РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ

ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА

„ПОТАМИШЈЕ”

ПРЕДЛОГ ЗА СТАВЉАЊЕ ПОД ЗАШТИТУ КАО ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ I КАТЕГОРИЈЕ



НОВИ САД, 2013.

Полазећи од Средњорочног програма заштите природних добара у за период 2011-2020 (Решење о давању сагласности на Средњорочни програм заштите природних добара Покрајинског завода за заштиту природе за период 2011. – 2020., „Сл. гласник РС“, бр. 54/2011), а имајући у виду законске надлежности из члана 102. Закона о заштити природе, („Сл. гласник РС“ бр. 36/2009, 88/2010 и 91/2010), Покрајински завод за заштиту природе приступио је 2011. валоризацији природних вредности подручја водених, травнатих и шумских станишта у приобаљу реке Тамиш у Србији, на подручју Аутономне Покрајине Војводине, од државне границе Србије и Румуније до уставе „Опово“ код Опова. Наведено подручје је планирано за заштиту Просторним планом Републике Србије за период од 2010. до 2020. (Закон о Просторном плану Републике Србије од 2010. до 2020, „Сл. гласник РС“ бр. 88/2010) и Регионалним просторним планом АП Војводине („Сл. лист АПВ“, бр. 22/2011).

Валоризација природних вредности завршена је 2013, након чега је уследио процес обавештавања заинтересоване јавности, усаглашавања режима и мера заштите са заинтересованим странама, те израде ове студије.

На основу законских овлашћења из члана 102, став 1, тачка 3. цитираног Закона о заштити природе, Покрајински завод за заштиту природе израдио је студију заштите, као стручно-документациону основу за успостављање заштите и проглашење Предела изузетних одлика „Потамишје“.

Покрајински завод за заштиту природе Студију доставља Влади Републике Србије, односно Министарству пољопривреде и заштите животне средине, ради доношења акта о заштити Предела изузетних одлика „Потамишје“.

Покрајински завод за заштиту природе
Нови Сад, 2013.

Директор

др Биљана Пањковић

Студија заштите :	ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА **„ПОТАМИШЈЕ ”** ПРЕДЛОГ ЗА СТАВЉАЊЕ ПОД ЗАШТИТУ КАО ЗАШТИЋЕНО ПОДРУЧЈЕ I КАТЕГОРИЈЕ
Обрађивач:	**ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ**
Синтеза:	Марко Туцаков, дипл. биолог - орнитолог
Руководилац:	Марко Туцаков, дипл. биолог - орнитолог
Стручни тим :	Слободан Борчић, дипл. правник Тања Бошњак, диппл. биолог - хидролог Ласло Галамбош, мастер екологије – ихтиолог Мр Јадранка Делић, дипл. биолог – териолог Владимир Добретић, дипл. биолог – херпетолог Бојана Дошеновић, дипл. географ – туризмолог Катарина Драгаш, дипл. еколог Мр Весна Кицошев, дипл. инж, запштите животне средине Недељко Ковачев, дипл. географ Ненад Михајловић, дипл. инжињер просторног планирања Бојан Миленић, дипл. географ Ранко Перић, дипл. биолог – ботаничар Мр Наташа Пил, дипл. биолог - ентомолог Зоран Племић, дипл. инжињер пољопривреде Клара Сабадош, дипл. биолог – еколог Јелена Станишић, дипл. биолог – хидробиолог Вида Стојшић, дипл. биолог – ботаничар Марко Туцаков, дипл. биолог – орнитолог Драган Чалакић, геометар
Спољни сарадници и достављачи података:	Данијела Анастасов, Јурун Арендс, Андреа Аренђеловић, Чедомир Вучковић, др Анте Вујић, Миленко Зеремски, Слободан Ивковић, Марко Јанковић, Зоран Јовановић, Мр Татјана Јовановић-Гроув, Марина Митровић, Стеван Капунац, Бранко Карапанџа, др Милан Матавуљ, Роберт МекКарах, Милан Миљевић, Делфин Моран, Ненад Николић, мр Милан Пауновић, Љубомир Полић, Милош Поповић, Саша Рајков, Милан Ружић, Миша Стрелић, Слађан Суручић, Иштван Хам, Ласло Хорват, др Мартон Хорват, Андреј Чонти и Марко Шћибан
Компјутерска обрада:	Снежана Ђекић, административни техничар
Картографска обрада:	Драган Чалакић, геометар
Директор :	др Биљана Пањковић

Нови Сад, 2013. година

„Када смо се приближили Идвору, замолио сам их да пођу заобилазним путем и да ме проведу кроз идворске пашњаке и винограде, где сам провео своје најсрећније дане детињства. Тамо, као у сну, видео сам дечаке како посматрају своја крда волова тачно онако како сам и ја то чинио, и играли су исте игре као и ми некада. Виногради, летње небо изнад њих, река Тамиш у даљини, где сам учио да пливам и роним, све је било исто као некад.“

Михајло И. Пупин (1854-1935): Од пашњака до научењака



У години коју су многи прослављали као годину Пупина, поводом 160 година од рођења генија из Идвора, Покрајински завод за заштиту природе, у оквиру својих законских надлежности, на основу богатства природе коју је својом природном динамиком створио Тамиш, предлаже да се на подручју Потамишја, ради очувања природних вредности и ради добробити за локалне заједице, прогласи заштићено подручје.

Фото: Борис Ерг

С А Д Р Ж А Ј

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ПРЕДЛОГА ЗА ПОКРЕТАЊЕ ЗАШТИТЕ

I ИДЕНТИФИКАЦИОНА ЛИСТА 1

I 1. НАЗИВ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 1
I 2. ВРСТА ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 1
I 3. КАТЕГОРИЈА 1
I 4. КАТЕГОРИЈА ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА ПРЕМА КЛАСИФИКАЦИЈИ СВЕТСКЕ УНИЈЕ ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ (IUCN) 1
I 5. МЕЂУНАРОДНИ СТАТУС ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 2
I 6. ОСНОВНЕ ПРИРОДНЕ И СТВОРЕНЕ ВРЕДНОСТИ 2
I 7. ГЕОГРАФСКИ ПОЛОЖАЈ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 3
I 8. ГРАНИЦЕ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 4
I 9. ПОВРШИНА 30
I 10. ВЛАСНИШТВО 34
I 11. ИСТОРИЈАТ ЗАШТИТЕ 35

II ОПИС ПРИРОДНИХ, СТВОРЕНИХ И ПРЕДЕОНИХ ОДЛИКА 37

II 1. ПРИРОДНЕ ОДЛИКЕ 37
Историјат истраживања 37
II 1.1. Положај 41
II 1.2. Геоморфолошке одлике 42
II 1.3. Хидролошке одлике 44
II 1.4. Климатске одлике 60
II 1.5. Педолошке одлике 64
II 1.6. Макромицете и лишајеви 68
II 1.7. Флористичке одлике 70
II 1.8. Вегетацијске одлике 86
II 1.9. Планктонска заједница 117
II 1.10. Фаунистичке одлике 119
II 1.10.1. *Фауна бескичмењака* 119
II 1.10.2. *Фауна риба* 127
II 1.10.3. *Фауна водоземаца и гмизаваца* 135
II 1.10.4. *Фауна птица* 139
II 1.10.5. *Фауна сисара* 172
II 2. ПРЕДЕОНЕ ОДЛИКЕ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 180
II 2.1. Предеоне одлике природног добра 180
II 2.2. Историјат предела 186
II 3. СТВОРЕНЕ ОДЛИКЕ 195
II 3.1. Културно-историјско наслеђе 195
II 3.2. Насеља и инфраструктура 202
II 3.3. Становништво 204
II 3.4. Делатности 211
II 3.5. Постојећа просторно-планска документација 229

III ОЦЕНА СТАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ ПОДРУЧЈА 231

III 1. ФАКТОРИ УГРОЖАВАЊА И ОЦЕНА УГРОЖЕНОСТИ 237

IV ВРЕДНОВАЊЕ И ТЕМЕЉНЕ ВРЕДНОСТИ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 255

IV 1. ТЕМЕЉНЕ ВРЕДНОСТИ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 255
IV 2. ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА ЗА ЗАШТИТУ 257
IV 3. ТУРИСТИЧКЕ ВРЕДНОСТИ 259
IV 4. ЗНАЧАЈ И ФУНКЦИЈА ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 260

V РЕЖИМИ ЗАШТИТЕ 269

V 1. ОПШТЕ МЕРЕ ЗАШТИТЕ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА 271
V 2. РЕЖИМ ЗАШТИТЕ I (првог) СТЕПЕНА 274
V 3. РЕЖИМ ЗАШТИТЕ II (другог) СТЕПЕНА 275
V 4. ЗАШТИТНА ЗОНА 275

VI КОНЦЕПТ ЗАШТИТЕ И УНАПРЕЂЕЊА И МОГУЋЕ ПЕРСПЕКТИВЕ ОДРЖИВОГ РАЗВОЈА 277

VI 1. КОНЦЕПТ ЗАШТИТЕ 277
VI 2. СМЕРНИЦЕ ЗА УНАПРЕЂЕЊЕ 279
VI 3. МОГУЋЕ ПЕРСПЕКТИВЕ ОДРЖИВОГ РАЗВОЈА 289
VI 4. АНАЛИЗА ЗАИНТЕРЕСОВАНИХ СТРАНА 289
VI 5. ДОКУМЕНТАЦИЈА О УСКЛАЂИВАЊУ ПОТРЕБА ЗАШТИТЕ СА ЗАИНТЕРЕСОВАНИМ СТРАНАМА 294

VII УПРАВЉАЊЕ 299

VII 1. НАЧИН УПРАВЉАЊА И ОБАВЕЗЕ УПРАВЉАЧА 299
VII 2. ФИНАНСИРАЊЕ 303
VII 3. КАДРОВСКА И ТЕХНИЧКА ОПРЕМЉЕНОСТ УПРАВЉАЧА 303

VIII ЛИТЕРАТУРА 305

IX ПРИЛОЗИ

ПРИЛОГ 1 СПИСКОВИ ТАКСОНА ОДРЕЂЕНИХ ОРГАНСКИХ ГРУПА:
Прилог 1.1: Списак евидентираног фитопланктона ПИО »Потамишје«
Прилог 1.2: Идентификоване врсте виших биљака на подручју Предела изузетних одлика »Потамишје«
Прилог 1.3: Преглед фауне птица ПИО »Потамишје«
Прилог 1.4: Фауна сисара Предела изузетних одлика »Потамишје«
ПРИЛОГ 2 ИЗВОД ИЗ ЛИСТА НЕПОКРЕТНОСТИ

X КАРТОГРАФСКИ ПРИКАЗ

ПРИЛОГ 1: Географски положај заштићеног подручја у Србији (1:1 000.000)
ПРИЛОГ 2: Географски положај заштићеног подручја у Србији (1:300.000)
ПРИЛОГ 3: Прегледна карта са границама и режимима заштите (1:50.000)
ПРИЛОГ 4: Педолошка карта (1:200.000)
ПРИЛОГ 5: Геморфолошка карта (1:200.000)
ПРИЛОГ 6: Хидрографска карта (1:200.000)
ПРИЛОГ 7: CORINE - класификација (1:200.000)
ПРИЛОГ 8: Карта заштите од међународног значаја са националном еколошком мрежом
ПРИЛОГ 9: Карта ловишта на заштићеном природном добру
ПРИЛОГ 10: Прегледна карта са границама и режимима заштите за Акт о заштити

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ПРЕДЛОГА ЗА ПОКРЕТАЊЕ ЗАШТИТЕ

Подручја подложна поплавама у људској култури и привреди редовно су сматрана извором опасности за људе, те мање вреднима од подручја која су обликована релативно предвидљивим природним појавама. Из тих разлога потребно је аргументовано дискутовати и дефинисати функције поплавних подручја, имајући у виду сву комплексност њихове хидрологије, биодиверзитет, традиционалне и модерне начине коришћења. У супротном, исушивање и пројекти регулације река након екстремних догађаја представљају опасност за опстанак поплавних подручја, која се над Тамишем надвила нарочито након катастрофалних поплава у лето 2005. (Schneider-Jacoby et al., 2006). Ризици од редовних поплава у Дунавском сливу показују да је садашњи ретенциони капацитет алувијалних подручја недовољан, и да се за ублажавање поплавних таласа мора осигурати много више простора.

Један од могућих начина коришћења и управљања речним токовима и динамиком водених кретања је успостављање подручја очуване природе, у којима природна станишта могу егзистирати и развијати се у складу са динамичним процесима алувијалних екосистема, без значајних људских утицаја. Тога су на подручју централне и југоисточне Европе људи постајали свесни тек када су жеље за брзом добити запретиле да ће најживље делове тока великих река, као што су Драва или Дунав, претворити у релативно стерилне и монофункционалне одводе сувишне воде. Редовно је управо несавладива и јасно исказана, те добро аргументована и гласно изражена жеља локалног становништва, стручно аргументована, водила до успостављања великих заштићених подручја дуж европских река.

Површина влажних станишта у Дунавском сливу смањена је за 80% у последњих 150 година. Тио је значило и велики губитак биодиверзитата, како по врстама тако и унутар популација, али и огромне економске штете, узимајући у обзир да су бројне екосистемске услуге изгубљене, а оне које постоје, знатно исцрпљене. Већина претњи које су повезане са угрожавањем и уништавањем алувијалних подручја и даље су актуалне: урбанизација, исушивање, прекомерна експлоатација флоре и фауне, распарчавање станишта, инвазивне врсте, загађење, интензивно шумарство... Подручја доњих токова европских река изузетно су богата живим светом, разноликим биоценозама и стаништима, пејзажно веома разнолика, но још увек на удару и под претњом нес

Тамиш није изузетак. Ова банатска река, која извире у југозападном делу Карпата и тече у дужини од 359 километара кроз Румунију и Србију, а улива се у Дунав код Панчева, има релативно велик слив, површине 13.085 км2, од чега се у Србији налази 5.000 км2. По дужини и величини слива, то је шеста река у Србији. Ипак, иако Тамиш повезује сасвим висински и хидолошки различита станишта, и има јасно изражене, веома контрасне делове тока, те веома богат биодиверзитет, до недавно, није био разматран другачије него проблематични и дивљи водоток чији равничарски делови могу да се непредвидиво и обилно излију, изазивајући велике штете. Из тог разлога, дуж већег дела тока Тамиша, у об државе, изграђени су и одржавани бројни хидротехнички објекти, који имају за циљ да такав сценарио спрече.

Ипак, већи део алувијалне равни Тамиша у Србији задржао је хидролошке карактеритике равничарског, доњег тока те се, захваљујући геоморфолошки

формираном широком току разлива и ствара еколошке услове за опстанак великог броја различитих врста водених, ливадских и шумских станишта. По томе, а имајући у виду још увек низак интензитет коришћења, као и по броју забележених дивљих врста, ово подручје је јединствено у Србији и у региону. На тај начин у потпуности задовољава дефиницију заштићених подручја дату у члану 4, став 1, тачка 26. Закона о заштити природе („Сл. гласник РС“ бр. 36/208, 88/2010 и 91/2010): то је подручје која има изражену биолошку, екосистемску и предеону разноврсност и због тога се актом о заштити проглашава заштићеним подручјем од општег интереса. Такође, из тог разлога заштита „Потамишја“ је планирана у Регионалном просторном плану Аутономне Покрајине Војводине до 2020. године („Сл. лист АПВ“ бр. 22/2011), односно у Просторном плану Републике Србије за период од 2010. до 2020. (Закон о Просторном плану Републике Србије од 2010. до 2020, „Сл. гласник РС“ бр. 88/2010). Из управо тих разлога, валоризација Потамишја ради предагања проглашења заштићеног подручја део је Средњорочног програма заштите природних добара у за период 2011-2020, који има сагласност Владе Аутономне Покрајине Војводине (Одлука о давању сагласности на Средњорочни програм заштите природних добара Покрајинског завода за заштиту природе за период 2011. - 2020, број 023-2/11 од 5. 4. 2011), као и сагласност Владе Републике Србије (Решење о давању сагласности на Средњорочни програм заштите природних добара Покрајинског завода за заштиту природе за период 2011. - 2020, „Сл. гласник РС“, бр. 54/2011).

Значај и функције овог заштићеног подручја су многобројне. Осим стецишта за богати живи свет, посебно веома бројне строго заштићене врсте и врсте од међународног значаја, простор „Потамишја“ има и значајну коридорску функцију, обезбеђујући физичку везу између обронака Карпата и обала Дунава које спаја. Са друге стране, подручје нуди бројне екосистемске услуге локалном стновништву и шире, на најмање четири лако видљива нивоа: обезбеђујуће, регулишуће, станишно-екосистемске и услуге из области људске културе. Проглашење заштићеног подручја које се овом студијом предлаже, пружа могућност да се оне трајно очувају и одрживо користе.

Осим национаног, постоји и значајан међународни оквир који подржава заштиту овог подручја. То су, пре свега, међународне конвенције из области заштите биодиверзитета: Конвенција о биолошкој разноврсности („Сл. лист СРЈ - Међународни уговори“, бр. 11/2001), Конвенција о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта (Закон о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта, „Сл. гласник РС - Међународни уговори“, бр. 102/2007) и Конвенција о очувању миграторних врста животиња (Закон о потврђивању Конвенције о очувању миграторних врста животиња; „Сл. гасник РС - Међународни уговори“, бр. 102/2007). Циљ наведених међународних уговора је успостављање усаглашених принципа за заштиту биодиверзитета и обезбеђивање таквог начина управљања врстама и стаништима који ће омогућити њихов дугорочни опстанак. Проглашавање овог заштићеног подручја нарочито ће значајно да утиче на достизање „Аичи циља“ бр 11. дефинисаног у оквиру Стратешког плана Конвенциије о биолошкој разноврсности за период 2011-2020. Државе потписнице ове Конвенције су се споразумеле да ће „ до 2020. најмање 17 процената копнених станишта, укључујући и копнене воде, и 10 процената обалских и морских подручја, нарочито области од посебног значаја за биодиверзитет и екосистемске услуге, бити очувано кроз ефикасно управљање, путем еколошки репрезентативног и добро повезаног система заштићених подручја и уз друге ефикасне мере очувања, које би требало да омогуће интегрисање заштићених подручја у шире пределе“.

Прве идеје о богатству природних вредности Потамишја потичу из периода од пре 35 година (Димитријевић, 1979), након чега су убрзо уследиле и прве званичне валоризације урађене од стране Покрајинског завода за заштиту природе (о 1983. до 1985). Део подручја ушао је на листу Међународно значајних подручја за птице (IBA) 2000. године (Пузовић & Грубач, 2000), након чега је уследило интензивно истраживање,

те је у периоду од 2000. до 2014. сакупљен велики број додатних доказа о природним вредностима овог подручја. Цело предложено заштићено подручје (као „Средње Потамишје“ и „Горње Потамишје“) 2009. године ушло је на списак европски значајних подручја за птице у Србији (Пузовић, 2009), док је наредне године Потамишје постало еколошки значјно подручје у оквиру националне еколошке мреже (Уредба о еколошкој мрежи, „Сл. гласник РС“ бр. 120/2010). Управо 2010. године започела је и нова трогодишња валоризација природних вредности, реализована од стране Покрајинског завода за заштиту природе на основу цитираног Средњорочног програма заштите природних добара у за период 2011-2020, да би током 2014. уследило интензивно дефинисање и усклађивање мера и режима заштите са заинтересованим странама.

Како би се обезбедило трајно очување и одрживо коришћење природних вредности „Потамишја“, а природно добро промовисало као подручје значајне научне, образовне, духовне, естетске, културне, туристичке, здравствено-рекреативне функције, Покрајински завод за заштиту природе, као надлежна стручна опрганизација заштите природе, предлаже да се оно стави под заштиту као Предео изузетних одлика „Потамишје“.



I ИДЕНТИФИКАЦИОНА ЛИСТА

I ИДЕНТИФИКАЦИОНА ЛИСТА

I 1. НАЗИВ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

„Потамишје“

I 2. ВРСТА ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

Предео изузетних одлика

Члан 33, став 1. Закона о заштити природе („Сл. гласник РС“ бр. 39/2009, 88/2010, 91/2010 – исп., 14/2016 и 95/2018), дефинише ову врсту заштићеног подручја на следећи начин: „Предео изузетних одлика је подручје препознатљивог изгледа са значајним природним, биолошко-еколошким, естетским и културно-историјским вредностима, које се током времена развијало као резултат интеракције природе, природних потенцијала подручја и традиционалног начина живота локалног становништва“.

I 3. КАТЕГОРИЈА

На основу члана 5. Правилника о критеријумима вредновања у поступку категоризације заштићених подручја („Сл. гласник РС“ бр. 97/2015), ово заштићено подручје спада у I категорију - заштићено подручје међународног, националног, односно изузетног значаја.

I 4. КАТЕГОРИЈА ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА ПРЕМА КЛАСИФИКАЦИЈИ СВЕТСКЕ УНИЈЕ ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ

Категорија V: Заштићени предео/морски предео (Protected landscape/seascape): заштићено подручје где је интеракција људи и природе временом произвела подручје посебних одлика са значајном еколошком, биолошком, културном и сценском вредношћу и где је очување интегритета те интеракције од кључног значаја за заштиту и одржавање подручја, као и са њим повезаних природних и осталих вредности (Dudley, 2008)

Првенствени циљ заштите у овој категорији заштићених подручја је заштита и одржавање значајних предела и природних и осталих вредности које су створене интеракцијама са људима путем традиционалних начина управљања и које су повезане са пределом. Остали циљеви су:

- Одржавање уравнотеженог међуделовања природе и културе преко заштите предела и традиционалних прилаза управљању повезаних са њима, као и друштава, култура и духовних вредности.
- Допринос свеобухватној заштити путем одржавања врста које су повезане са културним пределима.
- Обезбеђивање могућности за уживање, добробит и социо-економске активности путем рекреације и туризма.
- Обезбеђивање природних производа и услуга животне средине.
- Обезбеђивање оквира за подршку активном учешћу заједнице у управљању вреднованих предела и природне и кутурне баштине коју садрже.
- Охрабривање заштите агробиодиверзитета и диверзитета водених станишта.
- Деловање као модел за одрживост како би се научиле лекције које могу да буду шире примењиве.

I 5. МЕЂУНАРОДНИ СТАТУС ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

Унутар граница предложеног подручја налазе се два међународно значајна подручја за птице (Important Bird Areas – IBA): RS012IBA „Горње Потамишје“ и RS013IBA „Средње Потамишје“ (Пузовић и сар., 2009), као и међународно значајно подручје за биљке (Important Plant Area – IPA) „Средњи Банат 2“ (Anderson et al., 2005).

I 6. ОСНОВНЕ ПРИРОДНЕ И СТВОРЕНЕ ВРЕДНОСТИ

Предложено заштићено подручје чини пространа алувијална раван реке Тамиш, унутар које се ова река у периоду високог водостаја слободно разлива до природних граница инундационог подручја. Управо редовно плављење (иако регулисано радом двају устава) је темељи феномен овог заштићеног подручја. Поплаве, као и мозаик станишта који оне креирају и чије параметре одређују, чине ово подручје динамичним и функционалним плавним простором, и омогућавају животне услове изузетно великом броју строго заштићених и заштићених врста. У „Потамишју“ је регистровано 606 таксона виших биљака, 49 врста бескичмењака националног и међународног значаја, 42 врсте риба, 11 врста водоземаца, 9 врста гмизаваца, 257 врста птица и 58 врста сисара.

Континуитет заштићеног природног добра, које се простире непрекинуто од државне границе Србије и Румуније до моста на реци који повезује Опово и пут Зрењанин-Београд, даје овом простору посебан печат, чинећи га јединственим и међусобно повезаним мозаиком водених, влажних и сувих станишта, хидролошких појава и појединачних водених тела: влажних ливада и пашњака, алувијалних шума, старих делова речног тока, одсечених меандара, бара, мезофилних ливада, заслањених ливада и шумо-степе.

Традиционално обликован пејзаж Предела изузених одлика „Потамишје“ резултат је старе традиције екстензивног пашарења, присуства још увек значајно великог броја стоке која се узгаја у насељима на ободу заштићеног подручја и изузетне динамике кретања стада мешовитог састава (међу којима су и аутохтона раса оваца банатска цигаја. Шарански рибњаци (укупно седам) чине саставни део еколошке целине Потамишја, и представљају незамењиво значајна места репродукције и сеобе строго заштићених врста птица, посебно колонијалних врста водених птица.

Седамнаест села која се налазе равномерно распоређена уз сам обод заштићеног подручја, својом очуваном руралном архитектуром, као и присуством традиционално очуваног начина живота, традиционалне културе (наивно сликарство, традиција слављења банатских милитара, производња хране високе природне вредности) и коришћења природних ресурса, изузетно доприносе природним вредностима овог подручја. Посебно су значајна као места гнежђења строго заштићене врсте беле роде (25% парова ове врсте у Србији гнезди се у њима). Нарочит печат палети створених вредности Потамишја даје Меморијални комплекс Михајла Пупина, чувеног физичара и електроничара, који је рођен у потамишком селу Идвор. Комплекс представља културно добро од изузетног значаја.

I 7. ГЕОГРАФСКИ ПОЛОЖАЈ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

Предео изузетних одлика „Потамишје“ налази се у Републици Србији, у Аутономној Покрајини Војводини, у централном делу Баната, у сливу реке Тамиш, дуж доњег делатока ове реке. Пружа се правцем североисток-југозапад пратећи ток Тамиша од Јаше Томића на северу па до Опова на југу. Захвата површине следећих јединица локалне самоуправе: општина Сечањ (к.о. Јаша Томић, к.о. Шурјан, к.о. Бока, к.о. Сечањ, к.о. Сутјеска и к.о. Неузина), град Зрењанин (к.о. Банатски Деспотовац, к.о. Ботош, к.о. Томашевац, к.о. Орловат, к.о. Фаркаждин, к.о. Чента), општина Ковачица (к.о. Уздин и к.о. Идвор) и општина Опово (к.о. Сакуле, к.о. Баранда и к.о. Опово). Удаљеност централног насља које се налази на рубу заштићеног подручја (Томашевац) од Новог Сада је 78,8 километара, од Београда 64,6 километара, од Панчева 48,5 километера, а од Зрењанина 29,4 километра.

Заштићено подручје са суседним насељима повезују бројне саобраћајнице: државни путеви I реда (некадашњи магистрални путеви), државни путеви II реда (некадашњи регионални путеви), општински путеви (локални путеви) и некатегорисани путеви. Најзначајније саобраћајнице су оне које повезују већа насеља, а то су државни путеви I реда: М 20 који повезује Нови Сад, Зрењанин, Сечањ и Вршац. Од путева II реда подручје предела изузетних одлика пресеца пут Р 110 који повезује Кањ, Перлез, Ковачицу, Сечањ и Јашу Томић и Р 111 (Ечка-Ковачица-Панчево; „Сл.гласник РС″ бр. 14/2012). Од великог значаја за саобраћајну повезаност је и железничка пруга Зрењанин-Сечањ-Вршац.

Табела 1: Координате заштићеног подручја

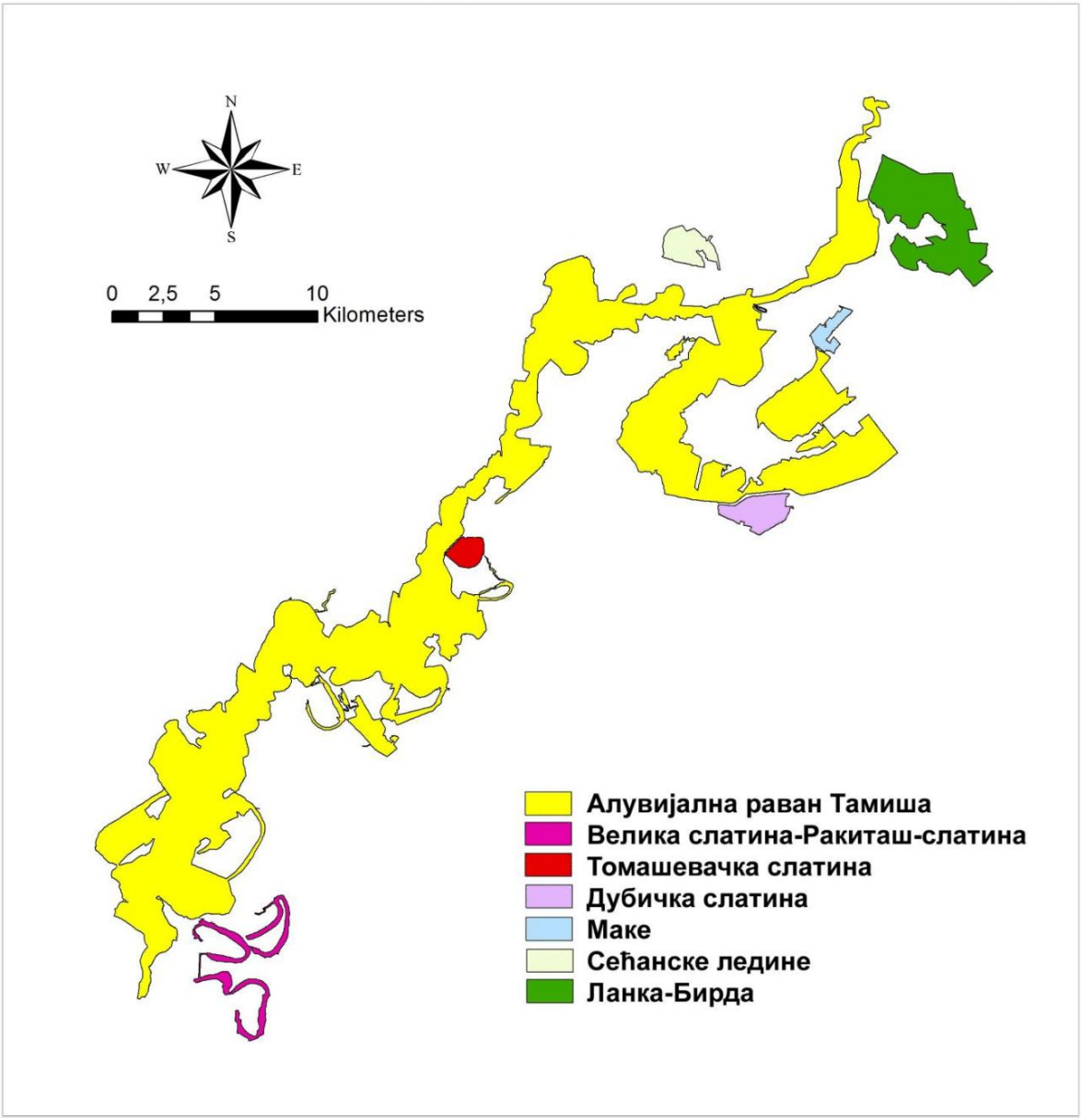
	По Гаус - Кригеру	По Гриничу
Северна гранична линија	45° 27' 04" N	5034,031
Источна гранична линија	20° 57' 04" E	7496,133
Јужна гранична линија	45° 02' 06" N	4987,983
Западна гранична линија	20° 23' 39" E	7452,329

Табела 2: Географска координата централне тачке

Централна тачка	
по Гриничу	по Гаус-Кригеру
45° 13' 19" N - 20° 36' 24'' E	5108,687 – 7468,963

I 8. ГРАНИЦЕ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

Предложено заштићено природно добро ПИО „Потамишје“ се простире унутар седам одвојених просторних целина (слика 1). За сваку је дат опис граница.



Слика 1: Просторне целине унутар Предела изузетних одлика „Потамишје “

Просторна целина „Алувијална раван Тамиша“

Почетна тачка описа границе заштите ПИО „Потамишје“ је тромеђа парцела 4389, 1329 и 5687 К.О. Опово, општина Опово. Граница иде на северозапад па на североисток источном граничном линијом парцела 1329, 1327/2, ломи се на исток јужном границом парцела 1327/1, 1326, скреће на североисток источном границом парцела 1325, 603, 3712, 602, 2, до међне тачке са К.О. Баранда. Наставља на североисток, југоисточном

границом парцеле 957, К.О. Баранда, општина Опово, ломи се на исток јужном границом парцела 997, 999 до парцеле пута. Скреће на север источном граничном линијом парцела 999, 998/1, 957, 955, 927/2, ломи се на североисток па на југоисток граничном линијом парцела 927/2, јужном границом парцеле 2200/1 на исток, скреће на север источном границом парцеле 2208/2, 2200/1, 2213/1, 2207/1 до парцеле 2203/3 до међне тачке са К.О. Сакуле. Граница заштите иде на североисток, источном границом парцеле 4156 К.О. Сакуле, Општина Опово. Обухвата парцелу 5821 и наставља на северозапад и североисточном границом парцеле 3903, 3904, 3905, 1689, 1690, 1689, јужном границом парцеле 1691, ломи се на север, источном границом парцела 1692, 1693, 1694, 1695, 1696 границом парцела 1708, 1709, 1711, на север, источном границом пацела 1712, 1714, скреће на исток, јужном границом парцела 1715, 1716, ломи се на север, источном границом парцела 1716 до међне тачке са К.О. Идвор, општина Ковачица. Граница заштите иде на север источном границом парцеле 1771/1 К.О. Идвор, Општина Ковачица, парцела 1771/2, 1770, ломи се на североисток, југоисточном границом парцела 1757, 1614, 1616, 1614, 814, на југоисток границом грађевинског реона до југозападне међне тачке парцеле 1344. Граница иде на североисток јужном границом парцеле 1344, ломи се на југоисток, западном границом парцеле 1275, до пута бр. 1850. Пресеца парцелу пута и наставља западном граничном линијом парцеле 2242 на југозапад, северном границом исте парцеле на северозапад до њене крајње северне међне тачке. Ломи се на југ западном границом парцеле 4473, 2243, 2244, 2243, пресеца пут Идвор-Уздин и наставља на север источном границом парцеле 1273. Скреће на исток јужном границом парцеле 1169, на југозапад, запдном границом парцеле 2116, 4405, 2411, ломи се на југоисток југозападном границом парцела 2411, 2932, ломи се на запад обухвата канал, до првог локалног пута и наставља на југоисток, југозападном границом парцеле 2928, ломи се на североисток, источном границом парцеле 2861, до парцеле канала 4478. Скреће на североисток источном границом канала, парцеле 2518, 2519, 2520, ломи се на северозапад, северном границом парцела 2520, 2517, 2515, 2492, ломи се на југоисток, југозападном границом парцеле 2492, па на северозапад, североисточном границом парцеле 2492 до парцеле 4468. Граница скреће на североисток, јужном границом парцела 4468, 2462, ломи се на југ, западном границом парцеле 2472, скреће на исток, јужном границом парцела 2472, 2471, 2470, 2469, 2468, 2467, 2463, 2461, до међне тачке са К.О. Уздин, општина Ковачица. Граница заштите иде на североисток, југоисточном границом парцела К.О. Уздин 5364/2, 5364/1, 5363, 5275, 5274, до међне тачке грађевинског реона. Границом грађевинског реона де на север до југоисточне међне тачке парцеле 7945/3. Скреће на северозапад, североисточном грницом парцеле 4971/1, на север, источном границом парцела 4986, 2814, ломи се на северозапад, северном границом парцеле 2814, 2809/1, скреће на североисток, источном границом парцеле 2616/54, јужном границом парцеле 2616/40, пресеца парцелу 7939/1 и ломи се на југоисток, југозападном границом парцеле 7939/1 до тачке наспрам југозападне међне тачке парцеле 3040. Скреће на североисток пресеца парцелу 7939/1 и наставља западном границом парцела 3040, 3041, 7918 до међне тачке грађевинског реона. Границом грађевинског реона иде на североисток до југоисточне међне тачке парцеле 2616/40. Даље на север, источном границом парцела 2616/40, 2616/39, 2616/31, до међне тачке са К.О. Томашевац, град Зрењанин. Границом катастарских општина иде на север до југозападне међне тачке парцеле 2439 К.О. Уздин. Ломи се на исток, јужном границом парцеле 2439 до међне тачке са К.О. Томашевац. Граница иде на североисток јужном границом парцеле 4887 К.О. Томашевац, источном границом парцеле 4886, ломи се на северозапад, северноисточном границом парцела 4885, 4884, 4887, 4720, 4719, 4717, 4721, до њене крајње североисточне међне тачке. Скреће на југоисток, југозападном међном линијом парцела 4722, 4887, ломи се на југозапад, северном границом парцела 4895, 4890, 4891, 4887, 4889, до источне границе парцеле 4609. Иде на југ у дужину од 75 m, где се ломи на запад, пресеца парцелу 4609 и наставља северном границом парцела 4374, 4377, 4351/1, 4352, скреће на север источном границом парцела 4351/1, 4351/2, 4351/1, 4351/4, 4328, 4320/2, 4287/2, 4285, 4286, 4289, 4284, 4289, 4169/1, 4170/1, 4170/2, 4171, 4172,

скреће на исток, јужном границом парцела 949, 1540, ломи се на север , источном границом парцела 1540, 1541, 1509, 1254, 1509, скреће на исток јужном границом парцеле 1541, на југ, западном границом исте парцеле до њене крајње југозападне међне тачке. Ломи се на североисток, југоисточном границом парцела 1545, 1549, 1599, 1600/1, 1776/1, скреће на запад, северном границом парцела 1776/1, 1600/1 у дужини од 1000 m где се ломи на север пресеца парцеле 1579, 1580 до међне тачке са К.О. Неузина до граничне линије са парцелом 3439/1. Ломи се на запад, јужном границом парцеле 3439/1 до парцеле насипа 3378. Скреће на североисток, југоисточном међном линијом парцеле насипа 3378 до парцеле 5944 (Стари Тамиш). Скреће на југоисток, југозападном границом парцела 5944, 3038/2, 3038/1, 5944 до југозападне међне тачке парцеле 3080. Скреће на североисток, југоисточном границом парцела 3080, 3085, 3086, 3108 до парцеле пута 3110/5. Ломи се на северозапад, југозападном границом исте парцеле до тачке наспрам западне међне тачке парцеле 1199. Ломи се на североисток пресеца парцелу пута и наставља јужном међном линијом парцела 1200/1, 12005/1, 1207 до парцеле улице 117/1. Скреће на северозапад, североисточом границом парцеле пута 5906/1, ломи се на североисток, јужном границом парцела 5939, 1488/15, 1492/2, 1494, ломи се на север, источном границом парцеле 1494 до парцеле 1272. Њеном јужном граничном линијом иде на исток, па на север, источном границом парцеле 1272 допарцеле 1657. Скреће на југоисток, југозападном међном линијом парцеле 1657, пресеца парцеле 1746, 1744, 1743, 1741, јужном границом парцеле 1739, пресеца парцеле 1736, 1735, 1733, 1732, наставља на исток јужном границом парцела 1681, 1717, 1715, 1716/2, 1708, 1705, 1700, 1699, 1685, до парцеле пута 1846. Ломи се на север западном границом пута до парцеле 1273. Скреће на исток, јужном границом парцела 1273, 1852, 1273 до међне тачке са К.О. Бока, општина Сечањ. Ломи се на југ границом катастарских општине, даље на југ западном границом парцеле 5910, К.О. Неузина до североисточне међне тачке парцеле 2070 К.О. Неузина. Скреће на запад, северном границом парцеле 2070, на северозапад, североисточном границом парцела, 2043, 2033, на југозапад, западном границом парцела 2034, 2021, ломи се на северозапад, северном границом парцеле 2566 до парцеле 2653. Ломи се на север, источном границом парцеле 2653. Ломи се на север, источном границом парцеле 2653, скреће на југозапад, северном границом парцела 2653, 2652, 2649, 2647, на југозапад, северозападном границом парцела 2647, 2646, 2540, 2537, 2540. У правцу југа пресеца парцелу 2070 и скреће на запад до северозападне међне тачке парцеле 2411. Њеном западном међном линијом иде на југ, обухвата парцелу 2415 до парцеле пута 2078/1. Скреће на исток, северном границом парцеле пута до јужне међне тачке парцеле 2406. Ломи се на североисток јужном линијом парцела 2406, 2404, 2406, 2403, 2406, 2394, 2393, 2390, 2389, 2386, 2385, пресеца парцелу пута 2070 и иде на север, источном границом парцеле 2540, скреће на североисток, југоисточном границом парцела 2566, 2565, 2564, 2563, на исток, јужном границом парцела 2562, 2561, 2560, 2559, 2558, 2014, 2015/1, 2015/2 2016, 2017, 2018, ломи се на југозапад, пресеца парцелу пута 2040 и наставља западном границом парцела 2048, 2053, 2058, 2061, 2064, 2067, 2077, 2076, 2182, ломи сена запад, северном границом парцела 2187, 2190, 2193, 2370, 2365/2, 2365/1, 2362, 2358, 2353, скреће на југ, западном границом парцеле 2353 до парцеле пута 2196. Граница заштите пресеца пут и ломи се на југозапад северном границом парцела 2241/6, 2244, 2241/7, 2241/8, 5012/2, 5012/2, 5012/1, 2258, 2260, 2263, 2264, 4997/2 (пут) 2268, 2269, пресеца парцелу пута и наставља на југозапад. Западном границом парцела 5007, 5008, пресеца пут 5911/4, северозападном границом парцела 4870/1, 4870/2, 4872, 4873, 4874, 4877, 4878, 48881/1, 4881/2, 4882, 4883, пресеца парцелу пута 5915/1, иде на југозапад, западном границом парцела 5915/1, 4818, 4815, 4811, 4807, 4800, 4797, 4778, 4771, 4772, 4773, 4774, 4730, 4729, 4728, 4712, 4708, 4703, 4700, 4695, 4692, 4683, 4340, 4341, 4345, 4348, 4349, 4352, 4353, 4355, 4357, 4360. Скреће на југоисток, јужном границом парцела 4681, 4682, југозападном границом парцела 4674, 4634, 4633, 4632, 4631, 4630, 4629, 4627, 4626, 4623, 4622, 4610 ломи се на исток, јужном границом парцела 4610, 4611, 4612, 4572, 5448, 5447, ломи се на југ, западном границом парцеле 5496/1, 5496/2, 5949 до парцеле 5923. Граница заштите скреће на исток јужном границом

парцела 5949, 5950, 5951, 5883, 5837, 5836, 5854/1, 5858, 5922, 5860, 5859/2, 5862, 5864, 5869, 5900, 5901, 5900, ломи се на североисток, југоисточном границом парцела 5902, до међне тачке са К.О. Бока, општина Сечањ. Граница иде на североисток, северозападном границом парцеле 6099 К.О. Бока до југозападне међне тачке парцеле 7912/2. Ломи сена северозапад, југозападном границом парцеле 7912/2 до североисточне међне тачке парцеле 8058. Скреће на југозапад, северозападном границом исте парцеле до северозападне међне тачке парцеле 7941/2. Ломи се на југоисток њеном југозападном граничном линијом, на југозапад, северозападном граничном линијом исте парцеле, на запад северном линијом парцеле 7838 до њене северне међне тачке. Скреће на југозапад северозападном границом парцела 7838, 7836, 7831 до парцеле пута 7915/7. Ломи се на северозапад, североисточном границом парцеле 7915/7. Ломи сена североисток, југоисточном границом парцела 7938/2, 7938/1, скреће на југоисток, југозападном границом парцеле 7782/1, ломи се на североисток југоисточном границом парцеле 7782/1 до југоисточне међне тачке парцеле 7781/11. Скреће на северозапад, североисточном границом парцела 7781/11, 7781/10, 7781/9, 7781/8, 7781/15, 7781/7, ломи се на југозапад, северозападном границом парцела 7781/6, 7781/5, 7781/4, 7781/3, 7781/2, скреће на запад, северном границом парцела 7781/1, 7780/5. Ломи се на север, пресеца парцеле 7780/6, 7780/6, 7780/7 и иде источном границом парцела 7780/5, 7989/1, 7780/2, 7913/4, скреће на југозапад сеерозападном границом парцела 7913/4, 7913/3, 7913/5, ломи сена северозапад, североисточном међном линијом парцела 7914/6, 7914/5, 7914/4, 7914/3, 7914/2, 7914/1, до јужне међне тачке парцеле 5039. Ломи се на североисток, југоисточном границом парцеле 5039, на сеерозапад, североисточном границом парцела 5067, 5070, ломи се на југ, западном границом парцела 5070, 5147, 7916/3, 6838/1, иде на југоисток, југозападном границом парцеле 6838/1, на североисток, југоисточном границом парцеле 6844/1, пресеца парцелу пута 7916/5 и наставља на североисток јужном границом парцела 7729/2, 7778/1, ломи се на југоисток, југозападном границом парцела 7726, 7915/2, скреће на југозапад, северозападном границом парцела 7718, 7728, 7715, 7714, 7711, 7710, 7696, 7704, 7701, 7700, 7697. Ломи се на југоисток јужном границом парцела 7697, 7694, скреће на југозапад, северозападном границом парцела 7693, 7658, ломи се на исток јужном границом парцела 7658, 7657/1, скреће на североисток, југоисточном границом парцела 7657/1, на југоисток југозападном границом парцела 7654, 7652, ломи се на југозапад, северозападном границом парцела 7555, 7490/1 до међне тачке са К.О. Неузина. У правцу југозапада пресеца парцелу 5914, К.О. Неузина и ломи се на југоисток, југозападном границом парцела 5914, 5787, скреће на југозапад па на северозапад, северном границом парцела 5794, 5789 ломи се на југозапад, западном границом парцела 5789, 5790, скреће на северозапад, североисточном, односно југоисточном границом парцеле 5758, на северозапад. Источном границом парцеле 5659, ломи се на југозапад, северозападном границом парцела 5673, 5674, 5678, скреће на север, источном границом парцеле 5919 (пруга), обухвата парцеле 5666, 5667 до северозападне међне тачке парцеле 5667. Скреће на северозапад, пресеца парцелу пруге и наставља југозападном границом парцеле 5608 (пут) до северне међне тачке парцеле 5587/1. Ломи се на југозапад, северозападном границом парцела 5587/1, 5586/2 до парцела пута 5915/1. Скреће на северозапад, источном границом парцеле пута, ломи се на север идући источном границом парцела 5426, 5373/1, 5366, ломи се на северозапад, северном границом парцела 5404/2, 5331, на север источном границом парцела 4960, 5330/2, пресеца парцелу пута 5911/4 и скреће на исток, северном границом парцеле пута до југоисточне међне тачке парцеле 5080. Ломи се на север источном границом исте парцеле, скреће на североисток, југоисточном границом парцела 5123, 5114, до међне тачке са К.О. Бока. Наставља на североисток, југоисточном границом парцела 6399, 6385/1, до јужне међне тачке парцеле 6413, К.О. Бока. Ломи се на југоисток, пресеца парцелу 6385/1 до северозападне међне тачке парцеле 6358. Скреће на североисток, југоисточном границом парцела 6385/1, 6385/4, 6385/3, до међне тачке са К.О. Неузина. Ломи се на југоисток, јужном границом катастарских општина, јужном границом парцела у К.О. Бока, 6273, 7925, 6551, 6272 у

правцу севера источном границом парцела 6215, 6214, 6213/2, 6213/1, 6212, 6211, скреће на североисток, југоисточном границом парцела 6209, 5980, 5977, 5974, 5973, 5971, 5962, северозападном границом парцеле пута 7924 до источне међне тачке парцеле 5942. Ломи се на запад, северном границом парцеле 5942, јужном границом парцеле 7921 до међне тачке парцеле 7947 (пруга). Скреће на север источном грницом парцеле 7947 до северозападне међне тачке парцеле 6041. Ломи се на југоисток, јужном границом парцеле 6073 до њене јужне међне тачке. Скреће на североисток, источном границом парцела 6073, 1533, 1532, 1531, 1530, 1529, 1528, ломи се на северозапад, североисточном границом парцеле 1534, ломи се на југоисток, југозападном границом парцела 1709/1, 1543, 1542, 1594, ломи се на запад, северном границом парцеле 1594 до парцеле насипа 1709/1. Граница скреће на североисток, јужном границом парцела 1709/1, 1709/7, 1709/6, 1709/4, поново јужном границом насипа 1709/1, јужном границом насипа парцеле 3102, до међне тачке са К.О. Шуљан, Општина Сечањ. Граница заштите иде на североисток, југоисточном границом парцеле насипа 2617, К.О. Шуљан, обухвата парцелу 2047 и наставља на север, источном границом парцеле 2617 до међне тачке са државном границом парцеле 2617 до међне тачке са државном границом Републике Румуније. Скреће на север државном границом до североисточне међне тачке парцеле насипа 8290/1 К.О. Јаша Томић, општина Сечањ. Граница заштите иде на запад, северном границом парцеле 8290/1 до јужне међне тачке парцеле 8293/2. Скреће на север, источном границом парцеле 8281, ломи се на запад па на југ, северном односно западном границом парцеле 8281, западном границом парцеле 5592/25 до парцеле 8210. Ломи се на исток, северном границом парцеле 8210 до парцеле насипа 8290/1. Ломи се на југ, западном границом насипа до североисточне међне тачке парцеле 6217. Скреће на запад, северном границом парцеле 6217 до парцеле пута 8262 где се ломи на југ, источном границом пута до северне тачке парцеле 8135/7. Ломи се на југозапад, северозападном границом парцеле 8135/16 до парцеле пута 8135/14. Скреће на југоисток , источном границом пута до наспрам југоисточне међне тачке парцеле 8084. Ломи се на југозапад, пресеца парцелу пута и наставља северозападном границом парцеле 8083/1 до парцеле пута 8259. Ломи се на југоисток, источном границом парцеле пута до парцеле насипа 8290/1. Скреће на запад, северном границом насипа до међне тачке са К.О. Сечањ, општина Сечањ. Граница заштите иде на запад, северном границом парцеле 2521 К.О. Сечањ до југоисточне међне тачке парцеле 2166/3. Ломи се на север, источном границом парцела 2166/3, 2166/1, на југозапад, северозападном границом парцеле 2546 до парцеле насипа 2521. Скреће на запад северном границом насипа парцела 2521, 2522, 2479 до парцеле 2480. Ломи се на север, источном границом парцеле 2480 до међне тачке са К.О. Сутјеска, општина Сечањ. Граница заштите иде на север источном границом парцеле 4098/2 К.О. Сутјеска, ломи се на северозапад, североисточном границом парцела 4098/1, на југозапад, западном границом парцеле 4098/1 до источне међне тачке парцеле 4082/3. Скреће на запад, северном границом прцеле 4082/3, ломи се на југ западном границом исте парцеле до парцеле насипа 4697. Граница скреће на запад, северном границом насипа до југоисточне међне тачке парцеле 4247. Ломи се на североисток, источном границом парцеле 4247 и југоисточном грницом парцела 4753, 4185, даље у правцу северозапада иде спољном границом парцеле 4753 до источне међне тачке парцеле 4714. Ломи се на запад, северном границом парцела 4714, 4697, 4718 до парцеле 4629/16. Скреће на север, источном границом парцела 4629/16, 4629/17, ломи се на југозапад северозападном границом парцела 4619/4, 4635/1, 4634/1 до међне тачке са К.О. Банатски Деспотовац Општина Зрењанин. Граница заштите иде на југозапад северозападном границом парцеле 3220/11 К.О. Банатски Деспотовац. Ломи се на југ, западном границом парцела 3220/16, 3218/3, 3206/1 до међне тачке са К.О. Ботош, град Зрењанин. Граница иде на југ, западном границом парцеле 2332/1, К.О. Ботош. Западном границом парцеле 2332/8, на исток јужном границом парцела 2333/16, 2329, 2321, ломи се на југозапад, западном границом парцела 2320, 1985, 1986/1 до парцеле 3923. Даље на југ, пресеца парцелу 2320 до североисточне међне тачке парцеле 134/1. У првцу југа, све време прати спољну границу парцеле 3923, западну границу парцела 1960/5, 1960/4 до међне тачке

са К.О. Орловат, град Зрењанин. Граница заштите иде на југозапад северозападном границом парцела 2252/1, 2252/2, 2252/1, 2251, 2250/2, 2249, 2048, 2035 до североисточне међне тачке парцеле 2193. Ломи се на запад, северном границом парцела 2193, 2192, 2191, 2190, 2189, 2188, 2187/2, 2187/1, 2186, 2185, 2194,2165,2036/2, 2036/3, 2036/1 до парцеле пута 2033. Пресеца пут и парцелу 309 и наставља на југозапад, западном границом парцеле 113, северозападном границом парцеле 200, 113, 145/2, 113, 941/1, 944. Ломи се на север, источном границом парцеле 947/2, скреће на запад, северном границом парцела 1119, 1125, до међне тачке са К.О. Фаркаждин до међне тачке са К.О. Идвор. У правцу југозапада иде границом катастарских општина до североисточне међне тачке парцеле 4873. Ломи се на северозапад, источном границом парцела 4873, 4872, 4862, скреће на исток, јужном границом парцеле 4896, ломи се на северозапад источном границом парцела 3348, 3276, 3270 до парцеле железничке пруге. Скреће на запад, па на југозапад, западном границом парцела 3275, 3319, 3374, ломи се на северозапад североисточном границом парцела 4862, на југ западном границом парцела 4862, 4858, 4857, до парцеле 4882. Скреће на југозапад северозападном границом парцела 4882, 4880, 4885 до североисточне међне тачке парцеле 4674/1. Ломи се на северозапад, северном границом исте парцеле до међне тачке грађевинског реона. Скреће на југ раницом грађевинског реона до југоисточне међне тачке парцеле 4831. Иде на југозапад, северозападном границом парцеле 4832, на југ западном границом парцеле 4834, односно до граничне линије К.О. Чента. Граница иде на југоисток, границом катастарских општина до североисточне међне тачке парцеле 4702, К.О. Чента, град Зрењанин. Граница иде на северозапад, пресеца парцелу пута 7435 и иде њеном североисточном граничном линијом, даље у истом правцу североисточном границом парцела 4699, 4694, на југозапад северозападном границом парцела 7573, 7572, 7458, на североисток, југоисточном границом парцела 6267, 6258, ломи се на северозапад, источном границом парцела 6258, 6257 скреће на југозапад, северном границом парцела 6257, 6258, на југ, западном границом парцела 6259 односно до границе грађевинског реона. Границом грађевинског реона иде на југ до северне међне тачке парцеле 6539. У истом правцу иде источном границом парцеле пута 7533, на југоисток, југозападном границом парцела 6380, 6381, 6386, 6382, 6383, 6386, 6384 до међне тачке К.О. Баранда. Ломи се на југ па на запад, северозападном границом парцела 6688, 6689, 6691/1, 6691/2, 6691/3, 6691/4, 6691/5, 6691/6, 6691/7, пресеца парцелу 7327 (канал Караш). Ломи се на југоисток, југозападном границом парцеле 7327, 7326, односно границом катастарских општина К.О. Бесни Фок са К.О. Чента, К.О. Баранда и К.О. Опово до моста у насељу Опово. Граница скреће на исток пресеца парцеле 3659, 1328, К.О. Опово, општина Опово, наставља јужном границом парцеле 1329 до почетне тачке описа границе заштите просторне целине.

НАПОМЕНА:

Подручја која се налазе у оквиру описа границе заштите а не улазе у заштићено добро су: К.О. Чента, парцеле 6292-6313, 5315-6373, део 7531, 7532 и

К.О. Сакуле.

Почетна тачка описа је југоисточна међна тачка парцеле 3929 К.О. Сакуле. Граница иде на север, источном међном линијом парцела 3929, 3927, 3930, 3927, на југоисток југозападном границом парцела 3904, 3902, 3903, 4015, на североисток, југоисточном границом парцела 4014, 3903, 3901, 3900, 3899, скреће на северозапад, североисточном границом парцела 3903, 3898, 3903, 3897, 3887, 3888, 3894, 3889, 3891, 3892 на североисток, источном границом парцеле 3903, на југоисток, западном границом парцеле 4156 до међне тачке са К.О. Баранда. Скреће на северозапад, границом катастарских општина до почетне тачке описа овог локалитета.

К.О. Идвор, Општина Ковачица

Локалитет 1.

Парцеле: 1338-1343

Локалитет 2.

Почетна тачка описа је тромеђа парцела 814, 1337/1 и 1344 К.О. Идвор. Граница иде на север, источном границом парцела 814, 1331/1, 1331/2, 814, ломи се на северозапад, североисточном границом парцеле 965/2, на запад па на југ прати спољну границу исте парцеле, на исток јужном границом парцела 1001, западном границом парцела 1859, 1910, 1921, 1909/2, 2003, 2436, скреће на запад, северном границом парцела 4468, 4508, 4507, на северозапад североисточном границом парцеле 4507, 4502, 4501, ломи се на југозапад, па на југоисток, спољном границом парцеле 2113, на запад северном границом парцеле 1167/1 на север источном границом исте парцеле у правцу југа на северозападу све време прати спољну границу парцеле 1167/1. Ломи се на северозапад, североисточном границом парцела1273, 1319. Скреће на југозапад па на југоисток спољном границом парцела 1319, 1320, на југозапад северозападном границом парцеле 1344 до почетне тачке описа локалитета који не улази у границе природног добра.

Локалитет 3.

Почетна тачка описа локалитета је северозападна међна тачка парцеле 4512 К.О. Идвор. Граница иде на североисток, југоисточном границом парцела 2437, 2001, 2002, 1917, ломи се на југоисток, југозападном границом парцеле 1927 до међне тачке са К.О. Уздин. Скреће на исток јужном границом парцеле 4986 К.О. Уздин, Општина Ковачица, јужном границом парцела 4995, 4996, 4971/1, ломи се на југоисток југозападном границом парцеле 5274 до међне тачке са К.О. Идвор. На југозапад, северном границом парцеле 2459 К.О. Идвор до југозападне границе парцеле 4512. Скреће на север западном границом парцеле 4512 до почетне тачке описа локалитета.

К.О. Уздин, општина Ковачица и К.О. Томашевац, град Зрењанин

Почетна тачка описа овог локалитета је југозападна међна тачка парцеле 2432 К.О. Уздин. Граница иде на североисток, југоисточном границом парцеле 2432 до међне тачке са К.О. Томашевац Општина Зрењанин. У истом правцу граница југоисточном границом парцеле 4887 К.О. Томашевац, јужном границом парцеле 4892 скреће на југозапад северозападном границом парцеле 4887 до међне тачке са К.О. Уздин. Наставља на запад северном границом парцеле 2439 К.О. Уздин до међне тачке са К.О. Томашевац. Ломи се на север границом катастарских општина до почетне тачке описа локалитета који не улази у границе природног добра.

К.О. Бока, општина Сечањ

Парцеле које не улазе у границе природног добра су: 1562-1593, 2795.

Просторна целина „Велика слатина-Ракиташ-Слатина“

Почетна тачка описа границе заштите ове просторне целине је северозападна међна тачка парцеле 2257, К.О. Опово, општина Опово. Граница иде на југ, западном границом парцела 2257, 2620, 3002, на југоисток, југозападном границом парцеле 3805, на североисток, југоисточном границом парцела 3701, 3869, на север, источном границом парцела 3825, 2588, 3778, 3699, 3726, 3703, 3673, 3674, 3646, до међне тачке са К.О. Баранда. Наставља на север источном границом парцеле 1085/2, К.О. Баранда, општина Опово. Скреће на исток јужном границом парцела 1087/4, ломи се на југоисток, јужном границом парцела 1137, на североисток, југоисточном границом парцеле 1636/1, скреће на југоисток, југозападном границом парцела 1641, 1640/1, на север, источном

границом парцеле 1639, на југозапад обухвата парцеле 1784/1, 1784/2, ломи се на југоисток, југозападном границом парцела 1739/2, 1973/2, на исток, јужном границом парцеле 1764/1, 1764/2, 1745/5, 1744, западном границом парцеле 1662, северном границом парцела 1637/2, 1995, источном границом парцеле 2050 на запад, северном границом парцеле 2051, 2050, на југозапад, северозападном границом парцела 2050, 1636, на северозапад, североисточном границом парцела 1636, 1424, на исток, јужном границом парцела 1636, 1577, 1636, 1162/3, 1162/4 на запад северном границом парцела 1137, 1343/3, 1344/4, 1344/3, 10876/4, ломи се на југ западном границом парцеле 1085/2 до међне тачке са К.О. Опово. У истом правцу западном границом парцеле 3646, спољном границом парцеле 3674, на југоисток југозападном границом парцела 3704, 3674, 3742, 1459, скреће на исток, јужном границом парцеле 3758, на североисток, североисточном границом парцеле 3701 на југо па на северозапад северозападном границом парцела 3868, 3848, североисточном границом парцела 3847, 2619, источном границом парцеле 2258 до парцеле 3793. Ломи се на запад северном границом парцела 2258, 3805, 2257 до почетне тачке описа границе заштите ове просторне целине.

Просторна целина „Томашевачка слатина“

Почетна тачка описа границе заштите ове просторне целине је југозападна међна тачка парцеле 4159 К.О. Томашевац, град Зрењанин. Граница заштите иде на североисток, северозападном међном линијом парцеле 4159, ломи се на исток. Северном границом парцела 4147/1, скреће на југ, источном границом парцела 4147/4, 4147/1, 4147/3, 4608, 4147/1, скреће на запад, јужном границом парцеле 4147/1, на северозапад југозападном границом парцеле 4147/5, 4148, ломи се на североисток северозападном границом парцела 4148, 4147/1, 4150, 4156, 4157, 4156, 4158 до почетне тачке описа границе заштите ове просторне целине.

Просторна целина „Дубичка слатина“

Почетна тачка описа границе заштите ове просторне целине је северозападна међна тачка парцеле 1369/4, К.О. Јарковац, општина Сечањ. Граница иде на исток, северном границом парцела 1369/4, 1369/3, 1369/1, 1372/3, 1372/2, 1372/1, до међне тачке са К.О. Банатска Дубица. Наставља у истом правцу кроз катастарску општину Банатска Дубица северном границом парцела 953/6, 953/1, до североисточне међне тачке парцеле 953/1. Ломи се на југ, источном границом парцела 953/1, скреће на исток, северном границом парцела 937, 936, 935, иде на југ, источном границом парцела 935, 934, 811/1, 955/3, 955/1 на југозапад, југоисточном границом парцела 955/1, 1358, 1357, 1356, ломи се на северозапад, југозападном границом парцеле 1356, у правцу севера иде источном границом парцеле 955/2 у дужини од 205m, односно до међне тачке са К.О. Јарковац. Граница скреће на запад јужном границом парцеле 1367/1 К.О. Јарковац до парцеле пута 1364, где се ломи на север, западном границом парцела 1367/1, 1368, 1369/4 до почетне тачке описа границе заштите ове просторне целине.

Просторна целина „Маке“

Почетна тачка описа границе заштите ове просторне целине је тромеђа парцела 1452, 1453/1 и 1314 К.О. Бока, општина Сечањ. Граница иде на североисток, северозападном границом парцела 1452, 1449/2, 1449/1, 1448, ломи се на југоисток, североисточном границом парцеле 1448, пресеца парцелу 7966 до северне међне тачке парцеле 7906. Скреће на југозапад, југоисточном границом парцела 7966, 4094, 4114, 4113/1, пресеца пут парцеле 8033 и ломи се на североисток, све време пратећи спољну

границу парцеле 4113/1, скреће на северозапад, југозападном границом парцела 4110, 4098, 1452 до почетне тачке описа границе заштите.

Просторна целина „Сечањске ливаде“

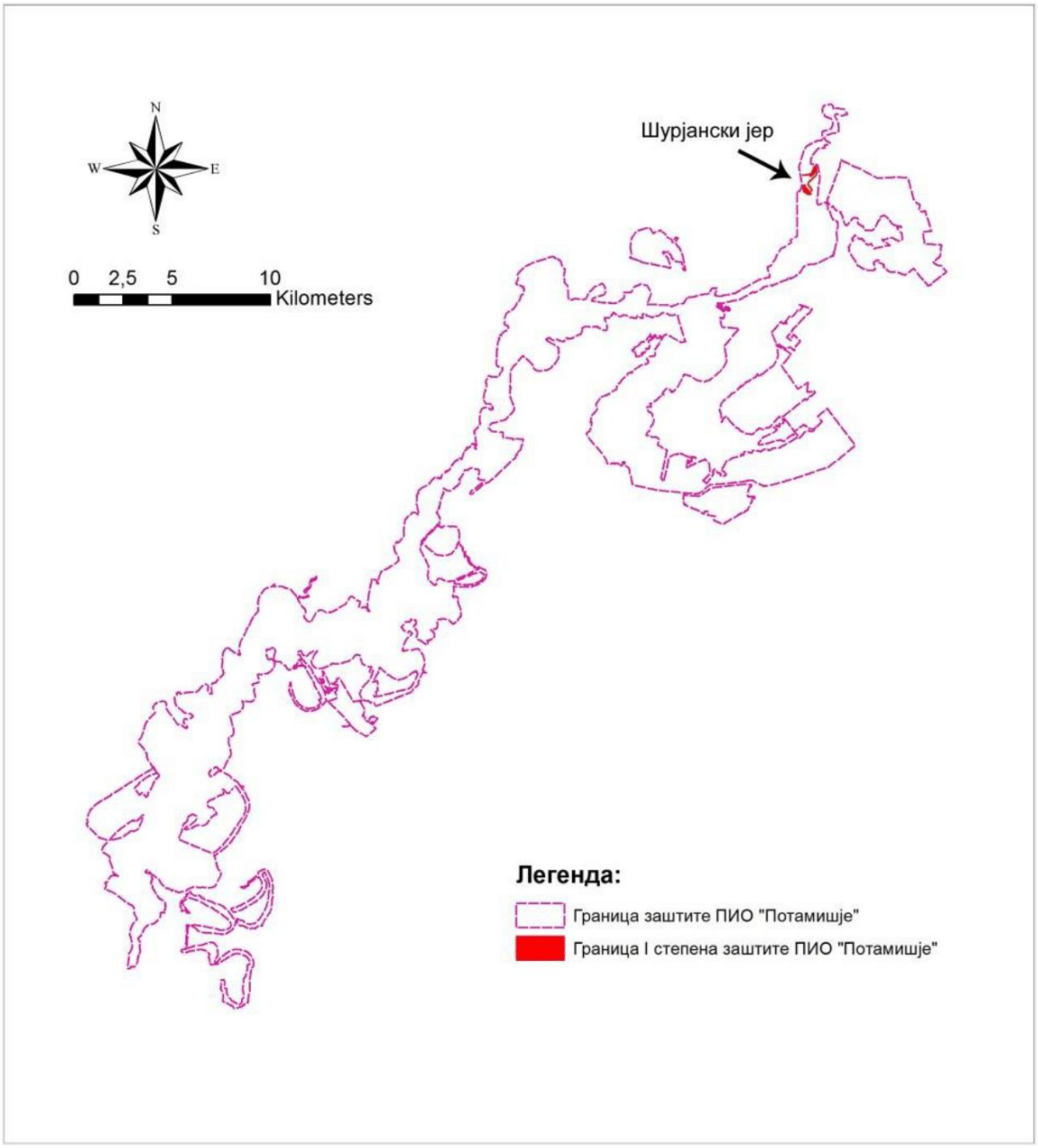
Почетна тачка описа границе заштите ове просторне целине је југозападна међна тачка парцеле 970/4, К.О. Сечањ, општина Сечањ. Граница иде на север, западном границом парцеле 970/4, северозападном границом парцела 966/13, 966/4, скреће на југоисток, североисточном границом парцела 966/4, 966/5, 1296, на север западном границом парцела 1297/1, 1228/1, ломи се на југ, пресеца парцелу 2572 и иде источном границом парцела 1299/2, 1300/1, ломи се на југоисток, североисточном границом парцела 950/2 до њене југоисточне међне тачке. Скреће на запад, јужном границом парцела 950/2, 950/1, на северозапад, западном границом парцеле 950/1, на запад, јужном границом исте парцеле, на северозапад, западном границом исте парцеле, ломи се на запад, јужном границом парцеле 966/2, скреће на југоисток, севроисточном границом парцеле 965/1 до њене југоисточне међне тачке. Граница скреће на запад, јужном границом парцела 965/1, 966/3, 966/10, 966/6, 970/1 до међне тачке са К.О. Сутјеска. Граница наставља на запад, јужном границом парцеле 3416/3 К.О. Сутјеска, Општина Сечањ, до њене југозападне међне тачке. Скреће на север западном границом исте парцеле до почетне тачке описа границе заштите.

Просторна целина „Ланка-Бирда“

Почетна тачка описа границе заштите ове просторне целине је тромеђа парцела 2547/2, 921/1 и државне границе са Републиком Румунијом, К.О. Шурјан, Општина Сечањ. Граница иде на југоисток пратећи државну границу до југоисточне међне тачке парцеле 2427. Граница скреће на југ, пресеца парцелу 2674 и наставља њеном источном граничном линијом. Ломи се на југозапад, југоисточном границом парцела 2505, ломи се на југоисток, североисточном границом парцела 2581/4, 2581/3, 2581/2, ломи сена југозапад, северозападном границом парцела 2582/4, 2582/3, 2582/2, 2582/1, ломи се на северозапад, југозападном границом парцела 2493, 2452, 2449/2, пресеца парцелу пута и скреће н ајугозапад, југоисточном границом парцеле 2403/3, 2403/1 до парцеле 2584/1. Ломи се на северозапад, југозападном границом парцела 2403/1, 2403/22401, 2399, 1889, 2674, на југ источном границом парцеле 2674, ломи се на запад јужном границом парцеле 2620/1 (река Ланка) до наспрам југозападн емеђне тачке парцеле 1902. Граница заштите скреће на северозапад, пресеца парцеле 2620/1, 2197 и наставља западном границом парцела 1902, 1916, 1915/2, 1914/1, 1913, 1912, 1909, ломи се на југоисток, североисточном границом парцела 1909, 1906 на исток, северном границом парцеле 2573, скреће на северозапад, југозападном границом парцеле 2417, 2416, 1807/3, 2659, ломи се на североисток, северном границом парцеле 1807/1, 1455/1, 1798, 1792, на североисток, северозападном границом парцела 1790, 1787, 1786, 1784/2, 1455/1, на североисток, северном границом парцеле 1455/2, 1453/1, скреће на запад јужном границом парцеле 2563/1, ломи се на југ, источном границом парцела 2599/1, пресеца парцелу 1718/5, западном границом парцеле 1713, у правцу југозапада, југоисточном границом парцеле 2599/1 (канал). Ломи се на северозапад, југозападном границом парцеле 1694, 1549, 1574, пресеца парцелу канала 2599/1 и 1494, наставља западном границом парцеле 1492/1, југозападном границом парцела 1503, 1502, 2588/1843, 845/2, 846, 847, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 865, 866, 867, 874, 875, 876, 877, 878, 882, 883, 895, 382, 902, на север источном границом парцела 2547/1, 2547/2 до почетне тачке описа границе заштите.

ГРАНИЦЕ ПОДРУЧЈА ПОД РЕЖИМОМ ЗАШТИТЕ I СТЕПЕНА

Локалитет на коме се успоставља режим заштите I степена је Шурјански Јер (слика 2).



Слика 2: Границе подручја под режимом заштите I степена

РЕЖИМ ЗАШТИТЕ I СТЕПЕНА

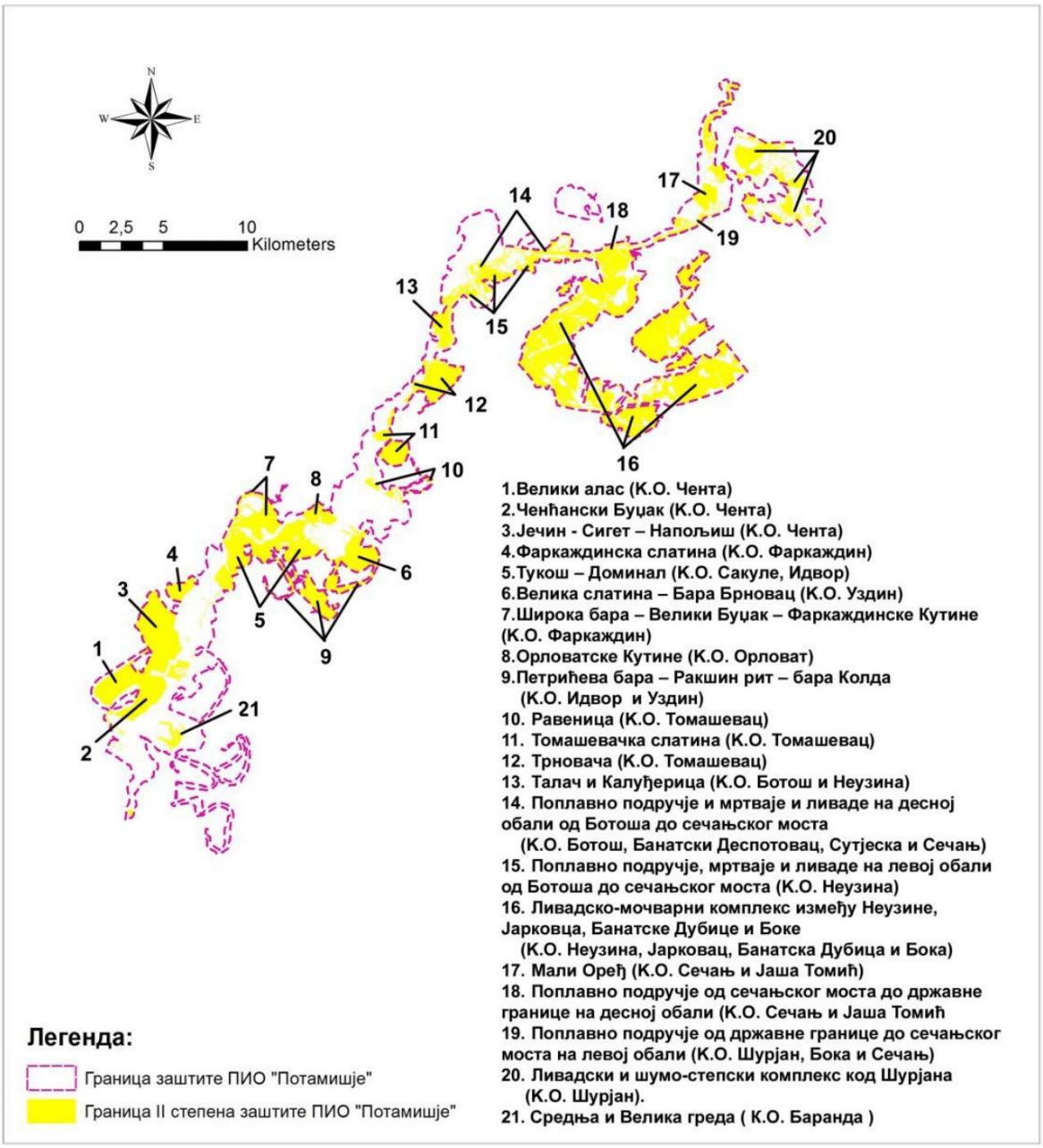
ОПШТИНА СЕЧАЊ

КО ШУРЈАН: 465/1, 465/2, 466/1, 466/2, 467/2, 468, 2618.

КО ЈАША ТОМИЋ: 6129/1, 6129/2, 6130/1, 6130/2, 8332.

ГРАНИЦЕ ПОДРУЧЈА ПОД РЕЖИМОМ ЗАШТИТЕ II СТЕПЕНА

Локалитети на коме се успоставља режим **заштите II степена** су: Велики алас, Ченћански Буџак, Јечин – Сигет - Напољиш, Фаркаждинска слатина, Тукош - Доминал, Велика Слатина - Бара Брновац, Широка бара - Велики Буџак - Фаркаждинске Кутине, Орловатске Кутине, Петриђева бара - Ракшин рит - бара Колда, Равеница, Томашевачка слатна, Трновача, Талач и Калуђерица, Поплавно подручје, мртваје и ливаде на десној обали од Ботоша до сечањског моста, Ливадско-мочварни комплекс између Неузине, Јарковца, Банатске Дубице и Боке, Мали Орећ, Поплавно подручје од сечањског моста до државне границе на десној обали и ливадски шумо-степски комплекс код Шурјана (слика 3).



Слика 3: Границе подручја под режимом заштите II степена

РЕЖИМ ЗАШТИТЕ II СТЕПЕНА

ОПШТИНА СЕЧАЊ

КО БАНАТСКА ДУБИЦА: 811, 917, 926/1, 926/2, 935, 936, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 953/1, 953/2, 953/3, 953/4, 953/5, 953/6, 953/7, 953/8, 953/11, 953/12, 953/13, 953/14, 953/15, 955/1, 955/2, 1359.

КО ЈАРКОВАЦ: 1367, 1369/1, 1369/3, 1369/4, 1371/1, 1389, 1391, 1392, 1393, 1395, 1397/3, 1400/1, 1400/2, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415.

КО ШУРЈАН: 320/1, 320/2, 321, 322, 323, 324, 325, 326/1, 326/2, 327, 328, 329, 330, 340, 341, 343/1, 343/2, 343/3, 344, 345, 346, 364/1, 364/2, 364/3, 364/4, 364/5, 367, 371, 372, 375, 382, 427/1, 427/2, 427/3, 428, 429, 430/1, 430/2, 430/3, 431/1, 431/2, 431/3, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 444, 446, 447, 448, 449, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 459, 460, 462, 463, 464, 466/3, 467/1, 469, 470, 471, 472, 473, 475, 476, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485/1, 485/2, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 497, 498, 499, 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 512, 514, 515, 516, 517, 519, 522, 523, 524, 525/1, 525/2, 526/1, 526/2, 527/1, 527/2, 527/3, 527/4, 527/5, 527/6, 527/7, 528/1, 528/2, 529/1, 529/2, 530/1, 530/2, 531/1, 531/2, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 922/1, 922/2, 925/1, 925/2, 926/1, 926/2, 929/1, 929/2, 930/1, 930/2, 933/1, 933/2, 934/1, 934/2, 944, 947, 950, 953, 954, 957, 959/1, 959/2, 960/1, 960/2, 961, 964, 965/1, 965/2, 966/1, 966/2, 967, 970, 971/1, 971/2, 972/1, 972/2, 972/3, 972/4, 973/1, 973/2, 973/3, 973/4, 975/1, 975/2, 976/1, 976/2, 976/3, 976/4, 976/5, 982/1, 982/2, 982/3, 983/1, 983/2, 984/1, 984/2, 985/1, 985/2, 986/1, 986/2, 986/3, 986/4, 987/1, 987/2, 988/1, 988/2, 988/3, 988/4, 989/1, 989/2, 990/1, 990/2, 991/1, 991/2, 992/1, 992/2, 993/1, 993/2, 994/1, 994/2, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002/1, 1002/2, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041/2, 1041/3, 1056, 1057, 1062, 1063, 1066, 1067, 1070, 1071, 1074, 1075, 1078, 1079, 1082, 1083, 1086, 1087, 1090, 1091, 1094, 1095, 1098, 1099, 1102, 1105, 1109, 1111, 1113, 1114, 1117, 1118, 1119/1, 1119/2, 1119/3, 1120/1, 1120/2, 1121/1, 1121/2, 1121/3, 1121/4, 1121/5, 1122/1, 1122/2, 1123, 1124/1, 1124/2, 1124/3, 1126/1, 1126/2, 1126/3, 1127/1, 1127/2, 1128/1, 1128/2, 1129, 1130, 1131, 1134, 1137, 1139, 1143, 1146, 1147, 1148, 1149, 1153, 1181, 1182, 1183, 1185, 1186, 1189, 1190, 1201, 1202, 1205, 1212, 1213, 1217, 1218, 1220, 1243/1, 1243/2, 1243/3, 1243/4, 1251, 1258, 1259/1, 1259/2, 1261/1, 1261/2, 1264, 1265, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1322, 1325, 1331, 1352, 1353, 1358, 1387, 1388, 1390, 1395, 1409, 1422, 1425, 1426, 1445/1, 1445/2, 1446/2, 1447, 1448, 1449/1, 1449/2, 1450, 1451, 1452/1, 1452/2, 1455/1, 1455/2, 1455/3, 1455/4, 1456, 1457, 1458, 1461/1, 1461/2, 1461/3, 1462, 1464, 1465/3, 1466/1, 1466/2, 1466/3, 1468/1, 1468/2, 1469/1, 1469/2, 1470, 1471/1, 1471/2, 1472, 1475, 1477/1, 1477/2, 1477/3, 1477/5, 1478, 1482, 1488/4, 1488/5, 1489, 1490, 1491, 1492/1, 1492/2, 1492/3, 1492/4, 1493/2, 1494 део, 1495, 1556/1, 1557/1, 1559/1, 1561/1, 1562/1, 1563/1, 1564/1, 1784/2, 1786, 1787, 1790, 1792, 1798, 1807/1, 1807/2, 1807/3, 1892/2, 1894/2, 1894/3, 1902, 1909, 1912, 1914/2, 1916, 2041, 2044/2, 2047, 2196, 2397, 2398, 2399, 2401, 2403/1, 2403/2, 2403/3, 2404, 2406/4, 2407, 2408, 2409, 2412, 2419, 2420, 2421, 2423, 2424, 2427, 2430, 2434, 2435/1, 2435/3, 2436, 2437, 2439, 2440, 2441/2, 2442/2, 2443, 2444/2, 2445/2, 2447/2, 2449/2, 2494/1, 2494/2, 2494/3, 2494/4, 2496/1, 2496/2, 2497/1, 2497/2, 2553, 2557/2, 2557/3, 2598, 2599/1 део, 2599/2, 2599/3, 2600, 2601, 2602, 2603, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2611/2, 2612, 2613, 2615, 2616, 2619/3, 2619/4, 2620/1 део, 2620/2, 2625, 2639, 2640, 2641, 2645 део, 2646, 2648, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2658 део, 2659, 2660, 2662, 2663, 2664, 2674 део, 2676, 2677, 2683 део, 2689, 2690 део, 2691 део, 2693 део, 2695, 2696, 2697, 2698, 2699, 2700, 2701.

КО ЈАША ТОМИЋ: 5777, 5780, 5783, 5785, 5786, 5787, 5934, 5935, 5936, 5939, 5940, 6064/1, 6131, 6132, 6133, 6140, 6142, 6148, 6149, 6150/1, 6150/2, 6152, 8071, 8073, 8074, 8075/1, 8075/2, 8076, 8080, 8083/5, 8083/6, 8132, 8135/1, 8135/4, 8135/5, 8135/6, 8135/7, 8135/8, 8135/10, 8135/11, 8135/12, 8135/13, 8135/14 део, 8135/15 део, 8135/16, 8135/17, 8183, 8196, 8247, 8281, 8286/1, 8286/2, 8291, 8294, 8295, 8296, 8297, 8298, 8299, 8301, 8302, 8303, 8304, 8305, 8306, 8307, 8308, 8309, 8310, 8311, 8312, 8313, 8314, 8315, 8316, 8317/1, 8317/2, 8318/1, 8318/2, 8319, 8320, 8321, 8322, 8323, 8324, 8326, 8329, 8330, 8331.

КО БОКА: 1448, 1449/2, 1450 део, 1452/1, 1452/2, 1452/3, 1534, 1535, 1536, 1594, 1691, 1692, 1693, 1694, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1709/2, 1709/3, 1709/4, 1709/5, 1709/6, 1709/7, 3054, 3055, 3056, 3057, 3058, 3059, 3060/1, 3060/2, 3061, 3062, 3063, 3064, 3065, 3066, 3067, 3068, 3069, 3070, 3071, 3072, 3073, 3074, 3075, 3076/1, 3076/2, 3077, 3078, 3079, 3080, 3081, 3082, 3083, 3084, 3085, 3086/1, 3086/2, 3087, 3088, 3089, 3090, 3091, 3092, 3093, 3094, 3095, 3096, 3097/1, 3097/2, 3098, 3099,

3100, 3101, 4094, 4098, 4110, 4113/1, 4114, 4518/2, 5039, 5070, 5071, 5072, 5073/1, 5073/2, 5074/1, 5074/2, 5075/1, 5075/2, 5076/1, 5076/2, 5077/1, 5077/2, 5078/1, 5078/2, 5079/1, 5079/2, 5080, 5081/1, 5081/2, 5082/1, 5082/2, 5083/1, 5083/2, 5084/1, 5084/2, 5085/1, 5085/2, 5086/1, 5086/2, 5087/1, 5087/2, 5088/1, 5088/2, 5089/1, 5089/2, 5090/1, 5090/2, 5091/1, 5091/2, 5092/1, 5092/2, 5093/1, 5093/2, 5094/1, 5094/2, 5095/1, 5095/2, 5096/1, 5096/2, 5097/1, 5097/2, 5098, 5099, 5100, 5101, 5102, 5103/1, 5103/2, 5103/3, 5104, 5105, 5106, 5116/1, 5116/2, 5121, 5122, 5125/2, 5128, 5129, 5130, 5133/1, 5133/2, 5133/3, 5136, 5137, 5138, 5139, 5142, 5143, 5144, 5146/1, 5146/2, 5146/3, 5146/4, 5146/5, 5147, 5942, 5948, 5952, 5953, 5956, 5957/1, 5957/2, 5957/3, 5957/4, 5962, 5970, 5971, 5973, 5974, 5977, 5980, 6073, 6108, 6109, 6110, 6111/1, 6111/2, 6113, 6114, 6115, 6116, 6118/1, 6118/2, 6119, 6120, 6121, 6122, 6123, 6125, 6127, 6128, 6129, 6131/1, 6131/2, 6133, 6134/1, 6134/2, 6137, 6139/1, 6140, 6159, 6190, 6209, 6210, 6211, 6217, 6270, 6271, 6272, 6273, 6385/1 део, 6390, 6399, 6551, 6838/1, 6838/2, 6838/3, 6838/4, 6838/5, 6838/6, 6838/7, 6838/8, 6838/9, 6838/10, 6838/11, 6838/12, 6838/13, 6838/14, 6838/15, 6838/16, 6838/17, 6838/18, 6838/19, 6838/20, 6838/21, 6838/22, 6838/23, 6838/24, 6838/25, 6838/26, 6838/27, 6838/28, 6838/29, 6838/30, 6838/31, 6838/32, 6838/33, 6838/34, 6838/35, 6838/36, 6839/1, 6839/3, 6844/2, 6844/5, 7490/1, 7490/2, 7490/3, 7543, 7544, 7545, 7546, 7547, 7548, 7549, 7550, 7551, 7552, 7553, 7554, 7555, 7556/1, 7556/2, 7557/1, 7557/2, 7558, 7559, 7560, 7653, 7654, 7655 део, 7656, 7657/1, 7657/2, 7658, 7693, 7695, 7696, 7697, 7700, 7701, 7704, 7710, 7711, 7714, 7715, 7718, 7726, 7729/1, 7729/2, 7742/1, 7742/2, 7742/3, 7767/1, 7767/2, 7768/1, 7768/2, 7778/1, 7779/1, 7779/2, 7779/3, 7779/4, 7779/5, 7779/6, 7780/2, 7780/4, 7780/5, 7834, 7836, 7837, 7838, 7844, 7845 део, 7848/2, 7850, 7851, 7852, 7854, 7858, 7859, 7860, 7861, 7862/1, 7862/2, 7862/3, 7862/4, 7863/2, 7864/1, 7864/2, 7865/2, 7866/1, 7867/2, 7868, 7869, 7871/1, 7871/2, 7871/3, 7871/4, 7872, 7873, 7881, 7882, 7883, 7884, 7885, 7886, 7887, 7888, 7890/1, 7890/2, 7893, 7901, 7915/3, 7915/4, 7931/1, 7931/2 део, 8033 део, 8038 део, 8040, 8044, 8046, 8047, 8048, 8052, 8053, 8058, 8062, 8063, 8064, 8065.

КО СУТЈЕСКА: 4082/3, 4099/1, 4099/2, 4099/3, 4099/4, 4099/5, 4109, 4126, 4127, 4141/2, 4145, 4147, 4148, 4149, 4150, 4151, 4153/1, 4153/2, 4153/3, 4155, 4159, 4160, 4172, 4175/1, 4175/2, 4185, 4247, 4249, 4698, 4699, 4700, 4701, 4702, 4703, 4704, 4705, 4706, 4710, 4711, 4712, 4713, 4714, 4715, 4716, 4717, 4718, 4719, 4720, 4722, 4723/1, 4723/2, 4724, 4725, 4753, 4754.

КО НЕУЗИНА: 1200/1, 1200/2, 1201/1, 1201/2, 1202/1, 1202/2, 1203, 1204/1, 1204/2, 1205/1, 1205/2, 1205/3, 1206, 1207, 1208/1, 1208/2, 1208/3, 1209, 1210, 1211/1, 1211/2, 1211/3, 1215/13, 1215/23, 1216, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1218/1, 1218/2, 1219/1, 1219/2, 1220/1, 1220/2, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1280, 1281, 1282, 1284, 1285, 1286, 1287, 1299, 1300/1, 1300/2, 1301, 1302, 1304, 1305, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1488/3, 1488/6, 1488/11, 1488/12, 1488/14, 1488/15, 1489/2, 1490/1, 1490/2, 1491/1, 1491/2, 1491/3, 1492/1, 1492/2, 1493/1, 1493/2, 1494, 1657, 1658/1, 1658/2, 1659/1, 1659/2, 1662, 1663, 1667, 1668, 1672, 1673, 1677, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686/1, 1686/2, 1687, 1699, 1700, 1705, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716/2, 1717, 1732 део, 1733 део, 1734, 1735 део, 1736 део, 1737, 1738, 1739, 1741 део, 1742, 1743 део, 1744 део, 1745, 1746 део, 1852, 2021, 2022, 2033, 2034, 2035, 2043, 2045, 2046, 2047, 2048, 2053, 2054, 2057, 2058, 2061, 2062, 2064, 2067, 2072, 2073/1, 2073/2, 2075, 2076, 2077, 2079/1, 2079/2, 2079/3, 2079/4, 2079/5, 2079/6, 2079/7, 2079/8, 2079/9, 2079/10, 2079/11, 2080, 2081, 2082/1, 2082/2, 2088, 2089, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2097, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2114, 2118, 2119, 2124, 2127, 2128, 2131, 2133, 2134, 2135, 2136, 2138, 2139, 2140, 2142, 2144, 2146, 2147, 2148, 2149, 2151, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2159, 2160, 2161, 2162, 2164, 2165, 2166, 2169, 2170, 2171, 2173, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2182, 2183, 2184, 2187, 2190, 2193, 2197, 2199, 2200, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2218, 2219, 2221, 2222, 2223, 2224, 2226, 2227, 2228, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2239/1, 2239/2, 2239/3, 2239/4, 2239/5, 2241/1, 2241/2, 2241/3, 2241/4, 2241/5, 2241/6, 2241/7, 2241/8, 2243/1, 2243/2, 2243/3, 2243/4, 2244, 2246, 2258, 2259, 2260, 2263, 2264, 2268, 2269, 2353, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2365/1, 2365/2, 2366/1, 2366/2, 2367/1, 2367/2, 2368, 2369, 2370, 2372, 2385, 2386, 2389, 2390, 2393, 2394, 2403, 2404, 2406, 2408, 2410, 2411, 2415, 2537, 2540, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567 део, 2646, 2647, 2649, 2652, 2653, 3038/1, 3038/2, 3081, 3084, 3086, 3087, 3088/1, 3088/2, 3096, 3097, 3098, 3099, 3100/1, 3100/2, 3101/1, 3101/2, 3101/3, 3102/1, 3102/2, 3103/1, 3103/2, 3106, 3108, 3111/1, 3111/2, 3111/3, 3112/3, 3113, 3120, 3122, 3125, 3126, 3129, 3132, 3154, 3155, 3156, 3157, 3358, 3359, 3360/1, 3360/2, 3360/3, 3361, 3362, 3363, 3364, 3365, 3366, 3367, 3368, 3369, 3370, 3371, 3373/1, 3373/2, 3375/1, 3375/2, 3375/3, 3376/1, 3376/2, 3376/3, 3377/1, 3377/2, 3377/3, 3381, 3382, 3383/1, 3383/2, 3383/3, 3384, 3385, 3386, 3387, 3388, 3389, 3390/1, 3390/2, 3390/3, 3390/4, 3391, 3392, 3393, 3394, 3395, 3396, 3397, 3398, 3399, 3400, 3401, 3402, 3403,

3404, 3405, 3406, 3407, 3408, 3409, 4340, 4341, 4344, 4345, 4348, 4349, 4352, 4353, 4356, 4357, 4360, 4395/1 део, 4494, 4495, 4496, 4497, 4498, 4499, 4500, 4502 део, 4503, 4504, 4555, 4556, 4572, 4573, 4574, 4575, 4576, 4577, 4578, 4580, 4582, 4583, 4584, 4585, 4586, 4587, 4588, 4590, 4592, 4593, 4595, 4596, 4597, 4598, 4599, 4600, 4601, 4602, 4603, 4604, 4605, 4606, 4607, 4608, 4610, 4611, 4612, 4622, 4623, 4626, 4627, 4629, 4630, 4631, 4632, 4633, 4634, 4635, 4674, 4675, 4681, 4682, 4683, 4684, 4686, 4688, 4689, 4690, 4692, 4695, 4697, 4698, 4700, 4703, 4704, 4706, 4707, 4708, 4712, 4713, 4714, 4718, 4719, 4722, 4723, 4727, 4729, 4730, 4734, 4736, 4737, 4739, 4741, 4747, 4748, 4749/1, 4749/2, 4753, 4756, 4757, 4759, 4760, 4762, 4763, 4764, 4765, 4766, 4767, 4768, 4769, 4770, 4771, 4772, 4773, 4774, 4775, 4776, 4777, 4778, 4792, 4793, 4794, 4796, 4797, 4800, 4801, 4802, 4805, 4806, 4807, 4811, 4812, 4813, 4814, 4815, 4818, 4870/1, 4870/2, 4871, 4872, 4873, 4874, 4877, 4881/1, 4881/2, 4882, 4883, 4884, 4888/1, 4888/2, 4888/3, 4888/4, 4889, 4890, 4894, 4899, 4901, 4908, 4910, 4911, 4912, 4913, 4923, 4932, 4936, 4938, 4939, 4949, 4950, 4951, 4957, 4959, 4960, 4961, 4962, 4963, 4964, 4965, 4966, 4967, 4968, 4969, 4970, 4971, 4977/1, 4977/2, 4980, 4983, 4986, 4989, 4991, 4994, 4995, 5006, 5007, 5008, 5012, 5026, 5027, 5028, 5029, 5030, 5034, 5038, 5044/1, 5044/2, 5044/3, 5045/1, 5045/2, 5045/3, 5045/4, 5045/5, 5046/1, 5046/2, 5046/3, 5046/4, 5046/5, 5046/6, 5046/7, 5046/8, 5046/9, 5046/10, 5046/11, 5047/1, 5047/2, 5053, 5058, 5066, 5076, 5080, 5081/1, 5081/2, 5081/3, 5090, 5091 део, 5092, 5094, 5095, 5097, 5098, 5100, 5105/1, 5105/2, 5105/3, 5109, 5114, 5123, 5331, 5332, 5333, 5337, 5339, 5340, 5357/1, 5357/2, 5359, 5360, 5366, 5367, 5368, 5369, 5370, 5371, 5372, 5374, 5404/2, 5425, 5427, 5428, 5430, 5431, 5433, 5434, 5435, 5436, 5438, 5439, 5440, 5443, 5444, 5447, 5496/1, 5496/2, 5497/1, 5497/2, 5498, 5500, 5501/2, 5502, 5503, 5504, 5505, 5506, 5507, 5508, 5509, 5510, 5513, 5514, 5515/1, 5515/2, 5516, 5518/1, 5518/3, 5519/1, 5519/2, 5520/1, 5520/2, 5521/1, 5521/2, 5522, 5523/1, 5523/2, 5524/1, 5524/2, 5525/1, 5525/2, 5528, 5529, 5530, 5531, 5533, 5534, 5536, 5537/1, 5537/2, 5538, 5539/1, 5539/2, 5540, 5542/2, 5544, 5545, 5546, 5547, 5548, 5549, 5550, 5551, 5552, 5553, 5556, 5558, 5559, 5560, 5561, 5562, 5567, 5568, 5569/1, 5573, 5581, 5582, 5583, 5584, 5585/1, 5585/2, 5586/1, 5586/2, 5587/1, 5587/2, 5588, 5599, 5600, 5601, 5604, 5607, 5659, 5660, 5666, 5673, 5674, 5678, 5679, 5680, 5705, 5730, 5732, 5733, 5734, 5735, 5736/1, 5736/2, 5737, 5739/1, 5739/2, 5739/3, 5742/1, 5742/2, 5744, 5752/1, 5752/2, 5752/3, 5752/4, 5753/1, 5753/2, 5754/1, 5754/2, 5754/3, 5756, 5757, 5758, 5787, 5789, 5793, 5794, 5796, 5797, 5798, 5799, 5801, 5802, 5803, 5805, 5806, 5809, 5810, 5812, 5813, 5816, 5817, 5819, 5820, 5821, 5823, 5824, 5826, 5827, 5828, 5830, 5831, 5838, 5839, 5841, 5842, 5844, 5845, 5846, 5847, 5849, 5850, 5851, 5852, 5853, 5854/2, 5855, 5856, 5857, 5858, 5859/1, 5859/2, 5860, 5861, 5862, 5863, 5864, 5865, 5866, 5867, 5868, 5870, 5871, 5872, 5873, 5874, 5875, 5876, 5877, 5878, 5879, 5880, 5881, 5882, 5884, 5885, 5886, 5887, 5890, 5891, 5892, 5893, 5894, 5895, 5896, 5897, 5898, 5899, 5901, 5902, 5904, 5932 део, 5937/1, 5937/2, 5938, 5939, 5940, 5941/1, 5941/2, 5944, 5945 део, 5949, 5950, 5951, 5964, 5965, 5966, 5967, 5968, 5969.

КО СЕЧАЊ: 2192, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2479, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486/1, 2486/2, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492/1, 2492/2, 2495, 2496, 2497, 2498/1, 2498/2, 2499/2, 2500/2, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505/1, 2505/2, 2505/4, 2506/1, 2506/2, 2508/1, 2508/2, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519/1, 2519/2, 2520, 2546, 2547.

ОПШТИНА ОПОВО

КО БАРАНДА: 931, 936/1, 938, 947.

КО САКУЛЕ: 1606, 1607, 1685/1, 1685/2, 3905, 3907, 3908, 3909, 3912, 3913, 3914, 3916, 3918, 3920, 3921, 3922, 3924, 5685, 5686, 5687 део.

КО ОПОВО: 1325.

ОПШТИНА ЗРЕЊАНИН

КО БАНАТСКИ ДЕСПОТОВАЦ: 3212, 3213, 3229, 3230, 3231, 3234, 3235/2, 3236, 3237, 3238, 3239, 3240, 3244, 3247, 3248, 3249, 3250, 3251, 3252, 3253, 3255, 3256, 3257, 3258/1, 3258/2, 3260, 3261/1, 3261/2, 3262, 3263, 3266/1, 3266/3, 3266/4, 3268/2, 3268/5, 3269/1, 3275, 3276.

КО БОТОШ: 1976/1, 1976/2, 1985, 2320, 2321, 2323, 2325, 2327, 2328, 2329, 2331/2, 2332/3, 2332/4, 2332/5, 2332/6, 2332/7, 2332/8, 2332/10, 2332/12, 2332/13, 2333/16, 3873/1, 3873/2, 3873/3, 3873/4, 3873/5, 3873/6, 3876, 3877/1, 3877/2, 3878/1, 3878/2, 3879, 3880/1, 3880/2, 3881, 3882/1, 3883/1, 3884/1, 3884/2, 3884/3, 3884/4, 3886, 3887, 3888, 3889, 3890/1, 3890/2, 3891, 3892/1, 3892/2, 3893, 3894, 3895/1, 3895/2, 3895/3, 3895/4, 3895/5, 3896, 3897, 3921, 3923 део.

КО ТОМАШЕВАЦ: 1509, 1510/1, 1510/2, 1511/1, 1511/2, 1511/3, 1512/1, 1512/2, 1513, 1514/1, 1514/2, 1515/1, 1515/2, 1516/1, 1516/2, 1517, 1518/1, 1518/2, 1518/3, 1519/1, 1519/2, 1520/1, 1520/2, 1521, 1522,

1523/1, 1523/2, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529/1, 1529/2, 1530, 1531, 1532/1, 1532/2, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540/1, 1540/2, 1541, 1545, 1547, 1548, 1549, 1550, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1568, 1570/1, 1570/2, 1570/3, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575/1, 1575/2, 1576/1, 1576/2, 1577, 1578, 1579 део, 1580 део, 1581/1, 1581/2, 1582, 1583, 1584/1, 1584/2, 1585, 1586/1, 1586/2, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600/1, 1600/2 део, 1776/1, 4147/1, 4147/3, 4147/4, 4147/5, 4148, 4150/1, 4150/2, 4151, 4152, 4153, 4155, 4156, 4157, 4158, 4159, 4168, 4169/1, 4170/2, 4281, 4282, 4283, 4347, 4349, 4350, 4353, 4355, 4608, 4717/1, 4717/2, 4719, 4720, 4721, 4722, 4736, 4884, 4885, 4886, 4887, 4888, 4889, 4890, 4891, 4892, 4893, 4895.

КО ОРЛОВАТ: 975/1, 975/2, 975/3, 975/4, 1093, 1094/1, 1094/2, 1094/3, 1095/1, 1095/2, 1096/1, 1096/2, 1096/3, 1096/4, 1099/1, 1099/2, 1099/3, 1099/4, 1100/1, 1100/2, 1103, 1104/1, 1104/2, 1105/1, 1105/2, 1107/1, 1107/2, 1107/3, 1107/4, 1107/5, 1107/6, 1107/7, 1107/8, 1107/9, 1107/10, 1107/11, 1107/12, 1108/1, 1108/2, 1108/3, 1109, 1110, 1111, 1119, 1120, 1121/1, 1123, 1124, 1125.

КО ФАРКАЖДИН: 3270, 3275, 3276, 3348, 3349, 3374, 4832, 4834, 4835, 4857, 4858, 4859, 4861, 4862, 4863, 4864, 4865, 4866, 4867, 4868, 4869, 4870, 4871, 4872, 4873, 4874/1, 4874/2, 4875, 4876/1, 4876/2, 4876/3, 4877/1, 4877/2, 4877/3, 4878/1, 4878/2, 4878/3, 4878/4, 4878/5, 4878/6, 4879/1, 4879/2, 4879/3, 4885, 4896, 4963 део, 4964 део, 4965 део, 4970 део.

КО ЧЕНТА: 4693, 4694, 4695, 4696, 4697, 4698, 4699, 4700, 4701, 4702, 4703, 4704, 4705, 4706, 4707, 4708, 4709, 4710/1, 4710/2, 4711, 4712, 4713, 4714, 4715, 4716, 4717, 4718, 4719, 4720, 4722, 4724, 4725, 4726, 4727, 4728, 4729, 4730, 4731, 4733, 4734, 4735, 4736, 4737, 4738, 4739, 4740, 4742, 4743, 4744, 4745, 4746, 4747, 4748, 4749, 4750, 4751, 4752, 4753, 4754, 4755, 4756, 4757, 4758, 4759, 4760, 4761, 4762, 4763, 4764, 4765, 4766, 4767, 4768, 4769, 4770, 4771, 4772, 4773, 4774, 4775, 4776, 4777, 4778, 4779, 4780, 4781, 4782, 4783, 4784, 4785, 4786, 4787, 4788, 4789, 4790, 4791, 4792, 4793, 4794, 4795, 4796, 4797, 4798, 4799, 4800, 4801, 4802, 4803, 4804, 4805, 4806, 4807, 4808, 4809, 4810, 4811, 4812, 4813, 4814, 4815, 4816, 4817, 4818, 4819, 4820, 4821, 4822, 4823, 4824, 4825, 4826, 4827, 4828, 4829, 4830, 4831, 4832, 4833, 4834, 4835, 4836, 4837, 4838, 4839, 4840, 4841, 4842, 4843, 4844, 4845/1, 4845/2, 4845/3, 4845/4, 4845/5, 4845/6, 4845/7, 4845/8, 4845/9, 4845/10, 4845/11, 4845/12, 4845/13, 4845/14, 4845/15, 4845/16, 4845/17, 4845/18, 4845/19, 4845/20, 4845/21, 4845/22, 4845/23, 4845/24, 4847, 4848, 4849, 4850, 4851, 4852, 4853, 4854, 4855, 4856, 4857, 4858, 4859, 4860, 4861, 4862, 4863, 4864, 4865, 4866, 4867, 4868, 4869, 4870, 4871, 4872, 4873, 4874, 4875, 4876, 4877, 4878, 4879, 4880, 4881, 4882, 4883, 4884, 4885, 4886, 4887, 4888, 4889, 4890, 4891, 4892, 4893, 4894, 4895, 4896, 4897, 4898, 4899, 4900, 4901, 4902, 4903, 4904, 4905, 4906, 4907, 4908, 4909, 4910, 4911, 4912, 4913, 4914, 4915, 4916, 4918, 4919/1, 4919/2, 4920, 4924, 4925/2, 4926, 4927, 4928, 4929, 4930, 4931, 4932, 6258, 6260, 6265, 6266, 6267, 6268, 6269, 6270, 6271, 6273, 6274, 6275, 6276, 6277, 6278, 6279, 6280, 6282, 6285, 6286, 6288, 6289, 6290, 6314, 6375, 6378/1, 6378/2, 6378/3, 6385, 7329, 7435 део, 7455, 7457, 7458, 7531 део, 7572.

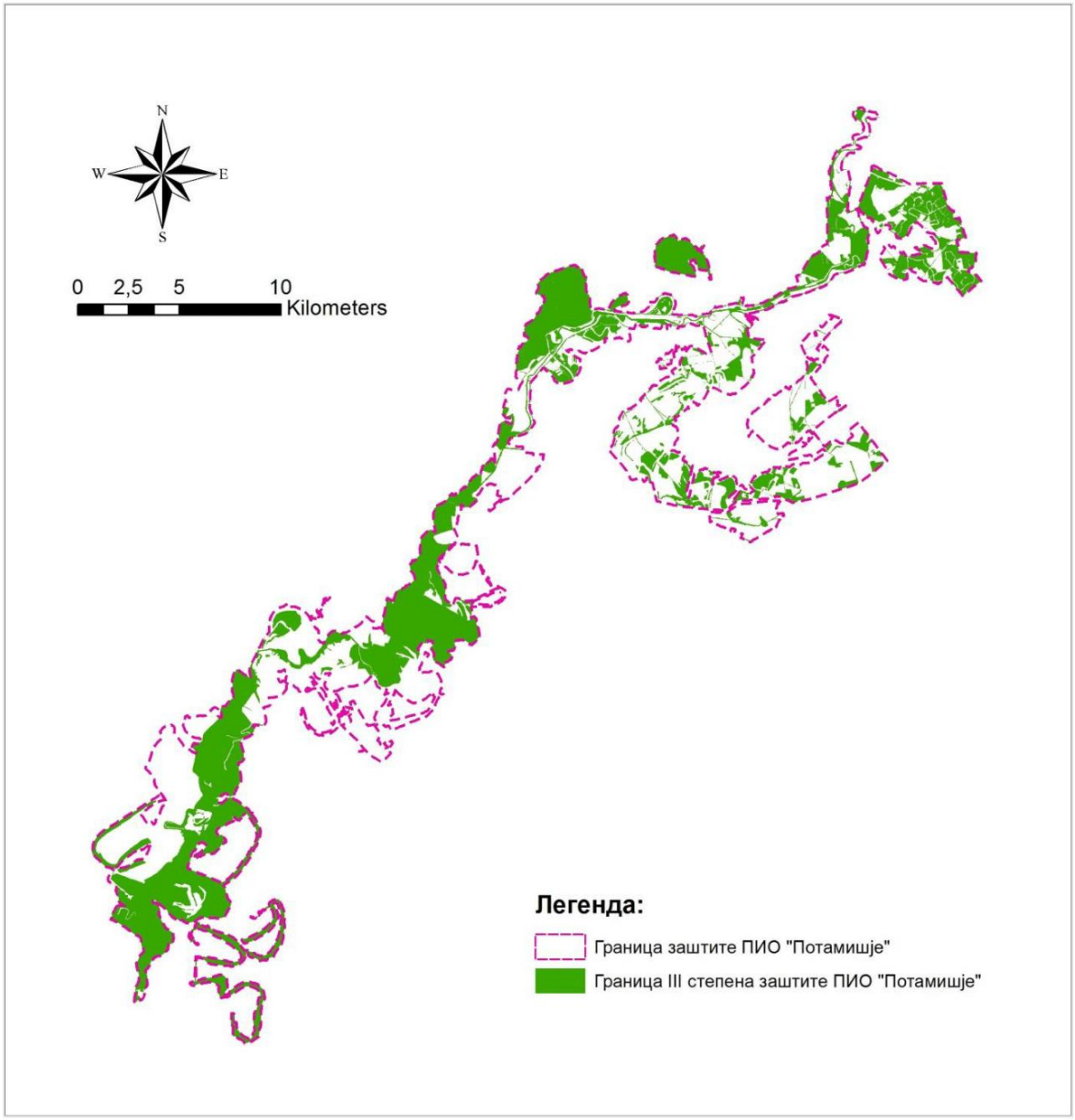
ОПШТИНА КОВАЧИЦА

КО УЗДИН: 2811, 2813, 2814, 4971/1, 4971/2, 4973, 4974, 4986, 4995, 4996, 5273, 5274, 5275, 5363, 5364/1, 5364/2, 5365, 7919 део, 7926 део, 7927 део, 7945/1 део, 8037, 8138/2.

КО ИДВОР: 743, 747, 748, 753, 754, 755, 756, 757, 759, 760/1, 760/2, 760/3, 760/4, 760/5, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 768, 769, 774, 775, 776/1, 776/3, 777, 778, 779, 781, 782, 783, 784, 785, 786/1, 786/2, 787, 789, 793, 794, 795/1, 795/2, 796, 800, 801, 802, 803/1, 803/2, 804/1, 814, 817, 842, 843, 844, 845, 965/1, 965/2, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 973, 974, 977/1, 977/2, 977/3, 978, 979, 981, 982/1, 982/2, 982/3, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 1001, 1002, 1003, 1167/1, 1168, 1169, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1273, 1274, 1275, 1319, 1320, 1344, 1614, 1616, 1617, 1618, 1767, 1770, 1771/1, 1771/2, 1845/1, 1845/2, 1845/3, 1846, 1848, 1850 део, 1851, 1856, 1859, 1909/2, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 2001, 2002, 2003, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2242/1, 2242/2, 2243, 2244, 2411/1, 2411/2, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2432, 2433, 2434, 2436, 2437, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470/1, 2470/2, 2471/1, 2471/2, 2472/1, 2472/2, 2492, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2861, 2928/1, 2928/2, 2930, 2931, 2932, 4405, 4466, 4467, 4468 део, 4469, 4470, 4471, 4472, 4473, 4475, 4476 део, 4478, 4479/2, 4480 део, 4495 део, 4498 део, 4501, 4502, 4506, 4507, 4508, 4509, 4531, 4619.

ГРАНИЦЕ ПОДРУЧЈА ПОД РЕЖИМОМ ЗАШТИТЕ III СТЕПЕНА

Део заштићеног попдручја на коме се не прописује режим заштите I или II степена, налази се у режиму заштите III степена (слика 4).



Слика 4: Границе подручја под режимом заштите III степена

РЕЖИМ ЗАШТИТЕ III СТЕПЕНА

ОПШТИНА СЕЧАЊ

КО БАНАТСКА ДУБИЦА: 902, 903, 904, 905, 906, 907/1, 907/2, 907/3, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925/1, 925/2, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933/1, 933/2, 934, 937, 954, 1356, 1357, 1358/1, 1358/2.

КО ЈАРКОВАЦ: 1368, 1372/1, 1372/2, 1372/3, 1373/1, 1373/2, 1374/1, 1374/2, 1375, 1376/1, 1376/2, 1377/1, 1377/2, 1378/1, 1378/2, 1379/1, 1379/2, 1380/1, 1380/2, 1381/1, 1381/2, 1382, 1383/1, 1383/2, 1384/1, 1384/2, 1385, 1386, 1387/1, 1387/2, 1388, 1390, 1394, 1397/1, 1397/2, 1398, 1399, 1400/3, 1401, 1402/1, 1402/2, 1403, 1404, 1405, 1406/1, 1406/2, 1406/3, 1407/1, 1407/2, 1416/1, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423/1, 1423/2, 1424/1, 1424/2, 1424/3, 1424/4, 1424/5, 1424/6, 1424/7, 1424/8, 1424/9, 1424/10.

КО ШУРЈАН: 331/1, 331/2, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 342, 343/1, 343/2, 343/3, 344, 345, 346, 347/1, 347/2, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363/1, 363/2, 363/3, 363/4, 363/5, 365, 366, 368, 369, 370, 373, 374, 376, 377, 378, 379, 380, 443, 445, 450, 458, 461, 474, 477, 496, 501, 510, 513, 518, 520, 521, 527/8, 843, 844, 845/1, 845/2, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859/1, 859/3, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885/1, 885/2, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894/1, 894/2, 894/3, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 904/1, 904/2, 904/3, 904/4, 904/5, 904/6, 904/7, 904/8, 904/9, 904/10, 904/11, 904/12, 905, 918, 919, 920, 921/1, 921/2, 923, 924, 927, 928, 931, 932, 935, 936, 937, 938/1, 938/2, 939/1, 939/2, 940/1, 940/2, 941/1, 941/2, 942/1, 942/2, 942/3, 942/4, 943/1, 943/2, 943/3, 943/4, 945/1, 945/2, 946/1, 946/2, 948/1, 948/2, 949/1, 949/2, 951/1, 951/2, 952/1, 952/2, 955/1, 955/2, 956, 958, 962, 963, 968, 969, 974, 977/1, 977/2, 977/3, 978, 979, 980/1, 980/2, 981/1, 981/2, 981/3, 981/4, 981/5, 981/6, 981/7, 981/8, 981/9, 981/10, 1041/1, 1041/4, 1042, 1043/1, 1043/2, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1058, 1059, 1060, 1061, 1064, 1065, 1068, 1069, 1072, 1073, 1076, 1077, 1080, 1081, 1084, 1085, 1088, 1089, 1092, 1093, 1096, 1097/1, 1097/2, 1097/3, 1100, 1101, 1103, 1104, 1106, 1107, 1108, 1110, 1112, 1115, 1116, 1125, 1132, 1133, 1135, 1136, 1138, 1140, 1141, 1142, 1144, 1145, 1150, 1151, 1152, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1169/2, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1184, 1187, 1188, 1191, 1192, 1193, 1194/1, 1194/2, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1203, 1204, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1214, 1215, 1216, 1219, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256/1, 1256/2, 1257/1, 1257/2, 1260/1, 1260/2, 1262/1, 1262/2, 1263/1, 1263/2, 1266/1, 1266/2, 1267/1, 1267/2, 1267/3, 1278, 1279/1, 1279/2, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284/1, 1284/2, 1285/1, 1285/2, 1285/3, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291/1, 1291/2, 1291/3, 1292/1, 1292/2, 1293/1, 1293/2, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298/1, 1298/2, 1299/1, 1299/2, 1300/1, 1300/2, 1301/1, 1301/2, 1302/1, 1302/2, 1303/1, 1303/2, 1304/1, 1304/2, 1305/1, 1305/2, 1306/1, 1306/2, 1307/1, 1307/2, 1308/1, 1308/2, 1309/1, 1309/2, 1310/1, 1310/2, 1311/1, 1311/2, 1312/1, 1312/2, 1313/1, 1313/2, 1314/1, 1314/2, 1315/1, 1315/2, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1323, 1324, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1332, 1333, 1334, 1335/1, 1335/2, 1335/3, 1335/4, 1335/5, 1335/6, 1335/7, 1350/1, 1350/2, 1351/1, 1351/2, 1351/3, 1351/4, 1351/5, 1351/6, 1354, 1366, 1367/3, 1367/4, 1368/2, 1373, 1374, 1383, 1384, 1385, 1386, 1389/2, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1400, 1401, 1402, 1406, 1410/1, 1410/2, 1411/1, 1412/2, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1423, 1424/2, 1425, 1434, 1435/1, 1435/2, 1436/2, 1443, 1446/1, 1453/1, 1453/2, 1460, 1463, 1465/2, 1473, 1474, 1476/1, 1476/2, 1477/4, 1479/1, 1479/2, 1480, 1481/1, 1481/2, 1481/3, 1481/4, 1481/5, 1481/6, 1483, 1484, 1485, 1486/1, 1486/2, 1486/7, 1486/8, 1486/9, 1486/10, 1486/11, 1487, 1488/1, 1488/2, 1488/3, 1493/1, 1496/1, 1496/2, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501/1, 1501/2, 1502, 1503, 1504/1, 1504/2, 1505, 1506, 1507, 1508/1, 1508/2, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537/1, 1537/2, 1538, 1539, 1540, 1541/1, 1541/2, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555/1, 1558/1, 1560/1, 1565, 1566, 1567, 1570, 1571, 1574, 1694, 1695/1, 1695/2, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711/1, 1711/2, 1711/3, 1711/4, 1711/5, 1711/6, 1718/5 део, 1843, 1844/1, 1844/2, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852/1, 1852/2, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862/1, 1862/2, 1862/3, 1863, 1864, 1865/1, 1865/2, 1865/3, 1865/4, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886/1, 1886/2, 1887, 1888, 1889, 1893, 1895/1, 1895/2, 1895/3, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1903/1, 1903/2, 1904/1, 1904/2, 1904/3, 1905/1, 1905/2, 1906, 1913, 1914/1, 1915/1, 1915/2, 2042, 2043, 2044/1, 2044/3, 2197 део, 2400, 2402/1, 2402/2, 2403/1, 2405/1, 2405/2, 2406/1, 2406/2, 2406/3, 2406/5, 2410, 2411, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2422, 2425, 2426, 2428/1, 2428/2, 2429, 2431, 2432, 2433, 2435/2, 2438, 2439, 2441/1, 2442/1, 2444/1, 2445/1, 2446, 2447/1, 2448, 2449/1, 2451/1, 2451/2, 2455/2 део, 2452, 2493, 2495/1, 2495/2, 2498/1, 2498/2, 2498/3, 2498/4, 2504 део, 2505 део, 2506, 2545, 2551/1, 2552, 2554, 2555, 2556, 2557/1, 2558/1, 2558/2, 2558/3, 2558/4, 2559/1, 2559/2, 2559/3, 2559/4, 2559/5, 2559/6, 2560, 2561/1, 2561/2, 2562, 2563/1, 2563/2, 2564/1, 2564/2, 2565, 2568/2 део, 2572/1 део, 2573, 2578, 2579, 2580, 2581/2 део, 2581/3, 2581/4, 2583/2 део, 2585,

2590/1 део, 2590/2, 2591/1 део, 2591/2, 2604, 2610, 2611/1, 2614, 2617, 2621, 2647, 2655, 2656, 2657, 2670, 2692 део, 2703, 2705.

КО ЈАША ТОМИЋ: 5592/1, 5592/25, 5778, 5779, 5781, 5782, 5784, 5933, 5937, 5938, 5941, 5942/1, 5942/2, 5943/1, 5943/2, 5944/1, 5944/2, 5945, 5946, 5947/1, 5947/2, 5948/1, 5948/2, 5949/1, 5949/2, 5950/1, 5950/2, 5950/3, 5951, 5952, 5953, 5954/1, 5954/2, 5955/1, 5955/2, 5956/1, 5956/2, 5957/1, 5957/2, 5958/1, 5958/2, 5959/1, 5959/2, 5960/1, 5960/2, 5960/3, 5961/1, 5961/2, 5961/3, 5962, 5963, 5964, 5965/1, 5965/2, 5966/1, 5966/2, 5967, 5968, 5969, 5970/1, 5970/2, 5971, 5972, 5973, 5974, 5975, 5976, 5977/1, 5977/2, 5978/1, 5978/2, 5979, 5980, 5981, 5982, 5983, 5984, 5985/1, 5985/2, 5986/1, 5986/2, 5987/1, 5987/2, 5988, 5989, 5990, 5991, 5992/1, 5992/2, 5993/1, 5993/2, 5994, 5995, 5996, 5997, 5998/1, 5998/2, 5999/1, 5999/2, 6000, 6001, 6002, 6003, 6004, 6005/1, 6005/2, 6006, 6007, 6008, 6009, 6010, 6011, 6012, 6013/1, 6013/2, 6014, 6015, 6016, 6017/1, 6017/2, 6018, 6019, 6020, 6021, 6022, 6023, 6024, 6025, 6026, 6027, 6028, 6029, 6030, 6031, 6032, 6033, 6034, 6035, 6036, 6037, 6038, 6039, 6040, 6041, 6042, 6043, 6044/1, 6044/2, 6045/1, 6045/2, 6046/1, 6046/2, 6047/1, 6047/2, 6048/1, 6048/2, 6049, 6050, 6051, 6052, 6053, 6054, 6055, 6056, 6057, 6058, 6059, 6060, 6061, 6062, 6063/1, 6063/2, 6064/2, 6065, 6066, 6067, 6068, 6134, 6135, 6136, 6137, 6138, 6139, 6141, 6143, 6144, 6145, 6146, 6147, 6151/1, 6151/2, 6153, 6154, 6155, 6156, 6157/1, 6157/2, 6158, 6159, 6160, 6161/1, 6161/2, 6162, 6163, 6164, 6165, 6166/1, 6166/2, 6167/1, 6167/2, 6167/2/2, 6167/3, 6168, 6169, 6170/1, 6170/2, 6171, 6172, 6173, 6174/1, 6174/2, 6174/2/2, 6175, 6176, 6177, 6178, 6179, 6180, 6181, 6182/1, 6182/2, 6183, 6184, 6185, 6186/1, 6186/2, 6187/1, 6187/2, 6188, 6189, 6190, 6191, 6192, 6193, 6194, 6195, 6196, 6197, 6198, 6199, 6200, 6201, 6202, 6203, 6204, 6205, 6206, 6207, 6208, 6209, 6210, 6211, 6212, 6213, 6214, 6215, 6216, 6217, 8072, 8077, 8078/1, 8078/2, 8079, 8081, 8082/1, 8082/2, 8083/1, 8083/2, 8083/2/2, 8083/3, 8083/4, 8126, 8127, 8128, 8129, 8130, 8131, 8133, 8134, 8135/2, 8135/3, 8135/9, 8136, 8137, 8138, 8139, 8140, 8141, 8142, 8143, 8144, 8145, 8146, 8147, 8148, 8149, 8150, 8151, 8152, 8153, 8154, 8155, 8156, 8157, 8158, 8159, 8160, 8161, 8162, 8163, 8164, 8165, 8166, 8167, 8168, 8169, 8170, 8171, 8172, 8173, 8174, 8175, 8176, 8177, 8178, 8179, 8180, 8181/1, 8181/2, 8182, 8184, 8185, 8186, 8187, 8188, 8189, 8190, 8191, 8192, 8193, 8194, 8195, 8197, 8261, 8290/1, 8292, 8300, 8325, 8327, 8328, 8331, 8334.

КО БОКА: 1449/1, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1542, 1543, 1687, 1688, 1689, 1690, 1695, 1698, 1709/1, 3102, 4093 део, 4673/2, 4747, 4748, 4749, 4750, 4751, 5040, 5041, 5042, 5043, 5044/1, 5044/2, 5045, 5046, 5047, 5048, 5049, 5050, 5051, 5052, 5053, 5054, 5055, 5056/1, 5056/2, 5057, 5058/1, 5058/2, 5058/3, 5059, 5060, 5061, 5062, 5063, 5064, 5065, 5066, 5067, 5107, 5108, 5109, 5110, 5111, 5112, 5113/1, 5113/2, 5114, 5115, 5117/1, 5117/2, 5118, 5119, 5120, 5123, 5124/1, 5124/2, 5125/1, 5126/1, 5126/2, 5131, 5132, 5134, 5135, 5140, 5141, 5145/1, 5145/2, 5145/3, 5943, 5944, 5945, 5946, 5947, 5949/1, 5949/2, 5949/3, 5949/4, 5950/1, 5950/2, 5954, 5955/1, 5955/2, 5958/1, 5958/2, 5958/3, 5958/4, 5958/5, 5958/6, 5958/7, 5959/1, 5959/2, 5959/3, 5959/4, 5959/5, 5959/6, 5959/7, 5960/1, 5960/2, 5960/3, 5960/4, 5960/5, 5960/6, 5961/1, 5961/2, 5963, 5964, 5965/1, 5965/2, 5966/1, 5966/2, 5967/1/1, 5967/1/2, 5967/2/1, 5967/2, 5968, 5969, 5972, 5975, 5976, 5978, 5979, 6074, 6075, 6076, 6077, 6078, 6079, 6080, 6081, 6082, 6083, 6084, 6085, 6086, 6087, 6088, 6089, 6090, 6091, 6092, 6093, 6094, 6095, 6096, 6097, 6098, 6099, 6100, 6101, 6102, 6103, 6104, 6105, 6106, 6107, 6112, 6117, 6124, 6126, 6130, 6135, 6138, 6139/2, 6141, 6142, 6143, 6144, 6145, 6146, 6147, 6148, 6149, 6150/1, 6150/2, 6151, 6152, 6153, 6154, 6155, 6157, 6158, 6160/1, 6160/2, 6161, 6162, 6163, 6164, 6165, 6166, 6167, 6168, 6169, 6170, 6171, 6172, 6173, 6174, 6175, 6176, 6177, 6178, 6179, 6180, 6181, 6182/1, 6182/2, 6183, 6184, 6185, 6186, 6187, 6188, 6189, 6191, 6192, 6193/1, 6193/2, 6194, 6195, 6196, 6197, 6198, 6199, 6200, 6201, 6202, 6203, 6204, 6205, 6206, 6207, 6208, 6212, 6213/1, 6213/2, 6214/1, 6214/2, 6215/1, 6215/2, 6216, 6218/1, 6218/2, 6219/1, 6219/2, 6220/1, 6220/2, 6221/1, 6221/2, 6222/1, 6222/2, 6223/1, 6223/2, 6224/1, 6224/2, 6225, 6226, 6227/1, 6227/2, 6228/1, 6228/2, 6229, 6230/1, 6230/2, 6231, 6232, 6233, 6234, 6235, 6236, 6237, 6238, 6239, 6240, 6241, 6242, 6243, 6244, 6245, 6246, 6247, 6248, 6249, 6250, 6251, 6252, 6253, 6254, 6255, 6256, 6257, 6258, 6259/1, 6259/2, 6260, 6261, 6262, 6263, 6264, 6265, 6266, 6267, 6268, 6269, 6385/2, 6385/3, 6385/4, 6385/5, 6385/6, 6385/7, 6386/1, 6386/2, 6386/3, 6386/4, 6386/5, 6386/6, 6386/7, 6386/8, 6387, 6388, 6389, 6391, 6392, 6393, 6394, 6395, 6396, 6397, 6398, 6839/2, 6840/1, 6840/2, 6841/1, 6841/2, 6842/1, 6842/2, 6842/3, 6842/4, 6842/5, 6843/1, 6843/2, 6843/3, 6843/4, 6843/5, 6843/6, 6844/3, 6844/4, 7491, 7492, 7493, 7494, 7495/1, 7495/2, 7496, 7540, 7541, 7542, 7652, 7694, 7727, 7728 део, 7729/3, 7730, 7731, 7732, 7733, 7734, 7735, 7736, 7737, 7738, 7739/1, 7739/2, 7740/1, 7740/2, 7741/1, 7741/2, 7743/1, 7743/2, 7744/1, 7744/2, 7745/1, 7745/2, 7746/1, 7746/2, 7747/1, 7747/2, 7748/1, 7748/2, 7749/1, 7749/2, 7750/1, 7750/2, 7751/1, 7751/2, 7752, 7753, 7754, 7755, 7756, 7757, 7758, 7759, 7760, 7761/1, 7761/2, 7762, 7763, 7764, 7765/1, 7765/2, 7766/1, 7766/2, 7769/1, 7769/2, 7770/1, 7770/2, 7771/1, 7771/2, 7772/1, 7772/2, 7772/3, 7773, 7774, 7775, 7776, 7777, 7778/2, 7780/6, 7780/7, 7781/1, 7781/2, 7781/3, 7781/4, 7781/5, 7781/6, 7781/7, 7781/8, 7781/9, 7781/10, 7781/11, 7782/1, 7782/4, 7782/5, 7782/6, 7782/7, 7782/8, 7782/9, 7831, 7832, 7833, 7835, 7843 део, 7849, 7853, 7855, 7856, 7857, 7863/1, 7865/1, 7866/2, 7867/1, 7870,

7874/1, 7874/2, 7875, 7876, 7877, 7878/1, 7878/2, 7879, 7880, 7889, 7891, 7892, 7894, 7895, 7896, 7897, 7898, 7899/1, 7899/2, 7899/3, 7900/1, 7900/2, 7913/3, 7913/4, 7914/1, 7914/2, 7914/3, 7914/4, 7914/5, 7914/6, 7914/7 део, 7915/1, 7915/2, 7915/5, 7915/6, 7915/7, 7916/3, 7916/4, 7916/5 део, 7916/7, 7922, 7923, 7925, 7926 део, 7938/1, 7938/2, 7938/3, 7938/4, 7941/2, 7947 део, 7948, 7949, 7950, 7963/1, 7963/2, 7966 део, 7974 део, 7980, 7981, 7985/1, 7985/2 део, 7986/2, 7986/3, 7989/1, 8012, 8050.

КО СУТЈЕСКА: 3416/1, 3416/2, 3416/3, 3416/4, 4098/1, 4098/2, 4098/3, 4100, 4101, 4102, 4103, 4104, 4105, 4106, 4107, 4108/1, 4108/2, 4110, 4111, 4112, 4113, 4114, 4115, 4116, 4117, 4118, 4119, 4120, 4121, 4122, 4123, 4124, 4125, 4128, 4129, 4130, 4131, 4132, 4133, 4134/1, 4134/2, 4135, 4136, 4137, 4138, 4139, 4140, 4141/1, 4142, 4143, 4144/1, 4144/2, 4144/3, 4146, 4152, 4154/1, 4154/2, 4154/3, 4156/1, 4156/2, 4156/3, 4157, 4158/1, 4158/2, 4158/3, 4158/4, 4158/5, 4161, 4162, 4163, 4164, 4165, 4166, 4167/1, 4167/2, 4167/3, 4168/1, 4168/2, 4169, 4170, 4171, 4173, 4174/1, 4174/2, 4176, 4177, 4178/1, 4178/2, 4178/3, 4179, 4180, 4181, 4250/1, 4250/2, 4250/3, 4250/4, 4250/5, 4629/1, 4629/2, 4629/3, 4629/4, 4629/6 део, 4629/7, 4629/8, 4629/9, 4629/10, 4629/11, 4629/12, 4629/13, 4629/14, 4629/15, 4629/16, 4629/17, 4629/18, 4629/19, 4629/20, 4629/21, 4629/22, 4629/23, 4629/24, 4629/25, 4629/26, 4629/27, 4629/28, 4629/29, 4629/30, 4629/31, 4629/32, 4634/1, 4635/1, 4697, 4721, 4725, 4726/1 део, 4755, 4756.

КО НЕУЗИНА: 1212, 1213, 1214/1, 1214/2, 1214/3, 1215/1, 1215/2, 1215/3, 1215/4, 1215/5, 1215/6, 1215/7, 1215/8, 1215/9, 1215/10, 1215/11, 1215/12, 1215/14, 1215/16, 1215/17, 1215/18, 1215/19, 1215/20, 1215/21, 1215/22, 1227, 1248, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279/1, 1279/2, 1283, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1303, 1306, 1308, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355/1, 1355/2, 1355/3, 1356/1, 1356/2, 1357/1, 1357/2, 1357/3, 1358/1, 1358/2, 1359/1, 1359/2, 1360/1, 1360/2, 1361/1, 1361/2, 1362/1, 1362/2, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370/1, 1370/2, 1371, 1372/1, 1372/2, 1373/1, 1373/2, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390/1, 1390/2, 1391/1, 1391/2, 1391/3, 1391/4, 1392, 1393/1, 1393/2, 1394/1, 1394/2, 1395/2, 1396/1, 1396/2, 1397/2, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407/1, 1407/2, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413/1, 1413/2, 1414, 1415, 1416/1, 1416/2, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423/1, 1423/2, 1423/3, 1423/4, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430/1, 1430/2, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448/1, 1448/2, 1449/1, 1449/2, 1449/3, 1449/4, 1449/5, 1449/6, 1450/1, 1450/2, 1451, 1452, 1453, 1455, 1456, 1457/1, 1457/2, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463/1, 1463/2, 1463/3, 1463/4, 1463/5, 1463/6, 1463/7, 1463/8, 1463/9, 1463/10, 1463/11, 1463/12, 1463/13, 1463/14, 1463/15, 1463/16, 1463/17, 1463/18, 1463/19, 1463/20, 1463/21, 1463/22, 1463/23, 1463/24, 1463/25, 1463/26, 1463/27, 1463/28, 1463/29, 1463/30, 1463/31, 1463/32, 1463/33, 1463/34, 1463/35, 1463/36, 1463/37, 1463/38, 1463/39, 1463/40, 1463/41, 1463/42, 1463/43, 1463/44, 1463/45, 1463/46, 1463/47, 1463/48, 1463/49, 1463/50, 1463/51, 1463/52, 1463/53, 1463/54, 1463/55, 1463/56, 1463/57, 1463/58, 1464/1, 1464/2, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473/1, 1473/2, 1474/1, 1474/2, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486/1, 1486/2, 1487, 1488/1, 1488/2, 1488/5, 1488/9, 1488/10, 1488/13, 1488/16, 1488/17, 1488/18, 1488/19, 1488/20, 1488/21, 1488/22, 1488/23, 1488/24, 1488/25, 1488/26, 1488/27, 1488/28, 1489/1, 1660, 1661, 1664, 1665, 1666, 1669, 1670, 1671, 1674, 1675, 1676, 1678, 1679, 1686/3, 1688, 1689, 1690, 2014, 2015/1, 2015/2, 2016, 2017, 2018, 2019, 2040 део, 2044, 2055, 2056, 2063, 2070 део, 2074, 2078/1 део, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2090, 2096, 2098, 2099, 2105, 2111, 2112, 2113, 2115, 2116, 2117, 2120, 2121, 2122, 2123, 2125, 2126, 2129, 2130, 2132, 2137, 2141, 2143, 2145, 2150, 2152, 2158, 2163, 2167, 2168, 2172, 2174, 2181, 2188, 2189, 2194, 2195 део, 2196 део, 2198, 2201, 2209, 2210, 2217, 2220, 2225, 2229, 2235, 2236, 2237, 2238, 2240/1, 2240/2, 2240/3, 2240/4, 2240/5, 2240/6, 2242/1, 2242/2, 2242/3, 2242/4, 2247, 2248 део, 2407, 2409, 2412, 2557 део, 3080, 3082, 3083, 3085, 3089/1, 3089/2, 3089/3, 3089/4, 3089/5, 3089/6, 3089/7, 3089/8, 3089/9, 3089/10, 3089/11, 3089/12, 3089/13, 3089/14, 3089/15, 3090, 3091, 3092, 3093, 3094, 3095, 3104, 3105/1, 3105/2, 3107, 3109, 3110/5 део, 3110/6, 3112/1, 3112/2, 3114, 3115, 3116, 3117, 3118, 3119, 3121, 3123/1, 3123/2, 3124, 3127, 3128, 3130, 3131, 3133, 3134, 3135/1, 3135/2, 3136, 3137, 3138, 3139, 3140/1, 3140/2, 3141, 3142/1, 3142/2, 3143, 3144/1, 3144/2, 3145, 3146, 3147, 3148, 3149, 3150, 3151, 3152, 3153, 3158, 3159, 3160, 3161, 3162, 3163, 3164, 3165, 3166, 3167, 3168, 3169, 3170, 3171, 3172, 3173, 3174, 3175, 3176, 3177, 3178, 3179, 3180, 3181, 3182, 3183, 3184, 3185, 3186, 3187, 3188, 3189, 3190, 3191, 3192, 3193, 3194, 3195, 3196, 3197, 3198, 3199, 3200, 3201, 3202, 3203, 3204, 3205, 3206, 3207, 3208, 3209, 3210, 3211, 3212, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3218, 3219, 3220, 3221, 3222, 3223, 3224, 3225, 3226, 3227, 3372, 3374/1, 3374/2, 3378, 3410, 3411, 3412, 3413, 3414, 3415, 3416, 3417, 3418, 3419, 4501, 4505, 4506, 4507/1, 4507/2, 4508, 4509, 4510, 4511, 4512, 4513, 4514, 4515, 4516, 4517, 4518, 4519, 4520, 4521, 4522, 4523, 4524, 4525, 4526, 4527, 4528, 4529, 4530, 4531, 4532, 4533, 4534, 4535, 4536, 4537, 4538, 4539, 4540, 4541, 4542, 4543, 4544,

4545, 4546, 4547, 4548, 4549, 4550, 4551, 4552, 4553, 4554, 4557, 4558, 4559, 4560, 4561, 4562, 4563, 4564, 4565, 4566, 4567, 4568, 4569, 4570, 4571, 4579, 4589, 4591, 4594, 4609, 4685, 4691, 4696, 4699, 4705, 4715, 4716, 4717, 4720, 4721, 4724, 4725, 4726, 4728, 4731, 4732, 4733, 4735, 4738, 4740, 4742, 4743, 4744, 4745, 4746, 4750, 4751, 4752, 4754, 4755, 4758, 4761, 4791, 4795, 4803, 4804, 4868, 4869, 4875, 4876, 4878, 4879, 4880, 4885, 4886, 4887, 4891, 4892, 4893, 4895, 4896, 4897, 4898, 4900, 4902, 4903, 4904, 4905, 4906, 4907, 4909, 4914, 4915, 4916, 4917, 4918, 4919, 4920/1, 4920/2, 4921, 4922, 4924, 4925, 4926, 4927, 4928, 4929, 4930, 4931, 4933/1, 4933/2, 4933/3, 4934, 4935, 4937, 4940, 4941, 4942, 4943, 4944, 4945, 4946, 4947, 4948, 4952, 4953, 4954, 4955, 4956, 4958, 4972, 4973, 4974, 4975, 4976/1, 4976/2, 4978/1, 4978/2, 4979, 4981, 4982, 4984, 4985, 4987, 4988, 4990, 4992, 4993, 4996, 4997/2 део, 5009, 5010, 5011, 5013, 5014, 5015, 5016, 5017, 5018, 5019, 5020, 5021/1, 5021/2, 5022, 5023, 5024, 5025, 5031, 5032, 5033, 5035, 5036, 5037, 5039, 5040, 5041, 5042, 5043, 5048, 5049, 5050, 5051, 5052, 5054, 5055, 5056, 5057, 5059, 5060, 5061, 5062, 5063, 5064, 5065, 5067, 5068, 5069, 5070, 5071, 5072, 5073, 5074, 5075, 5077, 5078, 5079, 5082/1, 5082/2, 5082/3, 5083, 5084/1, 5084/2, 5085, 5086, 5087, 5088, 5089, 5093, 5096, 5099, 5101, 5102, 5103/1, 5103/2, 5104/1, 5104/2, 5106, 5107, 5108, 5110, 5111, 5112, 5113, 5330/2, 5334, 5335, 5336, 5338, 5341, 5342, 5343, 5344, 5345/1, 5345/2, 5346, 5347, 5348, 5349, 5350, 5351, 5352, 5353, 5354, 5355, 5356, 5358, 5361, 5362, 5363, 5364, 5373/1, 5373/2, 5373/3, 5373/4, 5375, 5426, 5429, 5432, 5437, 5441, 5442, 5445, 5446, 5448, 5499, 5501/1, 5511, 5512, 5517/1, 5517/2, 5526, 5527, 5532, 5535, 5541, 5542/1, 5543, 5554, 5555, 5557, 5563/1, 5563/2, 5563/3, 5564, 5565/1, 5565/2, 5565/3, 5566/1, 5566/2, 5569/2, 5570, 5571, 5572, 5574, 5575, 5576, 5577, 5578, 5579, 5580, 5589, 5602, 5603, 5605, 5606, 5667, 5675 део, 5681, 5682, 5683, 5684, 5685, 5686, 5687/1, 5687/2, 5688, 5689, 5690, 5691, 5692, 5693, 5694, 5695, 5696, 5697, 5698, 5699, 5700, 5701, 5702, 5703, 5704, 5706, 5707, 5708, 5709/1, 5709/2, 5710, 5711, 5712/1, 5712/2, 5713, 5714, 5715, 5716, 5717, 5718, 5719, 5720, 5721, 5722, 5723, 5724, 5725, 5726/1, 5726/2, 5727, 5728, 5729, 5731, 5738/1, 5738/2, 5738/3, 5740, 5741, 5743, 5745, 5746, 5747, 5748, 5749/1, 5749/2, 5750, 5751, 5772 део, 5790, 5791, 5792, 5795, 5800, 5804, 5807, 5808, 5811, 5814, 5815, 5818, 5822, 5825, 5832, 5833, 5836, 5837, 5840, 5843, 5848, 5854/1, 5869, 5883, 5888, 5889, 5900, 5903, 5906/1, 5906/2, 5910, 5911/1 део, 5911/3, 5914 део, 5915/1 део, 5919 део, 5921, 5922, 5933/1, 5933/2, 5934, 5935, 5936, 5942, 5943, 5945 део.

КО СЕЧАЊ: 950/1, 950/2, 950/3, 950/4, 951/2 део, 963, 964/1, 964/2, 964/3, 965/1, 965/2, 965/3, 965/4, 965/5, 966/1, 966/2, 966/3, 966/4, 966/5, 966/6, 966/7, 966/8, 966/9, 966/10, 966/11, 966/12, 966/13, 966/14, 969/1, 969/2, 969/3, 969/4, 969/5, 970/1, 970/2, 970/3, 970/4, 970/5, 1228/1, 1296, 1297/1, 1298/1, 1299/1, 1299/2, 1300/1, 2165, 2166/1, 2166/3, 2193, 2200, 2480, 2493, 2494/1, 2494/2, 2499/1, 2500/1, 2505/3, 2507, 2521, 2522, 2527, 2548, 2549, 2562 део, 2563/2, 2564, 2566, 2572 део.

ОПШТИНА ОПОВО

КО БАРАНДА: 927/1, 927/2, 927/3, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936/1, 936/2, 936/3, 936/4, 936/5, 936/6, 936/7, 936/8, 936/9, 936/10, 936/11, 936/12, 936/13, 936/14, 936/15, 936/16, 936/17, 936/18, 936/19, 936/20, 936/21, 936/22, 936/23, 936/24, 936/25, 936/26, 936/27, 936/28, 936/29, 936/30, 936/31, 936/32, 936/33, 936/34, 936/35, 936/36, 936/37, 937/1, 937/2, 937/3, 937/4, 937/5, 937/6, 937/7, 937/8, 937/9, 937/10, 937/11, 937/12, 937/13, 937/14, 937/15, 937/16, 937/17, 937/18, 939, 940, 941/1, 941/2, 941/3, 941/4, 941/5, 942, 943, 944/1, 944/2, 944/3, 945, 946, 948, 949, 950/1, 950/2, 950/3, 950/4, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 997, 998/1, 999, 1085/2, 1086/2 део, 1087/4, 1089/1, 1089/2, 1137, 1138/1, 1138/2, 1162/2, 1162/3, 1340/20, 1340/22, 1341/2, 1342/2, 1343/2, 1343/3, 1344/3, 1344/4, 1474/1, 1474/2, 1577/1, 1577/2, 1636/1, 1636/2, 1637/2, 1639/1, 1639/2, 1639/3, 1639/4, 1639/5, 1639/6, 1639/7, 1639/8, 1639/9, 1639/10, 1639/11, 1639/12, 1639/13, 1639/14, 1639/15, 1639/16, 1639/17, 1640, 1641/1, 1641/2, 1662, 1706/1, 1706/2, 1706/3, 1744, 1745/3, 1745/5, 1764/1, 1764/2, 1764/3, 1784/1, 1784/2, 1789/2, 1828/2, 1830/2, 1965/2, 1966/3, 1973/2, 1994/3, 1994/4, 1994/5, 1994/6, 1994/7, 1995/1, 1995/2, 2011/1, 2011/2, 2012, 2013/1, 2013/2, 2013/3, 2013/4, 2018/1, 2018/2, 2050/1, 2050/3, 2050/4, 2050/5, 2050/6, 2050/7, 2050/8, 2050/9, 2050/10, 2050/11, 2050/12, 2050/13, 2050/14, 2050/15, 2050/16, 2050/17, 2051, 2200/1, 2200/2, 2200/3, 2200/4, 2201, 2202/1, 2202/2, 2202/3, 2202/4, 2202/5, 2202/6, 2202/7, 2202/8, 2202/9, 2202/10, 2202/11, 2202/12, 2202/13, 2202/14, 2202/15, 2202/16, 2202/17, 2202/18, 2202/19, 2202/20, 2203, 2207/1, 2207/2, 2208/1, 2208/2, 2209/1, 2209/2, 2210, 2256/2, 2877/6, 3029/1, 3029/2.

КО САКУЛЕ: 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638/1, 1638/2, 1639, 1640, 1641/1, 1641/2, 1642, 1643/1, 1643/2, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651/1, 1651/2, 1652, 1653, 1654, 1655/1, 1655/2, 1656/1, 1656/2, 1657, 1658, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670/1, 1670/2, 1671/1, 1671/2, 1672, 1673/1, 1673/2, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683/1, 1683/2, 1684, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693,

1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 3886, 3887, 3888/1, 3888/2, 3889, 3890, 3891/1, 3891/2, 3891/3, 3892, 3893, 3894, 3895, 3896, 3897, 3898, 3899, 3900, 3901, 3902, 3903, 3904, 3906, 3907, 3908, 3910, 3911, 3912, 3914, 3915, 3917, 3918, 3919, 3920, 3921, 3922, 3923, 3924, 3925, 3926, 3927, 3928, 3929, 3930, 3931, 4014, 4015, 4016, 4156, 5682/1, 5682/2, 5682/3, 5682/4, 5683/1, 56832, 5684/1, 5684/2, 5704, 5708, 5709, 5710, 5711, 5712, 5713, 5714, 5715, 5716, 5717, 5718, 5719, 5720, 5721, 5722, 5821, 5824, 5826, 5827, 5828, 5833 део.

КО ОПОВО: 1, 2, 600, 601, 602, 603, 1324, 1325, 1326, 1327/1, 1327/2, 1328 део, 1329, 1459, 2257, 2258, 2588, 2619, 2620, 3002, 3003, 3628, 3629, 3646, 3657, 3658, 3659 део, 3660, 3674, 3675, 3684, 3699, 3700, 3701, 3703, 3704, 3712, 3713, 3726, 3727, 3741 део, 3742, 3743, 3756, 3758, 3765, 3778, 3779, 3805 део, 3812 део, 3813 део, 3814, 3825, 3826, 3835 део, 3836 део, 3847, 3848, 3868, 3869, 3873.

ОПШТИНА ЗРЕЊАНИН

КО БАНАТСКИ ДЕСПОТОВАЦ: 3206/1, 3206/2, 3206/3, 3206/4, 3209, 3210, 3217/3, 3218/3, 3218/8, 3218/9, 3220/1, 3220/4, 3220/11, 3220/12, 3220/13, 3220/14, 3220/15, 3220/16, 3220/21, 3220/24, 3220/26, 3220/28, 3220/31, 3225/1, 3225/2, 3225/3, 3225/4, 3225/5, 3225/6, 3225/7, 3225/8, 3225/9, 3225/10, 3228, 3232, 3233, 3235/1, 3241, 3242, 3243, 3245, 3246, 3254, 3259/1, 3259/2, 3264, 3265, 3266/2, 3266/5, 3267/1, 3267/2, 3268/1, 3268/3, 3268/4, 3269/2.

КО БОТОШ: 1960/3, 1960/4, 1960/5, 1977, 1978, 1980/1, 1980/2, 1981/1, 1981/2, 1982, 1983, 1984, 1986/1, 1986/2, 1986/3, 2322, 2324, 2332/1, 2332/2, 2332/9, 2332/11, 3922, 3923 део.

КО ТОМАШЕВАЦ: 949, 1254, 1511/1, 1512/1, 1541, 1550, 1551, 1553, 1566, 1567, 1569, 4170/1, 4171, 4172, 4173, 4174, 4175, 4176, 4177, 4178/1, 4178/2, 4179, 4180, 4181/1, 4181/2, 4182, 4183/1, 4183/2, 4184, 4185, 4186, 4187, 4188/1, 4188/2, 4189, 4190, 4191, 4192/1, 4192/2, 4193/1, 4193/2, 4194, 4195, 4196, 4197, 4198, 4199, 4200, 4201, 4202/1, 4202/2, 4203, 4204, 4205, 4206, 4207, 4208, 4209, 4210, 4211, 4212/1, 4212/2, 4213, 4214, 4215/1, 4215/2, 4215/3, 4216, 4217, 4218, 4219, 4220, 4221, 4222/1, 4222/2, 4223/1, 4223/2, 4224, 4225, 4226, 4227, 4228, 4229, 4230, 4231, 4232, 4233, 4234/1, 4234/2, 4235, 4236, 4237, 4238, 4239, 4240/1, 4240/2, 4241/1, 4241/2, 4242, 4243, 4244, 4245, 4246, 4247, 4248, 4249/1, 4249/2, 4250, 4251, 4252, 4253, 4254, 4255, 4256/1, 4256/2, 4257/1, 4257/2, 4258, 4259, 4260, 4261, 4262, 4263, 4264/1, 4264/2, 4265/1, 4265/2, 4266, 4267, 4268, 4269, 4270, 4271, 4272, 4273/1, 4273/2, 4274, 4275, 4276, 4277, 4278, 4279, 4280, 4284, 4285, 4286, 4287/1/1, 4287/1/2, 4287/2, 4288, 4289/1, 4289/2, 4289/3, 4289/4, 4289/5, 4289/6, 4290, 4291, 4292, 4293, 4294/1, 4294/2, 4295, 4296, 4297, 4298, 4299/1, 4299/2, 4299/3, 4299/4, 4299/5, 4300/1, 4300/2, 4301/1, 4301/2, 4301/3, 4302/1, 4302/2, 4302/3, 4302/4, 4303/1, 4303/2, 4303/3, 4303/4, 4304, 4305, 4306/1, 4306/2, 4307, 4308, 4309/1, 4309/2, 4310, 4311, 4312, 4313, 4314/1, 4314/2, 4315/1, 4315/2, 4316/1, 4316/2, 4317, 4318, 4319, 4320/2, 4321, 4322, 4323, 4324, 4325, 4326, 4327, 4328, 4329, 4330/1, 4330/2, 4331/1, 4331/2, 4332/1, 4332/2, 4333, 4334, 4335/1, 4335/2, 4335/3, 4336, 4337, 4338, 4339, 4340, 4341, 4342, 4343, 4344, 4345, 4346, 4347, 4348, 4349, 4351/1, 4351/2, 4351/4, 4352, 4354, 4356, 4357/1, 4357/2, 4358/1, 4358/2, 4359/1, 4359/2, 4360/1, 4360/2, 4361/1, 4361/2, 4362/1, 4362/2, 4365, 4366, 4367, 4368/3, 4368/4, 4369, 4370, 4371, 4372, 4373, 4374, 4376, 4377.

КО ОРЛОВАТ: 113, 145/1, 145/2, 200, 309/1 део, 940, 941/1, 941/2, 944, 976/1, 976/2, 976/3, 976/4, 977, 978, 979, 980, 981, 982/1, 982/2, 983, 984, 985/1, 985/2, 985/3, 985/4, 986/1, 986/2, 987/1, 987/2, 988, 989, 990/1, 990/2, 991/1, 991/2, 992/1, 992/2, 993/1, 993/2, 994/1, 994/2, 995/1, 995/2, 996/1, 996/2, 997, 998, 999/1, 999/2, 1000/1, 1000/2, 1001, 1002/1, 1002/2, 1002/3, 1003, 1004, 1005, 1006/1, 1007, 1008, 1009, 1010/1, 1010/2, 1010/3, 1010/4, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017/1, 1017/2, 1018, 1019/1, 1019/2, 1020, 1021, 1022, 1023/1, 1023/2, 1024, 1025, 1026, 1027/1, 1027/2, 1028, 1029, 1030/1, 1030/2, 1031, 1032, 1033/1, 1033/2, 1034, 1035/1, 1035/2, 1036/1, 1036/2, 1037, 1038, 1039/1, 1039/2, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045/1, 1045/2, 1046, 1047, 1048/1, 1048/2, 1049, 1050, 1051/1, 1051/2, 1051/3, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056/1, 1056/2, 1057/1, 1057/2, 1058, 1059, 1060/1, 1060/2, 1061, 1062, 1063, 1064/1, 1064/2, 1065/1, 1065/2, 1066/1, 1066/2, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073/1, 1073/2, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078/1, 1078/2, 1079, 1080, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1121/2, 1121/3, 1121/4, 1121/5, 1121/6, 1121/8, 1121/9, 1121/10, 1121/11, 1121/12, 1121/13, 1122, 2030, 2031, 2032 део, 2034, 2035, 2036/1, 2036/2, 2036/3, 2036/4, 2036/5, 2036/6, 2036/7, 2036/8, 2036/9, 2048/1, 2048/2, 2048/3, 2048/4, 2048/5, 2048/6, 2048/7, 2048/8, 2048/9, 2048/10, 2164 део, 2165, 2166, 2167, 2168/1, 2168/2, 2169, 2170/1, 2170/2, 2171, 2172, 2173, 2174/1, 2174/2, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180/1, 2180/2, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2248, 2249, 2250/1, 2250/2, 2251, 2252/1, 2252/2.

КО ФАРКАЖДИН: 4674/1, 4675, 4676, 4833, 4835, 4836, 4837, 4838, 4839, 4840, 4841, 4842, 4843, 4844/1, 4844/2, 4845, 4846, 4847, 4848, 4849/1, 4849/2, 4849/3, 4849/4, 4850, 4851, 4852, 4853, 4854/1, 4854/2, 4855, 4856, 4860/1, 4860/2, 4882, 4885, 4886, 4887, 4888, 4906.

КО ЧЕНТА: 6259, 6281, 6283, 6284, 6374, 6376, 6377, 6379, 6380, 6381, 6382, 6383, 6384, 6386, 6688, 6689, 6690, 6691/1, 6691/2, 6691/3, 6691/4, 6691/5, 6691/6, 6691/7, 7325, 7326, 7327 део, 7371.

ОПШТИНА КОВАЧИЦА

КО УЗДИН: 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416/1, 2416/2, 2417, 2418, 2419/1, 2420/1, 2421, 2423/1, 2432, 2439, 2616/1, 2616/2, 2616/3, 2616/4, 2616/5, 2616/6, 2616/7, 2616/8, 2616/9, 2616/10, 2616/11, 2616/12, 2616/13, 2616/14, 2616/15, 2616/16, 2616/17, 2616/18, 2616/19, 2616/20, 2616/21, 2616/22, 2616/23, 2616/24, 2616/25, 2616/26, 2616/27, 2616/28, 2616/29, 2616/30, 2616/31, 2616/32, 2616/33, 2616/34, 2616/35, 2616/36, 2616/37, 2616/38, 2616/39, 2616/40, 2616/41, 2616/42, 2616/43, 2616/44, 2616/45, 2616/46, 2616/47, 2616/48, 2616/49, 2616/50, 2616/51, 2616/52, 2616/53, 2616/54, 2616/55, 2616/56, 2624/1, 2625/1, 2626, 2627/1, 2627/3, 2627/4, 2628, 2629/1, 2630/1, 2630/3, 2631/1, 2633/1, 2633/4, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681, 2682, 2683, 2684, 2685, 2686, 2687, 2688, 2689, 2690, 2691, 2692, 2693, 2694, 2695, 2696, 2697, 2698, 2699, 2700, 2701, 2702, 2703, 2704, 2705, 2706, 2707, 2708, 2709, 2710, 2711, 2712, 2713, 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2725, 2726, 2727, 2728, 2729, 2730, 2731, 2732, 2733, 2734, 2735, 2736, 2737, 2738, 2739, 2740, 2741, 2742, 2743, 2744, 2745, 2746, 2747, 2748, 2750, 2751, 2752, 2753, 2754, 2755, 2756, 2757, 2758, 2759, 2760, 2761, 2762, 2763, 2764, 2765, 2766, 2767, 2768, 2769, 2770, 2771, 2772, 2773, 2774, 2775, 2776, 2777, 2778, 2779, 2780, 2781, 2782, 2783, 2784, 2785, 2786, 2787, 2788, 2789, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795, 2796, 2797, 2798, 2799, 2800, 2801, 2803, 2804/1, 2804/5, 2805, 2806/1, 2807/7, 2807/8, 2809/1, 2810/1, 2810/2, 2812, 3034, 3035, 3036, 3037, 3038/1, 3038/3, 3039, 4984, 4985, 4987/1, 4987/2, 4988, 4990/1, 4990/2, 4990/3, 4991, 4992, 5774, 7933/1, 7933/2, 7933/3, 7933/4, 7935/3, 7936/1, 7936/4, 7937/1, 7939/1 део, 7949 део, 8137, 8138/1.

КО ИДВОР: 743, 744, 745, 746, 747, 749, 750, 751, 752, 758, 767, 770, 771, 772, 773, 780, 788, 790/1, 790/2, 790/3, 791, 792, 797, 798, 799, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 965/1, 972, 975, 976, 980, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1842, 1843, 1844, 1847, 1849, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858/1, 1858/2.

ГРАНИЦА ЗАШТИТНЕ ЗОНЕ

Почетна тачка описа границе заштитне зоне ПИО „Потамишје“ је југозападна међна тачка парцеле 5053, К.О. Опово, Општина Опово. Граница иде на североисток, севрозападном границом парцела 5053, 5055, 5056, 5058, 5059, 5060, 5019, 5017, 4952, 4950, 5622, 3714, 3650, до међне тачке са К.О. Баранда, Општина Опово. Граница скреће на запад границом катастарских општина до југозападне међне тачке парцеле 1079/2 К.О. Баранда. Ломи се на североисток, северозападном границом парцела 1079/2, 1079/1, 1000, скреће на исток, јужном границом парцела 1025/3, пресеца парцелу 1028 и скреће на југ, западном границом парцела 1093, 1092, 1086, на исток, јужном границом парцела 1086. Скреће на југ западном границом парцеле 1083/23, до међне тачке са К.О. Опово. Наставља на југ, западном границом парцела 148, 485, 486, 826, 1175, 1390, ломи се на исток, северном границом парцела 3762, 3763, 3759, скреће на југ, западном границом парцела 1872, 2239, 2639, 2983, 3245, скреће на исток, северном границом парцеле 3867, на југ, западном границом парцеле 3577, до међне тачке са К.О. Сефкерин, Општина Опово. Скреће на исток границом катастарских општина до југозападне међне тачке парцеле 3872 К.О. Опово. Скреће на север, западном границом парцела 3872, 3846, 3777, на исток јужном границом парцеле 3766, ломи се на север, западном границом парцела 3755, 3725, 3698, скреће на исток, јужном границом парцела 3697, 3691, на север западном границом парцеле 3642 до међне тачке са К.О. Баранда. Даље на север, источном границом парцеле 2960, К.О. Баранда, источном границом парцела 2799, 2686/111, 2631/13, 2610/1, 2552, 2522/2, до парцеле пута 2506. Ломи се на запад јужном границом парцеле пута. Скреће на север источном границом парцела

2492/1, 2375 до парцеле 2482 (пут). Граница скреће на северозапад, југозападном границом пута до међне тачке са К.О. Сакуле, Општина Опово. Ломи се на запад границом катастарских општина до југоисточне међне тачке парцеле 4437 К.О. Сакуле. Граница иде на североисток, северозападном границом парцеле 5847, скреће на северозапад, југозападном границом парцела 5841, 5707, 1500, 1501, на североисток, северозападном границом парцеле 1492/1, 1505, 5737, 5738, 5727, на северозапад, јужном границом парцеле 5726, ломи се на североисток, северозападном границом парцела 5724. Скреће на југоисток, југозападном границом парцеле 1737, ломи се на североисток, северозападном границом парцеле 5705 до међне тачке са К.О. Идвор, Општина Ковачица. У истом правцу северозападном границом парцеле 4518/1 К.О. Идвор, 4518/2, на југоисток границом грађевинског реона, североисточном границом парцеле 4516/2, 4516/1, скреће на североисток, северозападном границом парцела 4522 и пресеца парцелу пута 4523 и њеном североисточном границом иде на југоисток до југоисточне међне тачке парцеле 2367/36. Ломи се на североисток, југоисточном границом исте парцеле, скреће на југоисток, југозападном границом парцеле 2367/43, ломи се на североисток, југоисточном границом парцела 2367/7, 2373, на југоисток, североисточном границом парцела 4526, 4565, 4564,. 4561, 4560, ломи се на североисток, северозападном границом парцеле 4559, на северозапад, југозападном границом парцеле 4558, на североисток, југоисточном границом парцела 2866/1, 2862/6, 2850/29, ломи се на северозапад, југозападном границом парцеле 4555. Скреће на североисток, југоисточном границом 2521, на северозапад, југозападном границом парцеле 4541, на североисток, југоисточном границом парцеле 2559 на југоисток, југозападном границом парцеле 4534. Ломи се на севеоисток, југоисточном границом парцела 2585, 4477, 4476, 2650, до међне тачке са К.О. Уздин, Општина Ковачица. Граница скреће на југоисток границом катастарских општина до југозападне међне тачке парцеле 5376, К.О. Уздин. Граница иде на североисток, северозападном границом парцеле 8052/2 К.О. Уздин на север, западном границом парцела 8049, 8050, скреће на северозапад, североисточном границом парцела 4922, 4930 до границе грађевинског реона. На североисток, западном страном ул. М.Тита у дужину од 1300m, скреће на исток, северном страном попречне улице, скреће на североисток, западном страном ул. Михаја Еминескуа до међне тачке грађевинског реона насеља Уздин. На североисток, источном границом парцела 3509, 3510, 3535, скреће на северозапад, североисточном границом парцеле 7958, на североисток, северозападном границом парцела 3551, 2556, 2485, до међне тачке са К.О. Томашевац, Општина Зрењанин. Граница скреће на југоисток идући границом катастарских општина до југозападне међне тачке парцеле 5123, К.О. Томашевац. Ломи се на североисток, северозападном границом парцеле 5123, скреће на северозапад, северном границом парцеле 5093, на североисток, северозападном границом парцеле 5054, на северозапад, северном границом парцеле 5010, ломи се на североисток, северозападном границом парцеле 5053, на северозапад, северном границом 4871/2, на североисток, западном границом 4832, на запад, северном границом 4790/1. Скреће на североисток, западном границом 4773, ломи се на запад, северном границом 4693, скреће на североисток, западном границом парцеле 4636, до парцеле пута 3857. Ломи се на северозапад, југозападном границом парцеле пута 3857, 4104, 296, скреће на север, западном границом парцеле 781 (ул. Иве Лоле Рибара) ломи се на југоисток, североисточном границом парцела 841, 840, 3959, 3938, 3936, 3438. Скреће на североисток, источном границом парцеле 3113/18, на југоисток, северном границом парцеле 3110, на север, западном границом парцеле 3084/3, на исток северном границом парцеле 3008, ломи се на север, источном границом парцеле 2755/11. Скреће на исток, северном границом парцеле 2744, на север источном границом парцеле 2725/1, на исток, северном границом парцеле 2677, ломи се на север, источном границом парцеле 2383, на исток, северном границом 2364, на север, источном границом 2349/2 на исток северном гртаницом 2335, на север, западном границом пацеле 2105, на исток северном границом 2088, на север источном границом 2063/2, 1804, пресеца парцеле 2058, 2057, 2054, источном границом парцела 1806, 1754/2, 1754/4, до међне тачке са К.О. Неузина, Општина Сечањ. Граница скреће на

запад, границом катастарских општина у дужину од 440m где се ломи на север, пресеца парцеле канала 5931, 5932 К.О. Неузина и наставља источном границом парцела 5945, 3439/3, западном границом парцеле 3608, скреће на исток, јужном границом парцела 3621, 3620, 3687, 3684, 3685, ломи се на север, западном границом парцеле 3763/1, северозападном границом 5908/2, 5977, на северозапад, југозападном границом парцеле 753, скреће на североисток, северозападном границом парцеле 907 (ул. Фрање Берковића), 906, 194 (ул. Ђуре Рашкова), ломи се на југоисток, југозападном границом парцела 309, 307, 304, 303, 400, 395, 394, 602, 603, скреће на североисток, севрозападном границом парцеле 628 (ул. Љубе Нинића) на југ источном границом парцеле 1550/1, скреће на исток, јужном границом парцела 1551, 1560, 1561, 1562, 1567, 1568, 1569, 1572/1, 1580, 1581/1, 1581/2, 1588, 1589, 1590, на север, источном границом парцеле 2759, скреће на исток, северном границом парцеле 5909/1, ломи се на југ, западном границом парцела 1955/1, 1955/4, на запад, јужном границом парцела 1999, 2663, скреће на југ, западном границом парцеле 2608, на запад, јужном границом 2567, 2568, на југ, западном границом парцела 2505/1, 2430, 2320, на запад, јужном границом парцеле 5973, на југозапад, јужном границом парцела 2788/2, 2838, 2880, ломи се на југоисток, источном границом парцеле пута 5915/1, ломи се на запад, северном границом парцеле 4233, на југ, западном границом парцела 4233, 4232/1, 5982, 5947/1, пресеца парцеле 5923, 5931 до међне тачке са К.О. томашевац. Граница скреће на југоисток границом катастарских општина до међне тачке са К.О. Јарковац у правцу јујгоистока лиде јужном границом парцеле 2798 К.О. Јарковац, јужном границом парцела 423, ломи се на југ, западном границом парцела 424/1, 425/1, 427/1, 428/2, 429/1, 432/1, 434/1, 435/1, 436/1, 437/1, 439/1, 440/1, 441/1, 442/1, 444/1, 458/3, 445/1, 445/2, 448, 449, 451/1, 451/2, 453/1, 454/2, 457/1, источном границом парцеле 1352/12. Скреће на исток, северном границом парцеле 1352/11, западном границом парцеле 1454, северном, односно источном границом парцеле 1366/1, на исток, северном границом парцеле 1533 до међне тачке са К.О. Банатска Дубица. На југоисток, североисточном границом парцеле 1341, 1158/1, скреће на североисток, источном границом парцеле 1089, на југоисток , североисточном границом парцеле 1077, на североисток југоисточном границом парцеле 1063/1, скреће на југоисток, североисточном границом парцеле 1072/1, на север источном границом 971/1, ломи се на североисток, северозападном границом парцеле 810/1, даље на север, источном границом парцела, 758, 127/1 до парцеле 187. Граница скреће на југоисток, југозападном границом парцеле 187 у дужину од 510m где се ломи на североисток, пресеца парцелу 187 до К.О. Хајдучица. Наставља на североисток југоисточном границом парцеле 2052, К.О. Хајдучица до међне тачке са К.О. Стари Лец. У истом правцу иде југоисточном небрањеном границом насипа у дужини од 2.600 метара, где скреће на северозапад, па на североисток границом катастарских општина до моста (железничка пруга Зрењанин-Вршац). Скреће на северозапад кроз К.О. Конак, југозападном границом парцеле пруге 898, на север. Западном границом парцеле 3297, ломи се на запад до међне тачке са К.О. Бока, Општина Сечањ. У правцу северозапада иде границом катастарских општина до парцеле пута 8106, К.О. Бока. Скреће на северозапад југозападном границом парцела пута 8106, 7937, 8026, 7936, 8027, ломи се на исток, северном границом парцеле 7909/1, скреће на север, источном границом парцеле 8018, на североисток, југоисточном границом парцеле 7966, на северозапад, западном границом парцеле 3528/2, 3528/1, ломи се на југозапад, јужном границом парцеле 7907/1 скреће на север, пресеца исту парцелу и ломи се на североисток, југоисточном границом парцела 3478/2, 3478/1`, скреће на запад, јужном границом парцеле 7974, на североисток, севрозападном границом исте парцеле, ломи се на север, источном границом парцеле 7905/1 до међне тачке са К.О. Шурјан, Општина Сечањ. Граница иде на североисток, севрозападном границом парцеле 2567 К.О. Шурјан, на североисток, југоисточном границом парцела 1982, 2570, ломи се на југоисток, југозападном границом парцеле 1967. Ломи се на југозапад, северозападном границом парцела 2592, 1917/8, на југ, западном границом парцела 2096, 2118, на исток, северном границом парцеле 2112, на југозапад, југозападном границом парцеле 2620/3 (Река Ланка). Скреће на североисток

југоисточном границом парцеле реке, 2620/3, 2674, северозападном границом парцеле 2589/2, 2589/1, ломи се на југ, западном границом парцела 2665, 2393, 2391, у правцу југоистока, североисточном границом парцеле 2568. Скреће на североисток, северозападном границом парцеле 2377, пресеца парцелу 2476 и ломи се на југоисток, североисточном границом парцела 2475, 2479/1, 2479/3 до међне тачке са К.О. Конак. Наставља у истом правцу границом катастарских општина до југоисточне међне тачке парцеле 542/1. Граница иде на север, источном грницом парцела 542/1, 2540/1, 2527/2, 2529/2, ломи се на северозапад, североисточном границом парцела 2581/1, 2687, пресеца парцелу 2509/1 до међне тачке са државном границом Републике Румуније. Граница иде на северозапад државном границом до североисточне међне тачке парцеле 8280 К.О. Јаша Томић, Општина Сечањ. Граница иде на запад па на југозапад, северном односно, северозападном границом парцеле 8280 (канал Грешада), југоисточном границом парцеле 8288 до југозападне међне тачке парцеле 5662. Скреће на запад, улази у грађевински реон и ломи се на југ, источном границом парцеле 1803/1 (ул. Маршала Тита) до наспрам североисточне међне тачке парцеле 216/1. Ломи се на запад јужном границом парцеле 1803/1 до парцеле 1800/2. Скреће на југозапад југоисточном границом парцеле 1800/2 (ул. Партизански пут), до североисточне међне тачке парцеле 8244. Ломи се на југ источном границом парцеле 8244, ломи се на запад, јужном границом парцела 6258/2, 6258/1, скреће на југ, источном границом парцела 8249, 8260/2, ломи се на запад, јужном границом парцеле 8070/3, на југозапад, северозападном границом парцела 7981/3, 7981/2, 7981/1, скреће на југ, западном границом парцеле 8255/2, ломи се на југозапад, јужном границом парцела 8062, 8063, на југ, западном границом парцеле 8268/1, на југозапад, југоисточном границом парцеле 8258 до међне тачке са К.О. Сечањ, Општина Сечањ. Граница заштитне зоне иде на запад, северном границом парцеле 2191/1 К.О. Сечањ, на северозапад, југозападном границом парцеле 2083, ломи се на југозапад, југоисточном границом парцеле 2139/1, 2139/2, 2141, 2148, пресеца железничку пругу и наставља југоисточном границом парцела 2571, 2316, пресеца парцелу 2326 и иде њеном југоисточном границом, ломи се на југ, источном границом парцеле 906/1, на запад, јужном границом парцела 285, 266, 182, 165, на север, источном границом парцела 2375, 2376/1, на северозапад, североисточном границом парцела 2377, 2419, на север, западном границом парцела 2420, 912, скреће на североисток, југоисточном границом парцеле 946, западном границом 945, северозападном границом 936, на југ, источном границом 937, ломи се на исток, северном границом 691/4, 620/15, на југоисток, источном границом парцеле 908, скреће на исток, северном границом парцеле 687/1, на север источном границом 2545/2, 1301/1, на исток јужном границом парцеле 1565, ломи се на север, источном границом парцеле 1565 на североисток, северозападном границом парцеле 1533, на северозапад, западном границом парцела 1386, 1349, 1308/1, скреће на североисток југоисточном границом парцеле 2572. Ломи се на северозапад, југозападном границом парцеле 1227/1 ломи сена југозапад, југоисточном границом парцела 1206/2, 1206/1, 1073, 1071 до међне тачке са К.О. Сутјеска, Општина Сечањ.Граница се ломи на југоисток, источном границом парцеле 4728 К.О. Сутјеска (пут Зрењанин-Вршац). Ломи се на југ, западном границом парцеле 3774/1, ломи се на југозапад, јужном границом парцела 3259, 4509. Скреће на запад, северном границом парцела 4304, 4305, 4306, 4307, 4308, 4310, 4311, 4314, 4315, 4316, 4317, 4318, 4319, 4320, 4321, 4322, 4323, 4324, 4325, 4326, 4327, 4328, 4331, 4332, на северозапад северозападном границом парцеле 3205, на запад, северном границом парцела 4347, 4348, 4357, 4358/1, 4359, 4368, 4369, 4378, 4379, 4388, 4389, 4398, 4399, 4408, 4409, 4418, 4419/1, 4419/2, 4428, 4429, 4438, 4439, 4448, 4449/1, 4451/1, 4457, 4458, 4467, пресеца парцелу 249, 1185, ломи се на север западном границом парцеле 1185 скреће на запад, јужном границом парцеле 1182, на север, западном границом парцеле 1187/1 на запад, јужном границом парцеле 1172/1, 1168/6, 1216, 1215 до међне тачке са К.О. Банатски Деспотовац, Општина Зрењанин. Граница иде на југозапад, југоисточном границом парцеле 1848/2 К.О. Банатски Деспотовац, југоисточном границом парцеле 1747 до парцеле 723. Скреће на исток па на југ границом парцеле 723 до њене југоисточне међне тачке. Ломи се на исток, јужном границом 730,

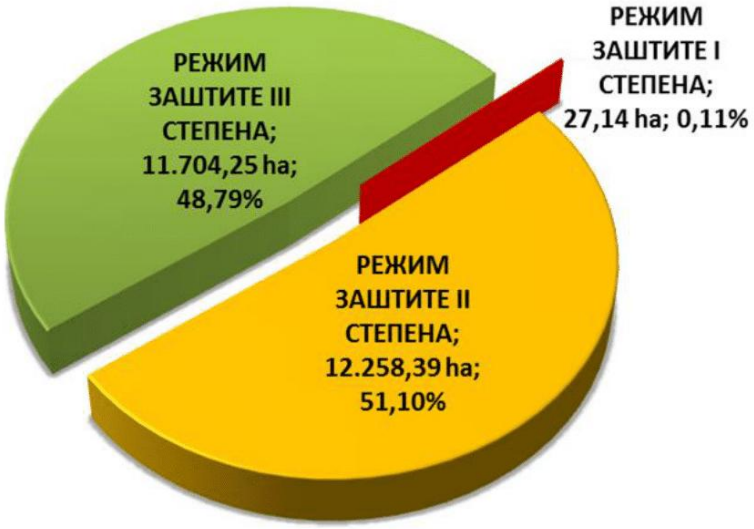
на југ, западном границом 131 у дужини од 60m. Прелази на другу страну (ул. Сава Ковачевић) и иде источном границом парцеле 131, са источне стране заобилази кружни ток саобраћаја и наставља источном границом парцеле 1 (ул. Иве Лоле Рибара), источном границом парцеле 3200. Скреће на северозапад, југозападном границом парцеле 1191, ломи се на југозапад, југоисточном границом парцеле 1207, на југоисток, југозападном границом 3198/1, на југозапад југоисточном границом 3312 до међне тачке са К.О. Ботош, Општина Зрењанин. Скреће на југоисток границом катастарских општина до северозападне међне тачке парцеле 2334/1 К.О. Ботош. Граница иде на југозапад западном границом исте парцеле у дужини од 270m да би прешла на њену источну граничну линију и наставила у истом правцу, скреће на југоисток североисточном границом парцела 2206/1, 2206/4, ломи се на југозапад, западном границом парцела 2036, 2011/2, 2011/1, 2007/1, 2007/2, 2006, пресеца парцелу 3923, западном границом парцела 144, 145, источном границом парцеле улице 395/1, скреће на запад, јужном границом 402, на југ, источном границом парцела 555/2, 1655 до наспрам јужне међне тачке парцеле 3774/2. Граница прелази на западну граничну линију парцеле 1655 и иде на југозапад до међне тачке са К.О. Орловат, Општина Зрењанин. Наставља на југозапад, северозападном границом парцеле 2255, К.О. Орловат до наспрам сеерозападне међне тачке парцеле 2250/5, прелази на југоисточну границу парцеле 2255 и иде на југозапад, наставља југозападном границом парцела 2818, 2019 (пут), 1960, 310, 598, 801, 950, скреће на северозапад, североисточном границом парцеле 956, на запад, северном границом парцела 956, 9576/1, ломи се на југоисток, југозападном границом парцела 957/1 до међне тачке са К.О. Фаркаждин, Општина Зрењанин. Граница иде на југ и западном границом парцеле 4898 К.О. Фаркаждин скреће на југозапад, југоисточном границом парцеле 4961, на севрозапад, североисточном границом 4965, на североисток, југоисточном границом прцеле 4897 до међне тачке са К.О. Орловат. Ломи се на север границом катастарских општина до североисточне међне тачке парцеле 4894, К.О. Фаркаждин. Граница иде на југозапад, северозападном границом пацела 4894, 3137/1, 3862, 3861, 3860, 3859, 3858, 3857, 3856, 3855, 3854, југоисточном границом парцеле 4936, на северозапад, југозападном границом парцеле 4937, на југозапад, југоисточном границом парцела 4919, 4941, ломи се на југоисток, североисточном границом парцеле 4951, н ајугозапад, југоисточном границом парцеле 4907 до међне тачке грађевинског реона. Даље у истом правцу иде границом грађевинског реона до североисточне међне тачке парцеле 16. Иде на југозапад, источном границом парцеле 16 да би скренула на запад јужном границом парцела 24, 104, 45 н ајуг источном границом парцеле 186 (у. Соње Маринковић) до северозападне међне тачке парцеле 723. Граница скреће на запад северном границом парцеле 759, на југозапад границом грађевинског реона, северозападном границом парцеле 5022 до међне тачке са К.О. Чента, Општина Зрењанин. Скреће на северозапад границом катастарских општина до североисточне међне тачке парцеле 7417, К.О. Чента. Граница иде на југозапад, југоисточном границом парцеле 7417, ломи се на југоисток, североисточном границом парцеле 7464, на југозапад, југоисточном границом 7465 до парцеле 7411 (магистрални пут Чента-Ечка). Граница иде на југ, источном границом парцеле пута до међне тачке грађевинског реона. У истом правцу иде границом грађевинског реона до северне међне тачке парцеле 4822. У истом правцу иде источном границом парцеле 2627 (ул. Пионирска), источном границом парцела 527, 2629 (ул. Нушићева), ломи се на југозапад, северозападном границом парцеле 2632 скреће на југоисток, североисточном границом парцела 1194, 1355, 1356, ломи се на југозапад, југоисточном границом парцеле 2637 на југоисток, североисточном границом парцеле 1951, јужном границом парцеле 1648 (ул. Пинкијева), на југозапад, западном границом исте парцеле, скреће на југоисток, североисточном границом парцеле 2639 (ул. Косте Симинног), ломи се на југозапад, југоисточном границом парцеле 1807, на северозапад спољном границом парцела 1807, 1811. Скреће на југ, источном границом парцела 1812, 1821, пресеца парцелу 6791 до међне линије са К.О. Бесни Фок Општина Палилула. Граница заштитне зоне иде на југоисток границом катастарских општина до наспрам југозападне међне тачке парцеле 5053, К.О. Опово, Општина Опово. Скреће на

североисток, пресеца парцеле 3659, 5043, 5692 до почетне тачке описа границе заштитне зоне ПИО „Потамишје“.

I 9. ПОВРШИНА

Имајући у виду природне вредности, њихову дистрибуцију, просторни распоред и сезонску динамику, циљеве заштите и намену природног добра те појединих његових делова, Предео изузетних одлика „Потамишје“ се предлаже за проглашење за заштићено подручје у горе описаним границама и на укупној површини од 23.989,79 хектара.

Унутар овог заштићеног подручја предлаже се успостављање режима заштите I, II и III степена, на основу члана 35. Закона о заштити природе („Сл. гласник РС“ бр. 36/2008, 88/2010 и 91/2010). Предлаже се да се режим заштите I степена успостави на укупној пшовршини од 27,14 хектара, режим заштите II степена на укупној површини од 12.258,39 хектара, а режим заштите III степена на укупној површини од 11.074,25 хектара (слика 5).

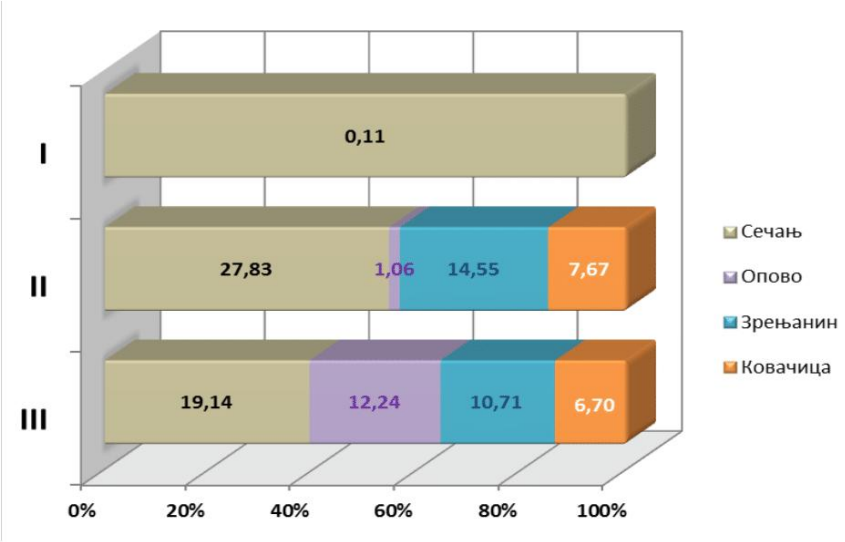


Слика 5: Укупна површина подручја под појединим режимима заштите у Пределу изузетних одлика „Потамишје“

Око заштићеног подручја успоставља се заштитна зона укупне површине 20.109,83 хектара.

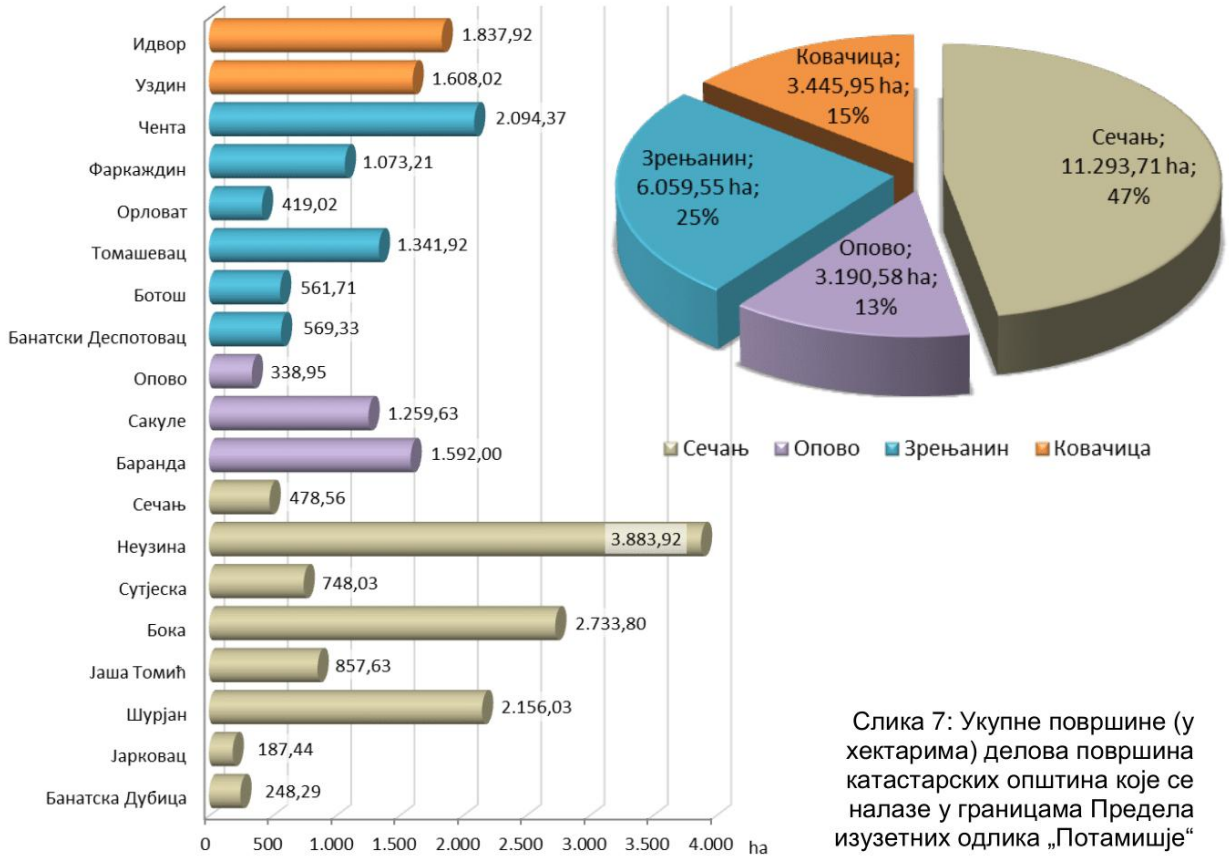
Укупна површина заштићеног подручја и заштитне зоне која се око њега налази износи 44.099,61 хектар.

Заштићено подручје налази се у Средњебанатском управном округу (унутар подручја општине Сечањ и града Зрењанина) и Јужнобанатском управном округу (унутар подручја општина Ковачивца и Опово; слика 6).

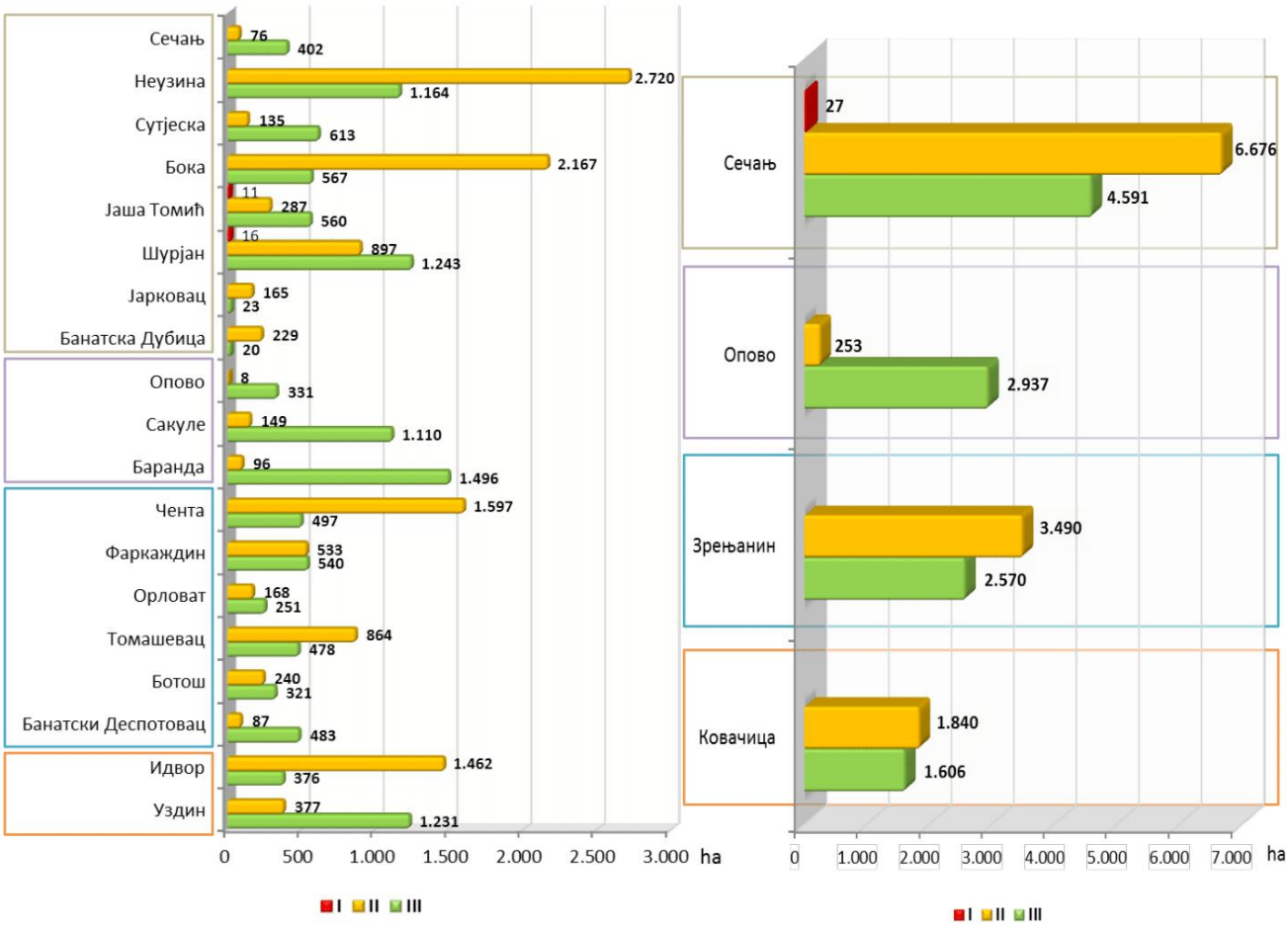


Слика 6: Удео површина Предела изузетних одлика „Потмишје“ који се налазе на подручјима појединих јединица локалне самоуправе

На подручју општине Сечањ делови заштићеног подручја налазе се у следећим катастарским општинама: Јаша Томић, Сечањ, Сутјеска, Шурјан, Бока, Банатска Дубица, Јарковац и Неузина. На подручју општине Ковачица, делови заштићеног подручја налазе се у катастарским општинама Уздин и Идвор. На подручју града Зрењанина, делови заштићеног подручја налазе се у следећим катастарским општинама: Банатски Деспотовац, Ботош, Томашевац, Орловат, Фаркаждин и Чента. На подручју општине Опово делови заштићеног подручја налазе се у катастарским општинама: Сакуле, Баранда и Опово. Укупне површине парцела појединих катастарских општина које се налазе у заштићеном подручју приказане су на слици 7.



Слика 7: Укупне површине (у хектарима) делова површина катастарских општина које се налазе у границама Предела изузетних одлика „Потамишје“



Слика 8: Укупне површине под појединим режимима заштите унутар катастарских општина које имају свој удео у Пределу изузетних одлика „Потамишје“

Катастарске културе површина у границама заштићеног подручја

Подаци о катастарској култури парцела унутар предела изузетних одлика „Потамишје“ добијени из Републичког геодетског завода – Катастра непокретности, класификовани су на начин да су катастарске културе парцела идентификоване унутар 53, а за потребе израде ове студије груписане унутар 12 категорија (Табела 3).

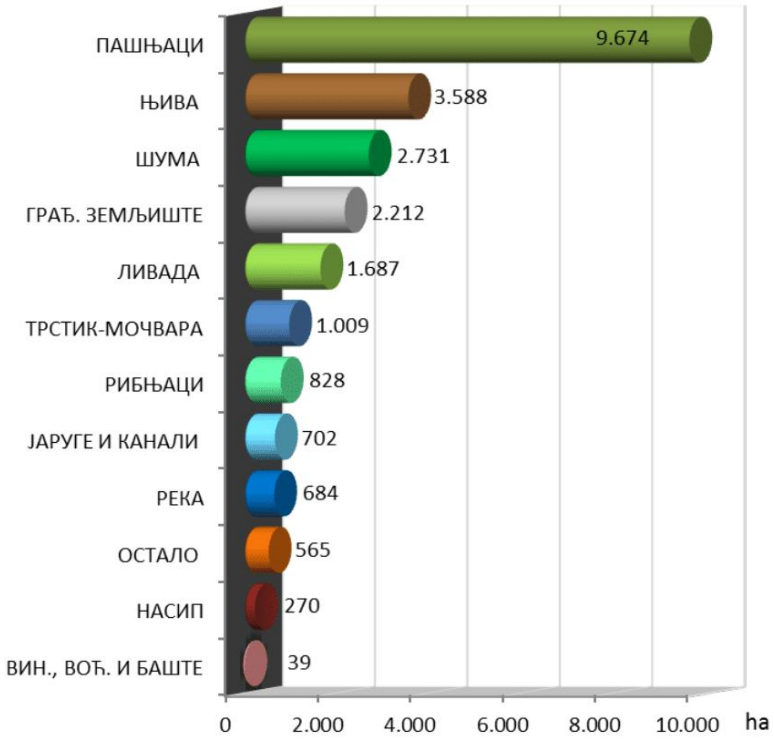
Табела 3: Катастарске културе парцела које се налазе у границама Предела изузетних одлика „Потамишје“ исказане по укупној површини свих парцела и по уделу појединих категорија у укупној површини заштићеног подручја

	НАМЕНА - КУЛТУРА	УКУПНО		ПО РЕЖИМИМА ЗАШТИТЕ (ha)		
		ha	%	I	II	III
1	виногради, воћњаци и баште	39,34	0,16	0,00	1,13	38,22
2	грађевинско земљиште	2.211,84	9,22	0,00	87,90	2.123,94
3	јаруге и канали	702,12	2,93	2,16	354,33	345,63
4	ливада	1.686,85	7,03	9,81	1.526,09	150,95
5	пашњаци	9.674,33	40,33	0,00	7.866,33	1.808,00
6	насип	269,95	1,13	0,00	2,27	267,68

	НАМЕНА - КУЛТУРА	УКУПНО		ПО РЕЖИМИМА ЗАШТИТЕ (ha)		
		ha	%	I	II	III
7	њива	3.587,66	14,95	0,00	287,97	3.299,69
8	шума	2.731,42	11,39	4,76	384,04	2.342,62
9	река	684,11	2,85	10,08	77,81	596,22
10	рибњаци	828,33	3,45	0,00	285,42	542,91
11	трстик-мочвара	1.009,31	4,21	0,00	943,65	65,66
12	остало	564,52	2,35	0,33	441,45	122,73
	УКУПНО:	**23.989,79**	**100,00**	**27,14**	**12.258,39**	**11.704,25**

Реално стање биоценоза у тренутну валоризације природних вредности у великој мери одговарало је катастарским културама појединих површина, те се може рећи да је „Потамишје“ полуотворени предео са веома великим уделом отворених станишта, и релативно малим постотком шума (11,39% у односу на укупну површину), у односу на сразмерно веома велики удео травнатих површина (ливаде и пашњаци укупно заузимају 47,33% заштићеног подручја) и водених станишта (река, трстици, мочваре, јаруге, канали и рибњаци заједно заузимају 13,44% од површине заштићеног подручја). У оваквом илустровању диверзитета станишта треба имати у виду чињеницу да су катастарске намене биле одређиване приликом комасација у појединим катастарским општинама, те да су оне у неким случајевима промењене. Ипак, то не утиче на општу слику станишног мозаика.

Однос парцела појединих намена у укупној површини заштићеног подручја дат је на слици 9.



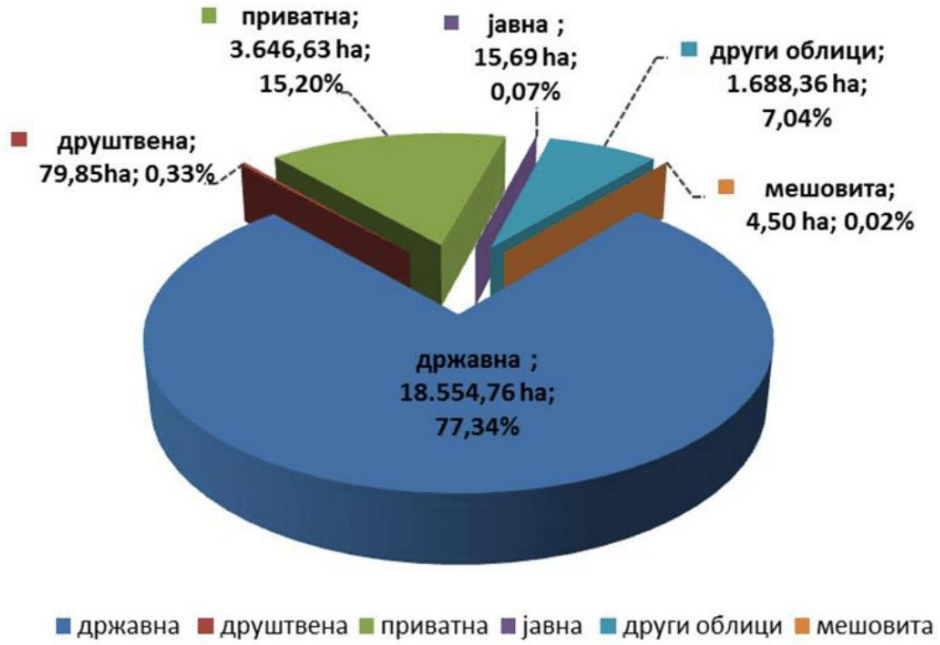
Слика 9: Однос суме површина парцела појединих катастарских намена и укупне површине Предела изузетних одлика „Потамишје“

I 10. ВЛАСНИШТВО

Структура парцела по појединим облицима својине приказана је у табели 4 и указује на то да је далеко највећи део парцела у државном власништву.

Табела 4: Укупна површина парцела појединих облика својине на подручју ПИО „Потамишје“ и у односу на поједине режиме заштите.

	облик СВОЈИНЕ	ha	%	I	II	III
1	државна	18.554,76	77,34	12,24	9.787,23	8.755,29
2	друштвена	79,85	0,33	0,00	72,21	7,64
3	приватна	3.646,63	15,20	14,90	979,85	2.651,88
4	јавна	15,69	0,07	0,00	10,21	5,49
5	други облици	1.688,36	7,04	0,00	1.404,40	283,96
6	мешовита	4,50	0,02	0,00	4,50	0,00
	УКУПНО:	**23.989,79**	**100,00**	**27,14**	**12.258,39**	**11.704,25**
				23.989,79		



Слика 10: Удео појединих својинских облика у укупној површини Предела изутезних одлика „Потамишје“.

I 11. ИСТОРИЈАТ ЗАШТИТЕ

У Потамишју су се, пре предлагања проглашења Предела изузетних одлика (ова студија), налазила три заштићена подручја, сва три на подручју Уздинске шуме. То су:

1. Регионални парк „Уздинске шуме“ (Одлука о проглашењу Регионалног парка „Уздинске шуме оделење 19 - 25“ и одређивању заштитне зоне, „Сл. лист општине Ковачица“ бр. 6/1991). Укупна површина овог заштићеног подручја је 352,13 ха, а, на основу члана 3. Одлуке, постоји и заштитна зона око њега ширине 100 метар. Заштићено подручје поверено је на управљање Месној заједници „Уздин“.

2. Резерват за одржавање генетског фонда ретких и угрожених биљних и животињских врста и њихових заједница, првенствено аутохртоних „Уздинске шуме, оделење 17, одсек 1“ (Одлука о проглашењу Резервата за одржавање генетског фонда ретких и угрожених биљних и животињских врста и њихових заједница, првенствено аутохтоних „Уздинске шуме, оделење 17, одсек 1“, „Сл. лист општине Ковачица“ бр. 6/1991). Укупна површина Резервата је 3 хектара и 71 ар. Члан 5 Одлуке наводи да су „основне смернице за заштиту резервата: одржавање простора за очување и обнављање мешовите храстове шуме као аутохтоне шумске састојине и очување гнездилишног простора за прорећене, реткје и угрожене врсте птица мочварица и птица дупљашица“. Одређена је и заштитна зона око овог заштићеног подручја, ширине 20 метара. Заштићено подручје поверено је на управљање ШИК „Панчево“ – ПЈ „Средње Потамишје“.

3. Природни споменик „Уздинске шуме, оделење 17к“ (Одлука о проглашењу природног споменика“, „Сл. лист општине Ковачица“ бр. 6/1991). Природни споменик представљен је „састојином америчког јасена уз примесу црне тополе“ (члан 1. Одлуке). Није наведено која је укупна површина заштићеног подручја. Заштићено подручје поверено је на управљање ШИК „Панчево“ – ПЈ „Средње Потамишје“.

Сва три заштићена подручја проглашена су на основу Закона о посебној заштити делова природе („Сл. лист АПВ“ бр. 10/1986), а прогласила их је Скупштина општине Ковачица дана 9. 10. 1991.



II ОПИС ПРИРОДНИХ, СТВОРЕНИХ И ПРЕДЕОНИХ ОДЛИКА

II ОПИС ПРИРОДНИХ, СТВОРЕНИХ И ПРЕДЕОНИХ ОДЛИКА

II 1. ПРИРОДНЕ ОДЛИКЕ

Историјат истраживања

Гљиве

Прве прелиминарне податке о терестричним макромицетама Потамишја (Јаша Томић, Сечањ, Томашевац, Опово, Сефкерин) дају Јарић и Матавуљ (1998) односно Јарић и сарадници (Yaricy et al., 1998).

Лишаји

Ретки подаци о лихенофлори Потамишја у Србији односе се на околину Панчева (Matijašević, 1993), односно за места Јаша Томић, Сечањ, Томашевац, Орловат, Опово, Сефкерин и Јабука и код ушћа канала ДТД у Тамиш (Kujundžić i Matavulj, 1998; Kuyundhicy & al., 1998).

Флора и вегетација

Флора и вегетација дела Потамишја у Србији није била предмет систематизованих проучавања све до осамдесетих и деведесетих година XX века. Тада су интензивирана истраживања мочварне, односно ливадско-пашњачке (Vučković, 1980), слатинске (Vučković, 1982; 1983; 1984; 1985a) и степске вегетације (Ilijanić & Vučković, 1982; Vučković, 1985b). Већина података о флори Потамишја у доступним литературним изворима се најчешће односи на неке локалитете дуж Тамиша (Славнић, 1972; Šajinović i Koljadzinski, 1976; Stojanović i sar., 1985; Butorac i sar., 1991; Вукићевић, 1992; Knežević i sar., 1994; Igić & al., 1998; 2000; Boža & al., 2000; 2003; Tomović & al., 2007; Аначков, 2009; Перић и Делић, 2011) или се подаци о флори наводе у радовима из других области (Kujundžić i Matavulj, 1998; Jarić i Matavulj, 1998; Ivanišević i sar., 1998). Флору околине Томашевца је обрадио Драгиша Савић у оквиру свог дипломског рада (Savić, 1993). У првим систематизованим приказима флоре Потамишја су дати прегледни спискови врста без прецизнијих података о њиховим налазиштима и временима налажења (Budak i sar., 1990; Stojanović i Lazić, 1998). У новије време је проучавано стање макрофитских врста Тамиша (Radulović i Laketić, 2010; Radulović & al., 2010) а у оквиру студије случаја „Потамишје, динамично поплавно подручје“ приказан је прелиминарни прегледни списак врста васкуларне флоре Потамишја од националног и међународног значаја за заштиту (Perić in Tucakov, 2011).

Бескичмењаци

Истраживања фитопланктона и зоопланктона реке Тамиш нису тако богата као истраживања ових заједница у Сави и Дунаву, али постоји неколико објављених научних радова из којих се могу извући неки закључци о саставу фитопланктонских заједница (Протић, 1939; Пујин и сар., 1998; Стаменковић и сар., 2003; Ђурковић и сар., 2006).

Преглед регистрованих таксона малочекињастих црва на целом току Тамиша од државне границе до ушћа у Дунав, дат је у бази података BAES ex situ коју води ПМФ у Крагујевцу. Детаљан преглед макрозообентоса Тамиша дат је и у „Студији хемијског, физичког и биолошког статуса реке Тамиш“ (Теодоровић, 2010).

Гауну вилинских коњица (Odonata) је проучавао Santovac (2007) и Jović et al. (2009), а део података о налазима појединих врста се налази у бази HabiProt-a (2005-2012). Комарце су проучавали Божичић (1985) и Vujić et al. (2010), лисне буве (Hemiptera, Psylloidea) Jerinić-Prodanović (2010), Nabidae (Hemiptera) Protić (2006). Фауну мрава непосредне околине Тамиша даје Petrov (2002).

Рибе

Постојећи литературни подаци о ихтиофауни Потамишја су веома бројни. Системска истраживања фауне риба су до сад вршена у више наврата (Пујин и сар., 1987; Малетин и сар., 1998; Средњорочни програм унапређења рибарског подручја „Србија-Војводина“, 2008; Шипош и сар., 2010).

Водоземци и гмизавци

Проучавањем водоземаца и гмизаваца на просторима Србије и Војводине бавили су се многи истраживачи: Marsilie (1700, 1726); Fitzinger (1824), Werner (1897); Mehely (1902, 1903), Џукић (1977). Од домаћих научника и истраживача овом проблематиком су се бавили: Панчић (1869), Докић (1883), Караман (1948), Радовановић (1951), Прша (1954, 1958), Џукић (1968, 1972, 1974, 1987, 1994, 1995), Микеш (1977); Пауновић (1990); Васић и сар. (1991) (према Момиров, 2002). Истраживања ендохелминта жаба из рода Rana Потамишја вршиле су Естер Поповић, Десанка Костић, Оливера Бјелић и Смиљка Шимић (1998). О исхрани врста рода жаба из рода Rana Потамишја писале су Смиљка Шимић, Естер Поповић и Оливера Бјелић (1998). Са друге стране, истраживања гмизаваца уопште није било, те су подаци који су представљени у овој студији прелиминарни.

Птице

Вероватно први истраживач Потамишја био је Јохан Натерер (1797-1843), аустријски колекционар који је посетио Банат и Срем 1809. Његови путеви истраживања нису објављени, али се зна да је посетио Опово и Панчево. Сакупљене птице чувају се у Природњачком музеју у Бечу (Mlíkovský, 2012). Тешко је дати јасну оцену о томе да ли је било орнитолошких истраживања овог простора или неког од његових делова до краја 19. века, али и током прве половине 20. века. Прве податке о дуговечној колонији сиве чапље у Уздинској шуми током 1950-их даје Марчетић (1959), а прикупљању појединачних података о птицама овог локалитета придружује се и Иштван Пеле (Pelle, 1977). У раду који излистава и доказује гнездарице Војводине помиње неколико потамишких локалитета: Ботош, Орловат Уздин и Чента. Та места Пеле је посећивао као страствени проучавалац екологије беле роде у Војводини и прстеновач младунаца ове врсте (Rašajski & Ham, 1990), али и у покушајима да сакупљањем јаја прикупи податке о гнездарицама Потамишја.



Слика 11: Иштван Пеле

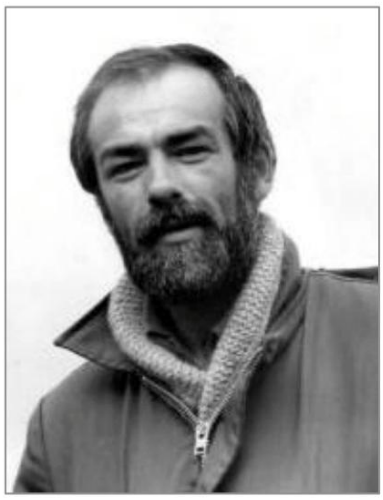
Орнитолошка анонимност Потамишја полако престаје у периоду ангажовања Милана Девића (1939-2000), природњака, орнитолога и професора биологије у Основној школи „Михајло Пупин“ у Идвору. Он се првим подацима у орнитолошкој литератури јавља 1971, као коаутор вести о статусу мале лисасте гуске у Југославији (Mikuska et al.,

1971-1972). Иако није пуно својих резултата објављивао, са великим маром је бележио промене у орнитофауни дела Потамишја око родног Идвора, затим Уздина и Сакула. Нарочито је био ангажован у праћењу промена насталих након изградње два велика рибњака, те је птицама које су на њима обитавале посветио неколико фаунистичких радова (Девић, 1995, 1998а, 1998б). Пратио је и беле роде у Идвору од 1972. Сасвим мало података остало је о птицама на пространим идворским пашњацима (Девић, 2000). Већина Девићевих орнитолошких података неповратно је уништена након смрти његовог сина Ивана 2010. године. Ипак, многи су и искоришћени, те је, на основу ситуације из 1997, Уздински рибњак са околином на површини од 5500 хектара проглашен за европски значајно подручје за птице (Puzović i Grubač, 2000).

Др Срђа Димитријевић је био знатно плоднији орнитолог. Истраживањима птица у Банату посветио се систематичније, покушавајући како да инвентарише и прибележи што више врста, тако и да дефинише неке од законитости у дистрибуцији, фенологији и екологији, првенствено птица водених станишта. У Потамишју је посетио Печену Слатину, која тада није била рибњачко језеро (три пута у периоду 1965-1979; Димитријевић (1984). Баранду је посетио четири пута од 1966. до 1974 (исте екскурзије као и у току припрема за претходни рад), спремајући материјал за прегледни рад о статусу и динамици шљукарица у Војводини (Димитријевић, 1977). Димитријевић први даје назнаке значаја континуитета плавног подручја Тамиша за сеобу птица (Димитријевић, 1979). Значајан рад о дистрибуцији и фенологији птица западног дела Баната објавио је Јосип Шоти (са С. Димитријевићем), који је посећивао рибњак код Ченте и околину Баранде у периоду 1969-1973 (Шоти & Димитријевић, 1974), а истовремено и околину Орловата (Шоти, 1974). Шотијеви орнитолошки подаци налазе се у Архиви Друштва за заштиту и проучавање птица Србије.



Слика 12: др Срђа Димитријевић



Слика 13: Јосип Шоти

Током 1980-их и 1990-их најинтензивнији рад на проучавању птица Потамишја уочава се код Милана Девића, да би од краја 1990-их заинтересованост орнитолога и посматрача птица за овај простор нарочито порасла и временом постала веома шаролика, и то као последица рада појединачних чланова и колектива Друштва за заштиту и проучавање птица Србије (тада: Војводине). Оно је 1999. и 2000. организовало војвођански цензус беле роде, који је за подручје потамишких села донео очекивано високе резултате (Gergelj et al., 2000). Нарочито су у фокусу рада Друштва биле водене птице, а посебно колонијалне гнездарице. Подстрек за то било је откриће веома велике мешовите колоније чапљи унутар комплекса барандског рибњака 1998. (Пузовић et al., 1999). Захваљујући том открићу, чланови Друштва Слободан Пузовић, Јожеф Гергељ и Никола Стојнић реализују мање и краткотрајне експедиције у Потамишје у периоду 2001-2003. (Гергељ, 2002) и „откривају нове врсте“ и „нове“ просторе погодне за птице у том периоду (Puzović et al., 2004). Одушевљен тим информацијама, а потакнут и подацима о великом броју парова беле роде које се гнезде у потамишким селима, Марко Туцаков 2005. започиње пројектни рад Друштва у Потамишју, радећи на пројекту „Сигурна гнезда за беле роде“, популаришући ову врсту и

научно документујући значај Потамишја за њену заштиту у националним оквирима (Tucakov, 2006). У наредном периоду, екипа овог удружења бива ангажована и у пројектима мониторинга дивљих птица ради превенције птичје грипе 2005/6. и 2006/7, са четири национална мониторинг-места у Потамишју, на којима цензусе координише Драган Симић (Vasic et al., 2006). Мапирају се и остале потамишке гнездарице, нарочито чигре и галебови, у оквиру националног пописа (Tucakov et al., 2009). Друштво испитује и која би улога Потамишја могла да буде у систему заштите еколошке мреже Натура 2000, о чему се почело говорити почетком текуће деценије. Друштво тада објављује обимну двојезичну брошуру о природним и социо-економским потенцијалима Потамишја, стављајући опет посебан акценат на птице (Tucakov, 2011). У наведеном периоду значајан допринос познавању фаунистичког диверзитета Потамишја даје Мађеј Шимањски, тадашњи амбасадор Републике Пољске у Београду (Szymanski et al., 2007, 2008).



Слика 14: Милан Девић

У оквиру рада Друштва у Потамишју истичу се посебно још два имена, оба завичајно везана за овај простор. Орнитолог Иштван Хам подручје посећује још од седамдесетих година 20. века, али значајне прилоге о његовој орнитофауни објављује тек у текућој деценији, првенствено се концентришући на дистрибуцију белорепана, као део националних програма истраживања ове врсте (Hám et al., 2009), с тим да даје и значајан допринос утврђивању дистрибуције и бројности колонијалних водених птица (Ham & Tucakov, 2010; Хам, 2010; 2007; Ham, 2011). Хамови прилози посебно добро упућују на индикаторски значај колонијалних гнездарица овог подручја, као и на значај еколошких фактора у формирању птичјих колонија, а одликују се еколошким промишљањем и изузетном прецизношћу у закључивању.



Слика 15: Иштван Хам

Новинар и фоторепортер Чедомир Вучковић самостално открива богат птичји свет око родног Опова и у околини Баранде и Сакула од 2006, а ускоро након тога објављује и податке о фаунистичким занимљивостима (Вучковић, 2009; 2011). У посматрању и бројању птица придружују му се и др Зоран Манасијевић и Слободан Јовановић. Захваљујући изузетно стимулативној медијској, посебно интернетској промоцији Потамишја, након 2005. посећује га велики број орнитолога-љубитеља, а на њихов подстицај и други природњаци из целе Србије.



Слика 16: Чедомир Вучковић

Круна савремених сазнања о птицама у Потамишју је коришћење података (добијених у периоду 2003-2008) за укључивање чак два полигона са подручја које се предлаже за заштиту, на списак европски значајних подручја за птице, по програму глобалног партнерства за заштиту птица BirdLIfe International (Important Bird Areas – IBA). То су: 039 „Горње Потамишје“ (на 20.087 хектара) и 014 „Седње Потамишје“ на 14.507 хектара (Puzović et al., 2009). Следствено томе, Потамишје је проглашено и еколошки значајним подручјем и укључено у националну еколошку мрежу (Уредба о еколошкој мрежи, „Сл. гласник РС“ бр. 120/2010). На тај начин су без двоумљења задовољени критеријуми за разматрање Потамишја као потенцијалног подручје које ће бити део будуће мрже Натура 2000 у Србији (Sekulić & Tucakov, 2011).

Орнитолошке активности свих именованих орнитолога у Потамишју још увек трају, а допуњене су редовном организацијом међународног зимског цензуса птица водених станишта (International Waterbird Census - IWC) од 2012. на 4-7 локалитета у Потамишју (Шћибан et al., 2011; 2012).

Сисари

Истраживања фауне сисара на простору Потамишја нису до сада систематски и наменски вршена, осим истраживања слепих мишева, које су радили Милан Пауновић, Бранко Карапанџа, Данијела Анастасов, Андреј Чонти, Делфин Моран и Марко Јанковић. Мањи број врста за ово подручје наводи Петров (1992). Анализом гвалица сове мале ушаре у Опову бавили су се Јовановић и сар. (2001). Податке о присуству ситних сисара даје Грбић (2000) анализом гвалица сове утине такође из околине Опова. Део података о присуству текуница даје Делић (2012). Податке везане за присуство дабра на Тамишу код Опова даје Ћировић (2007, 2008).

Покрајински заводи за заштиту природе у валоризацији природних вредности Потамишја

Почетак евиденције и валоризације природних вредности подручја Потамишја од стране Покрајинског завода за заштиту природе датира из периода 1983 -1985. године, када су, у оквиру редовних програмских активности, организована и прва тимска истраживања. Њима су обухваћена подручја од Јаше Томића, до ушћа Тамиша. Као резултат ових истраживања под заштиту су стављени делови Уздинске шуме, док су у извештајима евидентирани значајни делови природе: Стари храстови у атару Шурјана, стара дивља крушка на потесу „Крушкин буџак“ код Јаше Томића, као и заслањена станишта на ливадама и пашњацима код Сечња, Томашевца, Уздина, Фаркаждина и Ченте (извештаји инж. Ђорђа Милутиновића, мр Бранке Шајиновић и Виде Стојшић у архиви Покрајинског завода за заштиту природе).

II 1.1. Положај

Предео изузетних одлика „Потамишје“ налази се у Републици Србији, у Аутономној Покрајини Војводини, односно у централном делу Баната (делови подручја Средњебанатског и Јужнобанатског управног округа), у сливу реке Тамиш. Пружа се правцем североисток-југозапад, пратећи ток Тамиша, од Јаше Томића на северу, до Опова на југу.

Заштићено подручје се простире на територији општине Сечањ, Града Зрењанина, општине Ковачица и општине Опово. Државним путевима I и II реда, као и железничком пругом, заштићено подручје има добру саобраћајну повезаност са свим насељима која се налазе у близини заштићеног подручја али и већим градским центрима као што су Нови Сад и Београд.

II 1.2. Геоморфолошке одлике и геонаслеђе Потамишја

На основу геоморфолошке карте АП Војводине размере 1:300.000, (Кошћал и сар., 2005), на заштићеном подручју може се издвојити више геоморфолошких облика флувијалног (алувијална раван, нижа речна тераса и виша речна тераса покривена лесом), флувио-барског (флувио-барско дно панонског басена, баре, мочваре и мртваје), еолског (лесна зараван) и антропогеног рељефа (рибњаци) – Прилог 5. Облици флувијалног и флувио-барског рељефа имају најмање надморске висине, док се облици еолског рељефа висински издвајају у односу на друге облике рељефа. Облици флувијалног рељефа у свом настанку и развоју углавном су везани за непосредно дејство Тамиша. Између Банатске лесне заравни и Тамиша присутна је алувијална раван без активног речног тока. Ова раван са мноштвом бара и мртваја, простире се од насеља Јарковац на југу, одакле се повија ка северу, где се код Сечња утапа у алувијалну раван Тамиша. С обзиром на то да има приближно исту ширину као алувијална раван Тамиша (у просеку 1-2 km), претпоставља се да је ова алувијална раван без активног речног тока некада представљала ток Тамиша. Речне алувијалне равни представљају најниже делове војвођанске низије. Тамиш од Јаше Томића до ушћа у Дунав код Панчева има мали пад, што је имало значајан утицај на развој и формирање микрорељефа у самој алувијалној равни.

Површина алувијалне равни Тамиша благо је нагнута од североистока према југу услед интензивне акумулације суспендованог материјала и мале ерозивне моћи реке. Алувијална раван Тамиша је са западне стране оивичена одсецима Новобечејско-зрењанинске лесне терасе и Тамишког лесног платоа, док је са источне стране оивичена Панчевачком лесном терасом.

Ширина алувијалне равни Тамиша је неуједначена а проузрокована је радом бочне ерозије Тамиша, која је последица сталног померања његовог тока. Између Сечња на северу, те Баранде и Ченте на југу, ширина алувијалне равни се креће до 7 km (јужно од Орловата). Код Сечња и Боке долина Тамиша је са обе стране затворена лесним одсецима или благим странама високим од 2 до 4 m. Од Сутјеске и Неузине па до Ченте и Баранде алувијална раван је оивичена јасно видљивим одсецима Новобечејско-зрењанинске лесне терасе који имају висину и до 6 m. Скоро у целом току реке, у алувијалној равни Тамиша постоје баре и мочваре.

Нижа речна тераса је констатована на левој обали Тамиша, на потезу од Сечња до Идвора и од Сакула до Панчева. Нижа речна тераса се наслања на алувијалну раван. Када је у питању десна обала, распрострањење ниже речне терасе је знатно мање и оно се јавља код Сечња и јужно од Ченте.

Виша речна тераса је покривена лесом, па је због тога ранији истраживачи наводе као лесну терасу. Halavacs и Cholnoky ову терасу називају "Варошка тераса" јер су на њој изграђена бројна насеља (Кошћал и сар., 2005).

Од виших тераса или лесних тераса издвајају се Новобечејско-зрењанинска и Панчевачка лесна тераса. Ове две терасе су некада представљале јединствену целину коју је Тамиш раздвојио усецајући своје корито.

Новобечејско-зрењанинска лесна тераса се својим крајњим југоисточним делом наслања на алувијалну раван Тамиша на подручју западно од Уздина и западно и југозападно од Фаркаждина па све до долине Петре и алувијалне равни Старог Бегеја. Лесна тераса има благи пад према алувијалној равни Тамиша, где је надморска висина око 80 m.

Панчевачка лесна тераса је део Јужнобанатске лесне терасе, а налази се на левој страни Тамиша. Почиње северно од Уздина и наставља се до Делиблата правцем северозапад-југоисток. Ова лесна тераса се код Уздина налази између ниже речне терасе на западу и Банатског лесног платоа на истоку. Од Идвора до Сакула Панчевачка лесна тераса се наслања на алувијалну раван Тамиша. Од насеља Сакуле па до

Делиблата ова лесна тераса опет представља прелаз између ниже речне терасе и Банатског лесног платоа. Граница између Панчевачке лесне терасе и алувијалне равни је састављена од конкавних и конвексних лукова који се надовезују један на други. Панчевачка лесна тераса је благо нагнута према југу а висине се крећу од 78 до 83 m (Лазић, 1996).

Тамишка лесна зарaван наслања се на алувијалну раван Тамиша и на речну терасу од Ботоша до Фаркаждина. Тамишка лесна зарaван се налази у средњем делу Баната, југоисточно од Зрењанина, између долине Петре на западу и Тамиша на истоку. Северна, односно североисточна граница пружа се до долине Шозова док јужну и источну границу чини алувијална раван Тамиша. Лесни одсек према алувијалној равни Тамиша је изразит. Висина овог одсека је различита па се код насеља Ботош креће од 8-10 m а на локалитету Змињаку та висина је око 15 m. Знатна дебљина смеђе зоне (2 m) показује да је некадашња топографска површина била покривена бујном вегетацијом.



Слика 17:
Тамишка лесна зарaван, лесни одсек код Ботоша (фото: Н. Ковачев)

Постанак Тамишке лесне заравни везан је за период млађег плеистоцена, за субаерско нагомилавање леса на сувоземној подлози. Тамишка лесна зарaван је нагнута је од југа према северу. Висине на јужној страни се крећу од 84-92 m, док су висине на северној страни од 81-83 m. Површина Тамишке лесне заравни је скоро идеално заравњена (Лазић, 1996).

Геоморфолошки облици као природне вредности

Од свих геоморфолошких облика који су заступљени у заштићеном подручју меандри и мртваје представљају најмаркатније облике. Према Букурову (1984), алувијална раван Тамиша је карактеристична по многобројном кривудању речног корита. Иако су скоро сви меандри регулисани почетком XVIII и XIX века они још нису сви претворени у мртваје. Меандри нису подједнако распоређени у алувијалној равни Тамиша. Меандри Тамиша су углавном лучни и лактасти, наизменично се ређају један за другим или су распрострањени у мањим групама. Лучни меандри су по величини неједнаки, у горњим деловима тока су мањег полупречника у односу на оне који се налазе у доњем току. Имајући у виду закон да се реке при меандрирању не могу удаљити од главне речне осе више од 18 сопствених ширина очигледно је да је ове лучне меандре створио Тамиш. Низводно од Баранде и Ченте Тамиш напушта лесно подручје и улази у алувијалну раван Дунава која је на овом подручју спојена са алувијалном равни Тамиша. На овом сектору постоји велики број меандара и напуштених токова које је направио Дунав а касније наследио Тамиш. Меандре код Јабуке, Ботоша и Боке је направио Тамиш када је имао знатно више воде у свом корита (Букуров,1984).

Код меандара се разликује теме, које представља део речног корита у виду лука и врат меандра који представља део где се суседне обале низводно и узводно од темена меандра скоро додирују. Када су оба краја тако развијеног меандра одсечена од новог корита, формирају се језера у облику потковице која се називају мртваје које представљају места акумулације финих седимената и нераспаднутог органског материјала. Поред антропогеног деловања, одсецање меандара може наступити и приликом високог водостаја. Испуњавањем седиментима мртваје прелазе у следећи еволутивни стадијум-стараче (Попов, 2007).

Антропогеним деловањем током регулационих радова започетих у првој половини XVIII века, извршено је просецање великог броја меандара који су претворени у мртваје. Оне се све више засипају и постепено губе своје хидролошке функције. Поред рецентних меандара и мртваја створених антропогеном активношћу у алувијалној равни Тамиша среће се и већи број лучних забарених депресија, које представљају трагове некадашњих меандара Тамиша. Ови палеомеандри имају све веће димензије идући од данашњег тока према одсеку терасе, што сведочи о смањивању протицаја Тамиша током холоцена (Лазић, 1996).

Река Тамиш, на делу тока од насеља Јаша Томић па до ушћа у Дунав, укупно је изградила 42 мртваје. Мртваје су осетљиви екосистеми који су због људске делатности знатно деградирани и у фази су нестајања, како у нашој земљи тако и у неким земљама Европе и Америке. Мртваје су важне јер обезбеђују природну равнотежу. Мртваје успоравају проток површинских вода и смањују утицај поплава, пружају могућност побољшања квалитета воде, хране, станишта за рибе, подршка су лову и риболову. Са геоморфолошког аспекта велики значај имају код контроле поплава и ерозије обале (Димитријевић,2010).

Тамишки лесни плато као геонаслеђе лесних профила

Тамишки лесни плато представља најмању лесну зараван на простору Војводине. Иако малих димензија, ова лесна зараван се одликује морфологијом која доминира рељефом средњег Баната. Тамишки лесни плато представља дискретно дисецирано узвишење које је најуочљивије на контакту са алувијалном равни Тамиша. На данашњи изглед лесног платоа пресудно је утицало деловање ерозије речних токова који протичу у непосредној близини платоа, а то су пре свега Тамиш и Бегеј. Тамишки лесни плато представља острво, издвојено флувијалном ерозијом, које је некада било саставни део јединствене Банатске лесне заравни која се данас налази на левој обали Тамиша. Подлокавање лесног платоа од стране Тамиша још увек има рецентни карактер. Лесни профил код Орловата представља најпогоднији део платоа за проучавање литолошких одлика лесно-палеоземљишних секвенци. У близини Орловата и на отвореним профилима Змињак уочено је присуство моћног палеочернозема. Захваљујући пре свега ерозији Тамиша дуж контакта алувијалне равни и лесног платоа, откривени су бројни профили који су од великог значаја за изучавање овог платоа. То су локалитети циглана код Ботоша, Змињак, профил код коте 99 у близини Орловата, циглана у Орловату и профил код железничке станице Фаркаждин (Јовановић и сар., 2009).

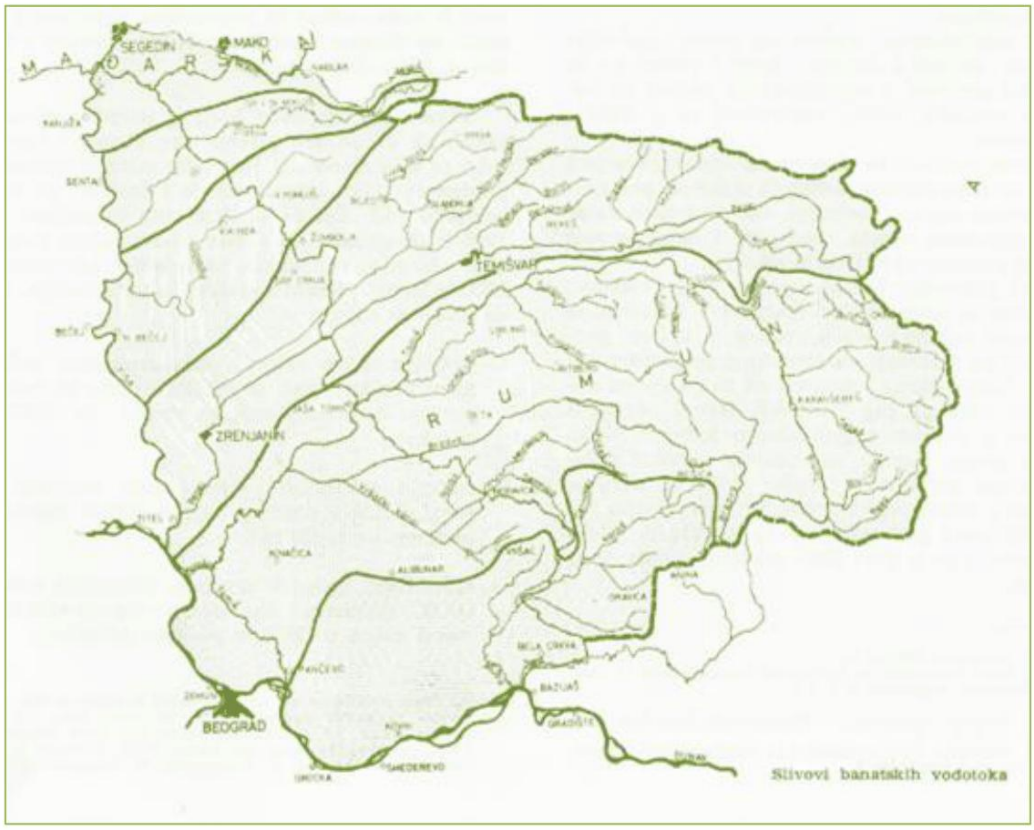
II 1.3. Хидролошке одлике

Основне хидролошко – хидрографске карактеристике Тамиша

Хидролошки посматрано, река Тамиш, као лева притока Дунава, припада црноморском сливу. Главни део слива Тамиша и извориште, које је на 1135 m апсолутне висине, налазе се у Румунији, на планини Семеник (југозападни Карпати). Средња кота слива је на око 468 m, а равничарски део слива је на котама 70 – 80 m надморске висине. Површина и границе слива (Слика 18, Слика 19) су се током година мењале, највише под утицајем рада човека. Пре искључења Брзаве из слива Тамиша, укупна

површина слива је износила 10434 km², док она сада износи 7093 km², од чега је у Србији 1529 km².

Део тока Тамиша, који се налази у Румунији, прикупља прве количине воде из планина Царку – Годеану и Семеник, а затим из других 80 водотока на дужини од 241 km, до границе са Србијом. Од места Жена до Лугожа, Тамиш има добро развијено горње корито, ширине од око 3 km. Са десне стране у њега се улива река Надраг, која на дужини од 33,6 km и површином слива од 164 km^2, одводњава добар део западног дела планине Појана Руска. На овом делу се у Тамиш уливају бројне речице са брегова Поганишта (нпр. Спаја и Штука). На хидролошкој станици Лугож, Тамиш има вишегодишњи просечан проток од 36,5 m^3/s, а максимални проток од 1.100 m^3/s.



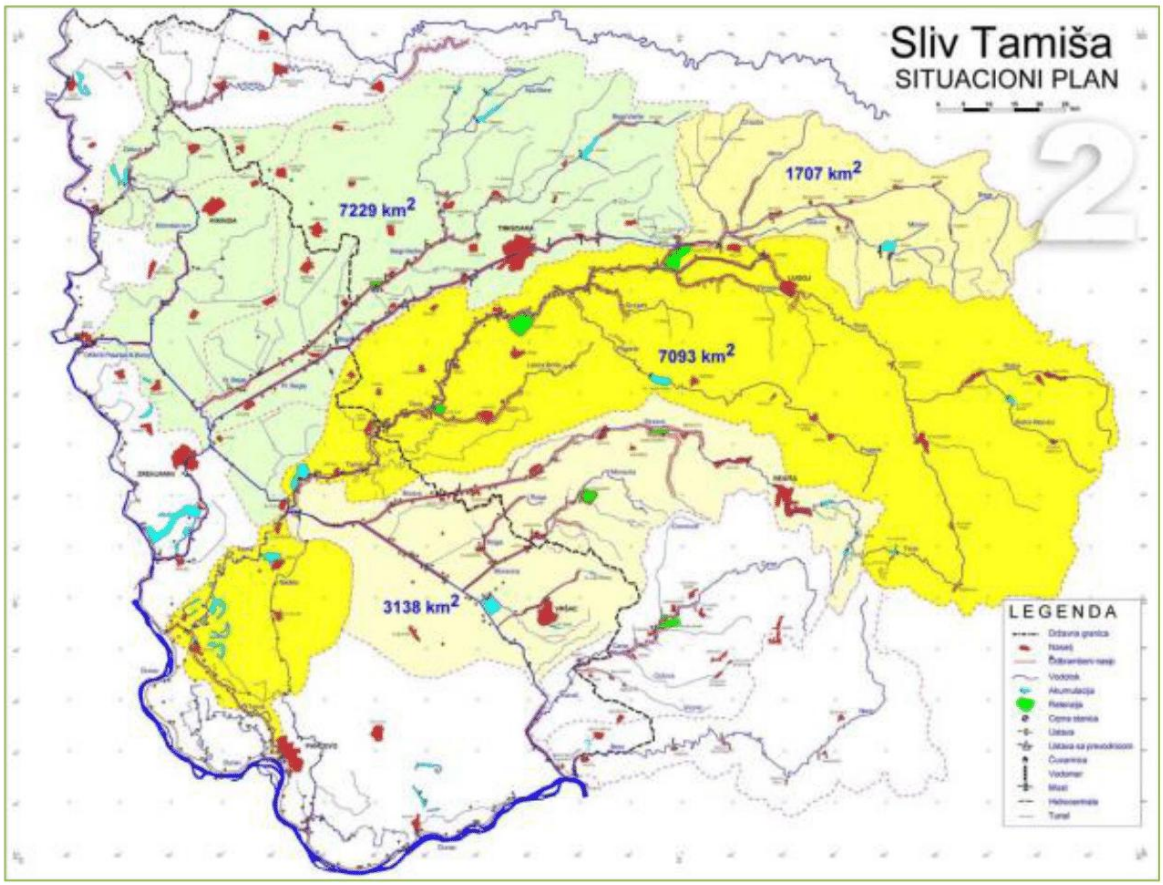
Слика 18: Сливови Тамиша и осталих банатских водотока пре изградње канала Банатска Паланка – Нови Бечеј, саставног дела хидросистема Дунав – Тиса – Дунав. Слив Тамиша приказан је усправним цртама (Milovanov, 1972)

Године 1757, између места Коштеј и Кизатау почела је изградња канала који повезује Тамиш у Бегеј. Од места Коштеј, Тамиш тече широком долином минорним коритом које меандрира. Од Коштеја до улива речице Тимишина, река Тамиш прима једино подземне воде и воду из неколико кратких поточића са брегова Поганишта. Низводно од Хитијаша, Тамиш се спаја са каналом из правца Бегеја (код места Тополовацу Мик), чија је улога да смањи проток реке Бегеј. У међуречном простору између Тамиша и Бегеја, изграђени су насипи ради формирања ретензије за ублажавање великих вода. Таква ретензија је изграђена и у делу где Тамиш обилази Мртвељ Тамиша. Поганиш је притока са леве стране Тамиша, која извире из подпланинских брегова са истим именом. Водоток Тимишина који прикупља воде мањих бујичних поточића који се спуштају из брегова Поганишта, узрокује честу појаву поплава у долини Тамиша. Пред излазак из Румуније, Тамиш прима са леве стране канал Ланка

Бирда, који прикупља воде бројних поточића који одводњавају равницу Гатаиа. У пределу равнице где се проширује, Тамиш има двадесетак напуштених рукаваца, који делимично имају и улогу одводњавања подземних и површинских вода. Од тих рукаваца, најзначајнији су: Мртвељ Тамиша, Вана Опару, Олдакау, Вана Оеи, Бирда Веке. На ушћу Мртвеља Тамиша, Тамиша и поточића Ланка Бирда изграђена је трећа ретензија за ублажавање снажних протока воде. Просечан проток Тамиша на граници износи 38,2 m^3/s.

Да би се заштитило пољопривредно земљиште изграђено је око 200 km насипа и више од 12 система за одводњавање. Иако на нивоу целокупног хидрографског простора Тамиш – Бегеј постоји око 812 km насипа (радови почети након поплава из 1813-1836.), од којих 457,4 km на реци Тамиш и њеним притокама, а остало на реци Бегеј и њеним притокама, на шта се додаје 26 акумулација израђених у периоду 1969 – 2002, могућност поплава постоји практично на целој површини слива, изузев сектора са насипима и где су регулисани главни токови река.

Главне притоке Тамиша су: десна: Надраг (L=27 km, S=140 km^2), и леве: Тимишана (L=47 km, S=434 km^2), Сургани (L=29 km, S=192 km^2), Поганиш (L=97 km, S=667 km^2). Низводно од Коштеја су изграђени канали Коштеиу-Кизатау и Тополовацу Маре, ради спречавања опасности од поплава која је постојала због ниског терена, односно широке долине реке, великог броја меандара и малог нагиба од око 0,35%. Међуречни предели у равници се одводњавају вештачки, помоћу канала за одводњавање.



Слика 19: Слив Тамиша (означен жутом бојом) након изграђеног магистралног канала Банатска Паланка – Нови Бечеј хидросистема ДТД (Извор: ЈВП „Воде Војводине“)

Укупна дужина речног тока Тамиша износи 359 km, од које, у дужини од 118 km, тече кроз Србију. Из Румуније Тамиш улази у Србију код насеља ЈашаТомић. Ушће Тамиша у Дунав је код Панчева на 67 m апсолутне висине и посредно код Ченте, где је спојен са дунавским рукавцем Карашац.

Протицај реке Тамиш је карактеристичан по изразитој неуједначености, како током године, тако и између појединих година. Максимални протицаји код великих вода прелазе 1000 m^3/s, док у сушном периоду протицај пада на 0 m^3/s. Просечна вишегодишња вредност средње годишњих протицаја Тамиша на профилу Јаша Томић износи преко 30 m^3/s.

Водни режим Тамиша је последица режима падавина и температурних прилика у горњем току реке, односно у области западних Карпата одакле Тамиш, преко својих притока, прима већину воде. Велике воде Тамиша појављују се крајем зиме и у рано пролеће (март, април и мај), као последица отапања снега, а лети као последица јаких киша. Будући да је Тамиш укључен у хидросистем ДТД, његов водни режим контролише човек. Управо због тога, количина и режим падавина у Банату немају већи утицај на речни режим Тамиша.

На целој својој дужини, а посебно на делу тока кроз Србију, Тамиш има веома мали пад од свега 0,062 ‰, а на појединим секторима још мањи, 0,042 ‰. На мањем делу тока, између Томашевца и Глогоња, пад при средњем водостају износи свега 0,022 ‰. Управо због овако малог пада, Тамиш је у свом средњем и доњем току изградио бројне меандре по којима је изузетно познат (Marković, 2010.).

На доњем току Тамиша (низводно од насеља Јаша Томић), постоји утицај режима дунавских великих вода, на водни режим ове реке. Канал Карашац од Сурдука до Ченте и Тамиш низводно од Ченте, служе као растеретни крак за око 1000 m^3/s великих вода Дунава. Овај утицај се простире узводно све до иза државне границе (Слика 19).

Услед различитих воднорежимских карактеристика тока Тамиша у нашој земљи, посебно у домену великих вода, Прохаска (1998) врши поделу Тамиша на три основне деонице.

Прва деоница, од државне границе до ушћа Брзаве код Ботоша, има изграђене насипе са широким мајор коритом. За овај сектор је карактеристичан брз настанак поплавног таласа и одбрана од поплаве у трајању од неколико дана.

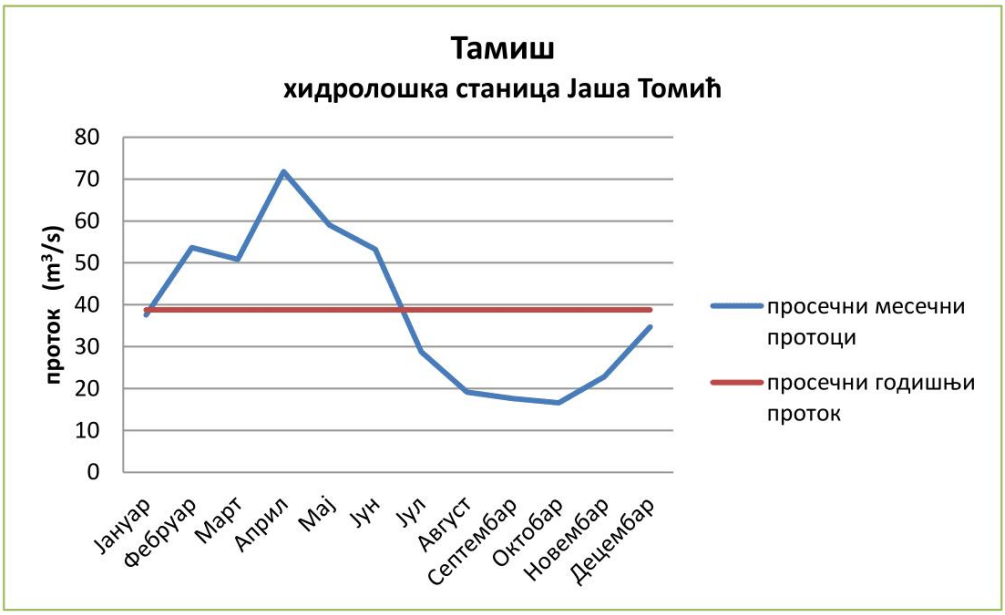


Слика 20: Осенчене површине приказују подручја на којима постоји утицај ђердапске акумулације на водни режим фреатске (прве) издани Баната (Marković, 1996).

Друга деоница, од ушћа Брзаве до споја са Дунавом преко канала Карашац код Ченте, има и до 5 km широку инундацију оивичену изразито високим теренима. При наиласку великих вода, ова долина се плави и има велику акумулациону моћ, тако да се вршни протицаји хидрограма значајнијих поплавних таласа редукују и на половину на излазу из ове деонице. Ово потврђује и Милованов (1972) који наводи да је прорачун

дејства ретензија на трансформацију поплавних таласа Тамиша показао да ове ретензије некад редукују екстрем Тамиша од Ботоша до Ченте за око 40%. Завршетак ове деонице поклапа се са низводном границом предложеног заштићеног подручја и нарочито израженим природним вредностима обликованим и одржаваним ретенционом функцијом ове деонице.

Трећа деоница, од канала Карашац до ушћа у Дунав код Панчева, оивичена је са десне стране одбрамбеним насипом према Панчевачком риту, а са леве висином терена и местимично са нижим насипима где терен није довољно висок. На водни режим ове деонице Тамиша доминантан утицај има река Дунав, преко канала Карашац и непосредно преко ушћа Тамиша у Дунав код Панчева, изазивајући дуготрајне високе водостаје.



Слика 21. Успор ХЕ „Ђердап“ и утицај на Тамиш

У циљу елиминисања негативног утицаја ХЕ „Ђердап I“, почетком седамдесетих година прошлог века, изграђен је одбрамбени систем „Доњи Тамиш“ који се састоји од устава: „Панчево“ (на стационажи km 0+500 реке), „Опово“ (на стационажи km 39+385 реке), „Чента“ (на стационажи km 5+750 од споја канала Карашац са Тамишом) и „Томашевац“ (на стационажи km 80+910 реке). Од када је пуштен у рад овај систем устава, водни режим Тамиша се контролише, а постоји могућност и усмеравања водног отицаја.

Како наводи Prohaska (1998), генерални концепт одржавања водног режима хидросистема „Доњи Тамиш“ изграђеним системом устава се састоји у следећем: у периоду малих и средњих вода Дунава, када се осећа утицај успора ХЕ „Ђердап I“ (Слика 20), уставе на Тамишу код Панчева и Опова (Слика 23) су затворене, устава Чента (Слика 24) на Карашцу је отворена и углавном све воде Тамиша се упућују у Дунав кроз канал Карашац. На сектору Тамиша, од уставе Опово до уставе Панчево, пропуштан је ограничен минимални проток кроз уставу Опово, а ниски нивои се одржавају системима црпки код уставе Панчево. На тај начин, сектор Тамиша служи као дрен за околне терене. У периоду великих вода Дунава затвара се устава Чента на Карашцу, отварају се уставе на Тамишу код Панчева и Опова. Исти поступак је и при појави великих вода Тамиша, с тим што се овај може растеретити кроз Карашац, ако је водостај Дунава код Сурдука повољан. На овај начин доњи Тамиш је растерећен од воде Дунава и омогућена је евакуација великих вода уз знатно ниже водостаје.

Продирање високих вода Дунава спречавају уставе код Панчева и на Карашцу, док је код Панчева изграђена и бродска преводница. У случају да високе воде из Тамиша не могу гравитационо да отекну у Дунав, код Панчева се ставља у рад црпна станица укупног капацитета 14,75 m³/s истовремено се устава на Карашцу затвара, а код Опова отвара. На тамишком сектору канала Нови Бечеј – Банатска Паланка, водостаји и протицаји регулишу се уставама код Ботоша и Томашевца (Слике 25 и 26).

Према UNESCO и WMO речнику хидролошких појмова (2012), велика вода се дефинише као „највиши ниво воде достигнут у неком водотоку за време поплава или рада акумулације“, док се мала вода дефинише као „најнижи достигнути ниво воде у водотоку, језеру или акумулацији за време суше“. Дунав је на улазу у нашу земљу најводнији у периоду април – јун, а најсушнији у периоду октобар – новембар. На излазу из наше земље Дунав је најводнији у периоду април – мај, а најсушнији у периоду септембар – октобар, што је последица унутаргодишњег карактера главних притока, које се уливају у Дунав на територији Србије.

На хидролошкој станици Панчево (где је нулта „0“ кота 67,33 m н.ј.м, Слика 22) редовно се мере подаци о водостају, а одређена је и граница редовне одбране од поплава од 530 cm и ванредне одбране од поплава 650 cm.



Granica redovne odbrane (cm)	Granica vanredne odbrane (cm)
530	650

STANICA	PANČEVO
REKA	DUNAV
SLIV	CRNO MORE
GODINA OSNIVANJA	1870
KOTA "0" (m n.J.m.)	67.33
UDALJENOST OD UŠĆA (km)	1154.54
POVRŠINA SLIVA (km²)	525009

Слика 22: Основни подаци о хидролошкој станици Панчево на Дунаву (извор:http://www.hidmet.gov.rs)

Велике воде на рекама јављају се као последица бројних директних и индиректних фактора. У директне факторе убрајају се: количина излучене кише и отопљеног снега, лед, клизишта и коинциденција великих вода, а у индиректне: нагиб терена, презасићеност земљишта водом, повезаност водотока са издани, геолошки састав и педолошки покривач, неповољно лоцирање привредних објеката и инфраструктуре (Гавриловић, 1981).

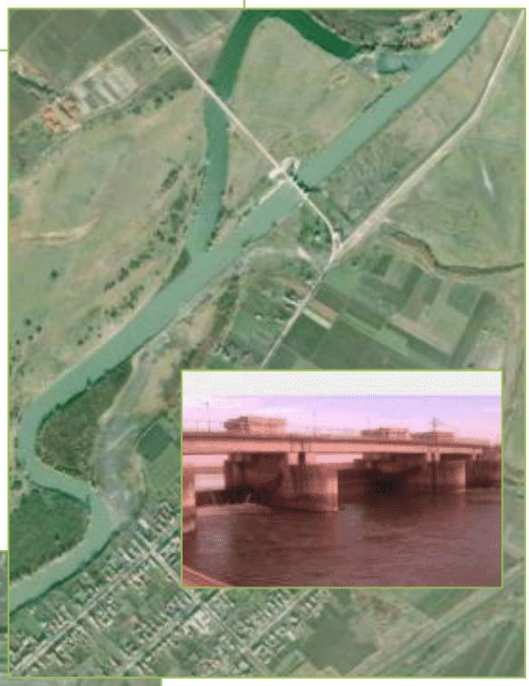


Слика 23: Устава Опово на Тамишу (извор: Google Earth)





Слика 24: Устава Чента на Карашцу (извор: Google Earth)



Слика 25: Устава Томашевац на Тамишу (извор: Google Earth)



Слика 26: Канал ДТД пресеца Тамиш и устава са преводницом Ботош (извор: Google Earth)

Правилник о одржавању водног режима на хидросистему „Доњи Тамиш“ (2004)

Правилник о одржавању водног режима на хидросистему „Доњи Тамиш“ (2004) је за потребе израде студије заштите Потамишја, достављен од стране ЈВП „Воде Војводине“. Исти је, како се наводи, урађен на основу документа „Анализа рада хидросистема Доњи Тамиш“ коју је урадио Хидроинвест ДТД (јануар 2004) и широке дискусије са свим заинтересованим за рад хидросистема. У овом Правинику се наводи да је још на снази „Привремени правилник о одржавању водног режима на хидросистему Доњи Тамиш“ (Хидроинвест ДТД, 1989), али да је хидросистем „Доњи Тамиш“ функционисао по овом правилнику само делимично и довољно дуго да се донесу закључци о ефектима рада хидросистема и предложи нови правилник, чији су делови дати у наставку текста.

Хидросистем „Доњи Тамиш“ сачињавају следеће деонице водотока и објеката:

- Тамиш од ушћа у Дунав до уставе Томашевац на km 80+910,
- Карашац од ушћа у Дунав код Ченте до споја са Тамишем до Баранде,
- хидрочвор Панчево на Тамишу на km 0+500 са везним насипом од хидрочвора до споја са постојећим дунавским насипом код ушћа Сибнице,
- устава Опово на Тамишу на km 39+385,
- устава Чента на спојном каналу Карашац на km 5+750 од споја са Тамишом.

Објекти хидросистема Дунав – Тиса – Дунав који су од утицаја на функционисање хидросистема „Доњи Тамиш“ су:

- устава Томашевац на Тамишу на km 80+910,
- хидролошки чвор Ботош и магистрални канал ДТД Банатска Паланка – Нови Бечеј, као и остали објекти и канали од утицаја на режим Тамиша.

У току функционисања система постоје „нормални“ периоди у експлоатацији, који су последица утицаја спољних чинилаца:

- период диригованог водног режима у циљу заштите инундације и приобаља од негативног утицаја успора ХЕ „Ђердап“,
- период појаве великих вода Тамиша и Дунава,
- појаве леда.

„Нормални“ периоди у експлоатацији

Период диригованог водног режима у циљу заштите инундације и приобаља

Основни параметри од утицаја на могућност одржавања диригованог водног режима у хидросистему „Доњи Тамиш“ су протицаји Тамиша од границе до пресека са магистралним каналом ДТД код Ботоша, протицаји у магистралном каналу ДТД и нивои воде Дунава код Панчева. Оперативни поступак је следећи:

1. **У периоду од 1. априла до 30. октобра** устава Панчево је затворена, а ниво воде у Тамишу се пупмама црпне станице Панчево одржава на коти 70,00 m н.Ј.м. У исто време се кроз уставу Опово пропушта количина воде која је потребна да се у Тамишу код Панчева одржава наведени прописани ниво воде, с тим да се ниво горње воде одржава на коти 72,00 m н.Ј.м. Исто тако се кроз уставу Томашевац упушта количина воде којом се одржава ниво горње воде на устави Опово на прописаној коти. Ниво горње воде на устави Томашевац се одржава на коти 74,00 – 74,20 m н.Ј.м. Вишак протока Тамиша се испушта кроз уставу Ботош, тако да ниво доње воде на устави не пређе коту 74,00 m н.Ј.м. Ако је проток Тамиша мањи него што је потребно за проток који треба пропустити кроз уставу

Томашевац, исти се надокнађује из Тисе путем канала ДТД или из Дунава кроз уставу Чента, под условом да је ниво воде на устави са Дунавске стране виши од нивоа воде са тамишке стране. Ако ниво воде Дунава код Панчева падне испод коте 70,50 m н.J.м. рад пумпи се обуставља, а након изједначавања нивоа воде у Тамишу и Дунаву, отвара се устава Панчево у циљу остварења максималне проточности кроз Тамиш.

2. **У периоду од 1. новембра до 31. марта** ниво воде у Тамишу се, помоћу црпне станице Панчево одржава на коти 69,50 m н.J.м.; ниво горње воде на устави Опово се одржава на коти 71,50 m н.J.м.

Престанак диригованог водног режима

Престанак диригованог водног режима настаје када је протицај Тамиша већи и када се не могу остварити претходни нивои, те се обуставља рад црпне станице Панчево и када се ниво воде у Тамишу изједначи са нивоом воде Дунава код Панчева, устава Панчево се отвара. Устава Опово се отвара када ниво доње воде достигне прописане коте за горе наведене периоде. За све ово време устава Чента је затворена.

Период појаве великих вода

Услед појаве великих вода Тамиша отварају се уставе Томашевац и Опово, када се изједначе горње и доње воде. Устава Панчево се отвара након изједначавања нивоа воде у Тамишу и Дунаву. устава Чента се отвара када ниво воде са тамишке стране премаши ниво воде са дунавске стране, а у супротном је затворена. У случају појаве великих вода Дунава, устава Чента је затворена.

Кад се добије прогноза да ће ниво воде Дунава код Панчева премашити коту 73,00 m н.J.м., обуставља се рад црпне станице Панчево. Када се ниво воде у Тамишу код Панчева изједначи са нивоом воде Дунава, устава Панчево се отвара. Устава Чента је затворена. На устави Опово се одржава прописани ниво горње воде све док се ниво доње воде не изједначи са горњим, када се ова устава отвара.

Устава Панчево остаје отворена док ниво воде Дунава код Панчева има тенденцију опадања. Када дође до стагнације водостаја Дунава код Панчева, устава Панчево се затвара, укључује се у рад црпна станица Панчево са циљем снижавања воде до кота прописаних за горе наведене периоде. Устава Опово остаје отворена до снижавања воде на прописани ниво у зависности од периода године, односно поново се успоставља „дириговани“ режим.

Правилником је такође дефинисано одржавање водног режима Тамиша услед ледених појава као и код пловидбе на делу Тамиша од ушћа до моста на km 2+725

У изузетне појаве у експлоатацији спадају:

- појаве загађења воде, за које је концепција рада устава такође дефинисана овим Правилником, али није овде детаљно изложена;
- вештачко плављење инундационих простора
- Према Правилнику се вештачко плављење може извршити у сушним годинама када нема појаве великих вода нити плављења инундационих простора једном или два пута годишње у договору главног диспечера са корисницима земљишта у инундационом простору (у првом реду се овде наводи шумско газдинство).

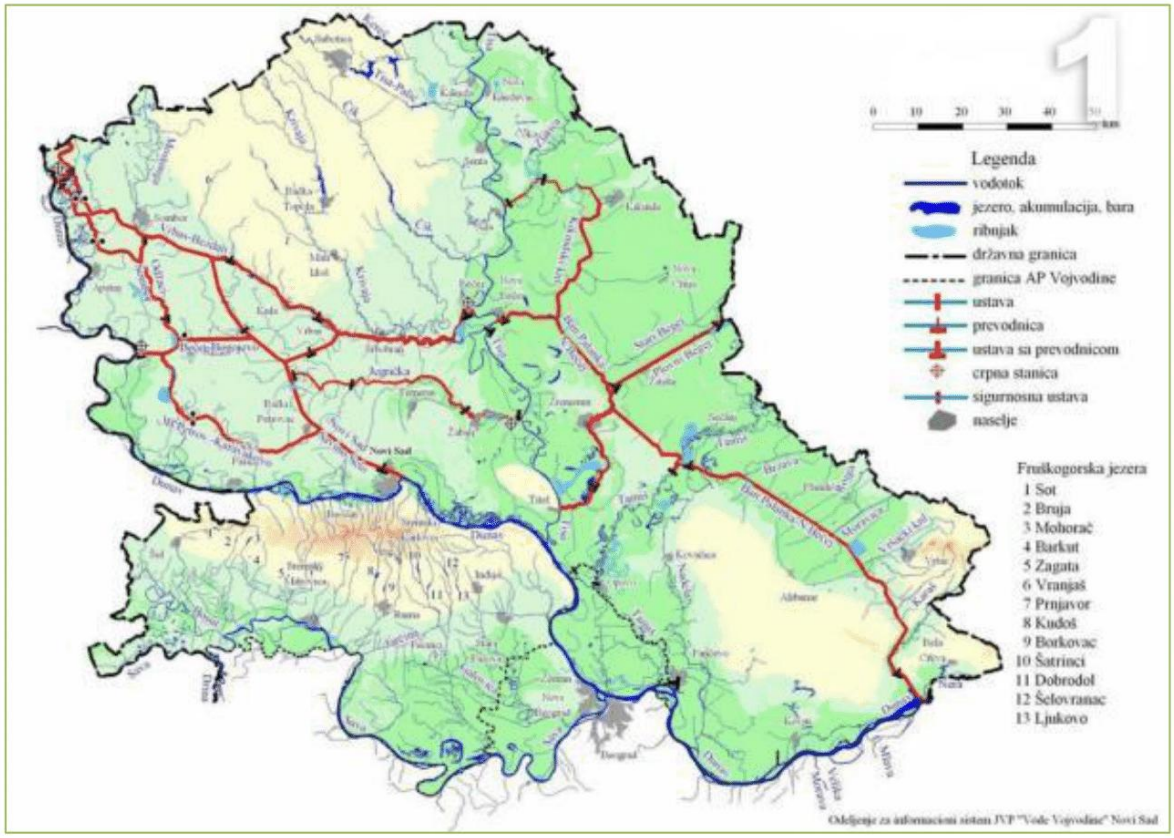
Најпре се плави бјеф Опово – Чента – Томашевац, затварањем уставе Опово и упуштањем кроз уставу Томашевац максималне расположиве количине воде Тамиша и Тисе преко магистралног канала ДТД. Каад ниво воде на устави Опово достигне коту

73,50 m н.J.м. завршено је плављење у бјефу Опово – Чента – Томашевац, за које је потребно обезбедити око 40 мил. m^3 воде. Прелази се на плављење бјефа Панчево – Опово, које није у границама заштите па се овде не даје детаљан опис.

Постоји значајан интерес сектора заштите природе у диригованом водостају који се успоставља на Тамишу. Тај интерес је:

1) очување ретенционог подручја у садашњем обиму и у садашњем функционалном стању;
2) омогућавање задржавања воде на поплавним пашњацима и ливадама у ретенционом подручју у периоду репродукције и миграције строго заштићених врста за које је овакав водостај на овим местима неопходан, и повлачења воде након тога. Тај период је од 15. априла до 15. јула;
3) 3, тражење могућности за намерно и контролисано плављење делова отворених подручја (пашњака) у случају изостанка високих вода.

Тамиш у хидросистему Дунав – Тиса - Дунав



Слика 27: Карта са приказом канала Хидросистема Дунав - Тиса – Дунав (црвена линија).
Извор: ЈВП „Воде Војводине“

Магистрални канал ХС ДТД од Новог Бечеја до Банатске Паланке пресеца Тамиш код Ботоша у нивоу, због чега је низводно од овог укључивања изграђена устава „Томашевац“ на Тамишу. На каналу Банатска Паланка - Нови Бечеј, низводно од укрштања са Тамишем, на удаљености од око 1500 m, изграђена је устава и бродска преводница „Ботош“. Како се на овом сектору траса канала Банатска Паланка - Нови Бечеј поклапа са правцем реке Брзаве изградњом уставе „Ботош“ пресечен је доток воде Брзаве у Тамиш, а ток Брзаве је преко магистралног канала Банатска Паланка - Нови

Бечеј усмерен ка Дунаву преко уставе „Кајтасово“. На тај начин је, у периоду великих вода, олакшана ситуација са евакуацијом сопствених вода Тамиша.

Међутим, са друге стране, у периоду појаве високих водостаја Тисе, Тамиш прима све воде са подручја северног и средњег Баната (Златица, Стари Бегеј, Пловни Бегеј са унутрашњим водама из система за одводњавање).Тада се затварају уставе на ушћу у Тису (Падеј, Нови Бечеј и Стајићево) и све воде се упућују у Тамиш магистралним каналом Банатска Паланка - Нови Бечеј. На тај начин се део средњег и северног Баната ослобађа успора Тисе и има повољне услове одводње. У периоду малих вода Тамиш добија воду из реке Тисе посредством магистралног канала ДТД.Један део вода троши се у приобаљу Тамиша, низводно од споја са каналом ДТД, а преостали део се пребацује у југоисточни Банат кроз уставу „Ботош“.

Регулације тока и уређење вода у сливу Тамиша

До XVIII века, на подручју Бачке и Баната, одводњавање, у циљу уређења водног режима земљишта, било је спорадично и делимично. Због угрожености водама, коришћене су само површине на вишим теренима и гредама, а велики комплекси земљишта, преко 50% површина, биле су под водом, барама и мочварама (Dragović et al., 2005).

У првој половини XVIII века започели су први регулациони радови на Тамишу и на Бегеју којима су се, копањем просека, повезала ова два водотока (на простору између Лугожа и Темишвара). Радови су настављени скраћивањем речног тока и пресецањем меандара у циљу бржег одвођења високих вода коритом Тамиша и спречавања честих и дуготрајних поплава.

Међутим, Јовановић и сар. (1972) наводе да покушаји регулације кривудавог и неправилног минор корита Тамиша, средином XIX века, просецањем око 100 значајнијих окука (чиме је извршено скраћење трасе за око 140 km) нису довели до жељених резултата јер ти уски просеци нису никада прорадили у правом смислу и да се просеци и постојеће корито држе у првобитном стању. Исти аутори наводе да је капацитет минор корита врло мали: пуне га воде од 100 – 200 m^3/s. Из тог разлога је Тамиш плавио своју долину скоро сваке године. Ретензије на потезу од Ботоша до Ченте обухватале су површину од 95 km^2, а њихово пражњење трајало је некада и до два месеца, јер је било успорено дунавским великим водама које дуго трају и наилазе непосредно иза таласа пролећних вода Тамиша.

Испуњавање меандара флувијалним материјалом се одвија веома споро, па многи пресечени меандри још нису постали мртваје.Због често бујичног карактера високих вода на Тамишу и изразито малог пада речног корита, одређена количина ношеног флувијалног материјала остаје у кориту реке и формира акумулативно-наносни слој.

Године 1934, после изградње насипа уз десну обалу Тамиша, ка Панчевачком риту, прокопан је канал Карашац дуг 7 km, који повезује Дунав и Тамиш.Велике воде Тамиша теку углавном према Панчеву, а мањи део (око 200 m^3/s) се одваја код Ченте и тече Карашцем према Сланкамену.При великим водама Дунава, када Тамиш углавном има мање воде, ушће Тамиша се помера код Ченте, а канал Карашац и Тамиш од Ченте до Панчева представљају растеретни крак Дунава којим може тећи од Сланкамена и до 1000 m^3/s. Ове Дунавске воде представљају за Тамиш велико оптерећење. На подручју узводно од Ченте до Ботоша је, услед великог успора, цела долина плављена.

У делу тока кроз Банат у Србији, Тамиш је имао две притоке: Шозов који га је спајао са Бегејом и који више не постоји, и Брзаву која се уливала код Ботоша, чији је ток дужине 162 km каналисан и која је сада саставни део хидросистема ДТД. Канал ДТД је, у југоисточном Банату, прокопан 1967. године тако да је тада слив Брзаве употпуности искључен из слива Тамиша.

У близини села Ботош, Тамиш се укључује у канал Нови Бечеј – Банатска Паланка и тече каналским коритом у дужини од 1,5 km. Године1968. иИзграђена је устава „Ботош“, 1,5 km североисточно од истоименог села, на траси којом је текла Брзава. Шест година касније, 1974, саграђена је и устава „Томашевац“, која се налази низводно од пресека Тамиша и магистралног канала ДТД (канал Банатска Паланка - Нови Бечеј). У даљем току Тамиш тече у правцу југозапада до Опова, а од Опова до Панчева Тамиш има правац ка југоистоку.Низводно од Ботоша па до Панчева и ушћа у Дунав, на укупно 85 km, Тамиш не прима ни једну притоку.

Уређења корита и обезбеђивање обала Тамиша урађено је делимично. Од државне границе па до Ботоша, са обе стране реке урађени су насипи који штите од поплава широку речну долину. Насипи су изграђени и на сектору Панчевачког рита, од Ченте до ушћа, са десне стране дуж читавог тока, а са леве само на појединим секторима, јер се овде река наслања на релативно високу лесну терасу.

У садашњем стању, према наводима Лазића (1996), Тамиш на нашој територији нема ни једну значајнију притоку. Скоро целокупну хидрографску мрежу чине канали из ОКМ (основне каналске мреже) и ДКМ (детаљне каналске мреже).

За уређење водног режима земљишта у Војводини, а то се односи и на подручје слива Тамиша,одводњавање је у протеклом времену имало доминантну улогу, одвођењем сувишних вода у циљу коришћења земљишта за биљну производњу.Поред одводњавања, примењиване су и друге хидро и агромелиоративне мере са истим циљем.

Системи за одводњавање – сливови на подручју Потамишја

Системи за одводњавање представљају уједно и границе сливова за одводњавање унутар сливног подручја реке Тамиш у делу тока кроз Банат у АП Војводини. Сви су приказани на карти у Прилогу 6, а извор података је ЈВП „Воде Војводине“, односно надлежна водопривредна предузећа на заштићеном подручју Потамишја. У наставку су дате главне особине наведених система за одводњавање:

1. Инундација

Систему за одводњавање „Инундација“ припадају површине у приобаљу Тамиша које су поплављене у периодима високих водостаја. Каналска мрежа овог система се састоји од главних одводника – отворених канала који се са мрежом својих канала уливају директно у Тамиш. У инундацији постоји и мрежа канала ископаних у циљу заштите шумског појаса у приобаљу Тамиша.

2. Систем за одводњавање „Идвор – Уздин – Сакуле“

Насеља која се налазе у оквиру овог слива су насеља Уздин, Путниково, Идвор и Сакуле.

Реципијент вода са овог подручја је река Тамиш, преко црпне станице „Идвор – Уздин“, а постоји и могућност гравитационог одвођења кроз уставу „Уздин“ преко отворене каналске мреже. Црпна станица „Идвор – Уздин“, која се налази на стационажи km 68+000 реке, има капацитет 3x1.00 m^3/s и водостај у црпилишту од најмањег радног 72.00 mн.м. до највећег радног 72.87 m н.м.

3. Систем за одводњавање „Баштине – Опово“

У оквиру овог система налазе се и системи за одводњавање ЦС „Опово 1“ и ЦС „Опово 2“. Насеља која се налазе у оквиру овог слива су Баранда и Опово.

Реципијент атмосферских вода са подручја насеља Баранда је река Тамиш, гравитационим путем преко отворене каналске мреже. Тамиш је реципијент и за воде са сливног подручја црпних станица „Опово 1“ (северни део насеља Опово) и „Опово 2“ (јужни део насеља Опово) у оквиру овог система. ЦС „Опово 1“,која се налази на

стационажи km 40+200 реке, је капацитета 1x0.25 m^3/s са водостајем у црпилишту од најмањег радног 71.00 m н.м.до највећег радног 72.90 m н.м.

4. Систем за одводњавање „Главни Глогоњски“

Реципијент вода овог слива је Широка бара –река Тамиш преко црпне станице „Глогоњ“.Насеља која се налазе у оквиру овог слива су Сефкерин и Глогоњ.

Капацитет ЦС „Глогоњ“ је 2x1.35 m^3/s, која се налази на стационажи km 22+000 реке, са водостајем у црпилишту од најмањег радног 71.00 m н.м.до највећег радног 73.00 m н.м.

5. Систем за одводњавање „Чента“

Реципијент система „Чента“ је Тамиш. На подручју овог система налази се насељено место Чента. Одводњавање се врши природном гравитацијом. Систем нема изграђену каналску мрежу.

6. Систем за одводњавање „Книћанин – Чента“

Реципијент система за одводњавање је Карашац. Преко каналске мреже овог система одводњавају се насељена места Книћанин, Перлез, источни део Ечке и југозападни део Лукићева. Одводњавање се врши преко црпне станице „Чента“ која се налази на деснообалном насипу Карашца. Капацитет црпне станице је 4,60 m^3/s. Укупна дужина каналске мреже је 237607 m?. Степен каналисаности система је 13,12 m/ha. Са становишта зоне интервенције у одводњавању, 17% је земљиште I категорије, нема земљишта II категорије, 75% је земљиште III категорије и 8% је земљиште IV категорије.

7. Систем за одводњавање „Орловат – пашњак“

Реципијент система за одводњавање је река Тамиш, а одвођење вода врши се гравитационо. На подручју система за одводњавање налази се насељено место Орловат, које је лоцирано на обали реке Тамиш, што омогућава упуштање воде директно из канала у Тамиш. Укупна дужина каналске мреже је 5 550 m'?.Степен каналисаности система је 0.98 m/ha.Са становишта зоне интервенције у одводњавању 85% је земљиште I категорије и 15% је земљиште IV категорије, док земљишта II и III категорије нису заступљена.

8. Систем за одводњавање „Ланка Бирда“

Реципијент система за одводњавање „Ланка Бирда“ је Тамиш. Преко каналске мреже овог система одводњавају се насељена места Шурјан и Бока. Одводњавање се врши двојако, преко црпне станице „Ланка – Бирда“ и гравитационо кроз уставе у левообалном насипу Тамиша. Капацитет црпне станице „Ланка Бирда“ је 3.40 m^3/s. Поред ове црпне станице, на систему постоји и црпна станица „Бока – Спојни канал“ капацитета 0,50 m^3/s.Укупна дужина каналске мреже је 217563 m'. Степен каналисаности система је 21.34 m/ha. Са становишта зоне интервенције у одводњавању, 11% је земљиште I категорије, мање од 30% је земљиште II категорије, 27% је земљиште III категорије и 32% је земљиште IV категорије.

9. Систем за одводњавање „Неузина-Брзава“

Реципијент система за одводњавање је Брзава. На овом систему нема насељених места.Одвођење вода се врши гравитационо.Укупна дужина каналске мреже је 31 762 m'.Степен каналисаности система је 19.02 m/ha. Са становишта зоне интервенције у одводњавању 50% је земљиште I категорије, 2% је земљишта II категорије, 4% је земљиште III категорије и 44% је земљиште IV категорије.

10. Систем за одводњавање „Банатска Дубица-Јарковац“

Реципијент система за одводњавање је канал ДТД а одвођење вода се врши гравитационо. Преко каналске мреже овог система одводњава се већи део насељеног места Јарковац и насељено место Банатска Дубица. Укупна дужина каналске мреже је 76 709 m'.Степен каналисаности система је 18.70 m/ha. Са становишта зоне

интервенције у одводњавању 94% је земљиште I категорије, мање од 3% је земљиште II категорије, нема земљишта III категорије и 3% је земљиште IV категорије.

11. Систем за одводњавање „Неузина-ДТД“

Реципијент система за одводњавање је канал ДТД. Одвођење вода се врши двојако, преко црпне станице „Неузина“, капацитета 1.02 m^3/s, којом газдује рибњак Неузина и гравитационо кроз уставе на левој обали Канала ДТД. Преко каналске мреже овог система одводњава се мањи део насељеног места Неузина. Укупна дужина каналске мреже је 70 050 m'.Степен каналисаности система је 17.86 m/ha. Са становишта зоне интервенције у одводњавању 50% је земљиште I категорије, 2% је земљиште II категорије, 4% је земљиште III категорије и 44% је земљиште IV категорије.

12. Систем за одводњавање „Неузина - Тамиш“

Реципијент система за одводњавање „Неузина - Тамиш“ је Тамиш. Преко каналске мреже овог система одводњавају се већи део насељеног места Неузина.Одводњавање се врши двојако, преко црпне станице „Венер“ и гравитационо кроз уставе у левообалном насипу Тамиша. Капацитет црпне станице „Ланка Бирда“?? је 0.28 m^3/s.Укупна дужина каналске мреже је 70050 m'. Степен каналисаности система је 17.86 m/ha. Са становишта зоне интервенције у одводњавању 50% је земљиште I категорије, 2% је земљиште II категорије, 4% је земљиште III категорије и 44% је земљиште IV категорије.

13. Систем за одводњавање „Томашевац“

Реципијенти система за одводњавање „Томашевац“ су Тамиш и Канал ДТД. Преко каналске мреже овог система одводњавају се мањи део насељеног места Јарковац и насељено место Томашевац. Одводњавање се гравитационо кроз уставе у левообалном насипу Тамиша и на десној обали Канала ДТД. Укупна дужина каналске мреже је 46 991 m'.Степен каналисаности система је 4.46 m/ha. Са становишта зоне интервенције у одводњавању 82% је земљиште I категорије, мање од 1% је земљиште II категорије, нема земљишта III категорије, а 17% је земљиште IV категорије.

14. Систем за одводњавање „Лукићево“

Реципијент система за одводњавање је канал ДТД. Одвођење вода се врши гравитационо. На подручју овог система налази се већи део насељеног места Лукићево и насељено место Ботош. На систему је слабо изграђена каналска мрежа.

15. Систем за одводњавање „Рибњак Сутјеска“

Реципијент система „Рибњак Сутјеска“ је Тамиш. Преко каналске мреже овог система одводњава се насељено место Банатски Деспотовац. Одводњавање се врши гравитационо. У оквиру овог хидромелиорационог система постоји каналска мрежа у склопу самог рибњака, која служи за њагове потребе. Укупна дужина каналске мреже је 12.3 km.

16. Систем за одводњавање „Орећ – Беле баре - Сутјеска“

Реципијент система за одводњавање „Орећ – Беле баре - Сутјеска“ је Тамиш. Преко каналске мреже овог система одводњавају насељена места Сутјеска и Сечањ. Одводњавање се врши двојако, преко црпних станица и гравитационо. На овом систему постоје две црпне станице на десној обали Тамиша. Прва је црпна станица „Сечањ Повртар“, капацитета 0.50 m^3/s. Друга црпна станица „Сутјеска“ има укупни капацитет 3.90 m^3/s. Укупна дужина каналске мреже је 161 674 m'. Степен каналисаности система је 21.65 m/ha. Са становишта зоне интервенције у одводњавању 69% је земљиште I категорије, нема земљишта II категорије, 7% је земљиште III категорије и 24% је земљиште IV категорије.

За Тамиш је, као и за све веће банатске водотоке, карактеристично да својим дољим равничарским делом протиче кроз нашу територију, а горњи део тока са већим

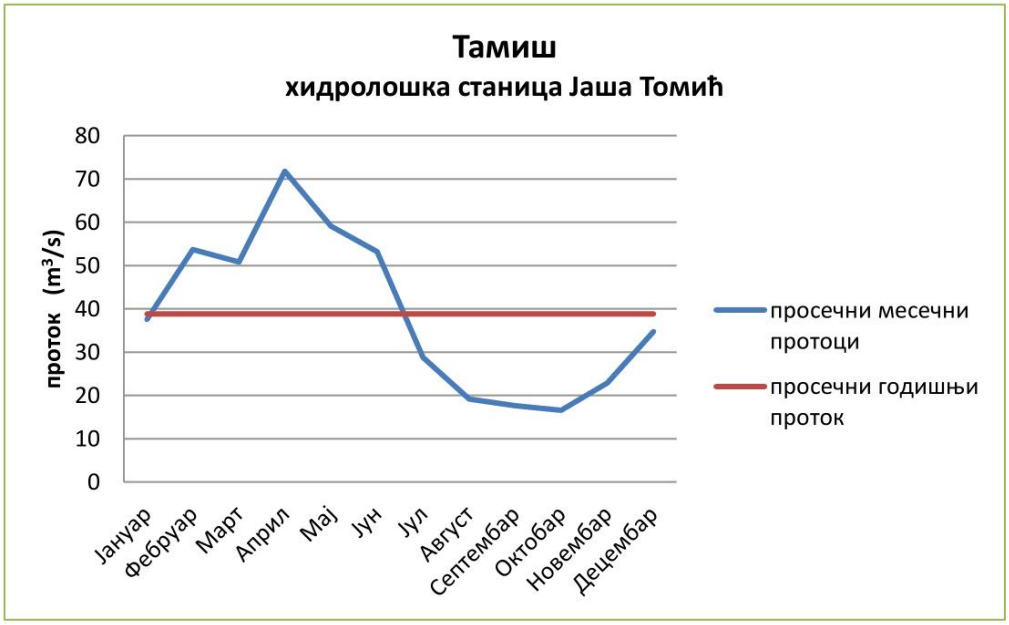
делом слива се налази на територији суседне Румуније. Поплавни таласи Тамиша, Бегеја, Брзаве и других река формирају се претежно на горњем делу тока, као последица отицања воде услед топљења снега или обилних падавина са брдско планинског дела слива на западним падинама Карпата.

Ако се интензивно топљење снега подудара са обилним кишама настаје силовито отицање поплавних вода, које брзо стижу до регулисаних речних корита равничарског дела Баната – условљавајући нагле и високе порасте водостаја. У екстремним таласима забележен је пораст водостаја и до 8 m за само 4 дана. Високи водостаји у периоду проласка поплавних таласа доминирају над приобалним тереном, у екстремним случајевима и 5-6 m.

За заштиту равничарског подручја од поплава дуж већине банатских водотока изграђени су током XIX и XX века хидротехнички објекти (насипи, ретензије, растеретни канали и др.), који у мањој или већој мери утичу на кретање поплавних таласа и њихову трансформацију дуж тока.

Постојећи систем заштитних објеката нема потребан степен заштите подручја од поплава у пограничном сектору, због чега је у задњем протеклом периоду више пута дошло до преливања и пробоја насипа са великим штетама у приобаљу. Најтежа ситуација је на Тамишу, где су поплаве (1966, 2000. и 2005. год.) имале катастрофалне размере.

Тамиш спада у категорију водотока са веома променљивим режимом великих вода – како у временском, тако и у просторном погледу. Идући од извора према ушћу он се трансформише од изразито бујичног водотока у типично равничарску реку. Формирање поплавних таласа одвија се под различитим природним и вештачким утицајима. Генерално посматрано, равничарско приобаље Тамиша и његових притока угрожено је поплавама приликом проласка сопствених таласа великих вода;. При том је подручје у зони доњег Тамиша, – због изразито малог речног пада – угрожено и од великих вода свога реципијента Дунава.



Слика 28: Просечни средњемесечни и годишњи протоци за период од 1946. до 2006. године (m^3/s) (Извор: План управљања водама за слив реке Дунав 1. део Институт за водопривреду Јарослав Черни, Београд 2011. године – радна верзија).

Река Тамиш са својим поплавним подручјем у хидролошком смислу представља простор који може да задржи запремине површинских вода, штитећи на тај начин од поплава околна подручја. Поплавна површина представља функционални део речног слива.

Тамиш је најбогатији водом током априла, а најсушнији је током дуготрајног периода август – новембар. На графикону (Слика 28) су приказани просечни средњемесечни и годишњи протоци за период од 60 година.

Поплаве као темељни феномен заштићеног подручја

Поплавна подручја представљају изузетно хетерогене, али и богате екосистеме. У свима њима, а нарочито у примарним поплавним просторима се јављају бројни високо развијени микро топографски облици. Обично се ради о групи малих канала, депресија, повратних токова, узвишења и гребена. Депресије унутар плављених подручја посебно су важне због тога што се у њима на површини дуже задржава вода. Оне представљају влажне просторе чија је улога кључна у пружању подршке биолошкој разноврсности, пољопривредној производњи и рибарству. Ове су депресије често повезане малим каналима с главним коритом. Кроз њих се током чак и најмањих поплава у депресије уноси нанос са садржајем органских материја и рибе које се ту најчешће мресте и одлажу икру. Неке од депресија су битне јер омогућавају развој специјалних шумских заједница које осим својих властитих високих еколошких вредности представљају станишта за живот птичјих врста.

Обезбеђивање сталне повезаности између различитих станишта битно је за обезбеђење животних потреба организама у животној средини и одвијање биолошких, физичких и хемијских процеса који контролишу структуру и функционисање речног коридора. Речни коридор се, како наводи Bonaccі (2003) може схватити као тродимензионални простор чије се карактеристике мењају током времена. Повремена плављења битна су за одржавање његових природних својстава, неопходних за омогућавање живота разним врстама унутар њега. Поплаве не само да омогућавају акватичним организмима да се склоне из главног корита у плављене површине, већ узрокују морфолошке промене, креирају нова станишта, таложе седименте у којима има органских елемената и хранљива, омогућују постојање и очување влажних простора, обнављају воду у депресијама које се налазе унутар плављених простора, ублажавају поплаве у низводном делу водотока итд.

Изградњом насипа од земље у циљу одбране од поплава, увек се из функције искључују мањи или већи делови поплавних простора. На тај начин се често искључују велики простори у којима је вода створила природну ретензију. Последица тога је да насип мора бити знатно виши, дакле и скупљи па и несигурнији, него у случају кад би ти простори били укључени у систем одбране од поплава.

Изградњом насипа долази до смањивања плављених површина. Насипи спречавају попречну комуникацију између главног корита и плављених простора чиме се значајно утиче на равнотежу и продуктивност екосистема у сливу. С друге стране, у неким случајевима, посебно при одбрани од поплава урбаних подручја и/или индустријских зона, готово да и не постоје друга решења осим изградње насипа.

Каналисањем и регулацијом водотока (корита водотока и водног режима) се поједностављује облик корита, смањује број станишта и повећава брзина течења протока, што све негативно утиче на речни екосистем. Каналисањем главног корита битно се мења режим проноса и таложења наноса. Дефинитивно је утврђено да каналисање главног корита водотока узрокује бројне негативне последице на природу и животну средину. Добити постигнуте у смањивању опасности од поплава далеко су премашене негативним последицама које дугорочно трпи природа и животно окружење. Нови трендови обнове водотока, који се у последњих десетак година масовно

примјењују у пракси, пре свега се односе на ревитализацију или рехабилитацију каналисаних корита отворених водотока.

Извандредни хидролошки догађаји на Тамишу

Почетком априла 2005 године, услед интензивног топљења огромних залиха снега у планинском делу слива Тамиша и Горњег Бегеја и вишедневне обилне кише, које су падале у два блиска временска периода, дошло је до концентрисања = накупљања, прилива, велике количине воде на Тамишу. Званични подаци РХМЗ-а показују да је за два дана у горњем сливу Тамиша пало од 40-75 mm падавина, а у сливу Горњег Бегеја 50-75 mm. У исто време водостај код станице Јаша Томић је убрзано растао (око 10 cm/h) (Милорадовић, М. и др. 2007). Пробојем насипа на три места, на десетак километара од границе на румунској страни је дошло до изливања воде Тамиша. Поплавни талас је захватио и Србију. У циљу пражњења воде из угроженог подручја извршено је просецање десног насипа уз Тамиш код Јаше Томића на 5 места и на Пловном Бегеју код Међе. Након што је водостај опао, почело је истицање поплавне воде у реку Тамиш. Највећа забележена вредност водостаја на овом водотоку (у инструменталном периоду мерења) од 846 cm била је измерена код Јаше Томића 20. априла. О величини поплаве сведоче и подаци да су мере редовне одбране од поплава код Јаше Томић биле проглашене непрекидно од фебруара до јуна (102 дана), а код Сечња у марту (21 дан) и током априла и маја (49 дана). Ванредне мере од поплава трајале су три дана код Јаше Томић и два дана у Сечњу.

Поплавни талас на Тамишу из априла 2005. године спада у категорију сложених, екстремно високих и дуготрајних таласа.

II 1.4. Климатске одлике

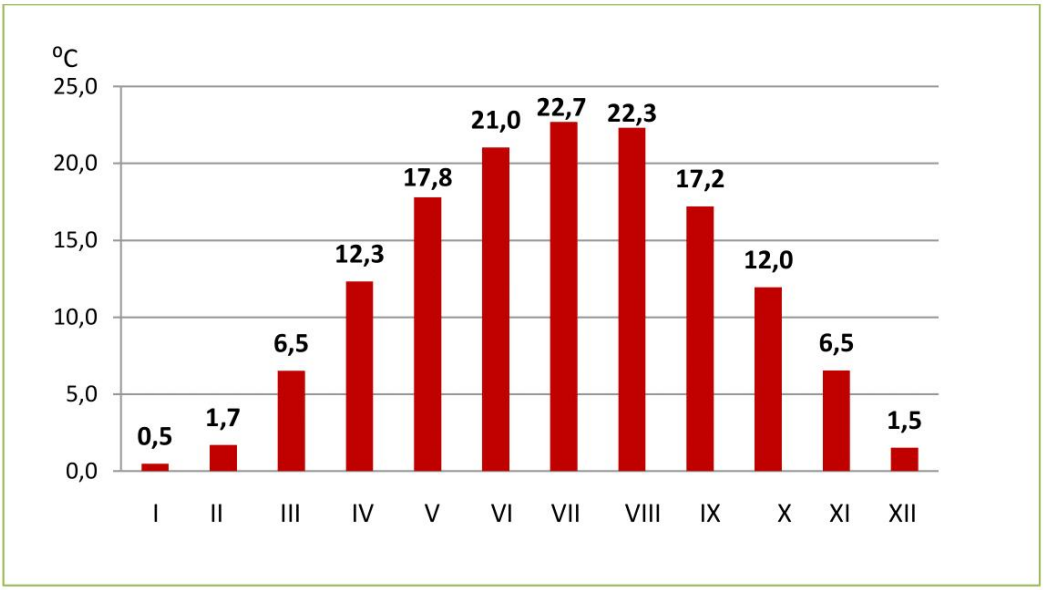
За приказ климатских прилика Потамишја коришћени су подаци из најближе метеоролошке станице, у Зрењанину (80 m n. v), која се налази око 20 km северозападно од централног дела ПИО "Потамишје". За разматрање климатских прилика коришћени су подаци за период од 1993. до 2012. године.

У климатском погледу, подручје Баната је подељено у три климатска рејона: северни, средњи и јужни. Метеоролошка станица у Зрењанину припада средњем климатском рејону Баната. Климатски карактер овог подручја одређују географски положај, надморска висина, геолошки састав тла, хидролошке и биогеографске прилике као и локални климатски модификатори.

Температура ваздуха

Температура ваздуха је најважнији климатски елемент. Од температуре ваздуха зависе и многи други климатски елементи, као што су интензитет и количина испаравања воде, влажност ваздуха, облачност, падавине и др. Према наведеном, температура ваздуха је важан модификатор климе. Осим тога, људи, флора и фауна, односно живи свет у великој су зависности од температуре ваздуха.

Средња годишња температура ваздуха у посматраном периоду износила је 11,9°C. Најмање средње годишње вредности су биле 1996. године (10,4°C), док су највеће вредности забележене 2000.године, када је средња годишња температура била 13,2°C. На слици 29 се види да је најтоплији месец јул са просечном температуром од 22,7°C, а најхладнији јануар са просечном температуром од 0,5°C. У наведеном периоду средње годишње температуре ваздуха по годишњим добима износиле су: пролеће 12,2°C, лето 22,0°C, јесен 11,9°C и зима 1,2°C. Најхладнија месечна температура од -5,0°C забележена је у фебруару 2012. године, док је највиша средња месечна температура од 25,5°C забележена у јулу исте године.



Слика 29 : Средње месечне температуре ваздуха за период 1993-2012. године (Метеоролошка станица у Зрењанину)

У вегетационом периоду, између априла и октобра (Табела 5), средњи месечни просек температуре износио је 18,9°C, што уз довољне количине падавина од 344,3 mm има велики значај за живи свет заштићеног подручја.

Табела 5: Средње месечне температуре ваздуха (°C) и укупне количине падавина (mm), у вегетационом периоду, за период 1993-2012. године (Метеоролошка станица у Зрењанину)

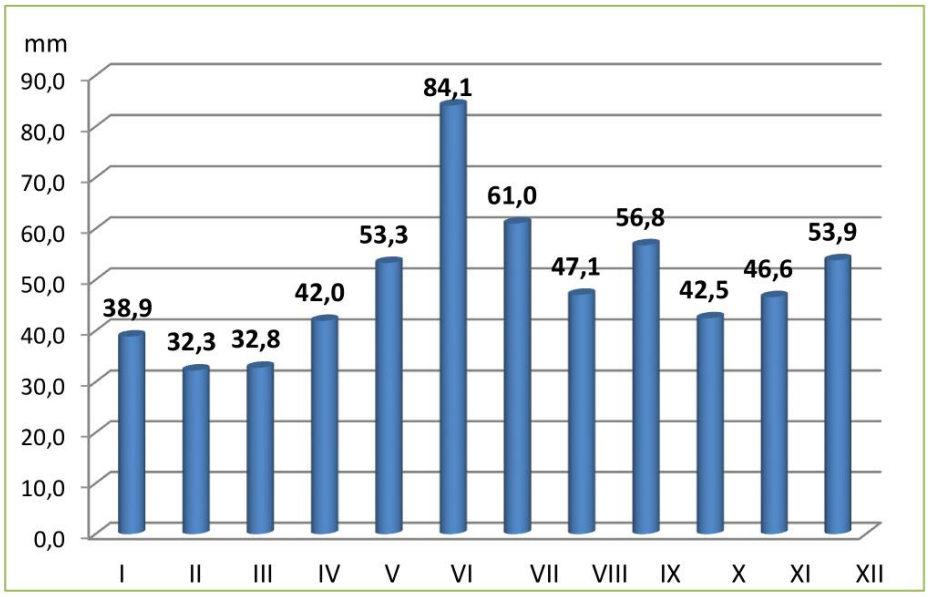
Месец	°C	mm
IV	12,3	42,0
V	17,8	53,3
VI	21,0	84,1
VII	22,7	61,0
VIII	22,3	47,1
IX	17,2	56,8
Вегетациони период	**18,9**	**344,3**

Падавине

Падавине су, заједно са температуром ваздуха, један од најважнијих климатских елемената. Од годишње суме падавина зависи развој живог света и богатсво површинских и подземних вода. Посебно је значајан распоред падавина по месецима, пре свега у вегетационом периоду.

Просек годишњих количина падавина у посматраном периоду, износио је 592,2 mm. Најмања годишња количина падавина у посматраном периоду забележена је 2000. године (278,5 mm) док су максималне годишње падавине регистроване 2010. године (910,3 mm). На основу слике 30, највиша средња месечна количина падавина забележена је у јуну (84,1 mm), а најмања у фебруару (32,3 mm). У наведеном периоду највише падавина се излучи у току лета у просеку 66,1 mm док остала годишња доба

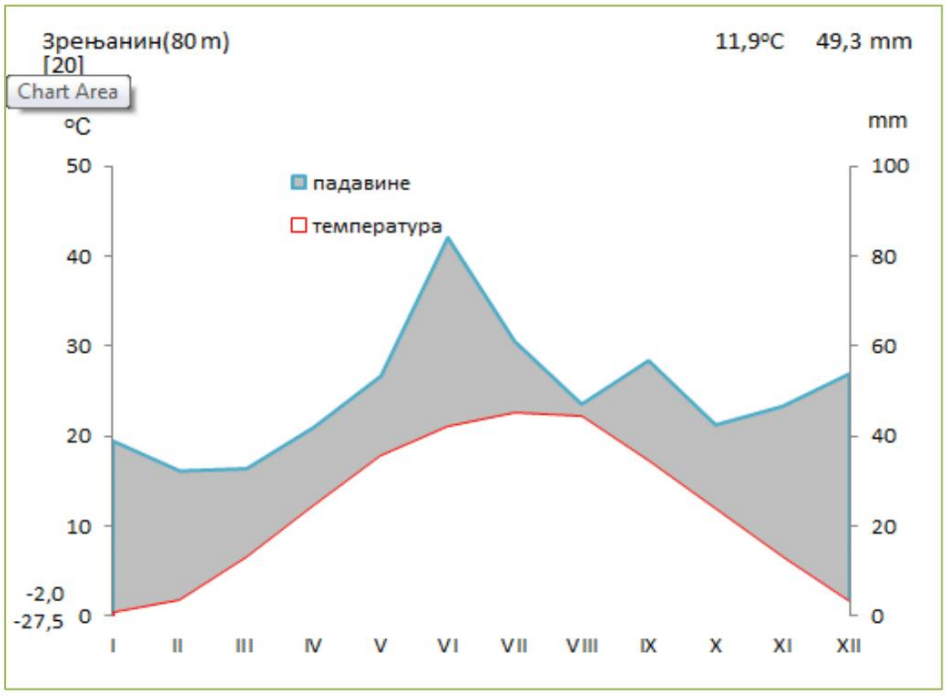
имају приближно исту количину падавина: пролеће 42,7 mm, јесен 48,8 mm и зима 41,7 mm. Највеће количине падавина од 188,5 mm забележене су у јулу 1999. године а најмање количине (0,6 mm) у августу 2000. године.



Графикон 30:Средње месечне количине падавина за период 2003-2012. године (Метеоролошка станица у Зрењанину)

Поред атмосферских падавина у виду кише, током зимских месеци излучи се одређена количина снега. Највише дана под снегом имају јануар и децембар.

Лангова класификација кишног фактора представља однос укупних годишњих падавина и средње годишње температуре ваздуха. Према тој класификацији, вредност кишног фактора износи 49,8, што указује на семиаридну (степску) климу. О степској клими говори и Грачанинов кишни фактор, који служи за одређивање хумидитета климе а представља однос месечних количина падавина и месечних вредности температуре ваздуха.



Слика 31: Климадијаграм по Валтеру (Walter)

За графички приказ хумидитета климе коришћен је Валтеров (Walter) климадијаграм слика 31. Климадијаграм је специфичан графички приказ климе који показује упоредне вредности температуре и падавина у одређеном временском периоду.

Према Валтеровом климадијаграму, анализом односа падавина и температуре, уочава се да је током целе године присутна хумидна клима и да се умерено сушан период јавља једино током месеца августа.

Релативна влажност ваздуха

Релативна влажност ваздуха представља засићеност ваздуха воденом паром и изражава се у процентима (%). Годишњи ток релативне влажности је у обрнутом односу са годишњим током температуре ваздуха. То значи да ~~је~~ су у хладнијем делу године вредности релативне влажности ваздуха веће, док су вредности у топлијем делу године мање.

Средња годишња вредност у посматраном периоду износила је 73%. Најнижа средња годишња вредност забележена је 2000. године а износила је 64%. Највиша годишња релативна влажност измерена је 2010. године и износила је 79%.

Инсолација

Инсолација је у непосредној корелацији са сменом годишњих доба и облачности, као и другим факторима. Најдуже трајање имају летњи месеци а најмање зимски.

Средња годишња вредност у посматраном периоду износила је 2199,8 часова (h). Максималне годишње вредности инсолације износиле су 2552,9 часова (2000. године), а минималне годишње вредности 1918,9 часова (1996. године).

Облачност

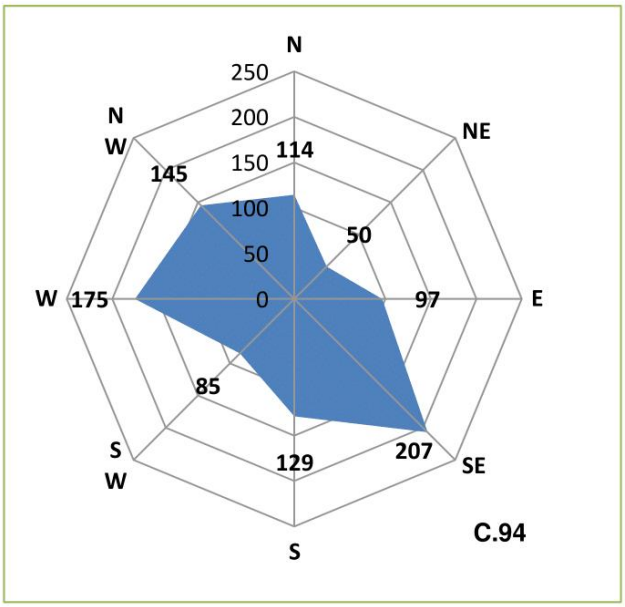
Облачност се јавља као последица влажности ваздуха, односно његове засићености воденом паром. Од степена облачности зависи колико ће површина Земље примити топлоте од сунца, као и колико ће топлоте Земља израчити и предати атмосфери. Облачност највеће вредности има током зимских месеци, док је најмања током лета.

Средња годишња вредност облачности у посматраном периоду износи 5,4 десетина. Најнижа средња вредност од 4,6 забележена је 2000. године, док је највећа вредност измерена 2010. године, када су средње вредности износиле 6,0 десетина.

Ветар

Ветрови су значајан климатски фактор јер утичу на климатске промене, изазивајући промене код других фактора, а највише код температуре и падавина. На подручју Панонске низије ветрови се јављају као последица неједнаког ваздушног притиска у пространим областима Евроазијске низије, Средоземља и Атлантског океана. Настају услед разлика у ваздушном притиску на земљиној површини, као и њеног неједнаког загревања. Ветрови дувају од места вишег ваздушног притиска (антициклон), ка месту где је он нижи (циклон). Брзина и јачина су пропорционално зависни од градијента ваздушног притиска. За обликовање климе, развој живог света, као и за многе људске делатности, ветар има пресудну улогу. Ветрови имају утицај на количину падавина и испаравање.

Ветрови западног квадранта руже ветрова долазе са Атлантског океана преко Алпа и доносе падавине. Ветрови источног квадранта најчешће су суви и по правилу доносе суво и хладно време. На основу слике 32, на посматраном подручју највећу честину има југоисточни ветар, који се јавља годишњим просеком честина од 207‰. Најмању учесталост има североисточни ветар са 50‰. Када су у питању брзине ветрова, оне се обично подударају са честинама, па тако највећу брзину има југоисточни ветар (кошава) 2,8 m/s, а најмању североисточни ветар са 1,3 m/s.



Слика 32: Ружа ветрова

Кошава се претежно јавља у хладнијим месецима, у зимско-пролећном периоду, и доноси суво и хладно време. У пролећним месецима ветар изазива велика испаравања земљишта, одузимајући велике количине влаге неопходне биљкама.

Тишине се изражавају на 1000 мерења, где је на подручју метеоролошке станице Зрењанин тишина, односно тихо време, регистровано 94 пута.

Узимајући све наведене климатске факторе у обзир, може се закључити да посматрано подручје припада умереној климатској зони са јаче израженим континенталним карактеристикама.

II 1.5. Педолошке одлике

Упоредном анализом детаљне педолошке карте Војводине размере 1:50.000 (1971) и прегледне педолошке карте Војводине размере 1:400.000, приложене у студији Земљишта Војводине (1972), у обухваћеном подручју слива Тамиша регистрована је прилична хетерогеност типова земљишног покривача. Њихова распрострањеност и појава су у тесној вези са морфологијом терена, климатским приликама, висином подземних вода и стањем хидрографских прилика пре извршених регулација Тамиша и исушивања мочвара. На подручју Тамиша јављају се различити типови, подтипови и варијитети земљишта који су заступљени на више локалитета са већом или мањом површином.

У ширем подручју Предела изузетних одлика „Потамишје“ заступњен је земљишни покривач следећег састава:

- алувијална земљишта (*Fluvisol),*
- чернозем,
- ритска црница (*Fluviglej-humoglej*),
- ливадска црница (ливадски чернозем),
- ритска смоница, (*Vertisol*),
- мочварно глејно земљиште (*Euglej*),
- солончак и солоњец.

Алувијална земљишта (*Fluvisol)* обухватају творевине у сливу река, на плавном подручју, алувијалним равнима и при ушћу (Nejgebauer, 1972). Алувијална земљишта су необично хетерогеног механичког састава, што је најпре последица њиховог порекла од речних наноса на којима су постала, а затим даље дисперзије у условима превлаживања и појаве типских процеса. За морфологију алувијалног земљишта карактеристична је веома изражена слојевитост. Садржај хумуса је претежно мали и у ораничном слоју креће се 1 - 2,5%, а изузетно и преко 3,5%,. Производна вредност ових земљишта је веома неуједначена. Површине заслањеног и забареног алувијалног земљишта које су изложене јачем влажењу под утицајем површинских и подземних вода користе се као ливде-сенокоси или пашњаци. За обезбеђивање биљака водом у току лета, важна је чињеница је изражена капиларна способност издизања воде, која је већа него у другим

типовима земљишта. Њихову производну вредност умањује низ околности, као што су поплаве и ~~и~~ бујични наноси.

Најраспростарањенији тип алувијалног земљишта у алувијалној равни Тамиша је алувијално заслањено земљиште, које покрива најуже приобаље од Боке до Баранде. Алувијално иливасто земљиште се налази у алувијалној равни Тамиша на потесу Баранда-Опово-Сефкерин–Глогоњ-Јабука-Панчево. Алувијално забарено земљиште се такође среће у алувијалној равни Тамиша и то између Сечња и Банатског Деспотовца, између Ченте и Баранде, потом јужно од Факарждина (потес Адица), источно од Идвора, јужно од Глогоња и јужно од Јабуке (потес Мали рит). Алувијално песковито земљиште се среће северно од Идвора и при ушћу Тамиша у Дунав код Панчева.

Чернозем је најраспрострањеније земљиште у сливу реке Тамиш. Представљен је са више подтипова и варијетета од којих су најчешћи карбонатни на лесној тераси и чернозем са знацима оглејавања у лесу.

Чернозема карбонатни на лесној тераси има широко распростирење у сливу Тамиша. По механичком саставу је идеалног односа крупније и ситније фракције. Хомогена грађа и стабилна мрвичасто, грудвичаста и ситнозрна структура овог добро развијеног земљишта условиле су врло повољну порозност. То се одражава на врло добар водни, ваздушни и микробиолошки и топлотни режим, чиме се плодност и производност овог земљишта удвостручује. Одликује се алкалном реакцијом у хумусном хоризонту, (pH>7,5). Садржај хумуса у ораничном слоју креће се од 3 - 5 %. Проценат креча у ораничном слоју износи до 10 %, а у дубљим слојевима и преко 20%. Чернозем карбонатни на лесној тераси покрива подручје од Томашевца преко Уздина, Ковачице и Црепаје до Јабуке у виду траке 3-8 km (потеси Кукољ, Иберланд, Зељдош) и подручје на коме лежи Опово и источно од њега (потес Угар). Чернозем карбонатни на лесном платоу се простире у виду шире траке на подручју Јужно-банатске лесне заравни, између Падине и Владимировца (потес Велики Мали Алаш и Падински Флур).

Чернозем са знацима оглевања у лесу има сличан механички састав као и черноземи на лесном платоу и терасама. У черноземима са знацима оглејавања у лесу промену изазива подземна вода која својим осцилацијама условљава повремено квашење и подбаривање, а као последице се јављају мрље и флеке глеја: Уколико се подземна вода устали на извесној дубини долази до формирања глејног хоризонта. Овај подтип чернозема простире се на четири геоморфолошке целине. На Новобечејској-зрењанинској лесној тераси налазимо га јужно и западно од Крајишника (потес Јуденгартен), на месту где лежи Сечањ и североисточно од њега, потом на подручју Банатског Деспотовца и југозападно од њега (потес Мугар и Ливаде), затим источно и североисточно од Лазарева (потес Златица, те западно од Ботоша (потеси Мала земља и Бела Јама). У Источно-банатској депресији се налази у виду мањег острвца јужно од Неузине. Затим се простире између Идвора, Сакула, Ковачице, Дебељаче, Црепаје, Опова и Баранде (потеси Угар и Ливаде)

Чернозем са знацима ранијег забаривања у Источно-банатској депресији покрива подручја где леже Бока и Неузина, те југозападно од Неузинеа (потес Међице), затим у нижем делу Новобечејско-зрењанинске лесне терасе, јужно од Лазарева (потес Курковача), територију на коме лежи Опово и источно од њега (потес Угар). Чернозем карбонатни заступљен је на Панчевачкој лесној тераси између Сакула и Баранде, потом североисточно од Падине и између Ченте и Фаркаждина. Чернозем карбонатни на алувијалним наносима лоциран је само на Новобечејско- зрењенинској лесној тераси и то на подручју места Јаша Томић и у виду мањег острва северно од Ченте.

Чернозем солоњечакасти и чернозем солончакасти су редовани пратиоци површина под слатинама. Заслањивање и алкализација ових чернозема настаје под утицајем блиских и високих минерализованих подземних вода. Основне промене чернозема у заслањивању, у односу на очувани чернозем, огледају се у поступном погоршању структуре, смањивању пропусности и заслањивању земљишног воденог

раствора (Nejgebauer, 1972). Подтипови чернозема захваћени јачим и слабијим процесима заслањивања губе своју производу вредност. Чернозем солоњечакасти на Новобечејској-зрењанинској лесној тераси се налази источно од Сечња, северно од Јаше Томића, северно од Ченте (потес Леје), и јужно од Орловата. У Источно-банатској депресији се простире у виду мањих острва јужно од Боке и Неузине (потес Бачуљ, Чеп и Сипова међа). На Панчевачкој лесној тераси га срећемо северно од Идвора (потес Баштина). Чернозем солончакасти налазимо у Источно-банатској депресији између Боке и Неузине (потес Сигет)

Ритска црница (*Fluviglej-humoglej*) је хидрогена творевина. Настала је превлаживањем земљишта подземном и површинском водом. Садржај карбоната у ритским црницама варира од 1-17-20% CaCOз. Бескарбонатни подтипови ритске црнице имају светлију нијансу сиве боје, збијени су и призматичне су структуре. Бескарбонатне ритске црнице су по правилу глиновита и тешко глиновита земљишта (са више 45% фракције глине). Реакција средине прати удео и распоред CaCOз у профилу, тако да се pH вредност код карбонатних подтипова креће у распону од 7,5-8,5, а код бескарбонатних у распону 6,0-7,0. Садржај хумуса варира од 3-6% у А хоризонту. Прелазни (АС) хоризонт (уколико постоји) садржи знатно мање хумуса, од 1-1,5%. Производне вредност и пуна продуктивност овог типа земљишта је ограничена. Због претежно глиновитог састава ритске црнице се карактеришу лошим водно–ваздушним односима. Наиме, у влажном делу године њихове поре су засићене водом, а лети у најсувљим месецима долази до исушивања, при чему се земљишна маса скупља и настају вертикалне пукотине. Тада наступа период нормалне аерације, када се биодинамички процеси активирају, што има за последицу ослобађање хранљивих састојака. У природним условима преовлађује период у којем је земљиште влажно и анаеробно, што даје основни печат његовој малој продуктивности.

Ритска црница карбонатна се јавља само на једној локацији у сливу Тамиша и то на Панчевачкој лесној тераси, где се простире у виду уске траке која прати Црепајски канал, све до Јабуке. Варијетет ритске црнице карбонатне, местимично заслањене, налазимо у виду уске траке јужно и источно од Томашевца. Ритску црницу бескарбонатну и њен заслањени варијетет налазимо у Источно банатској депресији између Боке и Шурјана, између Боке и Неузине, затим у алувијалној равни Тамиша и на Панчевачкој лесној тераси, источно од Баранде.

Ливадске црнице (ливадски чернозем) су дубока земљишта са моћним хумусно-акумулативним хоризонтом. Овај тип земљишта заузима више положаје и има лакши механички састав од ритских црница. Глеј хоризонт се код њих налази знатно ниже и ретко се плаве. Код ових земљишта матични супстрат чини лес и преталожени лес богат кречом. Због релативноғ ниског нивоа подземне воде ливадске црнице се убрајају још у полухидроаморфна земљишта. На појединим и вишим деловима терена ливадске црнице прелазе у терестрична земљишта тј. огајњачавају.

Ливадска црница карбонатна на Новобечејско-зрењанинској лесној тераси простире се између Сутјеске, Банатског Деспотовца, Банатског Вишњићева и Равног Тополовца, затим у виду уских трака између Јаше Томића и Сечња и такође у виду уских трака између Ботоша и Орловата. У Источно банатској депресији се налази источно од Шурјана (потес Гложђе). На Панчевачкој лесној тераси налази се на подручју Црепаје и источно од ње (потес Излаз) и западно од Уздина. Ливадска црница бескарбонатна лоцирана је у Источно-банатској депресији северно од Шурјана (потес Мали рит), између Боке и Неузине (потес Чот). На Панчевачкој лесној тераси се пружа у виду већег острва између Сакула иѳ Ковачице (потес Јарне). Ливадску црницу са знацима заслањивања налазимо на подручју Лазарева и југозападно од Банатског Деспотовца. Ливадску црницу солоњечасту налазимо у виду два мања острвца севрно од Сечња.

Ритска смоница (*Vertisol*) је формирана на глиновитом матичном супстрату. По механичком саставу смонице су збијена, тешка, дубока и глиновита земљишта.

Хидроморфног су карактера, јер настају превлаживањем педолошког слоја подземним и површинским водама. Ритска смоница има лоше водно-ваздушне карактеристике. Због тешког механиког састава и великог удела глине, она је у влажном стању лепљива и јакју бубри, док се у сувом стању скупља и пуца. Водопропустљивост је слаба, те је ово земљиште подложно забаривању површинском водом.

Ритска смоница се у сливи Тамиша простире у Источно-банатској депресији јужно (потес Греда) и источно од Боке (потес Шваба). Због веће концетрације соли често поприма одлике заслањеног и алкализованог земљишта, а такве подтипове ритске смонице налазимо на Тамишком лесном платоу, у једном усеку западно од Орловата и у Источно банатској депресији, југоиточно од Шурјана (потес Шиб).

Мочварно глејно земљиште (*Euglej*) има хидроморфни карактер и најчешће захвата површине где постоје услови за превлаживање педолошког слоја током целе године. На пресеку педолошког профила мочварно глејног земљишта разликујемо хумусни хоризонт (А) мрко-црне боје, прожет полураспаднутим остацима барске вегетације и доста глиновит. У доњем делу земљишног слоја налази се глејни хоризонт (G) који има одлике глејног хоризонта ритске црнице, тј, плавичасто-зеленкасту боју са много жућкасто-рђастих флека оксида гвожђа. У целој дубини профила је средина овог земљишта слабо до јаче алкална. По правилу, дубљи слојеви су јаче алкални. То су тешка, мање порозна земљишта, и подложна су забаривању. Мала количина кише их разблажи, али се лако стврдну и пуцају у периоду суша. Имају лоша производна својства, мали степен плодности и лошег су бонитета. За пољопривреду су слабо подесна, пошто су или сувише влажна или претерано сува и врло тврда. Мочварно глејно земљиште појављује се јужно од Банатског Брестовца, а заслањени варијететет који се одликује још лошијим производним карактеристикама, налазимо западно и јужно од Неузине и источно и северно од Шурјана. У алувијалној равни Тамиша налазимо га поред старих меандара јужно од Идвора, јужно од Томашевца, јужно од Сакула и источно од Баранде.

Најраспрострањенији типови слатинастог земљишта у сливу Тамиша су солончак и солоњец са израженим подтипом солоњец-солончакастим. Хидролошки услови и висок степен минерализације подземних вода имали су битан утицај на формирање ових типова земљишта. Брзина упијања воде код слатина се креће од 0,1 до 2 l/h или 0,002 до 0,03 l/min. Нејгебауер, В. сматра да процес заслањивања у Војводини великим делом потиче од вода које долазе са виших терена. Оскудна дренажа на ниским топографским површинама, са превагом испаравања над падавинама, условљава мање више, перманентни успон слане подземне воде према површини, што за последицу има салинизацију, односно стварање солончака (Нејгебауер, 1972*).* Главни начин образовања је солончака јесте акомулација соли изазвана процесом капиларног пењања земљишног раствора и испаравањем са земљине површине. По правилу солончаци су богати глином која захвата скоро цео профил. Солончаци имају релативно лоше физичке особине, не толико због присустав соли, колико због тешког механичког састава и израженог хидрофитног карактера монтморилонитске глине, као и због извесне количине Na у адсорптивном комплексу. Солончаци су по правилу сиромашни органаским материјама. Садржај хумуса се креће између 1-2 %, а у ређим случајевима достиже и до 4,0 %. Типични солончаци су по правилу богати $CaCO_3$. Проценат укупних соли се креће од 1-2 %. Солончак налазимо само у Источно-банатској депресији југозападно и југоисточно од Неузине, где се простире у виду два острва.

Солоњец спада у ред халоморфних земљишта и одликује се алкалном реакцијом и изузетно лошим водно-ваздушним карактеристикама. Према литературном наводу (Белић и сар, 2004), до нагомилавања лакорастворљивих соли у профилу најчешће долази од минерализованих подземних вода. Подземне воде обогаћују се солима из матичног супстрата, а то су еолски, речни, језерски и морски седименти. Под утицајем капиларних сила заслањена вода се премешта из дубљих у површинске слојеве земљишта. Губитак воде из површинских слојева земљишта путем евапотранспирације

доводи до нагомилавања лакоприступачних соли у површинским хоризонтима. Водни режим солоњеца је неповољан, што је последица хидрофилности колоида. Наиме после влажења колоиди у горњем хоризонту хидратишу, бубре, заптивају све поре и практично постају непропустљиви за воду и ваздух, шта више због тога долази до појаве забаривања земљишта, односно водолежи. Овај тип земљишта најчешће се формира на старим речним терасама, а један од битних фактора који утиче на његово формирање је и клима. Солоњец се простире на површинама близу тока Тамиша у виду мањих или већих острва, затим западно од Јаше Томића, северозападно од Сечња, јужно и источно од Банатског Десппоотовца, између Фаркаждина и Ченте, између Идвора и Сакула, јужно од Орловата, јужно од Боке и северно од Шурјана. Солоњец-солончакасти налазимо североисточно и јужно од Томашевца и југоисточно од Неуздина.

Слатинаста земљишта се одликују са високим садржајем соли чију концентрацију може да поднесе само мали број биљних врста, означених као халофите. Већина слатинских станишта су полуинтезивни пашњачки системи са испашом претежно говеда и оваца. Повратак екстензивне испаше са домаћим животињама (укључујући и узгој аутохтоних раса домаћих животиња) је најбољи начин за очување карактеристика и хетерогености предела Потамишја, као и очување биолошке разноврсности.

II 1.6. Макромицете и лишајеви

Флора макромицета

О макромицетама Потамишја скоро да не постоје никакви објављени подаци, будући да оне на овом подручју нису биле предмет систематских проучавања. Иако је Штефан Шулцер фон Мугенбург средином 19. века започео проучавања макромицета Срема и Баната, овим проучавањима највероватније није би обухваћен и данашњи део тока Тамиша у Србији (Tortić, 1988). Прве прелиминарне податке о терестричним макромицетама Потамишја (Јаша Томић, Сечањ, Томашевац, Опово, Сефкерин) дају Јарић и Матавуљ (1998) односно Јарић и сарадници (Yaricy et al., 1998), који су утврдили 27 врста у оквиру 20 родова, 10 фамилија сврстаних у 4 реда, један раздео и једно царство. Од тога 18 врста спада у групу лигниколних гљива утврђених на дрвенастим врстама уз Тамиш, а остатак су терестричне врсте које живе у узајамном односу (микоризи) са дрвенастим врстама. Укупан утврђени број врста гљива указује на слабу истраженост подручја и на сиромаштво одговарајућих станишта, односно у вези је са малим површинама обраслим природним шумама и шумским састојинама на чијим стаблима поменуте врсте живе или ступају са њима у микоризу. У групи национално и међународно значајних врста, са изузетком комерцијалних, код Томашевца је забележена супача (*Marasmius oreades*) (Слика 33), која је у Правилнику о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива наведена у категорији заштићених врста („Службени гласник РС", бр. 5/2010).



Слика 33: Супача (*Marasmius oreades*) (фото: Ф. Каледа).

Основни угрожавајући фактори који утичу на опстанак лигниколних и терестричних врста макромицета на подручју Потамишја су уклањање старих и мртвих стабала, грађевине и материјала из природних шума, замена природних састојина и остатака поплавних шума плантажама клонских топола, ширење инвазивних биљних врста, загађење водених басена органским материјама и пестицидима са околних пољопривредних површина, исушивање и преоравање мочварних подручја и влажних ливада.

Лихенофлора Потамишја

Ретки подаци о лихенофлори Потамишја у Србији односе се на околину Панчева (Matijašević, 1993), односно за места Јаша Томић, Сечањ, Томашевац, Орловат, Опово, Сефкерин и Јабука и код ушћа канала ДТД у Тамиш (Kujundžić i Matavulj, 1998; Kuyundhicy & al., 1998), при чему је унутар предложеног заштићеног подручја забележено 9 врста из 8 родова, 4 фамилије, 3 реда, једне класе и једног раздела. Највећи број ових врста расте на кори дрвећа (епифлеоидне врсте). Утврђено релативно сиромаштво врста је везано за слабу истраженост подручја и недостатак одговарајућих станишта, пре свега аутохтоних дрвенастих врста везаних за појас поплавних шума и шумских састојина чији остаци су присутни спорадично у околини Јаше Томића и у доњем току Тамиша.

Од наведеног броја у групи национално и међународно значајних врста, са изузетком комерцијалних, код Јаше Томића је забележена једна врста – шљивин лишај (*Evernia prunastri*) (Слика 34), која је у Правилнику о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива наведена у категорији заштићених врста („Службени гласник РС", бр. 5/2010).



Слика 34: Шљивин лишај (Evernia prunastri) (фото: Архива Покрајинског завода за заштиту природе)

Основни угрожавајући фактори који утичу на опстанак лишајева су сеча аутохтоних шумских састојина, загађење ваздуха у околини насеља и дуж већих саобраћајница, ширење инвазивних дрвенастих врста и спирање органских материја и хемијских загађивача са пољопривредних површина у водена и влажна станишта. На тај начин се посредно мења састав аутохтоних врста карактеристичних за поплавне низијске шуме, мочваре и влажне ливаде у корист инвазивних и коровских (односно рудералних) врста и тиме на посредан начин смањују доступна станишта за лишаје.

II 1.7. Флористичке одлике

Флора

У периоду од 2011. до 2013. године извршена су теренска истраживања флоре водених, мочварних и копнених станишта дуж реке Тамиш, од државне границе са Румунијом до Опова. Том приликом су обухваћени и стари меандри (мртваје) и баре, већи део површина са мочварном, слатинско-степском и ливадском вегетацијом дуж Тамиша, између токова Тамиша, канала ДТД и каналисаног дела Брзаве (око Јарковца, Конака, Боке и Сечња), затим простор између Тамиша и Ланке, као и рибњаци код Сечња, Сутјеске, Банатског Деспотовца, Ботоша (мањим делом), Уздина, Ченте, Сакула и Баранде. На основу прикупљеног материјала, хербарских података из збирке Покрајинског завода и литературних извора, забележено је 606 таксона виших биљака на нивоу врсте (565, од чега 8 нотоврста) и подврсте (41) сврстаних у 290 родова, 83 фамилије, 64 реда, 14 подкласа, 5 класа, 3 раздела и једно царство. Утврђено је и 14 инфраспецијских таксона на нивоу варијетета (8), форме (4) и лузуса (2) (Прилог 1.2.).

Биљногеографске карактеристике

У фитогеографском погледу, истраживано подручје припада панонској провинцији у оквиру панонско-влашког подрегиона, односно понтско-јужносибирског флористичко-вегетацијског региона коју карактерише вегетација шумостепске зоне (свеза *Festucion rupicolae* Soó 1940, односно *Aceri tatarico-Quercion* Zóly. et Jakucs,1957) (Stevanović. i sar., 1999).

На основу анализе флорних елемената (укупно 596 анализираних таксона у рангу врсте и подврсте), могуће је, према Гајићу (1980) и Шоу (Soó, 1966, 1968, 1970, 1973) издвојити 44 флорна елемента, међу којима су у погледу њиховог фитогеографског и конзервационог значаја највреднији елементи ужег распрострањења као што су панонски (*Aster tripolium* subsp. *pannonicus*, *Cirsium brachycephalum*, *Plantago schwarzenbergiana*, *Trifolium angulatum*), субпанонски (*Aster sedifolius* subsp. *canus*, *Dianthus giganteiformis* subsp. *pontederae*, *Puccinellia distans* subsp. *limosa*, *Rorippa kerneri* и др.), понтски (*Ornithogalum refractum*), субпонтски (*Cirsium canum*, *Plantago tenuiflora*, *Prunus spinosa*, *Salvia nemorosa* и др.), понтско-панонски (*Bupleurum affine*, *Camphorosma annua*, *Elatine hungarica*, *Limonium gmelinii* subsp. *hungaricum*, *Ornithogalum boucheanum*, *Salvia austriaca*, *Trinia ramosissima* и др.), субпонтско-субпанонски (*Euphorbia lucida*, *Lepidium perfoliatum*), понтско-централноазијски (*Artemisia pontica*, *Clematis integrifolia*, *Falcaria vulgaris*, *Lavatera thuringiaca* и др.), субпонтско-централноазијски (*Aegilops cylindrica*, *Peucedanum alsaticum*, *Silene viscosa*, *Taraxacum serotinum* и др.), дакијско-панонски (*Centaurea rocheliana*), мезијско-карпатски (*Oenanthe banatica*), субилирски (*Ornithogalum pyramidale*), субсредњебалкански (*Allium atropurpureum*, *Rhinanthus rumelicus*) и субтурански (*Artemisia santonicum*, *Euclidium syriacum*).

Неки представници шире распрострањених елемената су такође значајни за флору овог заштићеног подручја: *Agropyrum cristatum* subsp. *pectinatum*, *Allium angulosum*, *Cyperus glomeratus*, *Nuphar lutea*, *Scirpus lacustris* subsp. *tabernaemontani* (евроазијски), *Cardamine parviflora*, *Elatine alsinastrum* (субевроазијски), *Ranunculus peltatus* (средњеевропски), *Carex acuta*, *Lythrum portula*, *Nymphaea alba* (субсредњеевропски), *Beckmannia eruciformis*, *Callitriche palustris*, *Carex stenophylla*, *Galium boreale*, *Marsilea quadrifolia* (циркумполарни), *Eleocharis acicularis*, *Hippuris vulgaris* (субциркумполарни), *Montia fontana* subsp. *chondrosperma* (атлантско-средњеевропски), *Coronopus squamatus*, *Orchis laxiflora* subsp. *palustris*, *Peucedanum officinale*, *Trifolium ornithopodioides*, *T. strictum*, *T. subterraneum* (субатлантско-субмедитерански).

Биљне врсте значајне за очување биодиверзитета

У групи национално и међународно значајних врста забележено је 69 таксона у рангу врсте (62) и подврсте (7). Од тога је 17 строго заштићених врста са две подврсте, односно 43 врсте са 5 подврста у категорији заштићених, са изузетком комерцијалних (Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива, „Службени гласник РС", бр. 5/2010).

На „Прелиминарној Црвеној листи флоре Србије и Црне Горе са статусима угрожености према критеријумима IUCN-а из 2001 године" (СТЕВАНОВИЋ, 2002), наведено је 38 врста са 5 подврста, и то једна у категорији ишчезлих (EX) - *Pilularia globulifera*, једна у категорији критично угрожених (CR) - *Viola persicifolia*, једанаест у категорији угрожених (EN): *Allium atropurpureum*, *Artemisia pontica*, *Cardamine parviflora*, *Cirsium brachycephalum*, *Hippuris vulgaris*, *Iris spuria*, *Marsilea quadrifolia*, *Ornithogalum boucheanum*, *Ranunculus lateriflorus*, *Silene viscosa*, *Trifolium ornithopodioides*, десет у категорији рањивих (VU): *Aster sedifolius* subsp. *canus*, *A. tripolium* subsp. *pannonicus*, *Leucojum aestivum*, *Peucedanum officinale*, *Plantago schwarzenbergiana*, *Salvia aethiopis*, *S. austriaca*, *Senecio doria*, *Spergularia media*, *Sternbergia colchiciflora*, док остале врсте услед недовољне количине података потребних за процену тачне категорије угрожености, имају комбиноване категорије угрожености: CR-VU (DD): једна, EN-VU (DD): две, EN-LC (DD): једна, VU-NT (DD): шест , VU-LC (DD): две и NT-LC (DD): три. Три врсте (*Marsilea quadrifolia*, *Salvinia natans*, *Trapa natans*) су наведене у Додатку I Бернске конвенције као строго заштићене (Закон о потврђивању конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта, „Службени гласник РС - Међународни уговори", бр. 102/2007).

На листи Конвенције о међународној трговини угроженим врстама флоре и фауне (Закон о потврђивању конвенције о међународном промету угрожених врста дивље фауне и флоре) се налазе две врсте и једна подврста (*Orchis laxiflora* subsp. *palustris*, *Sternbergia colchiciflora*) (Табела 6).

Табела 6: Биљне врсте значајне за очување биодиверзитета у Потамишју

	ТАКСОН	Црвена листа флоре Србије	Строго заштићене	Заштићене (са изузетком комерцијалних врста)	Степен угрожености IUCN	CITES	Бернска конвенција
1.	*Agropyron cristatum*(L.) Gaertn. subsp. *pectinatum* (M. Bieb.) Tzvelev/ чешљаста пиревина			✓			
2.	*Allium angulosum* L./ олучасти лук (Anačkov 2009: 151)			✓			
3.	*Allium atropurpureum* Waldst. & Kit./ пурпурноцрни лук	✓		✓	EN		
4.	*Artemisia pontica* L./ ситан пелен	✓		✓	EN		
5.	*Artemisia santonicum* L. subsp. *santonicum*/ трава против глиста	✓		✓	EN-LC (DD)		
6.	*Aster sedifolius* L. subsp. *canus* (Waldst. & Kit.) Merxm./ звездичица	✓		✓	VU		
7.	*Aster tripolium* L. subsp. *pannonicus* (Jacq.) Soó/ панонски звездан	✓		✓	VU		
8.	*Bassia laniflora*(S. G. Gmel.) A. J. Scott/ просуш (Budak i sar., 1990: 31)			✓			

	ТАКСОН	Црвена листа флоре Србије	Строго заштићене	Заштићене (са изузетком комерцијалних врста)	Степен угрожености IUCN	CITES	Бернска конвенција
9.	*Bassia prostrata* (L.) A. J. Scott/ велики просуш (Vučković, 1985a: 108, 156)			✓			
10.	*Beckmannia eruciformis* (L.) Host/ проха			✓			
11.	*Callitriche palustris* L./ водена брадица	✓	✓		EN-VU (DD)		
12.	*Cardamine parviflora* L./ режуха	✓		✓	EN		
13.	*Carex acuta* L./ шиљата оштрица			✓			
14.	*Carex stenophylla* Wahlenb./ усколисна оштрица	✓		✓	VU-LC (DD)		
15.	*Centaurea rocheliana* (Heuffel) Dostál/ васиљак (Vučković, 1982: 19)	✓		✓	VU-NT (DD)		
16.	*Cirsium brachycephalum* Juratzka/ слатинска паламида	✓	✓		EN		
17.	*Crypsis aculeata* (L.) Aiton/ трница (Vučković, 1985a: 65, 72)	✓		✓	VU-LC (DD)		
18.	*Crypsis schoenoides* (L.) Lam./ трника(Vučković, 1985a: 71, 129)			✓			
19.	*Cyperus glomeratus* L./ грољасти шиљ (Budak i sar., 1990: 29)	✓		✓	NT-LC (DD)		
20.	*Cyperus pannonicus* Jacq./ панонски шиљ (Budak i sar., 1990: 28)	✓	✓		NT-LC (DD)		
21.	*Eleocharis acicularis* (L.) Roemer & Schultes/ игличаста зуква			✓			
22.	*Euclidium syriacum* (L.) R. Br./ кљуновrат			✓			
23.	*Galium boreale* L.	✓		✓	VU-NT (DD)		
24.	*Heliotropium supinum* L. (Budak i sar., 1990: 31)			✓			
25.	*Hippuris vulgaris* L. борак	✓	✓		EN		
26.	*Iris spuria* L./ закржљала перуника	✓	✓		EN		
27.	*Leucojum aestivum* L. дремовац	✓		✓	VU		
28.	*Limonium gmelinii* (Willd.) O. Kuntze subsp. *hungaricum* (Klokov) Soó/ врањемил			✓			
29.	*Lythrum portula* (L.) D. A. Webb.			✓			
30.	*Marsilea quadrifolia* L. разноротка	✓	✓		EN		✓
31.	*Nuphar lutea* (L.) Sibth. & Sm. жути локвањ		✓				
32.	*Nymphaea alba* L./ бели локвањ		✓				
33.	*Orchis laxiflora* Lam. subsp. *palustris* (Jacq.) Bonnier & Layens/ велики кађунак	✓	✓		EN-VU (DD)	✓	
34.	*Ornithogalum boucheanum* Ascherson	✓		✓	EN		
35.	*Ornithogalum nutans* L. (Vučković, 1985a: 147)	✓			VU-NT (DD)		

	ТАКСОН	Црвена листа флоре Србије	Строго заштићене	Заштићене (са изузетком комерцијалних врста)	Степен угрожености IUCN	CITES	Бернска конвенција
36.	*Peucedanum officinale* L./ сиљавина	✓		✓	VU		
37.	*Pholiurus pannonicus* (Host) Trin.			✓			
38.	*Pilularia globulifera* L./ лоптарка (Вукићевић, 1992: 95)	✓	✓		EX		
39.	*Plantago schwarzenbergiana* Schur/ Шварценбергова боквица	✓	✓		VU		
40.	*Plantago tenuiflora* Waldst. & Kit.	✓		✓	VU-NT (DD)		
41.	*Potamogeton nodosus* Poiret/ пливајућа ресина (Radulović & al., 2010: 1167)		✓				
42.	*Potamogeton pusillus* L./ мала ресина		✓				
43.	*Ranunculus lateriflorus* DC.	✓	✓		EN		
44.	*Salvia aethiopis* L./ бела жалфија	✓		✓	VU		
45.	*Salvia austriaca* Jacq./ памук трава (Vučković, 1985a: 147)	✓		✓	VU		
46.	*Salvinia natans* (L.) All./ водена папрат						✓
47.	*Scirpus lacustris* L. subsp. *tabernaemontani* (C. C. Gmelin) Syme/ Табернемонтанова зука	✓	✓		CR-VU (DD)		
48.	*Sedum caespitosum* (Cav.) DC./ бобњача			✓			
49.	*Senecio doria* L./ жабија трава	✓		✓	VU		
50.	*Silene viscosa* (L.) Pers./ лепљиви пуцавац	✓		✓	EN		
51.	*Spergularia marina* (L.) Griseb. (Budak i sar., 1990: 33)	✓		✓	NT-LC (DD)		
52.	*Spergularia media* (L.) C. Presl. (Vučković, 1985a: 67, 72-73, 106)	✓		✓	VU		
53.	*Sternbergia colchiciflora* Waldst. & Kit./ бабалушка	✓		✓	VU	✓	
54.	*Suaeda maritima* (L.) Dumort./ јурчица (Vučković, 1985a: 67, 72)			✓			
55.	*Taraxacum serotinum* (Waldst. & Kit.) Poiret/ степски маслачак	✓		✓	VU-NT (DD)		
56.	*Trapa natans* agg. / водени орашак			✓			✓
57.	*Trifolium ornithopodioides* L.	✓		✓	EN		
58.	*Trinia ramosissima* (Fischer ex Trev.) Koch	✓		✓	VU-NT (DD)		
59.	*Utricularia vulgaris* L./ мешинка			✓			
60.	*Ventenata dubia* (Leers) Cosson/ дивљи овас		✓				
61.	*Verbena supina* L. (Budak i sar., 1990: 34, 36)			✓			
62.	*Viola persicifolia* Schreber	✓	✓		CR		

Скоро 60% значајне флоре је везано за слатинско-степски мозаик станишта. Под утицајем бујичних карпатских вода, Тамиш је у Банатској лесној заравни меандрирањем извајао долину. Тако је у простору између активног речног корита и виших положаја дуж обода лесне заравни (на којој су изграђена насеља), већим делом тока образована речна тераса. Ова благо нагнута до заравњена тераса је испресецана некадашњим деловима корита Тамиша и барама које је деле на ниске заравни и мала острва. Речна тераса Тамиша је под утицајем редовних плављења и представља једно од последњих подручја са релативно очуваним режимом плављења, у овом делу Европе, који у великој мери одговара блископриродном плављењу реке. Изражен микрорељеф и неометана годишња варирања водостаја су дуж вертикалног профила обале условили развој сложеног мозаика водених, мочварних, слатинских, шумостепских и степских станишта а карактеристичан положај Потамишја у зони изражене континенталности климе и изражен утицај подземних вода су омогућили развој заслањених типова земљишта на великим површинама. Због тога у групи врста значајних за очување флоре преовлађују врсте слатинских станишта.

Степска и шумостепска станишта се развијају на највишим положајима речне терасе и дуж руба Банатске лесне заравни, што значи да су ова станишта представљена најчешће мањим узвишенијим површинама у виду острва или гредица са степском и шумостепском флором развијеном у виду остатака окружених слатинама и мочварама.

У оквиру 42 обрађена локалитета, у значајне врсте које су утврђене на највише локалитета се убрајају врањемил (*Limonium gmelinii* subsp. *hungaricum*) (утврђен на 17 локалитета), *Pholiurus pannonicus* (16), *Plantago tenuiflora* (15), водени орашак (*Trapa natans*) (12), трава против глиста (*Artemisia santonicum* subsp. *santonicum*) (11), водена папрат (*Salvinia natans*) (11), бобњача (*Sedum caespitosum*) (10), Шварценбергова боквица (*Plantago schwarzenbergiana*) (10). За неке врсте које нису потврђене на терену (*Cyperus pannonicus*) или су то врсте забележене на по једном локалитету (*Potamogeton nodosus*, *P. pusillus*), се, услед постојања потенцијалних станишта и могућности замене са другим сличним врстама, претпоставља да су распрострањеније. Од 62 забележене значајне врсте, њих 21 или скоро 40% је везано за слатинска станишта, 17 (27,4%) за степска и шумостепска станишта, 12 (19,3%) за мочварна и влажна ливадска станишта а 9 (14,5%) за стајаће и споротекуће воде.

У групи значајних врста које нису потврђене током вредновања простора за потребе израде ове студије а које су претходно забележене такође преовлађују врсте заслањених станишта (8) и то претежно врсте и њихове заједнице карактеристичне за вегетацију слаих мочвара (*Suaeda maritima* subsp. *maritima*, *Crypsis aculeata*, *C. schoenoides*, *Cyperus pannonicus*, *Spergularia media*). То су врсте које су некада у Потамишју расле једино на рубу слане депресије између Банатског Деспотовца и Сутјеске, укључујући и локалитет Дерачка бара, чија станишта су уништена након изградње рибњака „Сутјеска“ 1984. године (Vučković, 1985a). Већина врста заслањених станишта које нису забележене на подручју Потамишја, више од 20 година су биле везане за овај локалитет. Још увек присутних преосталих 13 значајних врста слатинских станишта и велике површине обрасле вегетацијом слатина указују у извесном степену на очуваност слатина на подручју Потамишја. Међутим, имајући у виду претходни случај, где је изградњом једног рибњака уништено једино станиште једне строго заштићене (*Cyperus pannonicus*) и четири заштићене врсте (*Crypsis aculeata*, *Crypsis schoenoides*, *Spergularia media*, *Suaeda maritima* subsp. *maritima*) и изражену тенденцију изградње рибњака на оваквим теренима у Војводини, може се рећи да је слатинска флора на подручју Потамишја једна од његових основних вредности са становишта очувања природе али је истовремено и веома угрожена.

Иако је у групи врста везаних за степска и шумостепска станишта на терену потврђена већина раније налажених врста (12), неке од њих се јављају на једном (*Senecio doria*, *Sternbergia colchiciflora*, *Taraxacum serotinum*) или на свега неколико локалитета, где је присутан обично мали број јединки на ограниченим површинама,

најчешће у виду изолованих острваца и енклава унутар мочварно-слатинског предела. Пошто се степска и шумостепска вегетација развија на најплоднијим типовима земљишта у овом делу Баната, у многим случајевима су све веће површине овог типа у околинама насеља претворене у обрадиве површине или су, уколико се налазе на недоступнијим местима, обрађиване током година када је водостај Тамиша нижи.

Од врста везаних за мочварна станишта, у новије време није потврђено присуство три врсте (*Allium angulosum*, *Cyperus glomeratus*, *Pilularia globulifera*), међу којима се издваја лоптарка (*Pilularia globulifera*). То је хетероспорна врста папрати која се јавља обично у низијским пределима на обалама бара, мочвара, по локвама и на сличним, периодично плављеним стаништима. Распрострањена је углавном на подручју западне и средње Европе и у већини земаља је уврштена у спискове угрожених врста црвене листе флоре. О њеном присуству у Србији постоје само литературни наводи за низијске северне делове (околина Београда, Сремски Карловци, Вршац и Сечањ) који нису потврђени на терену, због чега се претпоставља да је ишчезла (Панчић, 1874; 1888; Jalas & Suominen, 1972; Вукићевић, 1992; Tatić, 1999).

Строго заштићена врста љубичице *Viola persicifolia* се у Србији јавља у Војводини на влажним и мочварним ливадама и у заједницама високих шашева. Поред старих литературних навода за Бачки Моноштор-Бездан, Бачки Петровац, околину Новог Сада, Бегеча (Визићка шума), Ковиљ, Футог и Стари Бечеј (Zorkóczy, 1896; Prodán, 1915; Obradović, 1966; Kovács, 1929; Парабућски и сар., 1991), у новије време је потврђена само у околини Бачког Моноштора (Panjković & al., 2012) и у околини Ченте (Перић, усмено саопштење). На подручју Потамишја је забележена 24. 04. 2012. године на јужној обали баре Бајбок код Ченте, и то је за сада једини налаз ове критично угрожене врсте у Банату и један од два позната у Србији (Слика 34). Поновним прегледом станишта неколико година након налаза ове врсте у околини Бачког Моноштора 2008. године није утврђен ниједан примерак, што указује на велике флуктуације бројности популације узроковане појавом влажних и сушних година, што је случај и са неким другим врстама оваквих станишта (Prodán, 1914) али то такође може указивати и на њено потенцијално ишчезавање. Бројност врсте у околини Бачког Моноштора је износила пар десетина јединки, док је популација у околини Ченте 2012. године бројала до неколико стотина јединки.



Слика 34: Критично угрожена љубичица (*Viola persicifolia*) на обали баре Бајбок код Ченте 2012. (фото: Р. Перић)

Борак (*Hippuris vulgaris*) се развија најчешће у плићим стајаћим и споротекућим водама, претежно у великим барама умерено богатим хранљивим материјама. У Србији је у новије време утврђен на Горњем Подунављу и Перлескоj бари, док на локалитету код Сусека (Стојшић, усмено саопштење) није потврђен, а са остала четири позната локалитета (околина Каћа, Зрењанина, Сремских Карловаца и Београда) је највероватније ишчезао (Vučković і Panjković, 1999). На подручју Потамишја је забележен 2008. (Туцаков и сар., 2009) и 2012. године (Стојшић и Перић!) на забареном активном и неактивном делу рибњака код села Сакуле (Слика 35). Јавља се у групама, нарочито дуж источног дела рибњака, где образује заједницу са локвањићем (*Nymphoideto-*

Hippuridetum Antić & al. ex Topić) са значајним учешћем кроцања (*Myriophyllum verticillatum*). Неке групе имају више стотина јединки, а њихова укупна бројност на рибњаку је у јулу 2012. године процењена на неколико хиљада јединки. Заједно са популацијом у Апатинском риту, ово је једна од две преостале велике и стабилне популације борка у Србији. На осталим познатим локалитетима, врста се јавља са веома малим бројем примерака или се налази у фази ишчезавања.



Слика 35: Борак (*Hippuris vulgaris*) на рибњаку код Сакула (фото: Р. Перић)

Панонска ендемична слатинска паламида (*Cirsium brachycephalum*) је карактеристична врста влажних солоњеца, сланих мочвара и забарених депресија (тзв. копови). Јавља се претежно у северној Бачкој и Банату (северно и средње Потисје и Потамишје) (Bokić, 2011; Перић и Делић, 2011). На Потамишју је забележена на шест локалитета (Јарковац-Неузина, Сечањ-Бока, Сутјеска-Сечањ (Слика 36), Шурјан, Велика слатина и Топла бара са Ракшиним ритом код Уздина). Нарочито је бројна популација на Топлој бари код Уздина са више хиљада јединки и код Јарковца са процењених око 2200 јединки (Перић и Делић, 2011).



Слика 36: Слатинска паламида (*Cirsium brachycephalum*) код Сечња (фото: Р. Перић)

Закржљала перуника (*Iris spuria*) се у Србији јавља обично на рубовима пешчара, тј. у прелазној зони између пешчара и околних нижих земљишта типа ритских црница, где долази до процеђивања вода са пешчара и образовања влажних и местимично заслањених ливада, мочвара и бара. У новије време је налажена на десетак локалитета

у северној Бачкој (околина Суботице, Хоргоша, Мартоноша, Бачког Моноштора, Крушевља), средњем Банату (Јарковац, Конак, Алибунар, Банатски Карловац) и у источном Срему (Шимановци) (Буторац и Хуло, 1992; Parabućski i Butorac, 1993; Стојшић и Пањковић, 1998; Butorac, 1999; Butorac i sar., 2002; Vajgand & al., 2003; Перић, усмено саопштење). На простору предложеном за заштиту је позната са три локалитета: у околини Конака (Stojanović i sar., 1985), Јарковца (Savić, 1993; овај податак је потврђен на терену 2011. и 2013. године, при чему је врста забележена на 2 микролокалитета са по неколико бусенова) и између Боке и Банатске Дубице (Р. Перић, усмено саопштење, 22. 05. 2013). На последњем локалитету су забележене две групе са укупно око 80 јединки (Слика 37).



Слика 37: Закржљала перуника (*Iris spuria*) између Боке и Банатске Дубице (фото: Р. Перић)

Велики кађунак (*Orchis laxiflora* subsp. *palustris*) је врста влажних и мочварних ливада која је у Србији спорадично присутна (Диклић, 1976). Данас је ограничен на мали број локалитета у Војводини (у току протеклих 7 година је потврђен у околини Суботице и Хоргоша, Апатина, Новог Сада, Лока, Равња и на Царској бари). На подручју Потамишја је 2013. године пронађен само један примерак у цвету између Боке и Банатске Дубице, уз трстике поред пољског пута јужно од Сватовске хумке (Слика 38). Пошто се у околини налазе бројна потенцијална станишта, постоји вероватноћа да је број примерака на поменутом локалитету већи. Поред налаза на Царској бари, ово је једини налаз великог кађунка на простору Баната у новије време.



Слика 38: Велики кађунак (*Orchis laxiflora* subsp. *palustris*) између Боке и Банатске Дубице (фото: Р. Перић)

Разноротка (*Marsilea quadrifolia*) обраста корита процеђених замуљених депресија и блатишта у виду једноликих пространих покривача или помешано са игличастом (*Eleocharis acicularis*) односно обичном зуквом (*Eleocharis palustris*). У Србији је веома ретка и у ишчезавању, позната углавном са подручја Војводине (Вукићевић, 1992). У

новије време је забележена у Моровићко-Босутским шумама , околини Гардиноваца (Крчединска ада) и Белог Блата (Шовајка) (В. Стојшић, Б. Пањковић, Р. Перић!). На Потамишју је током протекле три године утврђена на шест локалитета: околина Фаркаждина, Идвора, Томашевца (Слика 39), Старо село и рибњак код Сакула и између Сечња и Неузине. Нарочито је бројна по плавним пашњацима у околини Идвора, Сакула и Ченте. Пашњаци уз Тукош код Идвора и Крчединска ада су два налазишта у Србији са највећим забележеним популацијама ове строго заштићене врсте.



Слика 39: Разноротка (*Marsilea quadrifolia*) код Томашевца 2011. (фото: В. Стојшић)

Лепљиви пуцавац (*Silene viscosa*) је карактеристичан за вегетацију ливада и пашњака на дубоким солоњецима Војводине (Slavnić, 1953), где је у новије време потврђен на око 10 локалитета у банатском Потисју (Окањ и околина, Русанда, Слано Копово са околином, Острово, Башаид) и Потамишју (Б. Пањковић, Р. Перић, В. Стојшић!). Најчешће се јавља у мањим групама а на Потамишју је забележен на три локалитета: пашњак Слатина код Фаркаждина (једна јединка), Фаркаждин-Ченте (пар група од по пар десетина јединки) и код Јарковца (12).

У оквиру пашњачке вегетације на дубоким солоњецима Војводине унутар свезе *Trifolio-Ranunculion pedati* Slavnić се јављају ретке врсте детелина, *Trifolium ornithopodioides* и *T. subterraneum* (Slavnić, 1953; Butorac i Vučković, 1985). Прва врста је у новије време у Србији бележена у околини Новог Кнежевца (Knežević & al., 2011) и Меленаца (Перић и Делић, 2011). На подручју Потамишја се јавља масовно у околини Фаркаждина (пашњак Слатина) и дуж Тукоша код Идвора, а забележена је још између Фаркаждина и Идвора (Велики Сигет), Сечња и Боке (Чот), Томашевца и Орловата и код Уздина (Велика слатина). Налаз врсте Trifolium subterraneum у околини Ченте 24. 04. 2012. је, за сада, једини податак о присуству ове врсте у Србији након скоро три деценије (Boža i sar., 1987; Vučković, 1985a; Рајачић-Чапаковић, 1984). У околини Ченте се сређе спорадично у оквиру заједнице Achilleo-Festucetum pseudovinae (Magyar) Soó (Слика 40).



Слика 40: *Trifolium subterraneum* у околини Ченте (фото: Р. Перић)

Шварценбергова боквица (*Plantago schwarzenbergiana*) је строго заштићена панонска ендемична врста (Гајић, 1980) која се спорадично јавља на солоњецу и ређе солончаку Потисја, Потамишја и централне Бачке (Slavnić, 1950; 1953; Obradović i Boža, 1986; Obradović, 1987; Vučković, 1982; 1985a). На Потамишју је забележена као карактеристична врста заједница у оквиру свезе Halo-Agrostion albae pannonicum Knežević (Knežević i sar., 1995; Vučković, 1982). Приликом валоризације подручја Потамишја утврђена је на 10 локалитета у широј околини Фаркаждина, Ченте, Сечња, Сутјеске, Шурјана, Јарковца, Неузине, Уздина и Идвора.

О присуству ретке понтско-панонске врсте *Trinia ramosissima* у Србији постоје углавном старији литературни подаци за средњи и јужни Банат (Потамишје, Делиблатска пешчара, Вршачке планине), јужну Бачку (Римски шанац), Фрушку гору и околину Београда (Топчидер и Кошутњак) (Waldstein & Kitaibel, 1801; Pančić, 1856; Schneller ap. Kanitz, 1862-1863; Schulzer & al., 1866; Броз, 1951; Obradović i Panjković, 1980; Gajić, 1964; Parabućski i Stojanović, 1985; Vučković, 1988; Butorac i sar., 1989; Butorac i sar., 1991; Буторац, 2007). На Потамишју је налажена између Боке, Конака, Банатске Дубице и Јарковца (Butorac i sar., 1989; Butorac i sar., 1991), односно у „источном Потамишју" (Vučković, 1985a), а у новије време у околини Јарковца (само две јединке, Перић и Делић, 2011) и Сечња (Чот и Лединe). Ова врста се у околини Сечња јавља великим бројем, нарочито на локалитету Лединe, где је 09. 07. 2013. године забележено више стотина јединки. Заједно са популацијом у околини Мокрина, спада у најбројније популације у Србији (Слика 41).



Слика 41:
Trinia ramosissima
на пашњаку Чот између
Сечња и Боке
(фото: Р. Перић)

Жабија трава (*Senecio doria*) се у Србији јавља у ливадско-степским заједницама долинског типа на лесу, односно на карбонатним црницама и карбонатном чернозему који су у контакту са слатинским и степским заједницама, претежно у долинама Бачке лесне заравни и дуж њених рубова (Rafajlović i Seleši, 1957; Парабућски и сар.; 1978; Божа, 1979; Парабућски, 1990), поред ретког налаза у околини Београда (Гајић, 1975). У Банату је била забележена прецизно само између Башаида и Кикинде (Mayer, 1979), поред уопштених навода за Делиблатску пешчару (Obradović i Panjković, 1980) и Потамишје



Слика 42: Жабија трава (*Senecio doria*),
Лединe код Сечња (фото: Р. Перић)

(Budak i sar., 1990). Тиме је налаз ове заштићене врсте на пашњаку Лединe код Сечња (једна розета) 09. 07. 2013. године, имајући у виду старост ранијих навода, једини потврђени податак о њеном присуству у Банату у новије време (Слика 42).

Бабалушка (*Sternbergia colchiciflora*) је ретка врста и реликт постглацијала, који се у Србији јавља на степским стаништима лесних заравни и лесних гредица, по брдским ливадама и камењарима, у панонском (Бачка, Срем), перипанонском и карпатско-балканском делу земље (Obradović i Butorac, 1977; Parabućski i Stojanović, 1982). У Банату је до сада забележена само у околини Чоке (Gergely & al., 1995; Butorac & al., 1998a; 1998b). У Потамишју је утврђено више стотина јединки у фази плодоношења на лесној високој обали старог меандра Тамиша (Широка бара) код Фаркаждина 10. 04. 2013, заједно са другим значајним представницима панонске степске флоре на лесу, попут степског маслачка (*Taraxacum serotinum*), беле жалфије (*Salvia aethiopis*), чешљасте пиревине (*Agropyron cristatum* subsp. *pectinatum*), врањег лука (*Ornithogalum refractum*) и других врста.

Врсте о чијем распрострањењу постоје оскудни подаци

Приликом флористичких истраживања Потамишја утврђено је присуство одређеног броја врста о чијем распрострањењу у флори Србије у доступним литературним изворима и хербарским збиркама постоје оскудни подаци, што указује на флористичку вредност истраживаног подручја и наглашава значај његовог очувања.

Веома редак представник вегетације муљевитих и влажних обала на земљиштима типа ритске црнице, забареног чернозема и смонице је *Elatine hungarica*, о чијем присуству у Србији постоји стари навод за Бездан (Jávorka, 1925) и уопштени подаци за северни Банат (Славнић, 1951) и Војводину (Гајић, 1977). У новије време је пронађена у околини Падеја (Takács & al., 2013, appendix: 2). На Потамишју је забележена 29. 05. 2013. године на забареном делу пашњака Чот између моста код Сечња и Боке (Слика 43). Присутна је у великом броју примерака дуж више десетина метара обале баре. То је врста привремено плављених и пресушујућих станишта чији је вегетациони период кратак и која има веома изражене флуктуације бројности, што је у тесној вези са појавом тзв. кишних година и са временом задржавања високих поплавних вода (Takács & al., 2013). Имајући у виду њено случајно и краткотрајно јављање, као и њене веома ситне димензије, она је веома ретко налажена и услед недостатка доказног хербарског материјала са подручја Србије била изостављена из пописа „Црвене књиге флоре Србије 1“ (Stevanović, 1999), са „Прелиминарне Црвене листе флоре Србије и Црне Горе са статусима угрожености према критеријумима IUCN-а из 2001 године“ (Стевановић, 2002) и легислативе из области заштите врста у Србији. У већини земаља средње и источне Европе она се води као ишчезла, недовољно истражена или угрожена врста (Takács & al., 2013). Како је популација у околини Падеја 2011. године била веома мала (јавља се на површини од свега пар квадратних метара, Перић!), налаз ове по свему судећи критично угрожене врсте код Сечња засада представља њену једина стабилну популацију у Србији и указује на вредност и потребу за заштитом влажних подручја Потамишја.



Слика 43: *Elatine hungarica*, бара на пашњаку Чот између Сечња и Боке (фото: Р. Перић)

Бунарка (*Montia fontana*) је у Србији налажена углавном у брдско-планинским областима у централном, југоисточном и јужном делу, док је у Војводини откривена недавно (subsp. *chondrosperma*), у бачком Подунављу, као ретка врста пролећне микрофлоре влажних ливадских заслањених заједница на хлоридно-содном солоњецу са траговима солончака и заслањеним ливадама у околини Апатина и Бачког Моноштора (Перић, 2008; Panjković & al., 2012). У Потамишју је забележена такође као subsp. *chondrosperma* током две године (2012. и 2013) у великом броју на пашњаку уз рибњак код Ченте, где обраста влажне еродиране површине уз пољски пут.

Значајни типови станишта

Из групе станишних типова наведених у Правилнику о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите за њихово очување («Службени гласник РС», бр. 35/2010), на подручј Потамишја забележено је је забележено 45 типова станишта приоритетних за заштиту “, при чему је њих 28 наведено у оквиру приоритетних NATURA 2000 међународно значајних станишних типова, односно 32 у селектованим EMERALD стаништима. У ретка и услед функционалне непостојаности и осетљивости на деградацију на територији Србије фрагилна станишта (Ret/Frag (A)) спада 20 типова. У фрагилне услед функционалне непостојаности и осетљивости на деградацију (Frag (A)) се убраја 15 станишних типова, односно њих 7 у ретка и услед функционалне непостојаности и осетљивости на деградацију на територији Србије фрагилна и репрезентативна станишта (Ret/ Frag (A)/ Rep) (Табела 7).

У најређе станишне типове на подручју Потамишја спада заједница локвањића и борка (*Nymphoideto-Hippuridetum* Antić & al. ex Topić) која је забележена само на рибњаку код Сакула. Широко и релативно плитко водено огледало активног и делимично неактивног дела рибњака, низак интензитет коришћења и велики проценат обрастања обалног појаса и дела корита рибњака са бујним мочварним и воденим биљним заједницама су омогућили да се заједница локвањића и борка развија на великим површинама дуж источне обале рибњака. Овај веома редак тип станишта је засада недовољно познат и фитоценолошки слабо истражен у Србији и поред локалитета код Сакула је забележен још само у Апатинском риту (Panjković, 2005), што је могао бити један од разлога његовог изостављања са списка станишта приоритетних за заштиту у оквиру Прилога 2. Правилника о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите за њихово очување.

Панонске лесне степе (C1.21) су на подручју Потамишја присутне у значајнијој мери једино на старој високој лесној обали Тамиша уз Широку бару између Фаркаждина и Орловата и местимично уз обалу Тамиша целим његовим током кроз Србију. Најбоље су очуване уз Широку бару, где се развијају на падинама лесне обале у дужини од око 2,5 km. На неким деловима, обале Широке баре су изложене паљењу и претераној испаши, а на мањем броју микролокалитета од инвазивних врста је забележен багрем (*Robinia pseudoacacia*). Вегетација лесних зидова уз обале Тамиша је утврђена на ограниченом броју локалитета (околина Идвора, Фаркаждина, Орловата) и налази се у деградираном стању услед ширења инвазивних врста, нарочито вучца (*Lycium barbarum*) и израженог штетног утицаја човека у непосредној близини насеља.

Влажна панонска ливада ливадског вијука (*Festuca pratensis*) (C3. 314) је представљена мезофилним до умерено влажним травним заједницама у којима преовлађују ливадски (*Festuca pratensis*) и барски вијук (*Festuca arundinacea* subsp. *arundinacea*), а које се развијају само уз Топлу бару (Мали лакат) у околини Уздина у узаном алувијалном појасу између корита баре и обрађених виших делова обале. Иако на поменутом станишту није утврђено присуство багремца, он преставља потенцијално највећу опасност по опстанак влажних ливада, будући да се оне развијају на типовима

земљишта који су у Потамишју најпогоднији за ширење ове инвазивне врсте. Други угрожавајући фактор је загађење са околних пољопривредних површина.

Слани високи шаш раздељене оштрице (*Carex divisa*) (E5. 211) је типичан за ритска заслањена земљишта, а у Србији је у новије време постао редак и ограничен на северну Бачку и јужно Поморавље (Перић!; Ranđelović i sar., 2000) а на Потамишју се јавља у виду малих остатака површине свега неколико квадратних метара на неколико микролокалитета у околини Боке и Сечња.

Заједница водене брадице (*Callitriche spp.*) мезотрофних стајаћих вода (F1. 255) и заједница водених љутића (*Ranunculus* sect. *Batrachium*) мезотрофних стајаћих вода (F1. 255) се на подручју Потамишја обично јављају фрагментарно у хладним и мезотрофним водама у пролеће. Забележене су у приобалном појасу рибњака код Ченте и у бари на пашњаку Чот између Сечња и Боке.

О заједницама пршљенчица (*Charophyta*) у Србији постоје подаци једино за метохијске Проклетије, Власинско језеро и околину Банатске Паланке (Blaženčić i Blaženčić, 1994; Јанковић, 2003; Ranđelović i Blaženčić, 1997; Stevanović i sar., 2003). На истраживаном простору су забележене заједнице пршљенчица еутрофних стајаћих вода (F1. 335) у појилишту за стоку између Боке и Банатске Дубице, затим по локвама у позајмишту код сечањског друмског моста и у бари на пашњаку Чот између Сечња и Боке. Овај станишни тип је у панонском и перипанонском делу Србије редак а на Потамишју је угрожен пре свега загађењем са околних пољопривредних површина, мелиоративним захватима и одлагањем различитих отпадних материја.

Најраспрострањенији типови станишта на подручју Потамишја су у ширем смислу панонске слане степе и утрине (C6. 13), влажне панонске ливаде (C3. 3), међу којима се посебно истичу влажне панонске ливаде лисичјег репка (*Alopecurus pratensis*) (C3. 311), затим обалне заједнице средње високих и високих хелофита (F3.1), речни токови са варирањем нивоа воде (F2. 4), сталне еутрофне стајаће воде (F1. 3) и шибљаци багремца (*Amorpha fruticosa*) (B1. 2). У групи антропогених станишта се посебно истичу обрадиве површине (G1.), рибњаци (H9. 322), шумски засади топола (*Populus spp.*) (A4. 121) и мелиорациони канали (H9. 5).

Табела 7: Типови станишта приоритетних за заштиту у Потамишју

	Станиште	код	NATURA	EMERALD	национално
1.	Шуме беле врбе (*Salix alba*)	A1.11	* 91E0	!44.1	Frag (A)
2.	Шибљаци барске иве (*Salix cinerea*)	B1.12		! 44.1	Frag (A)
3.	Шибљаци врба (*Salix spp.*)	B1.17		! 44.1	Frag (A)
4.	Шибљаци трњине (*Prunus spinosa*)	B2. 1E	* 40A0	31.8B	
5.	Панонске лесне степе	C1.21	* 6250	!34.9	Ret/ Frag (A)/ Rep
6.	Влажна панонска ливада лисичјег репка (*Alopecurus pratensis*)	C3. 311	6440	!37.2	Frag (A)
7.	Влажна панонска ливада ливадског вијука (*Festuca pratensis*)	C3. 314	6440	!37.2	Frag (A)
8.	Влажна панонска ливада сита (*Juncus spp.*)	C3. 319	6440	!37.2	Frag (A)

	Станиште	код	NATURA	EMERALD	национа-лно
9.	Панонска алкална слатина муљевите безбридњаче (*Puccinellia limosa*)	C6. 124	*1530	!15.A	Ret/ Frag (A)/Rep
10.	Панонска алкална слатина камфорике (*Camphorosmaannua*)	C6. 125	*1530	!15.A	Ret/ Frag (A)/Rep
11.	Панонска алкална слатина мекиша (*Hordeum hystrix*)	C6. 127	*1530	!15.A	
12.	Панонска алкална слатина фолиуруса (*Pholiurus pannonicus*) и усколисне боквице (*Plantago tenuiflora*)	C6. 124	*1530	!15.A	Ret/ Frag (A)/Rep
13.	Панонска слана степа и утрина приморског пелена (*Artemisia santonicum*)	C6. 131	*1530	!15.A	Ret/ Frag (A)/Rep
14.	Панонска слана степа и утрина пиревине (*Agropyrum repens*)	C6. 132	*1530	!15.A	Ret/ Frag (A)/Rep
15.	Панонска слана степа и утрина детелина (*Trifolium spp.*)	C6. 133	*1530	!15.A	Ret/ Frag (A)/Rep
16.	Панонске заслањене ливаде	C6. 4		!15.A	Ret/ Frag (A)
17.	Копнени високи шаш шиљате оштрице (*Carex acuta*)	E4. 212			Ret/ Frag (A)
18.	Копнени високи шаш лажне лисичје оштрице (*Carex otrubae*)	E4. 216			Ret/ Frag (A)
19.	Копнени високи шаш обалске оштрице (*Carex riparia*)	E4. 217			Ret/ Frag (A)
20.	Слани тршћак трске (*Phragmites australis*)	E5. 111	*1530	!15. A	Ret/ Frag (A)
21.	Слани високи шаш раздељене оштрице (*Carex divisa*)	E5. 211	*1340	!15. A	Ret/ Frag (A)
22.	Слана висока ситишта	E5. 22	*1340	!15. A	Ret/ Frag (A)
23	Заједница водених љутића (*Ranunculus* sect. *Batrachium*) мезотрофних стајаћих вода	F1.251	3260	!22.4321	Ret/ Frag (A)
24.	Заједница водене брадице (*Callitriche spp.*) мезотрофних стајаћих вода	F1. 255		22.43	Frag (A)
25.	Планктонске заједнице еутрофних стајаћих вода	F1.31	3150	!22.4321	Ret/ Frag (A)
26.	Заједница ресина (*Ceratophyllum spp.*) и дрезга (*Myriophyllum spp.*) еутрофних стајаћих вода	F1.331	3150	22.4	Frag (A)
27.	Заједница субмерзног таласиња (*Potamogeton spp.*) еутрофних стајаћих вода	F1.334	3150	22.4	
28.	Заједница пршљенчица (*Charophyta*) еутрофних стајаћих вода	F1.335	3150	!22.44	Ret/ Frag (A)
29.	Заједница жутог локвања (*Nuphar luteum*) еутрофних стајаћих вода	F1.342	3150	22.43	Frag (A)
30.	Заједница белог локвања (*Nymphaea alba*) еутрофних стајаћихвода	F1.343	3150	22.43	Frag (A)
31.	Заједница воденог ораха (*Trapa spp.*) еутрофних стајаћих вода	F1. 345	3150	22.43	Frag (A)
32.	Заједница жутог локвањића (*Nymphoides flava*) еутрофних стајаћих вода	F1. 346	3150	22.43	Frag (A)
33.	Заједница сочивица (*Lemna spp., Spirodella spp., Wolffia spp.*) еутрофних стајаћих вода	F1. 351	3150	22.41	Frag (A)

	Станиште	код	NATURA	EMERALD	национа-лно
34.	Обални тршћак трске (*Phragmites australis*)	F3. 121			Ret/Frag (A)
35.	Обални тршћак сиротињске траве (*Glyceria maxima*)	F3. 124			Ret/Frag (A)
36.	Обални тршћак сите (*Scirpus lacustris*)	F3. 125			Ret/Frag (A)
37.	Обално рогозиште рогоза (*Typha spp.*)	F3. 126			Ret/ Frag (A)
38.	Обалне средње високе не-траволике заједнице	F3.13			Ret/ Frag (A)
39.	Обална заједница срчка (*Butomus umbellatus*)	F3. 132			Ret/ Frag (A)
40.	Обална заједница воденог бедреничка (*Oenanthe aquatica*) и поточарке (*Rorippa amphibia*)	F3. 133			Ret/ Frag (A)
41.	Обални високи шаш сиротињских трава (*Glyceria spp.*) и јажораста (*Sparganium spp.*)	F3. 143			Ret/ Frag (A)
42.	Обални тршћак токавице (*Phalaris arundinacea*)	F3. 146			Ret/ Frag (A)
43.	Обални слани тршћак високе зуке (*Bolboschoenus maritimus*)	F3. 152			Ret/ Frag (A)
44.	Обални ниски вишегодишњи шаш игличасте зукве (*Eleocharis acicularis*)	F3.211	3130	!22.321	Frag (A)
45.	Обални ниски вишегодишњи шаш мочварне зукве (*Eleocharis palustris*)	F3.212	3130	!22.321	Frag (A)

Флористички вредни локалитети

Због релативне очуваности површина под влажним стаништима, подручје Потамишја је, имајући у виду уочене вредности флоре и вегетације, једно од најочуванијих поплавних подручја у овом делу Европе. У односу на број забележених врста значајних за очување диверзитета флоре и станишних типова приоритетних за заштиту, очуваност предеоних карактеристика као и мање или више изражено одсуство негативних антропогених утицаја и инвазивних врста, на подручју Потамишја могуће је издвојити неколико флористички веома вредних локалитета или подручја.

Широки поплавни појас уз десну обалу Тамиша који се простире јужно од Фаркаждина од потеза Виногради до баре Бајбок, који укључује локалитете Сигет, Ат, Кратине, Атске слатине и Напојиште, представља флористички и предеоно највреднији простор у целом српском делу Потамишја. Присуство старих забарених меандара Тамиша, влажних ливада и слатинско-степског мозаика са елементима шумостепе на површини од око 10 km^2 омогућава развој готово свих биљних заједница које се јављају на Потамишју. Ово је можда последњи очувани пример некадашњих дивљих предела Потамишја у малом, који се током неколико векова није изменио много, што се види уколико се упореди стање на терену са картографским приказом локалитета из времена I војног премера (1769-1772. год., секција 112). На изузетну вредност овог простора указује укупно 17 забележених значајних врста биљака. Међу овим врстама је најзначајнија критично угрожена љубичица (*Viola persicifolia*), чија популација је овде за сада најбројнија у Србији. Од угрожавајућих фактора се истичу загађење са околних пољопривредних површина и присуство инвазивних врста, међу којима је најзначајнији багремац.

Локалитети Чот и Невољин обухватају влажне ливаде, слатинско степске пашњаке и остатке бара и мртваја који се простиру дуж десне обале Тамиша код Сечња од друмског моста до Старог Тамиша (потез Невољин), односно на југ до магистралног пута Сечањ-Бока. Од 16 забележених значајних врста већи део њих је утврђен дуж бара у средишњем делу пашњака Чот, међу којима се нарочито истичу популације панонске ендемичне слатинске паламиде (*Cirsium brachycephalum*) и ретке *Trinia ramosissima*, која се овде јавља групимично. Уз бару на Чоту је такође забележена тренутно у Србији једина стабилна популација изузетно ретке и код нас недовољно познате мочварне врсте *Elatine hungarica*. Овај локалитет је једно од два на терену потврђена налазишта заштићене водене брадице (*Callitriche palustris*) у Потамишју.

Од станишних типова приоритетних за заштиту се издвајају налази заједнице водене брадице (*Callitriche spp.*) мезотрофних стајаћих вода (F1. 255) (Чот) и заједница водених љутића (*Ranunculus* sect. *Batrachium*) мезотрофних стајаћих вода (F1. 255) (Чот), односно заједнице пршљенчица еутрофних стајаћих вода (F1.335) (Чот и код друмског моста Сечањ-Бока, на последњем локалитету са строго заштићеним врстама *Chara braunii*, *C. globularis*, *Nitella mucronata*, усмено саопштење Ј. Шинжар-Секулић и А. Весић), који су на Потамишју утврђени још само на по једном локалитету. Забележени угрожавајући фактори су: преоравање пашњака, одлагање чврстог отпада дуж магистралног пута, железничке пруге, насипа и реке Тамиш, местимично претерана испаша и гажење и ширење инвазивних врста (нарочито багремца и пенсилванског јасена) у приобалном појасу Тамиша и уз околне мртваје.

Пашњаци уз Тамиш и његов рукавац Тукош код Идвора (укључујући и Доминал, бару Трновачу и пашњаке око Живанове греде) представљају мозаик плавних мочварних и влажних ливада, слатина, сланих утрина, бара и привремених разлива и водотокова. Овде је забележено 15 значајних врста флоре, а међу њима се истиче разноротка (*Marsilea quadrifolia*), која се јавља по плавним ливадама обраслим са зуквом (*Eleocharis palustris*) и белом росуљом (*Agrostis stolonifera*) између Тамиша и Тукоша. По вишим положајима преовлађује заједница *Poo-Alopecuretum pratensis halophyticum* Vučković, нарочито на Доминалу. Од угрожавајућих фактора је изражено дифузно загађење у близини Идвора, загађење са околних пољопривредних површина, ширење инвазивних врста (пре свега багремца), подизање плантажа евроамеричких топола и местимично претерана испаша и гажење.

У највеће релативно очуване природне целине са слатинско-степским и мочварним мозаиком у Потамишју спадају пространи **пашњаци и копови између Јарковца, Неузине, Сечња, Боке, Конака и Банатске Дубице**. Са становишта присутних значајних врста флоре, посебно је вредан део пашњака јужно од Сечња према Банатској Дубици (Карлов тица), где је утврђено 14 значајних врста биљака, међу којима су најзначајније велики кађунак (*Orchis laxiflora* subsp. *palustris*), што представља једини налаз орхидеја у новије време на Потамишју и закржљала перуника (*Iris spuria*), која је на локалитету присутна са око 80 јединки. Такође једини налаз пурпурноцрног лука (*Allium atropurpureum*) на подручју у границама природног добра је везан за овај локалитет, где је присутан у мањем броју примерака. У појилишту за стоку су 22. 05. 2013. забележене заједнице харофита (едификатор је строго заштићена врста *Chara globularis*, усмени податак, А. Весић). Од угрожавајућих фактора се истичу изградња рибњака, копање канала, преоравање, местимично претерана испаша и гажење.

Иако на **рибњаку код Сакула** у односу на претходне и неке друге локалитете у Потамишју није забележено много значајних врста биљака (5), он спада у флористички највредније локалитете Потамишја, будући да је овде присутна строго заштићена и критично угрожена врста борак (*Hippuris vulgaris*) са процењених неколико хиљада јединки. То је једна од две утврђене стабилне популације борка у Србији и други налаз слабо истражене заједнице локвањића и борка (*Nymphoideto-Hippuridetum* Antić & al. ex Topić). Због високог степена обрастања и великих и релативно очуваних површина са разноврсним воденим, мочварним, слатинско-степским и ливадским стаништима у

његовом непосредном окружењу, пространи рибњак код Сакула представља станиште многих водених и мочварних врста, односно то је један од центара диверзитета флоре Потамишја.

У групу локалитета са релативно високим бројем забележених значајних врста флоре који су у предеоном погледу мање очувани у односу на горепоменуте локалитете спадају још и: остаци плавних шума, ритова са слатинама уз десну обалу Тамиша од Неузине до друмског моста код Сечња (16 врста), пашњаци и мочваре између Томашевца и Орловата (15), Талач и Калуђерица поред Ботоша (14), Ледине код Сечња према Сутјески (12), рибњак код Ченте са околним пашњацима (10), пашњак Слатина и Виногради јужно од Фаркаждина (9), локалитети Шибово, Гајеве међице, Бара Бирда и Панкерек уз водоток Ланка код Шурјана (9), Топла бара, Ракшин рит и Петрићева бара између Уздина и Идвора (9).

II 1.8. Вегетацијске одлике

Вегетационе одлике Потамишја су условљене еколошким особеностима подручја, првенствено присуством доминантних сланих земљишта, што је у вези са историјским факторима настанка земљишта у Војводини, односно Панонској низији. За просторе Баната од великог значаја су хидролошке одлике плавног и брањеног појаса Тамиша, јер су режим плављења и промена нивоа подземних вода утицали на развој земљишта различитог степена заслањености. Такође су антропогени утицаји у највећој мери допринели њиховом раслањивању или потпуној деградацији. Због тога је у Потамишју највише заступљена вегетација сланих земљишта, а са њом у вези и вегетација влажних ливада и влажних станишта, у којој се, по правилу, јављају врсте прилагођене на услове заслањене подлоге. Богата мочварна и водена вегетација заступљена је у барама, меандрима, рукавцима, каналисаним водотоцима, каналима и бројним рибњацима. Остаци ливадско-степске вегетације континенталних слатина су представљени пространим пашњацима Баната, а на гредама, лесним одсецима и падинама банатске лесне терасе се јављају фрагменти степске вегетације.

Синтаксономски преглед прелиминарних истраживања биљних заједница приказан је на основу „Продромус вегетације Војводине“ (Парабућски и сар., 1986), „Прегледа водене и мочварне вегетације у средњој Европи“ (Passarge, 1996; Oberdorfer, 1998), као и фитоценолошке класификације станишта Србије, сачињене у оквиру приручника о стаништима Србије (Lakušić i sar., 2005).

Фитоценолошким истраживањима за потребе успостављања просторне заштите утврђен је специфичан и богат вегетацијски диверзитет. Прелиминарним истраживањима вегетације утврђено је 138 синтаксономских јединица, расподељених унутар 15 класа, 19 редова, 31 свезе, 9 подсвеза, и 64 биљних заједница.

Евидентиране састојине биљних заједница на подручју Потамишја имају следећи синтаксономски положај:

Klasa: *Charetea* (Fukarek 1961) Krauch 1964

I Класа: *Lemnetea minoris* Koch et Tx. 1955
Ред: *Lemnetalia minoris* Koch et Tx. 1955
Свеза: *Lemnion minoris* Koch et Tx. 1955
Ass. *Lemno minoris-Spirodeletum polyrrhizae* Koch 1954
Ass: *Lemnetum minori - gibbae* (Miyawaki et J. Tx. 1960) Pass. 1996
Свеза: *Lemnion tirsulcae* Den Hartog et Segal 1964
Ass. *Lemnetum trisulcae* Den Hartog 1963
Свеза: *Lemno-Salvinion* Slavnić 1956 em. Schwabe et Tx. 1981
Ass. *Salvinio-Spirodeletum polyrrhizae* Slavnić 1956
Подсвеза: *Lemno – Azollenion* Pass. 1996
Ass. *Lemno minoris-Azolletum filiculoides* Br.-Bl. 1952.

II Класа: *Utricularietea intermedio-minoris* Den Hartog et Segal 1964 em. Pietsch 1965
Ред: *Lemno – Utricularietalia vulgaris* Pass. 1978
Свеза: *Utricularion vulgaris* Pass. 1964
Ass. *Lemno-Utricularietum vulgaris* Soó (1928) ex. Pass. 1964

III Класа: *Ceratophylletea* Den Hartog et Segal 1964
Ред: *Ceratophylletalia* Den Hartog et Segal 1964
Свеза: *Ceratophyllion demersi* Den Hartog et Segal 1964
Ass. *Potamogetono - Ceratophylletum demersi* (Hild et Rehnelt 1965) Pass. 1995
Ass. *Ceratophyllo - Elodetum nuttalii* Ciocârlan et al. 1997

IV Класа: *Potamogetonetea* Klika ap. Nowak et Klika 1941
Ред: *Potamogetonetalia pectinati* Koch 1926
Свеза: *Potamion eurosibiricum* W. Koch 1926
Заједнице мезотрофних вода ***Callitriche* spp.**
Свеза: *Najadion* Pass. 1978
Ass. *Najadetum marinae* Fukarek 1961
Свеза: *Magnopotamogetonion lucentis* (Vollmar 1947) Den Hartog et Segal 1964
Ass. *Myriophyllo-Potametum* Soó 1934
subass. *potametosum crispi* Soó 1927
Ass. *Potametum lucentis* Hueck 1931
Свеза: *Batrachion fluitantis* Neuhäusl 1959
Ass. *Potametum nodosi* Soó (1928) 1960, Segal 1964
Свеза: *Ranunculion aquatilis* Pass. 1964
Ass. *Ranunculetum trichophylli* Soó 1949

V Класа: *Nymphaeetea* Klika 1944 em. Pass. 1992
Ред: *Nymphoaeetalia albo – tetragonae* Pass. 1978
Свеза: *Nymphoidion peltatae* Pass. 1992
Ass. *Hydrocharito-Nyphoidetum peltatae* Slavnić 1956
Ass. *Trapetum natantis* Müller et Görs (1969) 1962
Ass. *Nymphoideto - Hippuridetum* Antić et al. 1969
Свеза: *Nymphaeion albae* Oberd. 1957
Ass. *Nymphaeo – Nupharetum luteae* Nowinski 1928
subas. *nymphaetosum* (Timár 1954) Kárpáti 1961
subas. *nupharetosum* (Timár 1954) Kárpáti 1961

VI Класа: *Phragmitetea* Tx. et Prsg. 1942
Ред: *Phragmitetalia* Koch 1926
Свеза: *Phragmition* Koch 1926
Ass. *Phragmitetum communis* Schmale 1939
Ass. *Scirpetum lacustris* Schmale 1939
Ass. *Typhetum angustifoliae* Pign. 1953
Ass. *Typhetum latifoliae* Lang 1973
Ass. *Glycerietum maximae* Hueck 1931
Ass. *Oenantho-Rorippetum* Lohmeyer 1950
Ред: *Nasturtio- Glycerietalia* Pign. 1953
Свеза: *Sparganio-Glycerion fluitantis* Br.-Bl. et.Siss. in Boer 1942 nom. inv. Oberd. 1957
Ass. *Sparganio-Glycerietetum fluitantis* Br.- Bl. 1925
Ред: *Magnocaricetalia* Pign. 1953
Свеза: *Magnocaricion* Koch. 1926
Ass. *Caricetum elatae* Koch. 1926.
Ass. *Caricetum gracilis* (Graebn. et Hueck) Tx. 1937
Ass. *Caricetum ripariae* Knapp et Stoffers 1962
Ass. *Heleochareto- Caricetum nutantis* R.Jovanović 1958
Ass. *Carici -Typhoidetum* Soó 1971 *(Phalaridetum arundinaceae* (Koch 1926 n. n.) Libbert 1931)
Ass. *Eleocharidetum palustris* Schennikov 1919
Ред: *Bolboschoenetalia maritimi* Hejný 1967 p. p.
Свеза: *Bolboshoenion maritimi continentale* Soó (1945) 1947 em. Borhidi 1970

Ass. *Bolboschoenetum maritimi continentale* Soó (1927) 1957
subas. *schoenoplectetosum tabernaemontani* Soó 1947
subas. *atriplexetosum hastatae* Vučković 1985
subas. *agrostetosum albae* Bodrog. 1962

VII Класа: *Isöeto - Nanojuncetea* Br.-Bl. et Tx. 1943
Ред: *Nanocyperetalia* Klika 1935
Свеза: *Nanocyperion flavescentis* Koch 1926
Ass. *Marsilio-Heleocharetum palustris* Babić 1971
Ass. *Heleocharetum acicularis* Babić 1971

VIII Класа: *Bidentetea tripartitae* Tx., Lohm. et Prsg. ex von Rochow 1951
Ред: *Bidentetalia tripartitae* Br. - Bl. et Tx. ex Klika et Hadač 1944
Свеза: *Verbenion supinae* Slavnić 1951
Ass. *Pulicaria vulgaris- Mentha pulegium* Slavnić 1951

IX Класа: *Chenopodietea* Br. - Bl. 1951
Ред: *Sisymbrietalia* Tx. 1962 ex Görs 1966
Свеза: *Hordeion murini* Br.-Bl. 1931
Ass. *Euclidietum syriaci* Slavnić 1951

X Класа: *Artemisietea vulgaris* Lohm., Prsg. et Tx. ex von Rochow 1951
Ред: *Calystegietalia sepii* Tx. 1950
Свеза: *Convolvulion sepii* Tx. 1947
Ass. *Glycyrrhizetum echinatae* Slavnić 1951

XI Класа: *Molinio-Arrhenatheretea* Tx. 1937 em. Tx. et Prsg. 1951
Ред: *Agrostietalia stoloniferae* Oberd., Th. Miller et Görs 1967
Свеза *Agrostion stoloniferae* Soó (1933) 1971
Подсвеза: *Eu-Agrostenion albae* Vučković 1985
Ass. *Agrostetum albae* (Ujv.1941) ***pannonicum*** Vučković 1985
subas. *beckmannietosum eruciformis* Vučković 1985
Подсвеза: *Halo-Agrostenion albae* Vučković 1985
Ass. *Halo-Agrostetum albae* Vučković 1985
Подсвеза: *Alopecurenion pratensis* (Soó 1971) corr. Vučković 1985
Ass. *Alopecuretum pratensis* (Regel 1925) ***pannonicum*** Vučković 1985
subas. *festucetosum pseudovinae* Soó 1957
subas. *agrostetosum albae* Vučković 1985
Свеза: *Agropyro-Rumicion crispi* Nordh. 1940
Ass: *Agropyro-Poaetum angustifoliae* Babić 1971
Ред: *Arrhenatheretalia elatioris* Pawl. 1928
Свеза: *Arrhenatherion elatioris* (Br.-Bl. 1925) Koch 1926
Ass. *Arrhenatheretum medioeuropaeum* (Br. – Bl. 1919) Oberd. 1952
subas. *salvietosum nemorosae* Ilijanić et Šeg. 1978
Свеза: *Cynosurion cristati* Tx. 1947
Ass. *Trifolio-Lolietum perennis* Kripp. 1967 (*Lolio –Cynosuretum crystati* (Tx.1937) Slavnić 1948)
subas. c*ynodonti-festucetosum pseudovinae* Vučković 1985

XII Класа: *Thero-Salicornietea* Tüxen in Tüxen & Oberdorfer ex Géhu & Géhu-Frank 1984.
Ред:*Thero-Salicornietalia* Pign. 1953 em. Tx. 1954 in Tx. et Oberd. 1958
Свеза: *Thero-Salicornion* (Br.-Bl. 1933) Tx. 1950
Подсвеза: *Thero - Suaedenion continentale* Vučković,1985
Ass. *Suaedetum maritimae* Soó 1927- (Knežević,Boža 87,88, 90).
Свеза: *Cypero-Spergularion salinae* Slavnić (1939) 1948
Ass. *Halo-Atriplexetum hastatae* Vučković 1985 (*Chenopodium- Atriplex salina* Slavnić (1939) 1948
subas. *asteretosum pannonici* Vučković 1985
Ass. *Halo-Crypsidetum aculeatae* (Bojko 1932) Bodrogközy 1977

XIII Класа: *Festuco-Puccinellietea* Soó ex Vicherek 1968
Ред: *Festuco-Puccinellietalia* Soó 1968
Свеза: *Pucinellion limosae* (Klika 1937) Wend. 1943
Ass. *Puccinellietum limosae* (Rapcs.1927) Soó 1930
subas. *plantaginetosum tenuiflorae* Soó 1933.
subas. *plantaginetosum schwarzenbergiane* Vučk. 1986 (Knež.,Boža 1990)
subas. *camphorosmetosum* Slavnić 1948 (Knežević, Boža 1990).
Ass. *Pholiuro-Plantaginetum tenuiflorae* (Rapcs. 1927) Wend. 1943
subas. *lythretosum hyssopifoliae* Vučković 1985
Ass. *Camphorosmetum annuae* Rapaics ex Soó 1933 corr. Soó 1938-(Knežević, Boža 1990).
subas. *sedetosum caespitosae* Vučković 1985
Ass. *Hordeetum hystricis* (Soó 1933) Wend. 1943
subas. *Agrostio –Lolietosum perennis* Vučković 1985
Ass. *Roripetum kernerii* Vučković 1985
subas. *agrostetosum albae* Vučković 1985
Свеза: *Juncion gerardi* Wend. 1943
Ass. *Agrostio - Caricetum distantis* (Rapcs. 1927) Soó 1930
Ass. *Caricetum divisae* Slavnić 1948

Свеза: *Halo-Agrostion albae pannonicum* Knežević 1990 (*Beckmannion eruciformis* Soó 1933)
Ass. *Agrostio-Beckmannietum* (Rapcs. 1916) Soó 1933 (*Oenanthe-Beckmannia eruciformis* Slavnić 1948)
Ass. *Agrostio-Alopecuretum pratensis* Soó (1933) 1947
(*Alopecurus-Roripa kerneri* Slavnić (1941) 1948)
Ass. *Agrostio –Glycerietum poiformis* Magyar ex Soó (1933) 1947
Ред: *Artemisio-Festucetalia pseudovinae* Soó 68
Свеза: *Festucion pseudovinae* Soó 1933
Подсвеза: *Halo-Festucenion pseudovinae* Vučković 1985
Ass. *Artemisio-Festucetum pseudovinae* (Magyar 1929) Soó (1945) 1964
(*Staticeto - Artemisietum monogynae* Topa 1939)
subas. *festucetosum* (Wend. 1943) Soó 1953
subas. *artemisietosum* (Rapcs. 1927) Soó 1971
Ass. *Plantagineto - Festucetum pseudovinae* Parabućski 1980
subas. *artemisietosum monogynae* Vučković, 1985

Подсвеза: *Meso- Festucenion pseudovinae* Vučković 1985 (*Trifolio - Ranunculion pedati* Slavnić 1942)
Ass. *Peucedano- Asteretum punctati* (Rapcs. 1927) Soó 1947
subas. *festucetosum pseudovinae* Soó 1947
Ass. *Poeto-Alopecuretum pratensis halophyticum* Vučković (1980) 1982
subas. *trifolietosum campestris* Vučković 1985 (*T. patensi* Vučković 1980 (1982))
subas. *agrostetosum albae* Vučković 1980 (1982)
Ass. *Trifolietum subterranei* Slavnić (1942) 1948
Ass. *Halo- Agropyretum repentis* Vučković 1985
Подсвеза: *Xero- Festucenion pseudovinae* Vučković 1985
Ass. *Achilleo-Festucetum pseudovinae* (Magyar 1928) Soó (1933) 1945
subas. *achilletosum* Soó 1964
Ass. *Trifolio-Festucetum pseudovinae* Vučković 1985

XIV Класа Festuco- Brometea Br.-Bl. et Tx. 1943
Ред: *Festucetalia valesiacae* Br.-Bl. et Tx. 1943 ex Br.-Bl. 1949
Свеза: *Festucion rupicolae (sulcatae)* Soó 1940 corr. 1964
Подсвеза: *Cynodonto-Festucenion* (*rupicolae-pseudovinae*) (Soó 1971) corr. Vučković 1985
Ass. *Cynodonto-Poetum angustifoliae* (Rapcs.1926) Soó 1957
Ass. *Festuco- Andropogenetum ischaemi* Vučković 1985
subas. *chrysopogonetosum grylli* Vučković 1985

Водена и мочварна вегетација

Досадашња фитоценолошка истраживања у Потамишју указују на висок степен диверзитета водене и мочварне вегетације. У самом кориту Тамиша се водена вегетација јавља у увалама, потом у меандрима и каналима, нарочито на ушћима већих канала (деонице Банатска Паланка – Нови Бечеј), са преводницама (Опово, Ботош, Томашевац). Током суша, када се вода у меандарима и рукавцима који су у непосредном контакту са коритом Тамиша смањи на мање од десетак метара, ова вегетације неретко прекрива цело корито, попримајући одлике барских екосистема. Богатство водене вегетације је нарочито наглашено у барама, мртвајама, депресијама и каналима, након повлачења поплавних вода у небрањеном појасу Тамиша.

Мочварна вегетација обраста обале бара и канала, као и простране депресије некадашњих палеомеандара, у широком алувијалном појасу реке. Уз сам водоток Тамиша присутна је на местима забаривања услед периодичног плављења обала, а нарочито на местима спајања корита са каналима из мреже система ДТД, где се накупљају велике количине наноса и муља.

Вегетација пршљенчица (*Charophyta*) обухвата олиго-мезотрофне бентосне заједнице алги класе *Charetea,* које су недовољно истражене на нашим просторима. У равничарским пределима се ретко јављају у мирним слатким водама, са наглашеним процесима природне еутрофикације, као и у барама, мочварама, напуштеним речним коритима и каналима. До сада су евидентиране богате састојине у СРП „Засавица“, у периоду после великих вода (Bartula et al., 2011; Добретић и сар. 2012) Појављивање им је ограничено јер захтевају одговарајућу pH вредност воде (6-7(8)), од благо киселе, преко неутралне, до базичне. Обично се проналазе у години великих и дуготрајних поплава, у плитким водама, након повлачења воде у касно лето. На подручју Потамишја су заједнице пршљенчица евидентиране на већем броју локалитета, између насеља Боке и Банатске Дубице на појилишту за стоку, на пашњаку локалитета „Чот“, између Сечња и Боке. Представљају врло угрожен тип станишта због ограничавајућих вредности еколошких фактора у оквиру којих могу да се јављају.

Субмерзне и флотантне састојине акватичне вегетације припадају различитим, више или мање сложеним заједницама из неколико свеза и редова у оквиру класа *Lemnetea, Utricularietea intermedio – minoris, Ceratophylletea, Potamogetonetea* и *Nymphaeetea*.



Слика 44: Састојине заједнице *Lemnetum minori gibbae* (фото: В. Стојшић)

Вегетација најситнијих цветница представљена је састојинама заједница сочивица, водених папрати и маховина: *Lemno minoris-Spirodeletum polyrrhizae*, *Salvinio-Spirodeletum polyrrhizae*, *Lemno minoris-Azolletum filiculoides*. Обрастају водене површине плитких бара, мртваја, рукаваца, рибњака и споротекућих канала. Често се

шире разливањем реке као што је случај са заједницом сочивице и азоле (*Lemno minoris-Azolletum filiculoides)* која се сусреће у малим барама, заосталим после пролећних поплава Тамиша. Састојине асоцијације *Lemnetum minori – gibbae,* су ретке на нашим просторима, а забележене су на каналу код Ботоша (Љевнаић-Машић, 2010) и у приобалном делу водотока Тамиша, код насеља Томашевац (Слика 44).

За разлику од ових флотантних заједница састојине сочивице *Lemnetum trisulcae* и *Lemno-Utricularietum vulgaris* су везане за плитке, загрејане воде, где се последња јавља на рибњацима, нарочито након спуштања нивоа воде (рибњак Сакуле). Заједнице дрезге, мресњака и кроцања (*Potamogetono-Ceratophylletum demersi*, *Myriophyllo-Potametum, Potametum lucentis)* акватичне субмерзне вегетације класе *Potamogetonetea*, реда *Potamogetonetalia* везане су за мирну, дубоку и релативно топлу воду каква је у рукавцима (Широка бара), меандрима, каналисаним водотоцима (Тукош) и барама (бара Бајбок између Фаркаждина и Ченте). Асоцијација *Potametum nodosi* развијена је у каналима, у дубљој води где јој основно физиогномско обележје даје едификаторска врста *Potamogeton fluitans*. Састојине ове фитоценозе забележене су у каналу Банатска Паланка - Нови Бечеј, деоница Ботош и на Тамишу код Сечња (Љевнаић-Машић, 2010).

У околини Сакула и Томашевца потврђен је налаз алохтоне врсте, Нуталове барске куге (*Elodea nuttallii*), која је у процесу ширења у водотоцима Војводине. За разлику од обичне барске куге (*Elodea canadensis*) добро подноси заслањеност воде. Заједнице са дрезгом и Нуталовом барском кугом *Ceratophyllo - Elodeetum nuttalii* прво су описане у Румунији (Coldea, Gh. (ed.), Sanda et al.,1997), а код нас су евидентиране на Дунаву, између аде Жилаве и ушћа Нере (Stevanović et al. 2003).

Флотантне заједнице са доминацијом врста рода *Callitriche* spp. јављају се у приобалном појасу најчешће мезотрофних, ређе еутрофних вода, по локвама или обалама мањих бара у поплавној зони какве су у небрањеном појасу Тамиша, око рибњака у Ченти, између насеља Сечња и Боке. Имају привремени карактер са појављивањем у рано пролеће, пре почетка развоја вегетације водених макрофита. Заједно са њима се обично налазе заједнице водених љутића, најчешће представљене састојинама асоцијације *Ranunculetum trichophylli*, у барама заосталим после плављења Тамиша или у хладним мезотрофним водама каналисаног водотока Тукош, око Идвора (Слика 45).



Слика 45а: Терестрична форма воденог љутића

Слика 45: Заједнице воденог љутића у водотоку Тукош (фото: В: Стојшић)

На ограниченом простору, у увалама разливених делова пространих рибњака у Потамишју, нарочито код насеља Сакуле, забележене су састојине заједнице жабогриза и жутог локвањића (*Hydrochari - Nymphoidetum peltatae*). Развијају се у плитким, добро просветљеним топлим водама, слабог протока (Буторац, 1993), а према неким ауторима (Славнић, 1956; Стојановић и сар.,1994) представљају трајни стадијум вегетације, прилагођен специфичним условима у еутрофним водама. Заједница кроцања и локвања (*Myriophyllo–Numpharetum*) је ограниченог распрострањења у Потамишју. Субасоцијација са белим локвањем (*nymphaetosum)* су јављају се у дубљим стајаћим водама бара, рукавцима и каналима, као и дубљим увалама великих рибњака, са незнатним струјањем воде, док је субасоцијација жутог локвања (*nupharetosum)* веома ретка (поред преводнице канала ДТД у Тамиш) (Слика 46). Асоцијација воденог орашка *Trapetum natantis* у Потамишју је ужег распрострањења, везана за поједине баре и рукавце у контакту са реком Тамиш. За време жарких лета, и ниског водостаја Тамиша, јавља се у виду монодоминантних састојина које у маси прекривају водено огледало рукаваца и меандара.



Слика 46: Субасоцијациуја жутог локвања на ушћу ДТД канала у Тамиш код Ботоша (фото: А. Киш)



Само на рибњаку код Сакула забележене су богате састојине заједнице локвањића и критично угрожене и строго заштићене врсте борка *Nymphoideto - Hippuridetum,* коју на нашим просторима једино описује Биљана Пањковић (2005.) на подручју СРП „Горње Подунавље“ (Апатински рит). Богата популација борка (*Hippuris vulgaris)* се на рибњаку Сакуле, истоветно као и на Горњем Подунављу, појављује у води (f. *fluvitalis*) и на пресушеном делу рибњака (f. *terrestre*) (Слика 47).

Слика 47:
Терестрична форма борка (*Hippuris vulgaris*) у богатим састојинама заједнице на рибњаку код Сакула (фото: В. Стојшић)

Састојине субмерзне укорењене заједнице подводнице *Najadetum marinae* забележене су у каналима ОКМ мреже, Hs DTD у Банату, једино у каналу Банатска Паланка – Нови Бечеј, у Потамишју код Ботоша и Јарковаца (Љевнаић-Машић, 2010). Развијају се фрагментарно у дубљој води канала, а њено распрострањење је узроковано прилагођеношћу едификаторске врсте *Najas marina* на повећану заслањеност воде и околног земљишта. У поступку валоризације Потамишја састојине ове асоцијације нису евидентиране. У Румунији су уочили да се ове заједнице у низу смењују и са групацијама врсте *Potamnogeton pusillus* (Hrivnák, 2002b). Значајно је истаћи да је истраживањима на Русанди (Стојшић, Перић,2010!), а такође и на Потамишју констатована ова не тако ретка појава кончастог мрестњака у каналској мрежи на заслањеним земљиштима.

Мочварна вегетација класе *Phragmitetea* припада типу високе, емерзне вегетације. Станишта заједнице тршћака су везана за ниске терене некадашњих рукаваца Тамиша, обале рибњака (Баранда, Сакуле, Уздин, Сутјеска) као и обале депресија које се интензивно засипају, на забареном алувијалном земљишту. Састојине у којима доминирају трска и шаш заузимају површине у фаркаждинском делу рита, ритовима око рибњака у Потамишју, каналисаним и полуприродним водотоцима у депресијама и меандрима (Тукош, Петрићева и Широка бара, баре Брновац и Бирда, Ланка и др.). У зависности колико се вода задржава доминирају састојине заједница са трском (*Phragmitetum communis*), широколисним и усколисним рогозом (*Typhetum latifoliae, Typhetum angustifoliae*) и ситом (*Scirpetum lacustris*). На обалама бара, каналисаним водотоцима, депресијама и површинама уз водоток Тамиша развијени су фрагменти ass. *Glycerietum maximae*. Станишта која обрастају састојине ове фитоценозе су са високим нивоом подземних вода, а подлога је прекривена плитком водом током целе године или већим делом године. Физиогномско обележје састојинама даје апсолутна доминација сиротињске траве (*Glyceria maxima*), која некад достиже висину до 3 метра (Слика 48). Заједнице трбуље и поточарке *Oenanthae – Rorippetum* обрастају кубике и мртваје испод насипа, у небрањеном појасу Тамиша, између Сечња и Боке. Јављају се сезонски, у периоду разливања поплавних вода.



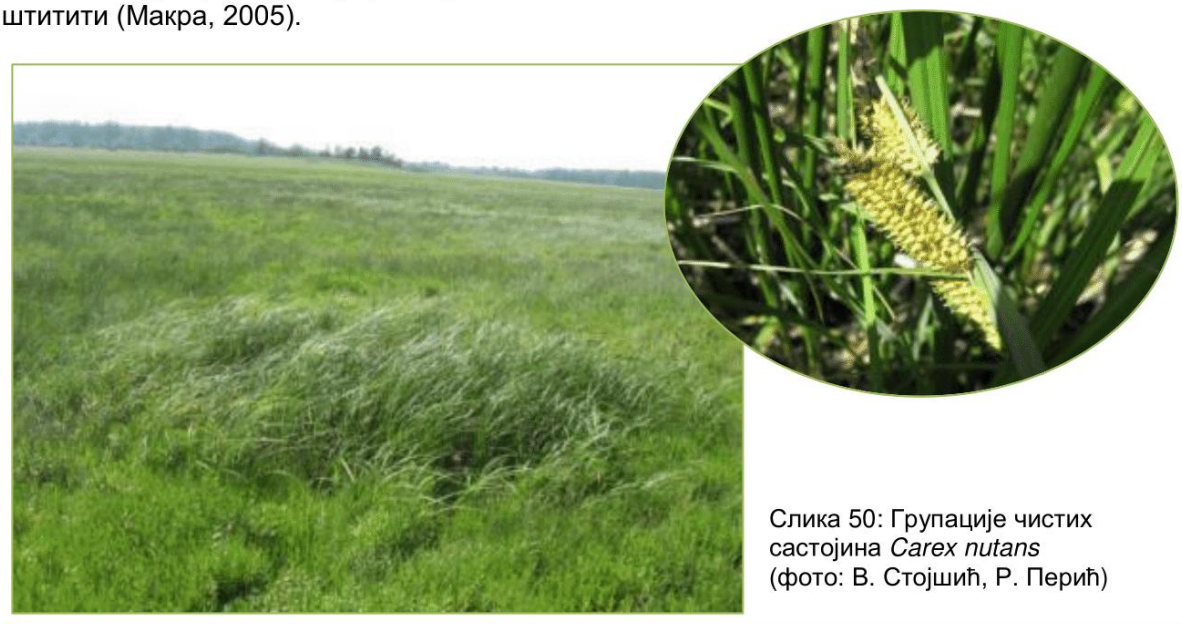
Слика 48:
Састојине заједнице сиротињске траве (*Glycerietum maximae*) (фото: В. Стојшић)

Заједнице високих шашева реда Magnocaricetalia и свезе Magnocaricion представљене су асоцијацијама Caricetum gracilis, Caricetum elatae, *Caricetum ripariae, Carici -Typhoidetum (Phalaridetum arundinaceae)* (Слика 49). Фрагментарно су развијене и граде скоро чисте састојине уз ивице бара и влажних ливада.



Слика 49:
Групације чистих састојина са токавицом (*Phalaridetum arundinaceae*), уз ивицу баре Велики буџак, код Орловата (фото: В. Стојшић)

Састојне заједнице са *Carex nutans* (syn: *C. melanostachya*) описане су у доњем току Тисе као *Heleochareto - Caricetum nutantis* R. Jovanović 1958 у оквиру свезе *Magnocaricion* (Parabućski et al., 1989; 1994), које припадају амфибијској вегетацији литоралне зоне копнених вода, на ниским обалама. (Lakušić i sar., 2005). Заједницу први пут описује Рајна Јовановић у долини Велике Мораве, а у Војводини је забележена у Ковиљском риту (Бабић, 1971) и у околини Санада (Parabućski et al., 1989). Ова станишта код нас нису довољно фитоценолошки истражена. У Потамишју је вегетација са *Carex nutans* наглашена у фаркаждинском делу рита, према Ченти, на обалама бара и депресија око тзв. Вујичине хумке и на влажним ливадама између Сакула и Идвора, уз повремено плављену зону каналисаног водотока Тукош. Појављује се у виду групација чистих састојина, пречника и преко 5-8 m (Слика 50), а мањи фрагменти ове вегетације су забележени и у осталим деловима Потамишја. За разлику од описане асоцијације *Heleochareto - Caricetum nutantis,* састојине са *Carex nutans* у Потамишју су евидентиране на мање влажним стаништима, некад и на алувијалним гредицама, због чега их је потребно детаљније проучити. У средњем делу мађарског Потисја, такође у оквиру свезе *Magnocaricion,* описана је заједница *Caricetum melanostachyae* Balazs 1943 и стављена на чек-листу заједница које је потребно посебно штитити (Макра, 2005).



Слика 50: Групације чистих састојина *Carex nutans*
(фото: В. Стојшић, Р. Перић)

У оквиру мочварне вегетације која се јавља дуж потока и канала реда *Nasturtio- Glycerietalia* и свезе *Sparganio – Glycerion fluitantis* евидентирани су мањи фрагменти који указују на присуство састојина асоцијације *Sparganio- Glycerietum fluitantis* описане на мочварним стаништима уз обале канала у југозападном Банату (Буторац, Црнчевић, 1987), на обалама плитких бара у југозападном Срему и источној Славонији (Рауш, Шегуља, Топић 1978; 1980), као и долини реке Јасенице (Јовановић, 1958). На истраживаном терену забележене су добро развијене састојине у фаркаждинском делу рита, док се на слатинском пашњаку око Томашевца (потес „Слатина“) јавља на мањим површинама, у плитким депресијама у којима се дуже задржава вода. За разлику од до сада описаних фитоценоза у Војводини, прва едификаторска врста *Glyceria fluitans* је масовно заступљена, а друга (*Sparganium erectum*) је присутна са малим бројем бусенова (Слика 51).



Слика 51: Састојине јежинца и сиротињске траве у депресијама око Томашевца (фото: В. Стојшић)

Мочварна вегетација влажних континенталних слатина реда *Bolboschoenetalia maritimi*, свезе *Bolboshoenion maritimi continentale* представљена је са три субасоцијације, од којих је значајна варијанта са строго заштићеном врстом, Табернемонтановом зуком *Bolboshoenetum maritimi - continentale* subas. *schoenoplectetosum tabernaemontani.* Састојине су широко распрострањене, нарочито у барама и депресијама између Идвора и Уздина (потеси Широка бара, Топла бара, Ракшин рит). Вегетација вежљике са Табернемонтановом зуком забележена је на више заштићених подручја: СРП Царска бара, Окањ бара, ПП Бељанска бара, Русанда и Пољавица (Стојшић, Пањковић, Перић, 2010 – 2013!), као и у онима у поступку заштите, каква су долине Криваје и Банатске слатине (Стојшић, Пањковић, Перић, 2007, 2013!). Овај тип вегетације је обрађен у Црвеној књизи биљних заједница Мађарске (Borhidi et Santa, 1999).

Вегетација муљевитих обала представљена је класом *Isoeto - Nanojuncetea*, редом *Nanocyperetalia* и свезом *Nanocyperion flavescentis,* а обједињује семиакватичне заједнице које насељавајују муљевите обале бара и рукаваца. То су ефемерне фитоценозе, код којих развој траје веома кратко, од краја лета до средине јесени, у вези са изменом водостаја у речним токовима. На Потамишју су евидентиране заједнице које карактеришу врсте малог пораста и кратког вегетационог периода *(Marsilio-Heleocharetum palustris* и *Heleocharetum acicularis)*. Заједница четворолисне водене папрати (разноротке) и мочварне зукве (*Marsilio-Heleocharetum palustris*) је ограниченог распрострањења у Ковиљском риту, где је и први пут описана (Бабић, 1971), а у новије

време у изолованом делу рита, на Крчединској ади (Пањковић и сар., 2010). У Потамишју су евидентирани богате заједнице са теписима четворолисне водене папрати на ниским теренима које Тамиш редовно плави, око Фаркаждина, Идвора, и у мањем каналу између Томашевца и Ботоша. Уз обале рибњака Сакуле присутни су мали фрагменти састојина ове асоцијације, а у обалном појасу рибњака, где су већи наноси песка, развијене су састојине асоцијације игличасте зукве *Heleocharetum acicularis* (Слика 52).



Слика 52: Заједнице четворолисне водене папрати и мочварне зукве смењују се са асоцијацијом игличасте зукве на рибњаку Секуле (фото: В. Стојшић, Р. Перић)

Ливадска вегетација

У оквиру ливадске вегетације **класе *Molinio-Arrhenatheretea* реда *Molinietalia*** свезе *Agrostion albae* (*stoloniferae*) Р. Вучковић је 1985. године између Сечња и Јарковца описао састојине асоцијације *Agrostetum albae pannonicum* које се развијају у депресијама, насталим честим поплавама Тамиша. На јаче заслањеним стаништима, око Боке и Томашевца издвојио је и описао асоцијацију *Halo-Agrostetum albae*, а на умерено влажним солоњецима састојину Alopecuretum pratensis pannonicum. Наведене заједнице су у фитоценолошком рашчлањивању, приликом израде хармонизације станишта Србије, (Lakušić i sar., 2005) укључене у свезу *Halo-Agrostion albae pannonicum* (*Beckmanion eruciformis*), класе *Festuco-Puccinellietea*, реда *Festuco-Puccinellietalia*, првенствено због тога што ове и њима сличне заједнице насељавају слатинска станишта, као и због бројно присутних карактеристичних врста влажних заслањених ливада на солоњецима, свезе *Beckmanion eruciformis*.

У оквиру ове класе развијени су деградациони стадијуми **ливада на пашњацима уз насеља, обухваћени редом *Agrostietalia stoloniferae*** и свезом *Agropyro-Rumicion crispi,* у оквиру које су евидентиране састојине асоцијација пиревине и ливадарке - *Agropyro-Poaetum angustifoliae.* Описана је у Петроварадинском риту на гредама (Бабић,1971), а по флористичком саставу показује велику сличност са ливадама у фаркаждинском делу рита, где се мозаично смењују појасеви мочварне вегетације у каналима и депресијама, са богатом травном вегетацијом ливада на гредама и прелазима од депресија до плакорних површина на гредама, у којима се смењују влажније варијанте састојина ове асоцијације, у зависности од влажности подлоге. Ови предели су посебно атрактивни у доба цветања млечике (*Euphorbia lucida*) (Слика 53) бусена *Senecio paludosus,* (Слика 53а) и кандилке (*Clematis integrifolia)* (Слика 53б), што овом простору даје изузетну пејсажну вредност. Ливаде карактерише и присуство рудералних врста, због наглашеног антропогеног утицаја. Наиме, поред тога што је на ливадама била испаша стоке и кошанице, коришћене су и као и оранице – повртњаци. Највеће састојине забележене су у фаркаждинском делу рита, на коме се мозаично смењују појасеви мочварне вегетације у депресијама и ливаде на гредама, као остаци некадашњих пашњака, са густо обраслом травном вегетацијом (Слика 54).



Слика 53: Влажне ливаде са млечиком (*Euphorbia lucuda*), бусеном и кандиликом (фото: В. Стојшић, Р. Перић)



Слика 53а: Бусен (*Senecio paludulosus*)



Слика 53б: кандилика (*Clematis integrifolia*)



Слика 54: Ливаде на гредама, остаци некадашњих пашњака код Фаркаждина (фото: В. Стојшић)

Умерено влажна ливадска вегетација долинских ливада реда Arrenatheretalia elatioris, свезе Arrhenatherion elatioris је на подручју Потамишја развијена у скромном обиму, на насипима који се периодично косе. На насипима у близини Тамиша, на незаслањеном иловасто-песковитом земљишту заступљена је асоцијација средњеевропског обележја *Arrhenatheretum medioeuropaeum*. На алувијалним земљиштима који су делимично заслањени, простиру се већи комплекси са састојинама асоцијације *Trifolio - Lolietum perennis*, свезе *Cynosurion cristati*, пашњачког и рудералног обележја. Јављају се у близини насеља Томашевац, Неузина и Сутјеска. Пространи комплекси овог типа вегетације са пашњачким и врстама заслањених станишта: *Trifolium repens, T. fragiferum, Lolium perenne, Achillea co*llina као и рудералним врстама евидентирани су код Томашевца, на нешто вишој обали, непосредно изнад Тамиша (Слика 55).



Слика 55: Пашњачка, рудерална вегетација на обали Тамиша код Томашевца (фото: В. Стојшић)

Вегетација континенталних слатина

Наглашена разноврсност и велико пространство континенталних слатина на подручју Потамишја подстакли су истраживања којима су заједнице халофитске вегетације обједињене у оквиру вегетацијских комплекса. Тако је утврђено да се асоцијације унутар комплекса зонално смењују, око некадашњих сланих бара (данас плитких канала), или су мозаично распоређене у складу са условима сложеног микрорељефа и са њим у вези разноврсних еколошких утицаја (Вучковић,1985; 1986).

Највећи део слатина у Потамишју, од румунске границе, односно насеља Јаша Томић, све до Орловата, истражене су од стране Рајка Вучковића 1985. године, у оквиру докторског рада под називом „Фитоценозе слатинске вегетације источног Потамишја, њихова продукција и хранљива вредност“. Поред до тада констатованих фитоценоза слатинске вегетације у Панонској низији, описане су, а касније и објављене нове заједнице и њихове варијанте (субасоцијације, фацијеси). У складу са потребама издвајања типова станишта за заштиту, у оквиру израђене хармонизације станишта Србије, неке од новоописаних фитоценоза су преименоване или им је измењена синтаксономска припадност (Lakušić i sar., 2005) Тако је Потамишје постало препознатљиво, као подручје са специфичном, вегетацијом слатина, која се овде простире на великим површинама, изграђујући по разноврсности богате вегетацијске комплексе. Поред тога спроведена је и анализа примарне огранске продукције унутар издвојених вегетацијских комплекаса, као основе за исказивање хранљиве вредности, нарочито ливадско - степске вегетације на заслањеном земљишту, на којима се простиру највреднији пашњаци и кошанице Баната.

Основни фактори који условљавају појаву различитих типова вегатације слатина су промена интензитета заслањености подлоге и влажност станишта.

Ветација сукулентних халофита класе *Thero –Salicornietea*, везаних за најсланија влажна земљишта типа солончака или солончакастог солоњеца је изузетно ретка на подручју Потамишја. Истраживањима на изради ове студије није пронађена и потврђена. На основу литературних података (Вучковић, 1985; 1986) представљена је првенствено свезом *Thero - Salicornion*, коју је Р. Вучковић кориговао и сврстао у посебну подсвезу као *Thero- Suaedenion maritimae continentale,* одвајајући тако панонске (континенталне) од маритимних *Suaedetum-a,* с обзиром да се од њих разликују по пореклу, настанку и биљногеографској припадности. Из ове подсвезе описана је само једна асоцијација *Suaedetum maritimae pannonicum* за подручје источног Потамишја, између насеља Сутјеска и Банатског Деспотовца, укључујући и данас уништени локалитет под називом „Дерачка бара“. У њој су доминирале врсте које су специјализоване за аридне услове екстремно заслањене подлоге и које су законом заштићене (*Suaeda maritime* subsp*. maritima*, *Crypsis aculeata*, *Spergularia media*).

На истим стаништима у Потамишју издвојена је и вегетација исушених, мање заслањених бара и плитких депресија свезе *Cypero-Spergullarion salinae,* која се јавља у другој половини вегетационог периода, након летњих суша. Изграђују је једногодишњи представници фамилије трава *(Poaceae)* и сукулентне халофитске, такође заштићене врсте, међу којима су, поред набројаних, присутне и *Crypsis schoenoides* и строго заштићена врста, панонски шиљ (*Cyperus pannonicus)*. У оквиру ове свезе Вучковић (1985; 1986) описује две асоцијације на сланим земљиштима у Потамишју. Прва асоцијација ***Halo-Crypsidetum aculeatae,*** као типична халофитска, монодоминантна заједница, у којој доминира едификаторска врста трница (*Crypsis aculeata),* описана је такође на подручју Дерачке баре. Јавља се на земљиштима са великим степеном заслањености који може да варира од солончака, до у мањој мери солончакастих солоњеца, али увек на земљишту велике влажности. У Потамишју је била забележена у појасу око сланих бара где постоји варирање водостаја, али и на дну исушених бара и у дубљим депресијама, где се вода дуже задржава (Вучковић, 1985; 1986). Другу заједницу, коју је Славнић (1939) 1948 издвојио и описао као *Chenopodium - Atriplex*

salina, Вучковић је 1985 преименовао у ***Halo-Atriplexetum hastatae,*** с обзиром да се састојине јављају на сланим, нешто вишим и сувљим земљиштима. Евидентирана је у близини насеља Банатски Деспотовац. Иако је флористички сиромашна издиференцирана је на две субасоцијације, типичну и *asteretosum pannonici* Вучковић, која указује на највиши степен заслањености састојина и мању рудералност станишта од претходне субасоцијације, при чему сам аутор наглашава да је ова подела условљена антропозоогеним утицајима.

У протеклих двадесетак година на овим просторима је изграђен рибњак, којим је измењен водни режим, а тиме и салинитет земљишта. У овако измењеним условима раслањивања подлоге, ретке и заштићене врсте панонског обележја, њихова станишта и специфичне заједнице које изграђују су се повукле и може се констатовати да су нестале са подручја Потамишја, односно, комплетно је нестала вегетација сукулентних халофита класе ***Thero –Salicornietea***. Реконструкција станишта и реинтродукција врста је скоро неизводљива, јер је за обнављања овог типа вегетације неопходан дуг процес заслањивања земљишта, тако да су данас ови типови вегетације неповратно изгубљени. Због тога је у Војводини потребно искључити сваку изградњу рибњака на оваквим стаништима, односно ограничити овај облик коришћења и усмерити га на, у већој мери деградована станишта, услед бројних антропогених активности у близини насеља, саобраћајница и сл.

Ливадско-степска вегетација континенталних слатина класе *Festuco-Puccinellietea* доминира на слатинама Потамишја. Простире се на непрегледним пашњацима Баната и у, наизглед једноличном пустарском пределу, одликује се разноврсношћу вегетације на сланим земљиштима. Представљена је са више заједница из три свезе, што је одраз израженог микро и мезорељефа, различитог интензитета превлаживања и заслањивања подлоге.

Вегетација свезе *Puccinellion limosae* се јавља на јако сланим, у пролеће влажним ливадама, на солончацима. На овако екстремне услове станишта, поред високе заслањености утичу и ерозивни процеси који доводе до осиромашења плодног хумусног земљишта, а такође и снажан зоогени утицај, посебно прекомерна испаша. Земљиште на појединим местима је потпуно оголело, у виду белих печата, без вегетације или са незнатном покровношћу, због чега се у народу још и назива „ћелава“ слатина (Вучковић, 1985)

Састојине широко распрострањене заједнице *Puccinellietum limosae* развијају се на нешто вишим теренима, који нису изложени утицају поплавних вода. Ова станишта су у рано пролеће доста влажна, а касније, у току врелих лета се потпуно исушују. У зависности од водног режима, заслањености земљишта, али и времена просушивања јавља се у неколико варијанти, на основу којих је издвојено четири субасоцијације (Вучковић, 1985). Састојине типичне субасосијације *Puccinellietum limosae puccinellietosum* присутне су на стаништима са слабо развијеним површинским слојем земљишта. У плитким увалама и удубљењима са већом заслањеношћу забележене су и ретке састојине *Puccinellietum limosae plantaginetosum schwarzenbergianae* са строго заштићеном врстом Шварценберговом боквицом, описане на локалитету „Дерачка бара“, који је уништен изградњом рибњака.

Под дејством ерозије површинског слоја земљишта, долази до деградације тако да чисте субасоцијације смењују састојине субасоцијације са камфориком *Puccinellietum limosae camphorosmetosum*.

На јаче деградованим стаништима, где је присутна знатна ерозија површинског слоја земљишта, мозаично су развијене састојине асоцијације *Camphorosmetum annuae,* не ретко као деградациони стадијуми претходно наведене субасоцијације (P.l. camphorosmetosum). Едификаторска врста камфорика (*Camphorosma annua*) се јавља на огољеним деловима покривајући од 20-30, ретко преко 50 % површине земљишта. На подручју Потамишја Вучковић (1985) описује субасоцијацију *sedetosum caespitosae*, која

се јавља на пашњацима са веома интензивном испашом, као што су пашњаци између Сакула и Идвора, на ливадама око Тукоша) (Слика 56).



Слика 56: Пашњаци са интензивном испашом код Идвора, са бобњачом (*Sedum caespitosum*) (фото: В. Стојшић, Р. Перић)

У плитким удубљењима и браздама у којима се у пролеће накупља вода, а лети оцеди и земљиште испуца, присутне су састојине заједнице *Pholiuro-Plantaginetum tenuiflorae* коју изграђују заштићене једногодишње халофитске врсте, *Pholiurus pannonicus* и *Plantago tenuiflora.* На слатинама уз обале рибњака и бара, као и на пространим пашњачким површинама се појављују у мањим групама у браздама, веома често на површини од само неколико квадратних метара.

На пашњацима са интензивном испашом, као и око појила за стоку, развијају се састојине типичне за вегетацију угажених станишта које припадају асоцијацији *Hordeetum hystricis.* Присутне су на великим површинама слатинских пашњака у виду мањих групација, навише у окружењу сеоских насеља (Слика 57). Као станишта изразито нитрофилног карактера описана су од стране Ж. Славнића и у оквиру заједница рудералне свезе *Hordeion murini* (Славнић, 1951).



Слика 57: Вегетација угажених станишта са интензивном испашом (ass. *Hordeetum hystricis*) (фото: В. Стојшић)

У оквиру вегетације свезе *Puccinellion limosae* са јако сланим, у пролеће влажним ливадама на солончацима, Вучковић (1985) је на локалитетима Буџак и Виногради у околини села Неузина издвојио и описао ендемичну асоцијацију *Roripetum kerneri* . Мале састојине ове асоцијације констатоване су у микродепресијама са наглашеном ерозијом површинског слоја земљишта. Детаљнијом анализом аутора који су обрађивали слатинску вегетацију у поступку хармонизације станишта Србије (Буторац, Кнежевић), ова специфична фитоценоза је поистовећена са вегетацијом ливадског карактера на влажним солоњецима, свезе *Halo-Agrostion albae pannonicum* (syn.: *Beckmannion eruciformis*) између осталог, због чињенице да у новоиздвојеној фитоценози доминира панонска субендемска врста *Roripa kerneri*, позната као карактеристична врста поменуте свезе.



Слика 58: Ливадске заједнице на влажним солоњецима са црвенкастом оштрицом (*Carex distans)* (фото: В. Стојшић, Р. Перић)

Ливадска вегетација на влажним солоњецима свезе *Juncion gerardi* представљени су састојинама ливадске заједнице *Agrostio - Caricetum distantis.* Састојине ове специфичне вегетације јављају се на потопљеним ливадама, или на обалама плитких депресија, где и током лета у најнижим деловима има воде. Земљиште је заслањено, често представљено солончакастим ритским црницама. Најбогатије састојине доминирају на пространству потеса „Велика слатина“ између Уздина и Идвора, где се јасно уочавају црвенкаста стабла и класови оштрице (*Carex distans)* у великим бусеновима, који се простиру на десетине метара, у виду широких трака (Слика 58). Састојине асоцијације раздељене оштрице *Caricetum divisae* се, за разлику од две претходне асоцијације свезе *Juncion gerardi,* развијају на мање заслањеном и влажном земљишту, на крајњим ивицама депресија. Због тога су флористички скоро монодоминантне и сиромашне халофитским врстама. У Потамишју се јављају на ограниченом простору, забележене уз пут од Сечња према Боки, локалитет „Каловитица“ (Слика 59).



Слика 59: Састојине раздељене оштрице *Caricetum divisae* на микростаништу између Сечња и Боке (фото: Р. Перић)

Ливадска вегетација на влажним солоњецима свезе *Halo-Agrostion albae pannonicum* је укључена у свезу некад означену као *Beckmannion eruciformis*. Преименовањем ове вегетацијске свезе је према схватању Кнежевић, Буторац и Боже (1994), наглашена улога едификаторске, халомезофитске врсте беле росуље (*Agrostis stolonifera)* и истакнута ограниченост распрострањења заједница ове свезе на просторе Панонског региона. Како су у питању влажни солоњеци на слабо заслањеним земљиштима у којима се задржава вода, просторе одликује упадљива џомбаста физиогномија на којима је развијена заједница *Agrostio- Beckmannietum* (syn.:*Oenanthe – Beckmannia eruciformis*). Само местимично је присутна *Rorippa kerneri*, док се у већем броју састојина скоро редовно јављају врсте *Oenanthe silaifolia, Beckmannia eruciformis* и *Alopecurus pratensis.*

Нешто мање наглашене џомбасте творевине су под типичним састојинама заједнице беле росуље и лисичјег репка *Agrostio-Alopecuretum pratensis* (syn. *Alopecurus-Roripa kerneri*). Присуство вегетације препознатљиве џомбасте физиогномије представља вредна пејсажно-амбијентална обележја овог типа предела (Слика 60).



Слика 60: Џомбасте творевине састојина беле росуље и лисичјег репка (*Agrostio-Alopecuretum pratensis*) (фото: В. Стојшић)

Истраживањем слатинске вегетације у Потамишју Вучковић (1985) је у оквиру свезе *Halo-Agrostion albae pannonicum* (*Beckmannion eruciformis)* издвојио само асоцијацију *Agrostio-Glycerietum poiformis* (*Glyceria poiformis=G. fluitans*) на јако расквашеном, влажном, па и забареном типу заслањеног земљишта. Заједница је ограниченог распрострањења, забележена само у околини села Боке и Неузине, а главно обележје јој даје доминантна врста *Glyceria fluitans.* У току валоризације подручја евидентиране су богате састојине ове асоцијације и на забареним стаништима у околини Томашевца, на влажним стаништима са обе стране пута Орловат –Томашевац (Слика 61).



Слика 61: Богате састојине росуље и сиротињске траве (*Agrostio-Glycerietum poiformis*) са обе стране пута Орловат – Томашевац (фото: В. Стојшић)

Такође је важно нагласити да су ливадске заједнице које је Вучковић 1985 описао у оквиру свезе *Agrostion albae (stoloniferae*), реда *Molinietalia* и класе *Molinio-Arrhenatheretea,* у спроведеној хармонизацији станишта Србије (Lakušić i sar., 2005), због појављивања на влажним заслањеним земљиштима, укључене у вегетацију ливадског карактера на влажним солоњецима, свезе *Halo-Agrostion albae pannonicum* (*Beckmannion eruciformis*) (Кнежевић, 1990; Кнежевић и сар. 1994). Исто тако је хармонизацијом овој свези припојена и ендемска фитоценоза *Roripetum kerneri*, коју Вучковић (1985) описује у оквиру вегетације потопљених јако сланих ливада на солончаку (свезе *Puccinellion limosae),* што није у складу са станишним условима на терену.

Ливадско степска вегетација слабо заслањених станишта реда *Artemisio-Festucetalia pseudovinae* Soó 1968, свезе *Festucion pseudovinae* Soó 1933 је на подручју Потамишја најдоминантнија и фитоценолошки детаљно обрађена (Вучковић, 1984; 1985; 1986). Овде су највећа пространства банатских пашњака на слатинама у виду непрегледних комплекса, на којима се, у зависности од морфологије терена и водног режима, мозаично смењују ливаде и пашњаци од слабо заслањених, умерено влажних, до сувих, са елементима степе. У скоро свакој састојини, као едификатор доминира травна врста, слатински вијук (*Festuca pseudovina*), што је повезано са поседовањем широке еколошке валенце ове врсте, за читав низ еколошких фактора.

Свеза *Festucion pseudovinae* је на основу различитих еколошких услова станишта, првенствено степена влажности и заслањености земљишта, рашчлањена на три подсвезе и обухвата укупно седам асоцијација описаних на Потамишју.

Подсвезом *Halo-Festucenion pseudovinae* (Вучковић, 1985) обједињене су заједнице са пеленом *Artemisio-Festucetum psudovinae pannonicum* (Magyar 1928) Soó (1945) 1964 и састојине заједнице са Шварценберговом боквицом *Plantagineto-*

Festucetum pseudovinae Parabućski 1980, на земљиштима лошијих физичких карактеристика и веће заслањености. Последња наведена заједница је ендемског обележја, чији је едификатор панонска ендемска врста *Plantago schwarzenbergiana*, строго заштићена у међународним и националним оквирима. У поступку валоризације Потамишја утврђена је на малом броју локалитета (Перић, 2012. и 2013.!).

На подручјима са наглашеном ксерофилном подлогом и слабим или умереним степеном заслањености, присутне су састојине заједница *Achilleo-Festucetum pseudovinae* (Magyar 1928) Soó 1945 и *Trifolio-Festucetum pseudovinae* Vučković 1985, обједињене подсвезом *Xero-Festucenion pseudovinae* Vučković 1985 (Vučković, 1985). На слабо заслањеним солоњецима најчешће су развијене састојине asocijacije *Achilleo-Festucetum pseudovinae,* које у највећем делу простора имају доминантну улогу. У њиховој флористичкој грађи присутни су бројни степски елементи, па се због тога користе за испашу и као богате кошанице.

Фрагменти састојина асоцијације *Trifolio-Festucetum pseudovinae*, које је Вучковић и описао у Потамишју, карактерише бројно присутна значајна терофитска, субедификаторска врста детелине *Trifolium striatum* (Слика 62). Јавља се на микроузвишењима унутар великих ливадских и пашњачких комплекса (Идвор у околини Тукоша), који се редовно косе, што доприноси брзом ширењу и расејавању ове врсте детелине.



Слика 62: *Trifolium striatum* на ливадама око Тукоша (фото: Р. Перић)

Умерено влажна, мезофилнија станишта, развијена на слабо или умерено заслањеним земљиштима, најчешће типа солоњеца, насељавају заједнице подсвезе *Meso-Festucenion pseudovinae* Vučković, 1985. Ове заслањене ливаде представљене су састојинама девесиља и звездана *Peucedano-Asteretum punctati* (Rapcs. 1927) Soó 1947. Структуру ове заједнице одликује равномерно учешће халофита, мезофита и ксерофита, што је у складу са условима станишта које одликује благо заслањена подлога, влажна у пролеће, а просушена и сува средином, односно крајем вегетационог периода. Едификатори асоцијације *Peucedano –Asteretum punctati,* као и њени редовни елементи, су шумо-степске врсте, односно индикатори климазоналне вегетације региона. Посебну одлику састојинама даје доминација девесиља (*Peucedanum officinale*) са високим изданцима, које гради скоро монодоминантне и хомогене састојине, значајне и у пејсажно-амбијенталном осликавању предела. Најлепше састојине забележене су на просторима ближе румунској граници све до Шурјана (Шибово, Гајеве међице, и Панкерек)(Слика 63), као и на потесу између Неузина и Јарковца, али су оне просторно ограничене и највећим делом обрастају пољопривредне површине у виду запуштених парлога, које се очигледно дуги низ година не обрађују. Постоје подаци од Славнића из 1950. године о богатим састојинама ове фитоценозе, али су данас, захваљујући мелиоративним радовима и исушивању, као и прекомерној испаши и продору коровских врста, ове заједнице у великој мери деградоване и изискују реконструкцију и ревитализацију.



Слика 63: Заслањене ливаде са девесиљем (Peucedano-Asteretum punctati); Гајеве међице код Шурјана (фото: Р. Перић)

Други тип вегетације мезофилнијег карактера свезе *Festucion pseudovinae* обухваћен је заједницом *Poeto - Alopecuretum pratensis halophyticum* Vučković (1980) 1982. (*syn.*: *Trifolio angulati-Alopecuretum pratensis*) која је, према досадашњим сазнањима са терена, на овим просторима најбоље очувана и богато заступљена, у односу на валоризоване слатинске пашњаке у еколошкој мрежи Војводине, какви су у СРП „Царска бара“ (Буторац, 1994), ПП „Русанда“ (Стојшић, Перић, 2010, 2011), слатине Северног Баната (Перић, Стојшић, 2013 и 2014!). Простире се у виду енклава са вегетацијом високих трава које је изграђују и које по хранљивости представљају вредне кошанице, с обзиром да у флористичком саставу обухватају одређен број махунарки, у првом реду врсте детелина: *Trifolium angulatum, T. striatum, T. retusum* и строго заштићен таксон *T. ornithopodioides*.. Са друге стране развој ових, претежно мезофилних врста, поред еколошких услова станишта (нижи делови са високим нивоом подземних вода у пролеће), поспешује кошење, а стим у вези и одсуство испаше. Најлепше кошанице у Потамишју евидентиране су на ливадама око Фаркаждина, околини Сечња и Неузине, на потесима од Идвора до Уздина (Широка слатина, Ракшин рит, Доминал) (Слика 64).



Слика 64: Пространи слатински пашњаци са ливадама кошаницама (*Poeto - Alopecuretum pratensis halophyticum*) (фото: В. Стојшић)

У истраживањима вегетације Потамишја Вучковић (1985) истиче да ова заједница по флористичком саставу показује највећу сличност са „фестуцетумом трифолоидног типа“ који описује Славнић (1948) у Потисју као *Trifolietum subterranei.* Међутим, он наводи да изостају карактеристичне врсте ове фитоценозе, једногодишња врста детелине *Trifolium subterraneum* и пуцавац *Silene viscosa. Trifolium subterraneum* је биљка сувљих станишта, на ливадама и пашњацима континенталних слатина чија је подлога солоњец, а њено повлачење указује на измењене услове станишта у протеклих 70 - так година. На подручју северног Баната (Велики Сигет) Кнежевић (1990) је забележио њене састојине, али без таксона *Silene viscosa* који Славнић узима за карактеристичну врсту заједнице *Trifolietum subterranei*. Флористички изразито богате састојине ове фитоценозе су констатоване на више локалитета у Бачкој (Парабућски, 1979). У току валоризације Потамишја евидентирано је само једно налазиште ове ретке врсте детелине код Ченте (Перић, 2012!) (Слика 65) у састојинама заједнице *Achilleo-Festucetum pseudovinae*.



Слика 65:
Једногодишња детелина
(*Trifolium subterraneum)*
(фото: Р. Перић)

На слатинским пашњацима на којима је присутна интензивна испаша дужи период (околина насеља Банатски Деспотовац, делови пашњака код Томашевца, Јарковца и др.), развијају се рудерално-халофитске заједнице *Halo-Agropyretum repentis* Vučković 1985, са наглашено девастираним биљним покривачем.

Степска вегетација

Највећи број заједница степског карактера на подручју Потамишја обухваћен је свезом *Festucion rupicolae* (*sulcatae*) Soó 1940 corr. 1964 . Развој овог типа вегетације на пространим пашњачким површинама у Потамишју у влажнијим и хладнијим условима је условљен постојањем погодних рељефних облика (лесни одсеци, греде, топлије експозиције и нагиби терена) али и антропогеним факторима. Његова сложеност се огледа и у рашчлањивању степске вегетације у Потамишју у две подсвезе *Eu - Festucion rupicolae* и *Cynodonto - Festucion rupicolae* (Вучковић, 1985), која је детаљније проучена од аутора. Последња подсвеза обухвата вегетацију сувих деградованих панонских пашњака, који су у одређеној мери заслањени. У првом реду су значајне састојине заједнице слатинског вијука и белешине, наглашеног степског обележја са ђиповином, *Festuco- Andropogenetum ischaemi* Vučković 1985 subas. *chrysopogonetosum grylli* Vučković 1985, која је и описана на овим просторима. Развија се на земљишту које није типична слатина, већ заслањени чернозем, а он се на Потамишју јавља на потесу између Сечња и Јарковца, где су састојине ове фитоценозе највише заступљене.

Друга степска заједница *Cynodonto-Poetum angustifoliae* (Rapcs.1926) Soó 1957 припада деградованој степи која је нарушена зоо-антропогеним утицајима. Поред значајног присуства зубаче (*Cynodon dactylon),* ове састојине обухватају и многе степске

елементе: *Dianthus giganteiformis* subsp. *pontederae, Thymus pannonicus* (syn. *T. marschallianus*), *Potentilla argentea, Eryngium campestre, Trifolium campestre, Salvia nemorosa* и многе друге.

Највредније састојине степске вегетације сусрећу се на падинама лесних одсека који окружују стари меандар Тамиша, на локалитету Широка бара, у којима се, поред доминације степског вијука (*Festuca rupicola*) и ковиља (*Stipa capillata*) јављају заштићени и ретки представници степске флоре какви су бабалушка (*Sternbergia colchiciflora*), степски маслачак (*Taraxacum serotinum*), пиревина (*Agropyron cristatum* subsp. *pectinatum*) и друге врсте (Слика 66).



Слика 66: Степа на падинама лесног одсека, у меандру тамиша, локалитет Широка бара (фото: В. Стојшић)

Фрагменти степске вегетације присутни су најчешће на узвишеним деловима речне терасе, као и гредицама које су окружене слатинском, понегде и мочварном вегетацијом (делови Велике слатине, Топле баре и Доминала између Идвора и Уздина и др.). Сусрећу се такође на гредама, уз ивице кошаница какви су у Ракшином риту код Идвора, где се у уском, непокошеном појасу јављају степске врсте какве су *Falcaria vulgaris, Andropogon ischaemum* и заштићена врста, бела жалфија (*Salvia aethiopis*) (Слика 67).



Слика 67: Фрагменсти степе у Ракшином риту (*Salvia aethiopis*) (фото: В. Стојшић, Р. Перић)

Нитрофилна вегетација

Нитрофилна вегетација је, у складу са стаништима на којима се јавља, у Потамишју присутна на свим прилазима насеља, уз путеве, дивље депоније, пољопривредна добра, на насипима и сл.

У виду просторно веома ограничених оаза, у околини насеља, регистроване су састојине фитоценозе *Pulicaria vulgaris-Mentha pulegium* Slavnić 1951 која је представник нитрофилне вегетације свезе *Verbenion supinae* Slavnić 1951 (Славнић, 1951), док је према хармонизацији станишта Србије (Лакушић и сар., 2005) сврстана у свезу *Convolvulo-Agropyrion repentis* Görs 1966. Често се јавља на пашњачким површинама у депресијама, након повлачења поплавних односно повремених високих подземних вода.

На стаништима изразито нитрофилног карактера, у оквиру вегетације рудералних заједница свезе *Hordeion murini* Br.-Bl. 1931 (Славнић, 1951), забележене су састојине асоцијације *Euclidietum syriaci* Slavnić 1951, које су, као и заштићена, едификаторска врста кључуноврата (*Euclidium syriacum*), изузетно ретке. У Потамишју су забелени само оскудни фрагменти састојина ове заједнице на угаженим површинама уз путеве, у близини насеља (Фаркаждин, Ботош).

II 1.8.1. Шуме и шумска вегетација

Историјски подаци о шумском покривачу

Реагујући на промене климатских и станишних услова, природних и антропогених утицаја, распрострањеност и састав шумске вегетације у пределу Потамишја, такође су се мењали. Познато је и да су бројни ратни сукоби, повезани са немаштином која ратовима следи, знатно допринели обешумљавању подручја Балкана. Бертрадон де ла Брокер - Bertrandon de la Broquière (ed. Johnes, 1807) описујући своје путовање на Блиски Исток 1432/33. године, наводи да од Панчева до Бегеја, осим две мање шумице, не види ниједно стабло. Након нешто више од 100 година, у документу из 1551. године (у: Станојловић, 1938) у Томашварској земљи (од Темишвара до Тисе) описују се развијене шуме, богате разноврсним дрвећем и многобројном дивљачи. Детаљнија опажања високог функционера Бечког двора, у цитираном документу, говоре о крдима јелена од преко 2000 грла, указујући тако на богатство шума као природних станишта јеленске дивљачи. Условно речено трајне промене у биљном покривачу Потамишја наступиле су током интензивног уређења предела Баната, од XVIII до XX века.

Војно-географске карте из периода XVIII и XIX века (I и II војни премер Хабзбуршке монархије), бележе присуство нешто већих, али већ тада фрагментисаних шумских комплекса унутар руралног предела. Привођењем исконске степе ратарској производњи, традиционално сточарство сведено је на појас поплавног подручја и друге области неповољне за ратарство. Мозаик пашњака, прорећених врбака и бара, осликавао је инундацију Потамишја све до 60-их година прошлог века. Као одговор на пораст друштвених потреба за целулозним и техничким дрветом, тада почиње интензивно подизање брзорастућих култура меких лишћара – првенствено топола. Пошумљавањем ливада и пашњака током наредних деценија, плантаже евроамеричких топола прекриле су већи део отворених типова станишта.

Сагледавајући изворе података, упоредо са остацима старих храстових и других шума које су се до данас задржале у низијском делу Потамишја, можемо закључити да су шуме, као део природног мозаика станишта, биле распрострањене дуж целог тока Тамиша, повезујући шумска станишта Карпатског масива са хигрофилним шумама овог дела Панонске низије.

Еколошки услови за развој шумске вегетације

На подручју које је готово целом површином изложено периодичном плављењу, развој шума увелико диктирају и усмеравају: висина поплавног таласа, време његове појаве и дужина плављења (Парабућски, 1972; Херпка, 1979). Ерозивно-акумулативни процеси који се одигравају упоредо, стварају микрорељеф алувијума са појавом тзв: греда, низа и депресија. Изражен микрорељеф поплавног подручја, где се коте терена на малом растојању знатно разликују, омогућују појаву биљних врста различитих еколошких карактеристика. Опстанак у плавној зони могу могу поднети само биљке специјализоване на такве станишне услове. Према Парабућској (1972), најширу еколошку амплитуду према плављењу има бела врба (*Salix alba*), која у дунавским ритовима насељава станишта плављења у висини од 50 - 300 cm, док најмању толерантност показује брест (*Ulmus* sp). У зависности од брзине кретања поплавног таласа, осим видљивих (орографских) разлика, одвајају се и различите фракције реком ношеног материјала формирајући нанос различитог механичког састава. Садејством познатих фактора педогенезе (Jenny, 1941), на блиским локалитетима алувијалног подручја развијају се земљишта различитих особина. Разлике у хидролошком режиму, механичком и хемијском саставу ових земљишта одражавају се на развој специфичне шумске и других типова вегетације поплавног подручја.

Регулацијом Тамиша током последња три века - корекцијом (одсецањем) широких меандара Тамиша, дужина водотока је значајно смањена а кретање воде усмерено и убрзано. Ерозијом дна водотока, изграђеног од материјала знатно финијег механичког састава у односу на Дунавски алувијум, уследило је усецање корита. Сужење инундације изградњом насипа доводи до повећања апсолутних износа сезонских осцилација. Диригованим режимом рада устава Томашевац, Опово, али и Ђердап, такође се мењају природне одлике станишта.

Истраживањима шумарских стручњака (Летић и сар, 2006), за неколико карактеристичних локација дуж Тамиша одређен је оптималан хидрографски положај (коте) за едификаторске врсте дрвећа шумских заједница Потамишја. Аутори наводе значајне разлике у граничним котама шумских станишта пре и након изградње Ђердапске акумулације и устава код Томашевца и Опова. Оптималне вредности хидрографског положаја појединих шумских заједница за Потамишје наводе се и у ПОГШ „Горње Потамишје" (ШГ Банат, 2013). Исказане вредности мењају се зависно диригованог режима рада устава (Томашевац и Опово) и стационаже речног тока.

Табела 8: Хидрографски положај едификаторских врста према типу станишта пре изградње устава код Томашевца и Опова и система ДТД (природни услови)

Водомерна станица	Хидрографски положаји (m н. в)		
Врста дрвета	бела врба	топола	храст
Опово	71.50 – 72.50	72.50 – 73.50	више од 73.50
Томашевац	71.90 – 73.30	73.30 – 74.40	више од 74.40

Табела 9: Хидрографски положај врста након изградње устава -дириговани режим

В.станица	Хидрографски положаји (m н. в)		
Врста дрвета	бела врба	топола	храст
Опово	71.70 – 72.45	72.45 – 73.15	више од 73.15
Томашевац	72.10 – 72.85	72.85 – 74.10	више од 74.10

Према цитираним подацима, дошло је до повећања апсолутних минимума и промене осцилација водостаја у диригованом режиму, чиме су оптимална станишта врба померена ка вишим, а топола и храстова ка нижим котама терена. При томе треба имати у виду израженост микрорељефа и с тим у вези разлике у динамици влажења земљишта подземним водама у зависности од удаљености од водотока. У приобалном делу реке по правилу се формирају земљишта лакшег, а са удаљавањем од водотока земљишта трежег механичког састава. Појава глиновитог земљишта са развијеним хумусно-акумулативним хоризонтом, указује на типична станишта тврдих лишћара (лужњака, јасена и бреста), чији је коренов систем прилагођен таквим условима. Наведеним истраживањима утврђена је појава изразитог недостатка влаге за шуме и културе топола, у зони Опово-Баранда-Чента-Сакуле-Идвор изнад коте 73,50 m н. в., зони Идвор-Уздин изнад коте 74,00 m н. в., а Уздин-Томашевац 74,50 m н. в. На основу резултата еколошко-производних истраживања (Иванишевић и сар, 1998) , око ¼ површине шумских станишта у ГЈ „Горње Потамишје“ дефинисано је као станиште пољског јасена и лужњака, са аспекта газдовања шумама, док су остала погодна за раст шума/култура топола и врба. Нешто више од ¼ површине земљишта унутар инундације Тамиша описано је као непогодно за раст шума услед заслањивања.

Шумска вегетација

Од природних шума, до данас су дуж Тамиша остали само шумарци, као остаци шумских заједница карактеристичних за земљишта која се ту простиру. Истраживањем шумске вегетације развијене дуж великих река војвођанске равнице бавили су се бројни аутори (Славнић, Парабућски, Херпка, Бабић, Илић-Вукићевић, Бобинац и др). С обзиром да су шуме Потамишја искрчене и деградиране знатно раније, ово подручје није било предмет детаљних фитоценолошких истраживања, услед чега су и литературни подаци оскудни. Основни приказ шумских заједница у најширем смислу, урађен је за потребе еколошко-производних истраживања из области типологије шума (Иванишевић и сар, 1998).

Утицај режима поплавних и подземних вода има пресудну улогу на формирање и одржавање постојећих шума и шумских засада овог подручја, односно присутна је хигрофилна (азонална) шумска вегетација. За приказ шумске вегетације коришћени су теренски подаци прикупљени током валоризације простора и објављени научни и стручни радови. Данашње шуме заправо представљају најчешће шумске екотоне, измењене структутре и флористичког састава. За детаљнију анализу шумске вегетације била би потребна комплекснија истраживања.

Заједничка обележја шума формираних на алувијуму војвођанских река су истражена и описана (Славнић, 1952) при чему специфичности у хидролошким условима, саставу речног наноса, биотичким и абиотичким притисцима, додатно обликују њихову структуру, разноврсност и распрострањење (Парабућски и Јанковић, 1978; Herpka, 1979). Начин коришћења земљишта и превођење у културни тип предела током последња три века такође је утицао на распротрањење шумског покривача.

Према карти потенцијалне вегетације Војводине (Парабућски и Јанковић, 1978), овим подручјем се смењују станишта шумске и слатинске вегетације. Интересантно је да према овој карти (потенцијално) највећу површину заузимају станишта шума лужњака и пољског јасена (*Genisto elatae–Quercetum roboris* Ht. 1938., *Fraxineto panonicae-Quercetum roboris* s.l.). Педолошка истраживања новијег датума (Иванишевић и сар, 1998; Летић и сар, 2009), такође указују на станишта тврдих (лужњак, пољски јасен) и меких лишћара (тополе и врбе). На основу досадашњих вегетацијских истраживања можемо издвојити неколико синтаксономских категорија и синузија дрвенастих врста.

Синтаксономски положај шумских заједница (према: Шкорић, 2006):

CLASS: SALICETEA PURPUREAE Moor 1958
ORD: SALICETALIA PURPUREAE Moor 1958
All: *Salicion triandrae* Malcuit 1929, Muller et Gors 1958
Ass. *Salicetum purpureae* Wendelberger-Zelinka 1952
ORD: *Alnion glutinosae* Malcuit 1929
All: *Salicion cinereae* Müller et Görs
Ass. *Salicetum cinereae* B. Jov. 1953
ORD: *Prunetalia spinosae* R.Tx.1952
All: *Prunion spinosae* Soó 1930 (1940)
Ass. *Rhamno cathartici - Prunetum spinosae* S. Parabućski 1988.
CLASS: QUERCO-FAGETEA Br.-Bl. et Ulieg 1937
ORD: POPULETALIA ALBAE Br.-Bl. 1931
All: *Salicion albae* Soó 1940
Ass: *Salicetum albae* Issler 1936 s.l.
Ass: *Salicetum albae – fragilis* Issler 1926 em. Soó 1957
Ass: *Populetum nigro-albae* Slav. 1952
All: *Alno-Quercion roboris* Ht 1938
Ass: *Fraxino angustifoliae – Quercetum roboris* B. Jov. et Tomić 1979

Идући од хидролошки најнижих кота терена, у депресијама удаљеним од водотока, јавља се барска ива (*Salix cinerea*). Ове жбунасте формације налазе се у додиру са барском вегетацијом свезе Phragmition communis а индикатор су глиновитог земљишта и анаеробних услова. Барска ива се најчешће јавља мозаично, са зељастом вегетацијом на нижим, а белом врбом (*Salix alba*) и пољским јасеном (*Fraxinus angustifolia*) заједно са инвазивним врстама (*Amorpha fruticosa, Acer negundo*), на вишим котама. Старе депресије у плавном подручју, превлажне за шумске културе и без редовне испаше, најчешће су обрасле багремцем (*A. fruticosa*) са појединачним јединкама беле врбе (*S.alba*) и крте врбе (*S. fragilis*). У овим депресијама распрострањен је широколисни рогоз (*Typha latifolia*), указујући на моћан слој муља. У брањеном делу алувијума групације барске иве забележене су на простору старих меандара.

На нешто оцедитијим земљиштима плавног подручја, осим барске иве јављају се ракита (*Salix purpurea*) и крта врба (*S. fragilis*). Појава раките, на некадашњим стаништима беле врбе у Ковиљском риту, тумачи се као деградациони стадијум шуме беле врбе, настао чистом сечом (Парабућски, 1973). Жбунови раките овде формирају флористички сиромашну заједницу (Salicetum purpureae Wend.Zel. 1952). Дуг период плављења ограничава присуство инвазивним дрвенастим врстама (*A. fruticosa, A. negundo, F. pennsylvanica*) на издигнуте микролокације (греде). Малат раките са белом врбом у приобалном подручју јавља се групимично, између насеља Уздин и Идвор, на великом Орловатском разливу, код Сакула и Баранде.



Слика 68: Очуван приобални шумски појас код Сечња (лево);
малат беле врбе (*S. alba*) код Ботоша (десно)

У приобалном појасу и старим разливима око бара, углавном на нижим земљиштима нешто лакшег механичког састава, бела врба формира монодоминанту заједницу (*Salicetum albae*). Захваљујући релативно широкој еколошкој валенци у односу на плављење, као и превеликој количини влаге за плантаже топола, бела врба има најширу распрострањеност од аутохтоних врста дрвећа. Јавља се и у виду шумских монокултура. Стари врбаци углавним су прорећени, често потпуно прекинутог склопа дрвећа. Малати беле врбе су знатно ређи, присутни су групимично, заједно са кртом врбом и ракитом. Појединачно је, са белом и кртом врбом забележена и кошараста врба (*S. viminalis*). Спрат жбуња је слабо развијен, осим на сувљим стаништима где је често присутан багремац. У спрату зељастих биљака забележене су: *Polygonum hydropiper, Iris pseudoacorus, Carex* sp*, Galium apariae, Euphorbia lucida, Rubus caesius* и други хигрофити. Развојем педо-генетског слоја, а нарочито спонтаном обновом шуме након сече, насељавају се: пољски јасен (*F. angustifolia*), бела топола (*Populus alba*), вез (*Ulmus effusa*), пенсилванијски јасен (*F. pennsylvanica*), јасенолисни јавор (*Acer negundo*), џанарика (*Prunus cerasifera*) и дуд (*Morus alba*). На глиновитим земљиштима, приближно истог хидролошког положаја, крта врба је чешће заступљена. Присуство крте врбе заједно са белом, забележено у деградираним врбацима прекинутог склопа, указује на остатке заједнице *Salicetum albae – fragilis* Soo 1958. Наведена заједница, као и мешовите шуме врба и топола, налазе се у приказу хигрофилне вегетације на подручју Темишвара (Neacsu et al., 2010).

Природне мешовите шуме топола и врба (*Salici–Populetum* s.l.) очуване су на веома малим површинама. На потенцијалним стаништима ових шума подигнуте су плантаже хибридних топола. Углавном се налазе на површинама којим газдују водопривредна предузећа и локалне самоуправе. Црна топола (*Populus nigra*) је забележена само појединачно у шумама других врста. Бела топола (*Populus alba*) присутна је у виду нешто већих групација и малих састојина дуж целог тока Тамиша. Од границе са Румунијом до к.о. Идвор забележено је више шумарака беле тополе и беле врбе са лужњаком (*Quercus robur*), пољским јасеном (*Fraxinus angustifolia*), везом (*Ulmus effusa*), пољским брестом (*U. minor*), дудом (*Morus alba*). У спрату жбуња најчешће су забележени: свиб (*Cornus sanguinea*), вез (*Ulmus laevis*), глог (*Crataegus monogyna*), пољски јасен (*Fraxinus angustifolia*), пенсилванијски јасен (*F. pennsylvanica*), багремац (*Amorpha fruticosa*), крушина (*Frangula alnus*).



Слика 69: Инвазија гледичије (*G. triacanthos*) у шуму беле тополе – лок. Уздинска шума

Старењем ових шума долази до смене врста, при чему инвазивне врсте из спрата жбуња улазе у спрат дрвећа. У старој састојини беле тополе на локалитету Уздинска шума, у којој је формирана колонија сивих чапљи (*Ardea cinerea*), последњих година изваљују се бројна стабла. На тако насталим прогалама бела топола се не обнавља. Површина је обрасла подмлатком гледичије (*Gledichia triachantos*), која заједно са купином (*Rubus caesius*) прекрива приземни спрат и улази у спрат жбуња. Такође је, у шумарцима топола, местимично забележено присуство западног коривића (*Celtis occidentalis*) и киселог дрвета (*Ailanthus altissima*). Ширење инвазивних врста карактеристичних за аутоморфна земљишта указује на значајне измене хидролошког режима у инундацији.

Осим поплавних шума аутохтоних топола и врба, групе стабала храста лужњака и пољског јасена, а нарочито млада стабла ових врста настала спонтаним подмлађивањем, указују на станишта вегетације свезе *Alno–Quercion roboris* Ht 1938. Земљишта типа ритске и ливадске црнице тежег механичког састава природно су станиште тврдих лишћара. Флористички састав ових шума данас је знатно измењен фрагментацијом, неодговарајућим начином газдовања, променом хидролошких услова и интродукцијом страних врста. Подмладак лужњака забележен је спорадично, од границе са Румунијом до Идвора. На више локалитета, унутар деградираних и запуштених сечина, забележена су млада стабла лужњака која су спонтаним развојем прорасла из спрата жбуња у спрат дрвећа. Према речима мештана, појединачних, старих стабала лужњака било је дуж Тамиша много више, али су посечена током последње две деценије. Стабла лужњака у близини црпних станица водопривредних предузећа очувана су вероватно захваљујући сталном присуству чувара. Као деградациони стадијум ових шума, на вишим котама алувијалног подручја присутне су и жбунасте формације трњине (*Prunus spinosa*) са глогом (*Crataegus monogyna*).



Слика 70: Остаци мешовитих храстових шума – локалитет Шурјан и Ц.С. Ланка

Најочуванији шумарак храста лужњака са пољским јасеном, белом тополом, пољским брестом, везом и дудом (*M. alba*), налази се у близини села Шурјан. На локалитету званом Бразилија у спрату дрвећа је забележено и присуство жешље (*Acer tataricum*), врсте која се редовно прати поплавне храстове шуме у Срему (Ердеши, 1971). У спрату жбуња присутне су све врсте из спрата дрвећа. Значајна је и покровност инвазивних врста (*F. pennsylvanica, Acer negundo, Amorpha fruticosa*) што указује на алогену сукцесију вегетације. У зељастом спрату забележене су: *Polygonatum* sp*, Glechoma hederacea, Rumex sanguineus, Lysimachia numularia*.

У Уздинској шуми код истоименог насеља налази се очувана мешовита шума пољског јасена, групимичног распореда, са белом тополом, пенсилванијским јасеном и лужњаком. Претежно изданачко порекло ове средњедобне састојине условило је групимичан распоред стабала. Изостанак селективних прореда којима би се

фаворизовао развој пољског јасена и лужњака резултовао је успоравањем раста и ширењем инвазивних врста. У приобалном подручју тог дела Тамиша простире се појас старих стабала лужњака, пољског јасена, црне тополе, беле тополе и веза. Виталност и висина стабала лужњака и пољског јасена од 30 и више метара указују на квалитет станишта, еколошки и економски значај очувања, као и могућност реконструкције њихових шума. Мала распрострањеност, нелегалне сече, измењеност флористичког састава и недовољно података о структури и саставу ових шума пре деградације, отежава прецизно утврђивање синтатаксономске припадности. У складу са наводима досадашњих вегетацијских истраживања, констатујемо да су у питању остаци шуме лужњака и јасена (*Fraxino - Quercetum roboris* s.l), односно заједница лужњака *Genisto elatae–Quercetum roboriss*. l.Horv 38, у којој је пољски јасен редован пратилац.

Осим описаних, у овом, људском руком измењеном пределу, издваја се и шумска вегетација обала. Обале имају више коте терена у односу централни и притерасни део алувијане равни, а нарочито у односу на забарена позајмишта материјала настала приликом градње насипа. Ширина појаса високих обала креће се од неколико метара до неколико десетина метара. У условима мале ширине и израженог пада терена, ка водотоку и ка централном делу алувијума, јавља се више дрвенастих врста формирајући екотоне. Приобална шумска вегетација представља шумски коридор нодалног типа, повезујући фрагментисана шумска станишта поплавног подручја. Већим делом тока, непосредно уз водоток налази се појас врба и топола (*Salix alba, S. fragilis, S. purpurea, S. Triandra, Populus alba, P. nigra*), са појединачним стаблима аутохтоних (*Fraxinus angustifolia ssp. oxycarpa, Ulmus effusa, U. minor*) и алохтоних тврдих лишћара укључујући инвазивне (*A. negundo, F. pennsylvanica, M. alba*). Веће групације у низу формирају бела врба и бела топола. На појединим, највишим деловима обала, забележено је присуство инвазивних врста карактеристичних за аутоморфна земљишта (*C. occidentalis, A. altissima*). Од аутохтоних врста у спрату жбуња најчешће се са већом бројношћу, покровношћу и распрострањењем јављају свиб (*C. sanguinea*), глог (*Crataegus oxyacantha*), трњина (*P. spinosa*). Нижи делови обала често су обрасли багремцем (*A. fruticosa*), а забележено је и присуство бодљасте тиквице (*Echinosystis lobata*). Црна топола (*Populus nigra*) је ретка врста у Потамишју, првенствено због неодговарајућих услова станишта (глиновита земљишта, поремећај водног режима).

У склопу пашњака, шумски појас потпуно изостаје и на обалама Тамиша. То је случај на пашњацима и забареним стаништима у близини насеља: Бока, Неузина Ботош, Томашевац, Уздин, Идвор. Делови инундације у којима услед микрорељефа изостаје редовно плављење имају тешка заслањена земљишта и нису погодни раст шумске вегетације. Ови простори традиционално се користе као пашњаци, заједно са приобалним подручјем.

У брањеном делу алувијума има веома мало шума. Дуж мртваја очувани су остаци хигрофилне шумске вегетације, у виду стабала и мањих група беле тополе, беле врбе, лужњака, пољског јасена и пратећих врста. На незаслањеним деловима старих меандара такође су присутне инвазивне врсте које се налазе у плавном делу алувијума (*A. fruticosa, F. pennsylvanica, A. negundo, C. occidentalis, Gleditschia triachantos*). Значајно је поменути остатке шумо-степских станишта, на додиру са вегетацијом слатина. Флористички богати шибљаци трњине (*P. spinosa*) са пасдреном (*Rhamnus cathartica*), жешљом (*A. tataricum*), дивљом ружом (*Rosa canina*), глогом (*C. monogyna*), калином (*Ligustrum vulgare*), пољским брестом (*U. minor*), лужњаком (*Q. robur*), дивљом крушком (*Pyrus pyraster*), џанариком (*Prunus cerasifera*) забележени у брањеном делу старог алувијума код насеља Шурјан. У заједници доминира трњина. Развој врста дрвећа условљен је заслањивањем у дубљим слојевима земљишта и редовном испашом. У Мађарској је на контакту шумске вегетације са слатинама Панонске низије описана посебна, климазонална шумо-степска заједница (*Galatello – Quercetum roboris* Zólyomi et Tallós 1967). Станишни услови и скуп врста имају извесних сличности са шибљацима овог дела северног Баната.

Шумске монокултуре

Шумске културе заузимају велику површину, а јављају се првенствено у виду монокултура хибридних топола (*Populus x euroamericana*). Подигнуте су најчешће на некадашњим пашњацима. За шумске монокултуре у поплавним подручјима карактеристично је обилно присуство и ширење инвазивних врста (Киш и сар, 2008). Промене у флористичком саставу и структури зељастог спрата зависи од особина станишта и примењених мера неге. У културама подигнутим садњом на пашњаке без орања, у условима контролисане испаше током раста садница, зељасти покривач има незнатно промењен састав. У културама подигнуте орањем, са међуредним тарупирањем, доминирају инвазивне и рудералне врсте (*Solidago serotina, Xantium strumarium, Amorpha fruticosa* и др.). Запуштене сечине шума аутохтоних врба и топола (у приватној и задружној својини) често су обрасле наведеним инвазивним врстама дрвећа и жбуња. Ови деградациони стадијуми шума су углавном мешовитог карактера. Спонтана обнова аутохтоних врста (*Salix alba, Populus alba, Fraxinus angustifolia, Ulmus effusa, Quercus robur*) након сече на овим површинама одвија се углавном изданачким путем, на мањим површинама. На појединим деоницама Тамиша (код Ботоша, Сечња, Идвора), плантаже топола простиру се до саме обале Тамиша. Из досадашеих искустава показало се да, осим мале вредности као станиште дивљим врстама, хибридне тополе слабо везују обаје водотока, услед нестабилности и честих извала. У складу са савременим принципима газдовања шумама, појас плантажа непосредно уз Тамиш потребно је поступно превести у блиско-природну шумску вегетацију.



Слика 71: Културе хибридних топола на обали Тамиша

Из приказа шумског покривача, закључује се да њихов спонтани развој, у измењеном режиму плављења и окружењу инвазивних врста, води повлачењу едификаторских врста и ширењу неофита, као и на другим поплавним подручјима Европе (Mölder et al., 2011). Највећу деградацију претрпела су станишта погодна за развој хибридних топола. Највиши степен природности имају шуме горњег дела истраживаног подручја, насупрот монокултурама хибридних топола у делу од Ботоша до Опова.

II 1.9. Планктонска заједница

Тамиш је типична равничарска река која у свом току гради велики број мањих и већих меандара. Своје меандре Тамиш је често пресецао и напуштао, па је на овај начин дуж тока настао већи број мртваја, рукаваца и флувијалних језера.

У скаду са препорукама Оквирне директиве о водама (Directive 2000/60/EC) елементи који се користе за процену квалитета воде и еколошког стауса су: планктон (фитопланктон и зоопланктон), акватичне макрофите, макроинвертебрате и ихтиофауна.

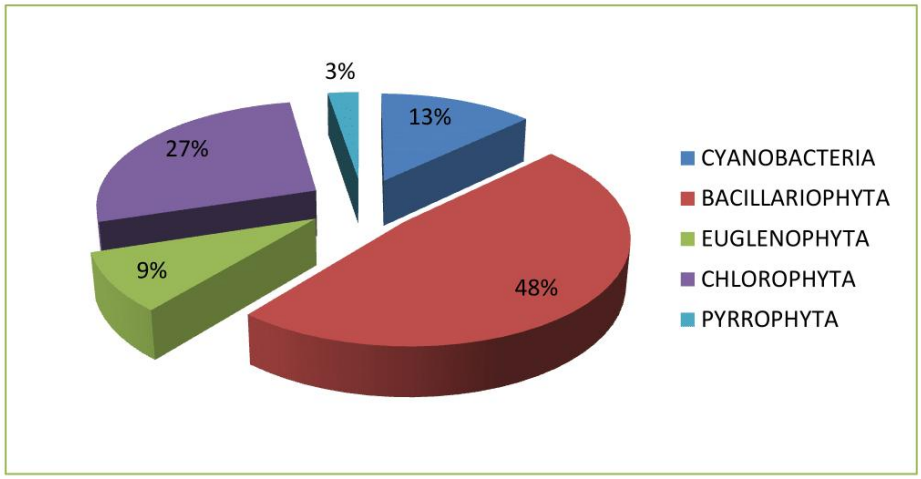
У периоду валоризације простора Потамишја забележено је укупно 77 фитопланктонских врста. Према броју врста фитопланктонском заједницом доминирају алге из раздела Bacillariophyta. Овом разделу припада чак 37 врста, од укупног броја констатованих. Раздели Chlorophyta и Cyanobacteria заступљени су са 21, односно 10 врста, раздео Euglenophyta са седам и раздео Pyrrophyta са две врсте. Узорци за анализу биолошких елемента квалитета воде узимани су са 6 локалитета – мртваја и рукаваца у околини Ченте, Сакула, Фаркаждина, Неузине, Боке и Шурјана.

Са аспекта квалитета воде не постоји значајна разлика у саставу фитопланктона свих испитиваних локалитета. Оваква сличност резултат је присуства космополитских врста, карактеристичних за стајаће и споротекуће воде, док одсуство неких врста, осетљивих на изражено органско оптерећење, указује на повећан ниво еутрофизације.

Присуство силикатних алги (Bacillariophyta) резултат је малих дубина воде и њене просветљености, нарочито током пролећа. Значај ових алги испољава се пре свега у томе што су оне примарни органски продуценти у воденим биоптопима и често су прва карика у ланцу исхране многих водених животиња. Силикатне алге су веома осетљиве на квалитативне промене хемизма воде, те су због тога одлични биолошки индикатори. Сем тога, ове алге учествују у процесу биолошког пречишћавања вода, па је и са тог аспекта њихов значај велики. Врсте раздела зелених алги (Chlorophyta) карактеристичне су за споротекуће и стајаће воде обогаћене органским материјама и добра су храна за рибљу млађ и зоопланктон. Следеће по бројности су модрозелене алге (Cyanobacteria), међу којима преовлађују кончасте форме, а са највећим бројем врста у оквиру овог раздела присутан је род *Oscillatoria*. Алге овог раздела индикатори су еутрофизације, а сем тога, при повољним условима за њихово развиће представљају велику опасност од појаве познате као „цветање воде“, која се јавља услед пренамножености ових алги. Најбројније у разделу Euglenophyta су врсте које припадају роду *Euglena* и које су индикатори загађења и појаве еутрофизације.

На подручју Потамишја, на два локалитета: локалитет Бока и локалитет Сечањ, утврђено је присуство 3 врсте харофита. На локалиетету Бока пронађена је врста *Chara globularis,* а на локалитету Сечањ врсте: *Chara braunii*, *Chara globularis* и *Nitella mucronata* (усмено саопштење: А. Весић, 2013, БЕУ бр, 2385, 2386, 2387,2388). Према Правилнику о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива ("Службени гласник РС", бр. 5/2010) све три врсте су проглашене строго заштићеним врстама. Харофите имају могућност да колонизују станишта, што их чини повољним за ревитализацију станишта (van den Berg, 1999). Осим тога, важне су као храна за рибе, макроинвертебрате, птице и друге организме који су потпуно или делимично зависни од водених екосистема током свог животног циклуса.

Констатовани биоиндикатори са свих испитиваних локалитета, су индикатори поли-, преко α-мезосапробних, до β-мезосапробних вода. Доминирају међутим индикатори β-мезосапробности (као што су *Amphora ovalis*, *Melosira varians*, *Navicula cuspidata*, *Pediastrum boryanum, Pediastrum duplex, Diatoma vulgare, Scenedesmus quadricauda*) што указују на умерено оптерћену водену средину).



Слика 72: Процентуални удео таксона фитопланктона по разделима

Сапробност одражава укупну количину органских материја у воденом екосистему које су подложне процесима разградње. Без обзира на то да ли је органска материја доспела директно у воду или у облику нутријентних соли, резултат је повећања примарне продукције. Сапробиолошка процена квалитета воде испитиваних мртваја дата је применом листе организама индикатора SEV и директном сапробиолошком методом одређивања индекса сапробности Pantle & Buck (1955). Наиме, свакој детерминисаној врсти приписана је одређена *индикаторска таблична вредност* (s), која постоји забележена у таблицама (SEV, 1977). Вредност индекса сапробности, израчунатог на основу индикаторских табличних вредности износила је 2.15 што одговара категорији β -мезосапробних вода, тј. другој класи бонитета.

Инвазивне врсте

Cylindrospermopsis raciborskii

Поред баре Печена слатина код Опова, која представља стари меандар реке Тамиш, (Cvijan i Fužinato, 2011), ова инвазивна врста забележена је у Србији на још само два локалитета: на Капетанском риту (Ćirić i sar., 2010) и у Пољавици. Ова врста је од недавно под великим научним интересовањем како због својих инвазивних особина, тако и због тога што цветање ове врсте има висок токсични потенцијал и може имати негативне последице по здравље људи (Briand et al., 2004).



Слика 73:
Cylindrospermopsis raciborskii

Контрола присуства и бројности врсте *C. raciborskii* у многим земљама је од изузетне важности за управљање квалитетом вода, будући да пролиферација ове врсте никад не образује површински цвет, па се не може детектовати визуелним мониторингом. Ова врста продукује неколико токсина: цилиндроспермопсин (CYN), сакситоксине и анатоксин-а (Chorus i Bartram, 1999).

Зоопланктон

Зоопланктон је врло слабо развијен, нарочито када се ради о еупланктонским врстама. Већина констатованих таксона припада фитофилним представницима. У квалитативном и квантитативном погледу доминира група Rotatoria. Из групе Cladocera јављају се искључиво фитофилне врсте, док су из групе Copepoda констатовани само ларвени стадиуми науплиус и копеподит (Студија физичког, хемијског и биолошког статуса реке Тамиш, 2006).

Концентрација хлорофила-а

Концентрација хлорофила-а је у директној корелацији са бројем односно масом алгалних ћелија обзиром да он чини 1-2% суве материје планктонских алги. Из тог разлога је концентрација хлорофила-а представља индиректни показатељ количине алгалне биомасе и интензитета примарне продукције у воденој средини. На основу концентрације хлорофила вода Тамиша углавном припада I калси вода на основу максималнх забележених концентрација хлорофила-а (Nemeth et al., 2002).

II 1.10. Фаунистичке одлике

II 1.10.1. Фауна бескичмењака

Разноврсност бескичмењака

На основу објављених података о налажењу појединих бескичмењака удружених са резултатима истраживања у периоду 2010-2013. године од стране Покрајинског завода за заштиту природе, сам ток Тамиша са непосредном околином насељавају шкољке (Bivalvia), водени пужеви (Gastropoda), рачићи (Amphipoda, Isopoda), малочекињасти црви (Oligochaeta), пијавице (Hirudinea), трепљасти црви (Turbellaria), једнодневке (Ephemeroptera), камени цветови (Trichoptera), вилински коњици (Odonata), правокрилци (Orthoptera), пенуше (Cicadellidae), водене стенице (Gerridae, Nepidae), пиратске стенице (Reduviidae), предаторске стенице (Nabidae), лисне буве (Psyllidae), скочибубе (Elateridae), летећи шкорпиони (Mecoptera), водени тврдокрилци (Dytiscidae, Gyrinidae), стрижибубе (Cerambycidae), бубамаре (Coccinellidae), сурлаши (Curculionidae), ружине бубе (Cetoniidae), Cantharidae, Oedemeridae, трчуљци (Carabidae), јеленци (Lucanidae), лептири (Lepidoptera), опнокрилци (Hymenoptera), мрави (Hymenoptera, Formicidae), као и комарци (Culicidae), обади (Tabanidae) и хирономиде (Chironomidae).

Овако значајан диверзитет таксона бескичмењака управо указује на задовољавајућу очуваност природних и блископриродних станишта уз Тамиш. Иако су водена и влажна станишта доминантна у обухвату заштите, присуство очуваних слатинских и континуалних шумских комплекса омогућава већи диверзитет таксона бескичмењака и могућност миграција мобилним врстама.

Међузависност богатства инсекатских таксона са условима станишта

1. Водена станишта са околином

Еколошке заједнице у плавном подручју река су редовно изложене утицају поплава и процеса опоравка од њих са сложеном динамиком. Реколонизација након повлачења поплавног таласа се врши са уточишних ниша (дрвећа у води, завучених микростаништа).

Влажна станишта (привремена и стална) представљају значајну компоненту ширег подручја и значајна су као места задржавања воде (Williams, 2005). Динамика плављења околних влажних станишта уз Тамиш дешава се сезонски. Изразито су важна за очување биодиверзитета. Иако су некада сматрана извориштем комараца, због чега су исушивана, данас је читав низ међународних и националних докумената донет у циљу заштите оваквих станишта због њиховог значаја за очување биодиверзитета. Због значајне биомасе дрвећа и зељастих биљака ова станишта су природни пречистачи загађења из околине.

Највећи број регистрованих таксона у Потамишју представља управо оне везане за водена и влажна станишта. Махом, то су групе везане за стална водена тела (Odonata, Ephemeridae, Trichoptera), али су присутни и они који захтевају сезонску динамику плављења, односно исушивања (Culicidae, Chironomiidae, Gerridae, Nepidae, Dytiscidae, Gyrinidae). Као што је већ поменуто, бројне мртваје и сезонски плављена подручја уз Тамиш веома су важна јер пружају могућност покретним врстама за миграцију, а тиме и контакт са одвојеним популацијама исте врсте. Нарочито су значајни стари меандри Тамиша на потезу од Томашевца до Ченте и Опова, где је и забележен највећи диверзитет таксона. На простору обухвата заштите забележене су углавном врсте вилинских коњица које насељавају стајаће и споротекуће воде са богато развијеном приобалном и воденом вегетацијом. На простору Брновац баре код Уздина регистрована је медитеранска врста гроф скитница (*Hemianax ephippiger*) (Слика 74), изузетно ретка врста у Србији за коју је овај налаз четврти по реду у нашој земљи. Лептир велики дукат (*Lycaena dispar*), строго заштићена врста, среће се често на влажним и мочварним теренима у нашој земљи.



Слика 74: Гроф скитница (*Hemianax ephippiger*)

Количина соли у околној воденој средини има утицаја на осморегулацију хемолимфе водених инсеката (Edwards, 1982; Kefford et al., 2004). Она се мења у зависности од различитих фактора. Јаче атмосферске падавине могу значајно да смањи салинитет воде. Са друге стране, испаравање воде током летњих периода повећава салинитет, и у складу са овим Donini et al. (2007) и Kefford et al. (2003) наводе вилинске коњице као најтолерантнију групу у оквиру инсеката према алкалности воде у којој се ларве развијају. Такође, Chessman (2003) наводи различиту прилагођеност и на нивоу фамилија. Међу њима издвајају се четири врсте из фамилије Lestidae као изразито толерантне. Насељавају плитке ефемерне баре на заслањеном земљишту. Углавном су присутне у барама и старим меандрима у горњем и средњем делу тока Тамиша (Сечањ, Бока, Неузина).

Од врста карактеристичних за речне токове срећу се *Gomphus flavipes*, заштићена врста (Слика 75), и *Calopteryx splendens*. Како је Тамиш у свом горњем делу тока кроз Србију ужи, са већом покровношћу дрвенасте вегетације у обалном појасу, највећи број забележених врста вилинских коњица среће се овде. Након уставе код Томашевца шумски појас уз реку обилује засадима ЕА тополе са оскуднијом приобалном вегетацијом, а присуство човека је веће (бројни пецароши и викенд насеља), што не одговара макрозообентосу.



Слика 75: *Gomphus flavipes*

Такође, велики значај за очување популација великог броја акватичних инсеката представљају и рибњаци у Потамишју (Баранда, Уздин, Чента) обрасли приобалном вегетацијом погодном за размножавање адулата и развој ларви.

2. Шумска станишта

Шумска вегетација је развијена у приобалном делу Тамиша у виду континуалног појаса са остацима ритских шума. Најочуванији је у горњем делу тока, док након бране код Томашевца доминирају засади ЕА тополе.

Од шумских инсеката забележене су стрижибубе (Cerambycidae), трчуљци (Carabidae), јеленци (Lucanidae), лептири (Lepidoptera), опнокрилци (Hymenoptera) и мрави (Hymenoptera, Formicidae).

Група ксилофагних инсеката, у коју се сврставају и стрижибубе, има мултифункционалну и веома битну улогу у оваквим екосистемима. Око 80% врста стрижибуба се развија испод коре дрвенастих врста, док се око 20% храни кореном и стабљикама зељастих биљака. Највећи део се храни испод коре или у нешто дубљим слојевима мртвог дрвета или у мртвим деловима (мртвим гранама на пример) живог дрвећа. Такође, колоније малог јеленка (*Dorcus parallelipipedus*) настањују старе листопадне шуме са обиљем мртвог дрвета (Hendriks, 2013).

Овде је пронађена заштићена врста мрава *Liometopum microcephalum,* која прави гнезда у старим стаблима поплавних шума (Schlaghamerský et Omelkova, 2007). Поред ове, већина мрава забележених у Потамишју јесу шумске врсте које граде колоније у мртвом дрвету. Мошусна стрижибуба (*Aromia moschata)* (Слика 76), преферира врбе *Salix* sp. током ларвеног развоја.

За велики број лептира веома је важан мозаик шумских и ливадских станишта.



Слика 76: Мошусна стрижибуба (*Aromia moschata)*

3. Ливадска станишта на заслањеном земљишту

Слатине су у Потамишју присутне у виду енклава у брањеном делу. Овде су забележене: пиратске стенице (Reduviidae), предаторске стенице (Nabidae), лисне буве (Psyllidae), скочибубе (Elateridae), стрижибубе (Cerambycidae), бубамаре (Coccinellidae), сурлаши (Curculionidae), ружине бубе (Cetoniidae), Cantharidae, Oedemeridae, лептири (Lepidoptera) и опнокрилци (Hymenoptera).

Слатинска станишта су окружена пољопривредним површинама. За велики број врста које се сматрају штеточинама у пољопривреди неопходна су природна и полуприродна станишта у непосредној близини, ради исхране у периоду мировања пољопривредних култура и презимљавања. На слатинама су забележене четири заштићене врсте инсеката: *Theophilea subcylindricolis, Gampsocleis glabra, Tessellana veyseli* и *Acrida ungarica*. *Tessellana veyseli* и *Gampsocleis glabra* су тренутно најугроженије врсте правокрилаца у Војводини. Просторни распоред природних, полуприродних и вештачких станишта је веома важан за сваку врсту опрашивача у просторном и временском смислу, ради обезбеђивања хране, формирања гнезда, презимљавања и места за репродукцију (Kremen et Chaplin-Kramer, 2007). Присуство полинатора (ружине бубе (Cetoniidae), Cantharidae, Oedemeridae, лептири (Lepidoptera) и опнокрилци (Hymenoptera) изузетно је значајно и за слатинске биљке и за пољопривредне монокултуре у окружењу.

Врсте бескичмењака од националног и међународног значаја

На подручју природног добра забележено је дванаест заштићених врста у Србији, од којих су неке:

- *Gomphus flavipes*, врста вилинских коњица која је заштићена и Директивом о стаништима ЕУ (Annex II, IV), као и Бернском конвенцијом. Развија се у великим Европским рекама са ситнозрним субстратом дна у који се ларва укопава. Често се може развијати и у мртвајама у непосредној близини главног воденог тока реке. Угрожена је због регулационих радова на рекама и загађењима различитог порекла.
- *Acrida ungarica*, панонски ендемит, насељава ливаде на песку и степска станишта. Сви представници Acrididae су слабо прилагодљиви на промене услова станишта, па тако и ова врста за коју, поред даље фрагментације станишта, угрожавајуће факторе представљају и паљење вегетације чиме се спаљују њихови развојни облици (јаја, ларве и лутке) и уништавају биљке хранитељке. Acrididae су у многим европским земљама (Аустрија, Италија, Литванија) веома ретке због интензивног деловања човека на слатинама.
- *Theophilea subcylindricollis* насељава ливадска станишта. Ларва јој се развија у травама. Забележена је у Словачкој, Мађарској и Југоисточној Европи, а ово је четврти налаз ове врсте код нас (Pil et Stojanović, 2009).

Табела 10: Врсте бескичмењака Потамишја од националног и међународног значаја.

Врста	Правилник	Црвена листа IUCN	Директива о стаништима
CL. GASTROPODA			
Viviparus viviparus (Linnaeus, 1758)		LC	
CL. BIVALVIA			
Sphaerium rivicola (Lamarck, 1818)		LC	
CL. INSECTA			
Ordo ODONATA			
Fam. Aeshnidae			
Anax imperator Leach, 1815		LC	
Anax parthenope (Sélys, 1839)		LC	

Врста	Правилник	Црвена листа IUCN	Директива о стаништима
Aeshna affinis Vander Linden, 1820		LC	
Aeshna isoceles (Muller, 1767)		LC	
Hemianax ephippiger (Burmeister, 1839)		LC	
Fam. Gomphidae			
Gomphus flavipes (Charpentier, 1825)	з	LC	Annex II, IV
Gomphus vulgatissimus			
Fam. Libellulidae			
Crocothemis erythraea (Brullé, 1832)		LC	
Sympetrum meridionale (Selys, 1841)		LC	
Sympetrum sanguineum (Muller, 1764)		LC	
Sympetrum striolatum (Charpentier, 1840)		LC	
Orthetrum albistylum (Selys, 1848)		LC	
Orthetrum cancellatum (Linnaeus, 1758)		LC	
Orthetrum coerulescens (Fabricius, 1798)		LC	
Libellula depressa			
Fam. Calopterygidae			
Calopteryx splendens (Harris, 1782)		LC	
Fam. Coenagrionidae			
Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)		LC	
Coenagrion pulchellum (Vander Linden, 1825)		LC	
Erythromma najas (Hansemann, 1823)		LC	
Erythromma viridulum (Charpentier, 1840)		LC	
Ischnura elegans (Vander Linden, 1820)		LC	
Ischnura pumilio (Charpentier, 1825)		LC	
Fam. Lestidae			
Lestes barbarus (Fabricius, 1798)		LC	
Lestes virens (Charpentier, 1825)		LC	
Lestes dryas Kirby, 1890		LC	
Lestes sponsa (Hansemann, 1823)		LC	
Sympecma fusca (Vander Linden, 1820)		LC	
Fam. Platycnemididae			
Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)		LC	
Ennalagma cyathigerum			
Ordo ORTHOPTERA			
Fam. Acrididae			
Acrida ungarica (Herbst, 1786)	сз		
Gampsocleis glabra (Herbst, 1786)	сз		
Tessellana veyseli (Koçak, 1984)	сз		
Ordo COLEOPTERA			
Fam. Cerambycidae			
Aromia moschata (Linnaeus, 1758)		LC	
Theophilea subcylindricollis Hladil, 1988	сз		
Fam. Lucanidae			
Dorcus parallelipipedus (Linnaeus, 1785)		LC	
Ordo NEUROPTERA			
Libelloides macaronius (Scopoli, 1763)	сз		
Ordo LEPIDOPTERA			
Lycaena dispar (Haworth, 1802)	сз	LC	Annex II, IV
Apatura metis Freyer, 1829	сз	LC	Annex IV
Pieris brassicae (Linnaeus, 1758)	сз	LC	
Pieris napi (Linnaeus, 1758)		LC	

Врста	Правилник	Црвена листа IUCN	Директива о стаништима
Pieris rapae (Linnaeus, 1758)		LC	
Coenonympha pamphilus (Linnaeus, 1758)		LC	
Polyommatus icarus (Rottemburg, 1775)		LC	
Pontia edusa (Fabricius, 1777)		LC	
Melitaea phoebe (Denis & Schiffermüller, 1775)		LC	
Ordo HYMENOPTERA			
Fam Formicidae			
Liometopum microcephalum (Panzer,1798)	з		
Formica (Formica) pratensis Retzius, 1783	з		
Ordo DIPTERA			
Fam Syrphidae			
Chrysotoxum lineare (Zetterstedt, 1819)	сз		

Легенда: Правилник: Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Сл. гласник РС“ бр. 5/2010): СЗ - строго заштићене врсте; З – заштићене врсте; Црвена листа IUCN: LC (Least Concern) – најмања брига; Директива о стаништима: Council Directive 92/43/EEC of 21 May 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora

- Панонски преливац (*Apatura metis*) распрострањен је у сливу Дунава и фрагментарно на Балкану. Наведен је на Анексу IV Директиве о стаништима ЕУ. Врста је монофагна у ларвеном облику, гусеница се храни на белој врби (*Salix alba*).
- Велики дукат (*Lycaena dispar*) насељава просторе влажних ливада. Гусенице се развијају у биљкама *Rumex hidrolapathum* средње величине (New, 1993). Наведена је на Анексима II и IV Директиве о стаништима ЕУ.
- Врста мрава *Liometopum microcephalum* (Слика 77) има евроазијско распрострањење. Гнезда гради искључиво у веома дебелим старим стаблима врбе и храста у поплавним шумама. Омниворна је и добар предатор. Према Макаревичу (2003), да би ова врста направила стална гнезда потребно је дрвеће са дијаметром стабла преко 1,5 m и висином преко 25 m. Такође, колоније се крећу у зони од око 300 m од гнезда, о чему је неопходно водити рачуна приликом израда шумских основа.
- Шумски мрав *Formica pratensis* је код нас регистрован само у јужном Банату. Ово је други налаз за Србију.

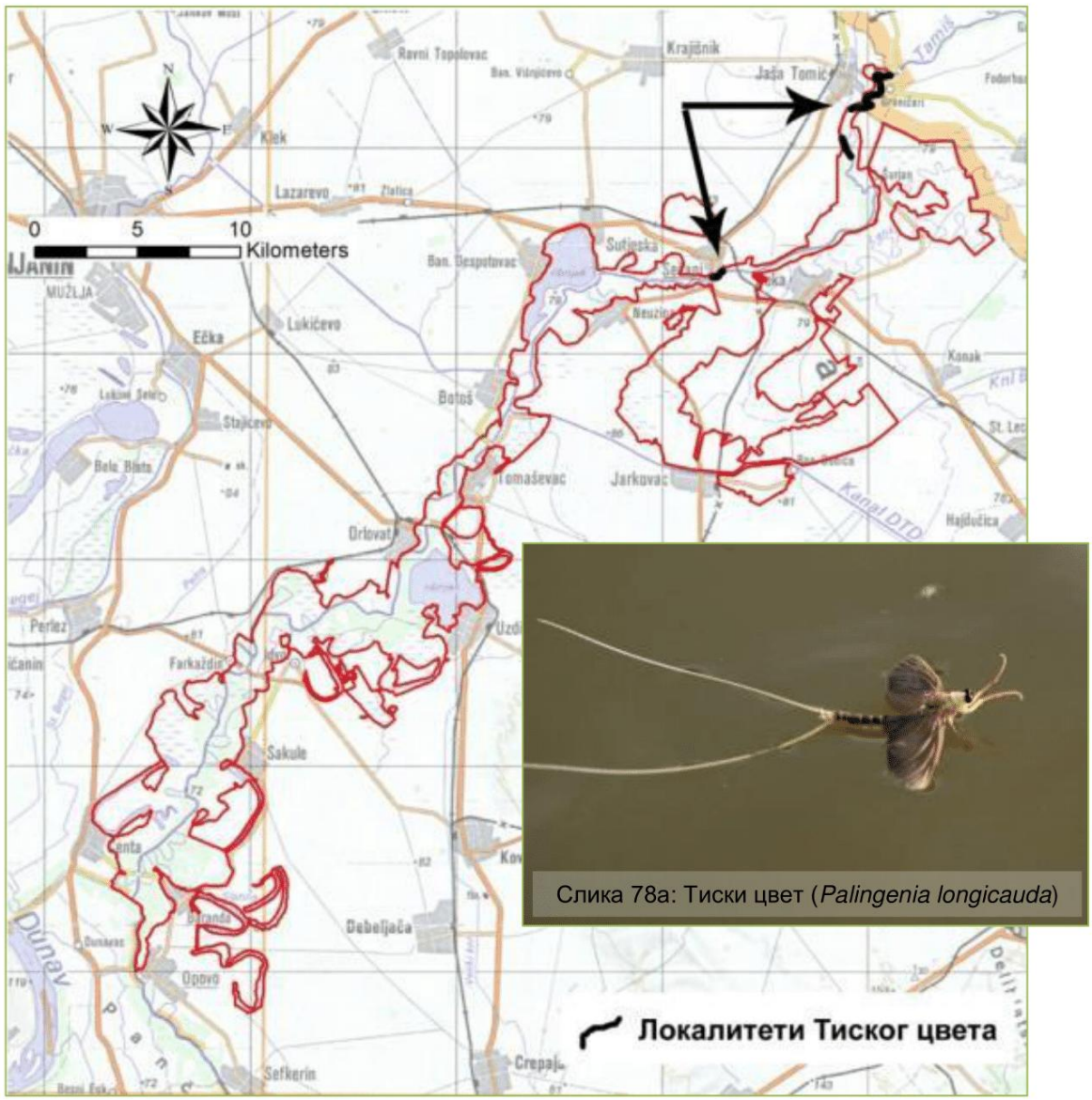


Слика 77: Шумски мрав (*Formica pratensis)*

На основу Црвене листе вилинских коњица Европе (Kalkman et al., 2010) као угрожене наводе се свих 26 забележених врста. Све имају статус најмање бриге (LC). Исти случај је и са девет врста лептира (van Swaay et al., 2010), малим јеленком, мошусном стрижибубом (Nieto et Alexander, 2009) и две врсте мекушаца (Cuttelod et al., 2011).

Гроф скитница *(Hemianax ephippiger*) представља врсту вилинских коњица која насељава топле и плитке стајаће воде (Јовић, 2009). Овај налаз је значајан јер је врста регистрована код Вршца, као и на простору Бељанске баре, због чега, с обзиром да је добар летач, постоји могућност повезаности станишта различитих популација ове врсте на северној граници њеног распрострањења.

На мртваји уз насип ка Неузини забележена је врста трчуљака *Chlaenius festivus*. Поред веома атрактивног изгледа, ова врста је значајна с обзиром да је до сада нађена само на једном локалитету уз Дунав. Насељава управо влажна станишта јужних делова централне и јужне Европе.



Слика 78а: Тиски цвет (*Palingenia longicauda*)

Слика 78: Станишта тиског цвета у Потамишју

На потезу тока Тамиша од Јаше Томића до Сечња уочено је неколико продора глине у корито реке. На основу фотодокументације и снимака из претходних година на потезу Тамиша код Јаше Томића, у 2013. години поуздано је детерминисана строго заштићена врста једнодневке *Palingenia longicauda* (Слика 78 и 78а). У поступку валоризације Потамишја за потребе стављања под заштиту, евидентирана су три локалитета на којима постоји одговарајућа глиновита подлога у кориту реке, погодна за развој ларви ове врсте. Стога је потребно предузети одговарајуће мере заштите станишта ларви и адулата.

Инвазивне врсте

Шкољка *Dreissena polymorpha* је пореклом из сливног подручја Црног, Каспијског и Аралског мора (Gollasch et Leppäkoski, 1999). Пронађен је фосил ове врсте у централној и западној Европи, тако да се поновно појављивање ове врсте на простору Европе сматра ~~се~~ ремиграцијом. *D. polymorpha* колонизује стајаће воде и реке. Висока репродуктивна моћ и способност да продужи своју планктонску фазу омогућава овој врсти брзо ширење ареала (Birnbaum, 2011).

С обзиром на то да је ова врста нађена само на месту узорковања код Томашевца (Miljanović i sar., 2010), потребно је на даље пратити ширење ове врсте.

Оцена угрожености

Водени бескичмењаци (макроинвертебрате) представљају групу добрих индикатора стања екосистема, па је њихов квалитативни и квантитативни састав изузетно значајан приликом оцене стања природног подручја Тамиша и мртваја уз ову реку. Нису све бескичмењачке групе равномерно истраживане на појединачним мртвајама, па је стога могуће осврнути се на групу вилинских коњица, као значајну групу бескичмењака влажних и водених станишта.

Присуство појединих врста вилиних коњица може указати на стање екосистема. На композицију локалне фауне значајан утицај може имати брзина тока воде, турбуленције, као и обимност флотантне и обалске вегетације. Највећи број врста се може наћи на локалитетима које у саставу имају широк спектар микрохабитата. Према Zimmerman-у (1993) поједине фамилије у оквиру реда Odonata показују извесну толеранцију према органском загађењу воде. На подручју Тамиша утврђени су представници фамилија Lestidae, Coenagrionidae, Platycnemididae, Calopterygidae, Gomphidae, Aeshnidae и Libellulidae. На основу података о присутној фауни вилинских коњица може се извести прелиминарни закључак о лошијем квалитету воде у мртвајама и барама уз Тамиш са повишеном количином органског загађења, захваљујући утицају околних пољопривредних површина.

На основу анализе макрозообентоса Тамиша у периоду од лета 2009. до пролећа 2010. године, присутне су бентосне заједнице макроинвертебрата: Gastropoda, Bivalvia, Amphipoda, Isopoda, Oligochaeta, Hirudinea, Turbellaria, Diptera, Odonata, Ephemeroptera и Trichoptera. Основни градитељ бентосних заједница на истраживаним локалитетима у свим сезонама била је класа Oligochaeta. Индекс сапробности по Pantle-Buck-u израчунат је на основу ове групе. Према добијеним вредностима индекса сапробности, квалитет воде реке Тамиш у истраживаном периоду и на свим локалитетима припао је α – мезосапробној зони. Врста олигохета *Limnodrilus hoffmeisteri* представњала је доминантан таксон током свих сезона. Друга по процентуалном уделу у летњој сезони је врста *Potamothrix hammoniensis*. Две најбројније врсте су истовремено индикатори органиски загађених вода.

Присутна природна станишта овде несумњиво делују као рефугијална за велики број врста, а нарочито за оне који су махом везани у свом ларвеном развоју за аутохтона стабла врбе и тополе.

II 1.10.2. Фауна риба

Извођењем радова на уређењу водотокова на подручју Војводине, многа станишта и подручја за мрест рибљих врста су трајно нестала или су у великој мери смањена. Паралелно са овим променама, растао је значај река са и даље активним меандрима, а такође и некадашњих меандара река и мртваја, као и плавних подручја у очувању популација аутохтоних врста риба као уточишта многим врстама.

Највеће промене у природном режиму Тамиша настале су седамдесетих година прошлог века прокопавањем банатске деонице канала Дунав–Тиса–Дунав. Корито је пресечено код Ботоша и на тај начин је Тамиш остао без своје највеће притоке Брзаве, чијим је коритом између Ботоша и Банатске Дубице прокопан канал ДТД. У оквиру пројекта изграђено је и пет устава (на каналу ДТД код Ботоша, на Тамишу код Томашевца, Опова и Панчева и на ушћу канала Карашац) чијим активирањем се потпуно контролише режим реке (скретање вода Тамиша низ канал ДТД или прихватање високих вода Дунава). Упркос овим радовима, ток Тамиша је задржао своју природност. Интензивно меандрирање је условило настанак специфичних природних станишта и биодиверзитета. Са својим меандрима, мртвајама и плавним подручјима, Потамишје је екосистем великог биолошког значаја као мрестилиште и центар биодиверзитета за све врсте риба.

Тамиш представља изузетно атрактивну реку са становишта спортског риблова. У прошлости је на овој реци вршен и привредни риболов, који је забрањен на почетку 2000-их година (Шипош и сар., 2010). Пошто је река задржала своје природне карактеристике, многи научници и стручњаци су вршили широк спектар истраживања, те постоји и велика количина доступних података о ихтиофауни, њеном потенцијалу, као и угрожености.

На основу последњих истраживања Покрајинског завода из 2013. године, на подручју Тамиша је забележено 28 врста риба из 8 породица.

Савремени састав фауне риба Тамиша и Потамишја и његове историјске промене

Прве званичне податке о ихтиофауни је објавио Марковић (1962), који је у свом раду ове воде обрађивао са становишта риболова. Према овом аутору у риболовним водама Тамиша су се ловиле следеће врсте: сим, кечига, шаран, сом, штука, смуђ, буцов, деверика, црвенперка, патуљасти сом, караш, мрена, лињак, гргеч и сл.

Током времена десиле су се промене у саставу ихтиофауне на овом подручју, које су резултат одсецања меандра и промене хидролошког режима, затим и директног и индиреткног негативног утицаја човекових активности. Такође су додатно убрзани и процеси спонтане, природне, сукцесије, који се јављају у оваквим типовима екосистема. Као резултат, уочавају се промене у квалитативном саставу фауне риба (Табела 1). Уочено је значајно смањивање бројности популација стагнофилних врста (лињак, златни караш, чиков, вијун), које је проузроковано одсецањем меандара и мртваја, губитком барских и мочварних станишта. Истовремено, изградњом устава на реци и притокама, поремећен је и хидролошки режим који је карактерисао Тамиш. Дошло је до успора у току, смањења количине воде у кориту, а загађеност је повећана услед развоја насеља која се налазе поред реке.

Истовремено, забележена је и појава нових алохтоних врста, које су уједно и инвазивне, а бројчано су повећане и њихове популације. Ово указује на негативне промене у стању екосистема, пошто присуство и раст бројности ових врста указује на промене и погоршавање услова станишта. Ове врсте својим присуством угрожавају аутохтоне популације и потискују их, јер су директни компетитори за станиште и исхрану, чак се и хране са икром и млађи аутохтоних врста.

У Основи плана унапређења и коришћења рибарског подручја „Тамиш I“ за период 1986 - 1990. годину (Пујин и сар., 1987), наведено је присуство 35 врста. Златни караш, бркица и сабљарка су врсте које нису забележе током истраживања Тамиша у периоду након 1987. године.

Квалитативном и квантитативном анализом ихтиофауне Тамиша (Малетин и сар., 1998), утврђено је присуство 20 врста риба. То су углавном врсте које су забележене и ранијим као и каснијим истраживањима.

У оквиру ихтиофаунистичких истраживања за потребе израде „Студије физичког, хемијског и биолошког статуса реке Тамиш (2010)“, забележено је 28 врста риба. Током ових истраживања новоконстатоване алохтоне врсте су амурски спавач, главоч цевонос, а други пут су забележени црни амерички сомић и главоч пескар. Од аутохтоних врста, први пут је забележена говедарка.

Током рада на сагледавању природних вредности овог подручја који је спровео Покрајински завод за заштиту природе 2013. године, у границама предложеног заштићеног подручја забележено је присуство 28 врста риба. У односу на претходно добијене цитиране резултате, нису забележене следеће врсте: кесега, говедарка, сиви толстолобик, смуђ камењар, главоч пескар и амурски спавач. Нове врсте у односу на податке из 2010. године су мрена, скобаљ, вијуница, чиков, цверглан и балавац.

Промене у саставу врста риба и њиховој бројности током истраживања у периоду од 1987. године, осим реалних промена у саставу врста (нестанак појединих, настањивање нових), објашњавају се и применом различите опреме и методологије за анализу, локалитетима на којима су она вршена, периодом године и водостаја у реци. Разлике у бројности, осим што указују да се број врста риба смањио, наводе и на закључак да је истраживања потребно чешће и детаљније спроводити и наставити у наредном периоду.

Прегледом свих доступних података добијених током досадашњих истраживања, у водама Тамиша и у Потамишју до сада су укупно евидентиране 42 врсте риба (Табела 11).

Табела 11: Врсте риба забележене на реци Тамиш и у Потамишју

Ред. бр.	Научни назив	Домаћи назив	1	2	3	4
1.	*Acipenser ruthenus* Linnaeus 1758	кечига			+	
2.	*Esox lucius* Linnaeus 1758	штука	+	+	+	+
3.	*Abramis brama* Linnaeus 1758	деверика	+	+	+	+
4.	*Alburnus alburnus* Linnaeus 1758	уклија	+	+	+	+
5.	*Aristichthys nobilis* Richardson 1844	сиви толстолобик	+	+	+	+
6.	*Ballerus ballerus* Linnaeus 1758	кесега	+	+	+	+
7.	*Ballerus sapa* Pallas 1811	црноока деверика	+			+
8.	*Barbatula barbatula* Linnaeus 1758	бркица	+			
9.	*Barbus barbus* Linnaeus 1758	мрена	+		+	
10.	*Blicca bjoerkna* Linnaeus 1758	крупатица	+	+	+	+
11.	*Carassius gibelio* Bloch 1782	бабушка	+	+	+	+
12.	*Carassius carassius* Linnaeus 1758	златни караш	+			
13.	*Chondrostoma nasus* Linnaeus 1758	скобаљ	+			
14.	*Ctenopharyngodon idella* Valenciennes 1844	амур	+	+		
15.	*Cyprinus carpio* Linnaeus 1758	шаран	+	+	+	+
16.	*Gobio albipinnatus* Lukasch 1933	говедарка				+
17.	*Gobio gobio* Linnaeus 1758	кркуша	+		+	

Ред. бр.	Научни назив	Домаћи назив	1	2	3	4
18.	*Hypophthalmichthys molitrix* Valenciennes 1844	бели толстолобик	+	+	+	+
19.	*Leuciscus aspius* Linnaeus 1758	буцов	+	+	+	+
20.	*Leuciscus cephalus* Linnaeus 1758	клен	+			+
21.	*Leuciscus idus* Linnaeus 1758	јаз	+	+	+	+
22.	*Leuciscus leuciscus* Linnaeus 1758	кленић	+			
23.	*Misgurnus fossilis* Linnaeus 1758	чиков	+			
24.	*Cobitis elongatoides* Bacescu & Maier 1969	вијун	+			
25.	*Pelecus cultratus* Linnaeus 1758	сабљарка	+			
26.	*Pseudorasbora parva* Temminck & Schlegel 1846	брадавичарка			+	+
27.	*Rhodeus amarus* Bloch 1782	гавчица	+		+	+
28.	*Rutilus rutilus* Linnaeus 1758	бодорка	+	+	+	+
29.	*Scardinius erythrophthalmus* Linnaeus 1758	црвенперка	+	+	+	+
30.	*Tinca tinca* Linnaeus 1758	лињак	+	+	+	
31.	*Vimba vimba* Linnaeus 1758	носара	+		+	+
32.	*Ameiurus melas* Rafinesque 1820	црни амерички сомић	+			+
33.	*Ameiurus nebulosus* Le Sueur 1819	патуљасти сом, цверглан		+	+	
34.	*Gymnocephalus cernuus* Linnaeus 1758	балавац	+		+	
35.	*Perca fluviatilis* Linnaeus 1758	гргеч	+	+	+	+
36.	*Sander lucioperca* Linnaeus 1758	смуђ	+	+	+	+
37.	*Sander volgensis* Gmelin 1789	смуђ камењар			+	+
38.	*Silurus glanis* Linnaeus 1758	сом	+	+	+	+
39.	*Lepomis gibbosus* Linnaeus 1758	сунчаница	+	+	+	+
40.	*Neogobius fluviatilis* Pallas 1814	главоч пескар	+			+
41.	*Proterorhinus marmoratus* Pallas 1814	главоч цевонос				+
42.	*Perccottus glenii* Dybowski 1877	амурски спавач				+

Извори података: 1 - Пујин и сар. (1987); 2 - Малетин и сар. (1998); 3 - Средњорочни програм унапређења рибарског подручја „Србија-Војводина“, (2008); 4 - Шипош и сар. (2010)

Карактеристике ихтиофауне реке Тамиш

Ихтиофаунистичка истраживања Покрајинског завода за заштиту природе на вредновању подручја Потамишја за потребе стављања под заштиту извршена су 2013. године и то на деоници реке Тамиш, од насеља Опово (40 r. km), до насеља Јаша Томић (118 r. km). Истраживања су извршена апаратом за електрориболов типа Aquatech EL 63 II GI Honda GX270; 300/600V DC.

Извршена је анализа фауне риба у главном кориту реке Тамиш, као и у меандрима и мртвајама. Током истраживања, забележено је укупно 28 врста из 8 породица. Најбројнија је породица *Cyprinidae* са 17 врста, па затим *Percidae* са три врсте, док су остале породице заступљене са једном или две врсте.

Према Ристићу (1977), на основу састава врста риба које је насељавају, река Тамиш спада у средњи ципринидни регион.

Коришћена номенклатура је усклађена са подацима доступним у интернет бази података *Fauna Europaea* (2011).

Током истраживања на узводном делу тока, од Јаше Томића (ркм 118) до уставе код Томашевца (ркм 80), забележене су је 24 врсте, од којих 9 није забележено и на

низводном делу (нпр. мрена, скобаљ, клен, носара). То су углавном врсте које преферирају хладнију воду, бржег протицаја (Harka et al., 2004). На делу тока Тамиша од томашевачке уставе (ркм 80) до Опова (ркм 40), изловљено је 19 врста, од којих четири врсте током ових истраживања нису евидентиране на узводном делу (нпр. чиков, вијуница, сом).

Карактеризација природног водортока на основу гилдова (групе врста независно од тога да ли су сродне, које исте ресурсе користе на сличан начин, те заузимају исту еколошку нишу) присутних врста, може дати релативно тачну слику о карактеристикама дела тока или еколошком статусу.

Анализом података о еколошком гилду из табеле 2., утврђен је велики број у еуритопном гилду (46.5%), 13 од 28 забележених врста (ЕУ), прати их гилд егзота (17.8%) са 5 врста (ЕГЗ), док су гилдови реофил-а и реофил-б заступљени са по 4 врсте (РА и РБ). Гилд стагнофилних врста обухвата две врсте (СТ). Ако се саберу гилдови обе реофилне врсте, закључује се да мало мање од трећине забележених врста преферира станишта у текућој води. Скоро половина забележених врста нема јасно одређену преференцију за тип станишта, односно подједнако насељавају и делове са текућом водом, као и мочварна, забарена станишта без текуће воде.

Прегледом података о репродуктивном гилду из табеле 2., утврђено је присуство врста која спадају у осам различитих група:

- А 1.1 пелагофилне – мрест у отвореној води, икра плута у воденом стубу, не чувају млађ (1 врста),
- А 1.3 литофилне – мрест на каменитој и шљунковитој подлози, не чувају млађ (6 врста),
- А 1.4 фитолитофилне – факултативни мрест на биљкама и шљунку, ларве фотофобне и делимично развијеним респираторним структурама, не чувају млађ (7 врста),
- А 1.5 фитофилне – мрест на биљкама, ларве нису фотофобне и имају добро развијене респираторне структуре, не чувају млађ (7 врста),
- А 2.5 остракофилне – икра се полаже у љуштуре живих шкољки, не чувају млађ (1 врста),
- Б 1.4 фитофилне – мрест на биљкама, чувају млађ (1 врста),
- Б 2.5 фитофилне – икра се полаже на гнездо направљено од биљног материјала, чувају млађ (3 врсте),
- Б 2.7 спелеофилне – икра се полаже у љуштуре мртвих шкољки или рупе у подлози, чувају млађ (2 врсте).

Национални и међународни статус ихтиофауне Потамишја

Многе од присутних врста риба забележених током истраживања реке Тамиш значајне су у националним и међународним размерама, што је потврђено њиховим присуством на разним листама, уредбама и конвенцијама и указује на значај и потребу заштите подручја (Табела 12).

Три врсте су заштићене као строго заштићене, а тринаест врста је заштићено као заштићене дивље врсте (Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива). Седам врста се налази на Прелиминарном списку врста за Црвену листу кичмењака Србије. Осам врста је наведено на Додатку III Бернске конвенције као заштићене врсте фауне. Четири врсте се налазе на Анексу II, а једна на Анексу V Директиве о стаништима. За две врсте је утврђен трајан ловостај, за дванаест врста је одређена минимална дужина испод које је забрањен излов, док је за девет врста је утврђен ловостај у одређеном периоду (Наредба о установљавању ловостаја за поједине врсте риба).

Табела 12: Статуси и категорије угрожености и заштите риба на подручју Тамиша и Потамишја

латински назив врсте	домаћи назив	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
Фамилија Esocidae										
Esox lucius Linnaeus 1758	штука	+	○	01.02.-31.03., 40 cm	LC				ЕУ	A 1.5
Фамилија Cyprinidae										
Abramis brama Linnaeus 1758	деверика		○	15.04.-31.05., 20 cm	LC				ЕУ	A 1.4
Alburnus alburnus Linnaeus 1758	уклија				LC				ЕУ	A 1.4
Ballerus sapa Pallas 1811	црноока деверика		○		LC	III			РБ	A 1.3
Barbus barbus Linnaeus 1758	мрена	+	○	15.04.-31.05., 25 cm	LC		V		РА	A 1.3
Blicca bjoerkna Linnaeus 1758	крупатица				LC				ЕУ	A 1.5
Carassius gibelio Linnaeus 1758	сребрни караш							+	ЕГЗ	A 1.5
Chondrostoma nasus Linnaeus 1758	скобаљ		○	01.04.-31.05, 20 cm	LC	III			РА	A 1.3
Cyprinus carpio Linnaeus 1758	шаран	+	○	01.04.-31.05., 30 cm	VU				ЕУ	A 1.5
Hypophthalmichthys molitrix Valenciennes 1844	бели толстолобик							+	ЕГЗ	A 1.1
Leuciscus aspius Linnaeus 1758	буцов		○	30 cm	LC	III	II, V		РБ	A 1.3
Leuciscus idus Linnaeus 1758	јаз		○	15.04.-31.05., 20 cm	LC				РБ	A 1.4
Pseudorasbora parva Temminck & Schlegel 1846	брадавичарка							+	ЕГЗ	A 1.4
Rhodeus amarus Bloch 1782	гавчица	+	■	трајан ловостај	LC	III	II		ЕУ	A 2.5
Rutilus rutilus Linnaeus 1758	бодорка				LC				ЕУ	A 1.4
Scardinius erythrophthalmus Linnaeus 1758	црвенперка				LC				СТ	A 1.5
Squalius cephalus Linnaeus 1758	клен		○	15.04.-31.05., 20 cm	LC				РА	A 1.3
Vimba vimba Linnaeus 1758	носара		○	15 cm	LC	III			РА	A 1.3

латински назив врсте	домаћи назив	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
Фамилија Cobitidae										
Cobitis elongata Heckel & Kner 1858	вијуница		■		LC	III	II		РБ	А 1.5
Misgurnus fossilis Linnaeus 1758	чиков	+	■	трајан ловостај	LC	III	II		СТ	А 1.5
Фамилија Ictaluridae										
Ameiurus nebulosus Le Sueur 1819	патуљасти сом, цверглан							+	ЕГЗ	Б 2.5
Фамилија Percidae										
Gymnocephalus cernuus Linnaeus 1758	балавац	+			LC				ЕУ	А 1.4
Perca fluviatilis Linnaeus 1758	гргеч		○	10 cm	LC				ЕУ	А 1.4
Sander lucioperca Linnaeus 1758	смуђ	+	○	01.03.-30.04., 40 cm	LC				ЕУ	Б 2.5
Фамилија Siluridae										
Silurus glanis Linnaeus 1758	сом		○	01.05.-15.06., 60 cm	LC	III			ЕУ	Б 1.4
Фамилија Centrarchidae										
Lepomis gibbosus Linnaeus 1758	сунчаница							+	ЕГЗ	Б 2.5
Фамилија Gobiidae										
Proterorhinus marmoratus Pallas 1814	главоч цевонос					III*		+	ЕГЗ	Б 2.7
Neogobius gymnotrachelus Kessler 1857	главоч тркач							+	ЕГЗ	Б 2.7

Легенда - статус заштите: 1- Прелиминарни списак врста за Црвену листу кичмењака (Васић и сар., 1990-1991); 2 - Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник РС“, бр. 5/2010): ■ - строго заштићена врста, ○ - заштићена врста; 3 - Наредба о мерама за очување и заштиту рибљег фонда („Сл. гласник РС“ бр 104/09 и 49/10): врсте заштићене ловостајем; cm - минимална дужина изловљених примерака); 4 - Статус угрожености, према Светској унији за заштиту природе (IUCN); VU - vulnerable – рањиве врсте LC-least concern – ниска вероватноћа угрожености/последња брига, NE-not evaluated – неопредељиване; 5 - Конвенција о заштити дивље флоре и фауне и природних станишта (Берн, 1979); 6 - Директива о заштити природних станишта и дивље флоре и фауне (EEC, 1992); 7 - алохтоне врсте; 8 - еколошки гилд (Sallai, 2002); 9 - репродуктивни гилд (Балон, 1975)

Мере заштите строго заштићених и заштићених врста прописане су у домаћој легислативи, а смернице за заштиту ихтиофауне садржане међународним конвенцијама, другим документима које је наша земља ратификовала или на други начин прихватила .

Од забележених врста, према Правилнику о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива као строго заштићене врсте проглашени су гавчица (*Rhodeus amarus*), вијуница (*Cobitis elongata*) и чиков (*Misgurnus fossilis*). Према истом Правилнику, штука (*Esox lucius*), деверика (*Abramis brama*), црноока деверика (*Ballerus sapa*), мрена (*Barbus barbus*), скобаљ (*Chondrostoma nasus*), шаран (*Cyprinus carpio*)(Слика 79), буцов (*Leuciscus aspius*), јаз (*Leuciscus idus*), клен (*Squalius cephalus*), носара (*Vimba vimba*), гргеч (*Perca fluviatilis*)(Слика 80), смуђ (*Sander lucioperca*) и сом (*Silurus glanis*) имају статус заштићене врсте. Овим Правилником проглашавају се дивље врсте биљака, животиња и гљива ради очувања биолошке разноврсности, природног генофонда, односно врсте које имају посебан значај са еколошког, екосистемског, биогеографског, научног, здравственог, економског и другог аспекта за Републику Србију, као строго заштићене дивље врсте или заштићене дивље врсте и утврђују се мере заштите заштићених врста и њихових станишта. Заштита строго заштићених дивљих врста спроводи се забраном коришћења, уништавања и предузимања свих активности којима се могу угрозити дивље врсте и њихова станишта, као и предузимањем мера и активности на управљању популацијама, прописаних овим правилником и посебним законом.



Слика 79: Шаран (*Cyprinus carpio*)



Слика 80: Гргеч (*Perca fluviatilis*)

Потреба за њиховом заштитом проистиче из њихове угрожености у природним стаништима. Уколико се не предузму посебно утврђене активне мере заштите, њихов опстанак може бити доведен у питање или се њихове популације могу у значајној мери смањити, што дугорочно може довести до ишчезавање ових врста.

На Прелиминарном списку врста за Црвену листу кичмењака Србије (Васић и сар., 1990-1991) од рибљих врста на овом подручју присутне су штука, мрена, гавчица, шаран, балавац, чиков и смуђ. Овај списак врста кичмењака представља основу за рад на Црвеној листи кичмењака Србије и обухвата све потенцијалне врсте кичмењака у Србији, за које се предузимају или за које треба предузети мере заштите и очувања.

На списку се налазе и економски значајне врсте риба, међу којима има и угрожених врста: штука, сом, смуђ, шаран и деверика. Потреба за њиховом заштитом произилази из чињенице да им бројност опада услед прекомерне експлоатације, деградације и губитка станишта на којима се ове врсте мресте, као и уношења алохтоних врста риба.

Поред примене националне легислативе, Република Србија је потписник и међународних конвенција које су ратификоване законима:

Циљеви *Бернске конвенције* (*Convention on the Conservation of European Wildlife and Natural Habitats, 1979*) су очување дивље флоре и фауне и њихових природних станишта, нарочито оних врста и станишта чије очување захтева сарадњу више држава. Посебно су наглашене угрожене и осетљиве врсте, укључујући угрожене и осетљиве миграторне врсте. Од евидентираних врста у Потамишју, црноока деверика, скобаљ, буцов, гавчица, носара, вијуница, чиков и сом се налазе на Додатку III, који се односи на заштићене врсте фауне. Главоч цевонос такође се налази на Додатку III Бернске конвенције (заштићена врста фауне у Европи), међутим она се у водама на подручју Републике Србије сматра алохтоним и инвазивним (Лазаревић et al., 2012.), као и у појединим деловима Европе (Европска база података о инвазивним врстама „DAISIE - European Invasive Alien Species Gateway, 2008“). Стога ће се у даљој анализи ихтиофауне Потамишја ова врста третирати као алохтона инвазивна врста.

Додатак IV Бернске конвенције дефинише забрањене начине и методе убијања, хватања и друге облике експлоатације заштићених врста фауне (експлозиви, ватрено оружје, отрови, анестетици, уређаји са наизменичном струјом, вештачка осветљења), што се такође мора узети у обзир при дефинисању мера њихове заштите и очувања.

Категорије угрожености Међународне уније за заштиту природе (IIIUCN) установљене су ради означавања конзервационог статуса појединих врста на одређеном географском подручју и одређивању приоритета у њиховој заштити. Ради означавања статуса популација појединих врста на одређеном географском подручју, установљене су категорије угрожености (http://intranet.iucn.org/webfiles/doc/SSC/RedList/redlistcatsenglish.pdf). Врсте које су забележене на истраживаном подручју припадају категоријама VU - рањиве врсте, LC - ниска вероватноћа угрожености/последња брига и NE – неопредељене врсте.

Акти који на националном нивоу ближе уређују област заштите и коришћења фауне риба су: Закон о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Сл. гласник РС" бр. 36/09) са подзаконским актима: Наредба о мерама за очување и заштиту рибљег фонда („Сл. гласник РС“ бр 104/09 и 49/10), Решење о одређивању рибарских подручја ("Сл. гласник РС", бр. 115/07, 49/10 и 60/12), Правилник о начину, алатима и средствима којима се обавља привредни риболов, као и о начину, алатима, опреми и средствима којима се обавља рекреативни риболов ("Сл. гласник РС", бр. 73/10), , Правилник о начину обележавања граница рибарског подручја ("Сл. гласник РС" бр. 79/09), Правилник о начину одређивања и висини накнаде штете нанете рибљем фонду („Сл. гласник РС”, бр. 84/09), Правилник о садржини обрасца дозволе за рекреативни риболов („Службени гласник РС”, бр. 73/10), Решење о проглашавању природних рибљих плодишта на рибарским подручјима ("Сл. гласник РС", бр. 76/94 и 79/02), Правилник о програму мониторинга ради праћења стања рибљег фонда у риболовним водама ("Сл. гласник РС", бр. 71/10) и Правилник о категоризацији риболовних вода ("Сл. гласник РС", бр. 10/12).

Директива о заштити природних станишта и дивље флоре и фауне (1992) представља правни акт који на територијама земаља чланица Европске уније регулише очување природних станишта и дивљих биљних и животињских врста. Анекс II садржи врсте од заједничког интереса, за чије очување је неопходно одређивање посебних подручја за заштиту. На овом додатку се налазе буцов, чиков и сом. Анекс V представља списак врста од заједничког интереса, због чијег прикупљања у дивљини и експлоатације треба да буду субјекат у спровођењу мера управљања. Од забележених врста буцов, гавчица и вијуница (*Cobitis elongata*) се налазе на овом списку.

У складу са Законом о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Сл. гласник РС“, бр. 36/09), на подручју будућег заштићеног подручја неопходно је прогласити рибарско подручје. Корисник рибарског подручја ће Програмом управљања

рибарским подручјем регулисати заштиту и одрживо коришћење риба као ресурса и природног богатства. Овај документ омогућава реализацију обавеза у складу са Законом о рибарству: обележавање рибарског подручја, организовање рибочуварске службе, програм порибљавања.

Наредбом о мерама за очување и заштиту рибљег фонда („Сл. гласник РС“ бр 104/09 и 49/10, 60/12), прописане су одговарајуће мере заштите одређених рибљих врста. Ове мере се првенствено односе на период ловостаја и минималну дозвољену величину уловљених риба. Према овој Наредби, три врсте се налазе под трајним ловостајем: гавчица, вијуница и чиков. Забрана излова у одређеном периоду односи се на девет врста: штука, деверика, мрена, скобаљ, шаран, јаз, клен, смуђ и сом. За дванаест врста је утврђена и минимална димензија, испод којих је забрањен излов: штука, деверика, мрена, скобаљ, шаран, буцов, јаз, клен, носара, сом, смуђ и гргеч.

Плодишта

На основу Решења о проглашавању природних рибљих плодишта на рибарским подручјима, део леве обале водотока реке Тамиш од 60. до 57. речног километра звани „Ристина бара“, део од 53. до 50. km, звани „Циганска греда“, део од 38. km до 36. km, звани „Опово“ и део од 33. до 30. km, звани „Подбаре“ проглашени су плодиштима, а у складу са одредбама Закона о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда.

II 1.10.3. Фауна водоземаца и гмизаваца

Типична фауна водоземаца Панонског региона и Војводине опстала је на релативно очуваним влажним и воденим стаништима, док су представници фауне гмизаваца више заступљени на шумским и степским стаништима.

Река Тамиш је, у свом току кроз Србију, типична равничарска река, релативно спорог тока и плитког корита. Посебан значај има његово изражено меандрирање и велико плавно подручје јер оваква станишта, генерално, много више одговарају водоземцима у свим фазама њиховог живота.

Подручје Потамишја, представља један од највећих и најочуванијих остатака некадашњег плавног подручја Панонске низије и чини га мозаик различитих типова водених станишта, од самог тока Тамиша, преко његових меандара, рукаваца, мртваја, поплавних ливада и шума, све до ушћау Дунав. Велики диверзитет станишта има за последицу и велики диверзитет присутних врста водоземаца и гмизаваца, везаних првенствено за влажне и водене типове станишта.

На подручју Предела изузетних одлика „Потамишје” забележено је 11 врста из класе водоземаца (Amphibia) сврстаних у два реда, шест фамилија и родова, што чини 48% од укупно 23 врсте које су забележене на територији Републике Србије, односно чак 65% од укупно 17 врста које су забележене на подручју Војводине. Поново напомињемо да су у питању прелиминарни подаци, али чак и тако на овом простору је забележена половина врста забележених на територији Р Србије, односно 2/3 врста присутних у Војводини.

Већина овде присутних врста водоземаца су строго заштићене врсте (мали мрмољак, подунавски мрмољак, црвенотрби мукач, обична чешњарка, обична и зелена крастача, крекетуша, шумска жаба). Ове врсте бораве у воденој средини само током кратке сезоне парења, док остатак године проводе на околним терестричним локалитетима, где се хране и где проводе зиму у хибернацији. Сходно томе, овим врстама су, као станиште неопходно за парење и полагање јаја, најзначајније привремене баре и локве, мртваје, поплавне ливаде, поплавне шуме, као и каналисани водотоци.



Слика 81:
Крекетуша
(*Hyla arborea*)
(фото: В. Добретић)

Најзаступљенију компоненту батрахофауне чине три врсте из фамилије Ranidae: зелена жаба, мала зелена жаба и велика зелена жаба, које су и најзначајније у ланцу исхране барско-мочварних станишта. Представници ове три врсте заступљене су са 30% у исхрани чапљи и рода, које су једне од темељних природних вредности овог подручја. Наведене врсте жаба спадају у заштићене врсте (Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Сл. гласник РС“ бр. 5/10).

Водоземци су и значајни регулатори бројности бескичмењака, нарочито инсеката. Инсекти заузимају доминантно место у исхрани Anura (безрепих водоземаца). Од унете хране, инсекти су заступљени са преко 80%. Преостали постотак чине представници других група бескичмењака и, ређе, ситних кичмењака. Шимић и сар. (1998) су утврдили да су у исхрани три врсте зелених жаба Тамиша заступљене следеће групе бескичмењака: Insecta (80,2%), Aranea (8,5%), Gastropoda (8,5%) а од кичмењака Anura са 2,8%. Међу инсектима преовлађују код адултних јединки тврдокрилци (из фамилија Carabidae, Curculionidae и Elateridae), а код јувенилних јединки опнокрилци (из фамилије мрава (Formicidae).

Од посебног интереса су свакако врсте из категорије „штетних” инсеката, јер регулисање њиховог броја на овај начин представља једну од метода биолошке борбе у заштити животне средине.

На овом подручју забележено је и 10 врста из класе гмизаваца сврстаних у два реда са два подреда, три фамилије и шест родова, што чини 41% од укупно 22 врсте које су забележене на територији Републике Србије, односно 60% од укупно 15 врста које су забележене на подручју Аутономне Покрајине Војводине. На основу овога закључујемо да је подручје Потамишја изузетно значајно као репродуктивни центар и центар биодиверзитета фауне водоземаца и гмизаваца Војводине.

Гмизавце Потамишја представљају врсте везане претежно за водена и барска станишта (барска корњача, белоушка, и рибарица), затим врсте широког ареала распрострањења и честе на рубовима аграрних екосистема (зидни, ливадски и степски гуштер), као и врсте које настањују отворене суве терене, односно терене обрасле жбунастом и шумском вегетацијом, као што су зелембаћ, степски смук, смукуља и Ескулапов смук.



Слика 82: Белоушка (*Natrix natrix*) (фото: В. Добретић)

Скоро све врсте водоземаца и гмизаваца, које обитавају на подручју предвиђеном за заштиту, заштићене су на националном (строго заштићене и заштићене врсте) и међународном нивоу (налазе се на анексима Бернске конвенције и анексима Директиве Савета Европске Уније). Но, без обзира на важећи статус заштите, све наведене врсте у ланцу исхране представљају значајну карику у функционисању постојећих екосистема и услов опстанка великог броја врста осталих животињских група, посебно птица.



Слика 83: Барска корњача (*Emys orbicularis*) (фото: В. Добретић)

Даља континуирана фаунистичка и биоценолошка истраживања, као и истраживања структура популација присутних врста требала би да дају одговор које врсте су најугроженије и оне би требале да постану предмет посебних програма и мера заштите и управљања популацијама.

У табели 13 су представљене врсте водоземаца које живе на простору предложеном за заштиту.

Табела 13: Врсте водоземаца које живе на подручју Предела изузетних одлика "Потамишје"

Бр.	НАУЧНИ НАЗИВ	Домаћи назив	ПСЗДВ	IUCN	Bern	EU
1.	*Lissotriton vulgaris*	мали мрмољак	I	-	LC	III
2.	*Triturus dobrogicus*	подунавски мрмољак	I	-	LC	II
3.	*Bombina bombina*	црвенотрби мукач	I	-	LC	II
4.	*Bufo bufo*	обична крастача	I	-	LC	III
5.	*Pseudepidalea viridis*	зелена крастача	I	-	LC	II
6.	*Hyla arborea*	крекетуша, гаталинка	I	-	LRnt	II
7.	*Pelobates fuscus*	обична чешњарка	I	-	LC	II
8.	*Pelophylax kl. esculenta*	зелена жаба	II	-	LC	III
9.	*Pelophylax lessonae*	мала зелена жаба	II	-	LC	III
10.	*Pelophylax ridibundus*	велика зелена жаба	II	-	LC	III
11.	*Rana dalmatina*	шумска жаба	I	-	LC	II

ПСЗДВ – Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива. I: строго заштићене врсте, II: заштићене врсте; CITES – врсте обухваћене Конвенцијом о међународном промету угрожених врста дивље флоре и фауне: Annex II – врсте које могу бити угрожене ако се њихов промет не подвргне строгим прописима; Annex III – врсте обухваћене Наредбом о стављању под контролу коришћења и промета дивљих биљних и животињских врста, („Сл. гласник РС“, бр. 17/1999). IUCN – категорије угрожености: LC последња брига, LRnt зависне од заштите, скоро угрожене. Bern – Конвенција о заштити европског дивљег живог света и природних станишта, Берн,1979 ; Annex II – строго заштићене животињске врсте; Annex III – заштићене врсте које подлежу посебним управним мерама (регулисање/забрана експлоатације, промета и држања). EU – Директива о заштити природних станишта и дивље флоре и фауне: Annex II – врсте од заједничког интереса чије очување захтева одређивање посебних подручја за њихову заштиту; Annex IV – врсте од заједничког интереса које захтевају строгу заштиту; Annex V – врсте од заједничког интереса чија експлоатација подлеже посебним управним мерама



Слика 84: Степски гуштер (*Podarcis taurica*) (фото: В. Добретић)

У табели 14: су представљене врсте гмизаваца које живе на простору предложеном за заштиту.

Табела 14: Врсте гмизаваца које живе на подручју Предела изузетних одлика "Потамишје"

Бр.	НАУЧНИ НАЗИВ	Домаћи назив	ПСЗДВ	IUCN	Bern	EU
1.	*Emys orbicularis*	барска корњача	I	-	LRnt	II
2.	*Lacerta agilis*	ливадски гуштер	-	-	LC	II
3.	*Lacerta viridis*	зелембаћ	-	-	LC	II
4.	*Podarcis muralis*	зидни гуштер	-	-	LC	II
5.	*Podarcis taurica*	степски гуштер				
6.	*Dolichophis caspius*	степски смук	I	-	LC	III
7.	*Coronella austriaca*	смукуља	I	-	LC	II
8.	*Zamenis longissimus*	Ескулапов смук	I	-	LC	II
9.	*Natrix natrix*	белоушка	I	-	LC	III

Легенда: ПСЗДВ – Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива: I: строго заштићене врсте, II: заштићене врсте; CITES – врсте обухваћене Конвенцијом о међународном промету угрожених врста дивље флоре и фауне: IUCN – категорије угрожености: LC последња брига, LRnt зависне од заштите, скоро угрожене. Bern – Конвенција о заштити европског дивљег живог света и природних станишта; Annex II – строго заштићене животињске врсте; Anex III –заштићене врсте које подлежу посебним управним мерама (регулисање/забрана експлоатације, промета и држања). EU – Директива о заштити природних станишта и дивље флоре и фауне: Annex II – животињске и биљне врсте од заједничког интереса чије очување захтева одређивање посебних подручја за њихову заштиту; Annex IV – животињске и биљне врсте од заједничког интереса које захтевају строгу заштиту

II 1.10.4. Фауна птица

1. КЉУЧНИ ЕКОЛОШКИ ФАКТОРИ КОЈИ УСЛОВЉАВАЈУ ДИСТРИБУЦИЈУ И БРОЈНОСТ ПТИЦА У ПОТАМИШЈУ

Еколошки функционално поплавно подручје и повезана водена станишта

У планираном заштићеном подручју налази се јединствени и веома очувани плавни простор, који је геоморфолошки представљен инундационом равни Тамиша. На подручју од државне границе Србије и Румуније до уставе Томашевац (места на коме се у Тамиш улива Брзава), оно је представљено релативно уским рецентним инундационим појасем чија је највећа ширина 1,23 километра (код Шурјана). Вегетационе карактеристике су, ипак, разнолике, са значајним уделом остатака мртваја (у контакту са коритом или одсечених од њега насипом), поплавних шума (укључујући и фрагменте шума храста лужњака и беле тополе), као и влажних, поплавних пашњака. То условљава велико богатство врста, посебно везаних за шумска станишта и станишта везаних за екотонска подручја. Посебно је битна чињеница да се делом алувијалних шума на овом простору (нарочито на локалитету Бразилија код Јаше Томића) управља веома екстензивно, услед чега су очувани њихови стари фрагменти са аутохотоним врстама дрвећа.

Од моста код Сечња до уставе Томашевац Тамиш има уже рецентно инундационо подручје, максималне ширине 1,17 километара (Калучерица код Ботоша), са великим бројем позајмишта за изградњу насипа која се приликом поплава пуне и у

којима се развија водена вегетација. Ван насипа за одбрану од поплава налазе се рибњаци: „Сутјеска“ (унутар планираног заштићеног подручја), „Транспетрол“, „Халашто“ и „Свети Никола“ (ван њега), изузетно важни делови еколошке целине Потамишја.

Од уставе Томашевац, низводно до уставе Опово, простире се континуирани поплавни појас чије су главно обележје еколошки стратификоване биљне заједнице, од поплавних шума, преко хидрофилних шибљака, до емерзне, флотантне, субмерзне вегетације и отворене воде, као и травна станишта. Иако постоје функционалне мртваје, баре, речна језера и мочваре, еколошку улогу коју оне испољавају преузели су рибњаци код Уздина, Баранде, Сакула, Опова и Ченте. Услед традиционалног коришћења, на појединим локалитетима континуирано се простиру влажни, поплавни пашњаци. Поплавно подручје је у појединим деловима широко до 10,6 километара.

Традиционално коришћени поплавни пашњаци и ливаде кошанице

Потамишје представља јединствен поплавни предео у коме се традиционално сточарство развијало несметано, у појединим периодима било окосница локалне пољопривреде, те наставило (након форсирања интензивног шумарства) да пресудно утиче на спречавање природне сукцесије на отвореним просторима и формирање станишта живог света. До 1960-их година, државни пашњаци коришћени су за узгој свиња и гусака, но таква пракса данас опада због мале тржишне вредности сточарских производа и опасности од инфекција. Садашњи систем екстензивног пашарења, који се састоји од заједничког извођења и чувања стоке на пашњацима од јутра (након јутарње муже код крава музара) до вечери (пре вечерње муже), на државним пашњацима или пашњацима у власништву села, условљава и одржава велике површине отворених станишта птица. Птице изузетно добро користе подгодности које настају испашом, пре свега кроз коришћење стоке, измета и простора на којима је пасла. Испаша на влажним ливадама и поплавним пашњацима сматра се сточарским системом од велике природне врендости.

Традиционално коришћење слатинских и степских ливада

Еколошки одвојена енклава слатинских и степских ливада представљена је подручјем у окружењу Боке, Банатске Дубице, Јарковца и Неузине. Захваљујући системима кошења и испаше цело подручје је уочљиво отворено и представља место гнежђења птица травних станишта, селидбену станицу, као и место за задржавање током зиме.

Полуекстензивна рибњачка производња

Рибњаци су одржавани водени системи за производњу рибе изграђени подизањем насипа око будућих језера или модификацијом постојећих водених станишта. Рибњаци у Потамишју спадају у полуекстензивне системе, изграђене у плавном подручју Тамиша (на некадашњим наплавинама), или на сеоским утринама. То су веома динамична влажна станишта у којима су физичке и биолошке компоненте, повезане у један процес. Сукцесија вегетације убрзано напредује, посебно на плитким обалама и на дну. Током циклуса производње рибе развија се акватична вегетација, а на насипима и обалама дрвеће и жбунови. На рибњацима се производи углавном шаран. Пуњење водом почиње у фебруару, а у марту свакодневно храњење рибе житарицама (зообентос служи као додатна храна). Заштита од паразита врши се калцификацијом воде. Током лета акватична вегетација се уклања. Дубина воде током лета је обично 1-2 m. Пре излова, вода се испушта, а водени организми остају на дну и изловљавају се мрежама. Плитка вода остаје на рибњацима дуго, што омогућава полако концентрисање водених животиња. После излова, већина језера остаје празна. За скоро све шаранске рибњаке у Потамишју била је важна економска ситуација током 1990-их, када су многи рибњаци или њихови делови потпуно напуштени, а производња рибе заустављена. Нека од већих језера (преко 250 ha) нису одржавана и водена вегетација се ширила веома брзо на обалама, плићацима и на острвцима унутар језера. Скоро сви рибњаци данас

имају језера која су напуштена или се њима управља веома екстензивно, што је посебно важно за птице које их насељавају.

Током сезоне гнежђења рибњаци су веома значајни (за неке врсте пресудно значајни) као места исхране птица које се не гнезде на њима. Током сеоба и дисперзије су важне селидбене станице. Уколико су језера смрзнута, птице избегавају рибњаке, осим врста које се хране мртвом рибом. Уколико су језера одмрзнута, рибњаци постају веома важна места зимовања водених птица, пошто нису узнемиравана. Наравно, највећи значај рибњака је у бројности и разноврсности гнездеће орнитофауне.

Стара архитектура и рурални мозаици

Насеља у Потамишју (17) очувала су, или делимично очувала, ритам живота и рада породичних пољопривредних газдинстава, који веома погодује природи. У самим насељима и непосредној околини укључује: простране куће и дворишта (у неким случајевима поједини елементи изграђени су и крајем 19. века), јавне зграде очуваних карактеристика прошлости (цркве, железничке станице) и савремености (школе, здравствене и установе локалне заједнице, зграде пољопривредних задруга и тзв. економије), у неким случајевима и циглане, остатке других производних постројења и мале индустрије. Потамишка села богата су зеленилом, окружена баштама уметнутим између кућа, те тако чине лагани прелаз ка окружењу у коме доминира вода. Скоро сва сеоска насеља на десној обали Тамиша су подигнута на Средњебанатској лесној заравни. Такође, скоро сва имају богат сточни фонд, укључујући и стоку (и живину) која редовно мигрира од села према сеоским пашњацима и води.

Потамишка села и њихова околина значајно су место гнежђења сиантропних гнездарица, али и задржавања на сеоби и зимовању птица којима погодује вегетација измењена радом људи или склоништа створена од стране човека, те додатна исхрана.

Шуме и плантаже

Шуме и засади дрвећа веома се добро уклапају у станишни мозаик Потамишја, с обзиром да се наизменично смењују са природним и полуприродним површинама влажних станишта, слатинских ливада и пашњака.

2. ОПШТЕ БОГАТСТВО ФАУНЕ ПТИЦА ПОТАМИШЈЕ

У периоду у коме је орнитофауна Потамишја нарочито истраживана (1950-2013), на овом подручју забележено је 257 врста птица, а у истом периоду 133 врсте су се гнездиле. Од забележених врста, 223 врсте су строго заштићене у Србији (Прилог 1.3.).

2.1. Врсте или групе врста гнездарица од посебног значаја, њихове популације и трендови

У анализама које следе посебно су звездицом (*) означене строго заштићене врсте (Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива, „Сл. гласник РС“ бр. 5/2010), које су коришћене за аргументовање потребе успостављања заштите Потамишја.

2.1.1. Врсте гнездарица националног значаја

Ћубасти гњурац (*Podiceps cristatus*)*

Ћубасти гњурац се гнезди у приобалној воденој бегетацији поред стајаћих вода које су богате храном (ситни водени кичмењаци и бескичмењаци). У Потамишју се гнезди на локалитетима ових карактеристика у релативно великом броју који флуктуира из године у годину. Једна је од типичних гнездарица шаранских рибњака. У периоду 2005-2006, у Потамишју се гнездило 210-256 парова ћубастог гњурца и то у границама предложене заштите, на следећим локалитетима и бројношћу забележеном на сваком

локалитету: на рибњаку код Ченте (22-30 парова), на бари Бајбок код Ченте (3-4 пара), на барандском рибњаку - језерима Јер 1 и 2 код Сакула (37-38 парова), на барандском рибњаку - језеру Слатина (14 парова), на барандском рибњаку - језерима „Репроцентра“ (19-20 парова), на рибњаку код Уздина (27-30 парова), на рибњаку код Сутјеске (57-67 парова), на Великој мртваји код Боке и на мртваји код Неузине (5-10 парова), на рибњаку код Ботоша (1-2 пара), у Широкој бари код Ченте (1 пар), и на Трсковачи код Фаркаждина (1-3 пара). Најпогоднија станишта за ову врсту у периоду гнежђења у Потамишју су рибњачка језера са великим површинама отворене или воде прошаране акватичном вегетацијом.



Слика 85: Ћубасти гњурац (*Podiceps cristatus)*

Потамишје је најважнији комплек повезаних подручја за гнежђење ове врсте у Србији. У периоду 2008-2013. у Потмишју се гнездило 12,83% од укупног броја парова који се гнездио у том периоду у Србији (Пузовић, усмено). У појединим годинама забележено је и колонијално гнежђење, и то посебно на рибњаку код Уздина, што је одлика водених станишта изузетно високог квалитета.

Мали гњурац (*Tachybaptus ruficollis*)*

Мали гњурац је честа гнездарица стајаћих вода са правилно развијеним еколошким низом акватичне вегетације. У периоду 2005-2006. у Потамишју се гнездило 141-262 пара ове врсте и то на следећим локалитетима са наведеним бројем парова: Рибњак код Ченте (20-30 парова), барандски рибњак – језера Јер 1 и 2 (20-40 парова), барандски рибњак – језера Репроцентра (4-5 парова), барандски рибњак –језер „Слатина“ (30-50 парова), рибњак код Уздина (2-10 парова), бара Ревеница код Уздина (4-5 парова), рибњак код Сутјеске (9-25 парова), бара Трсковача код Томашевца (2-5 парова), бара Буџак код Ченте (2-5 парова), бара Бајбок код Ченте (2-3 пара), рибњачко језеро Ракиташ код Опова (10-15 парова), бара Колда код Уздина (5-15 парова), мртваја код Боке (3-7 парова), мртваје код Неузине (6-14 парова) и мртваје од Јаше Томића до Сечња (10-30 парова). Остали парови гнезде се на другим барама у Потамишју, као и у каналима и јарцима, у зависности од степена развијености акватичне вегетације и количине доступне хране.



Слика 86: Мали гњурац (*Tachybaptus ruficollis*) (фото: М. Шимањски)

Црноврати гњурац (*Podiceps nigricollis*)*

Црноврати гњурац је гнездарица, често колонијална (па и са другим врстама водених птица: други гњурци, лабудови и чигре) различитих пространих, плитких слатководних акваторија са богато развијеном воденом вегетацијом. Потамишје је једно од ретких гнездећих упоришта ове врсте у Србији, а укупан број парова је у периоду 2005-2013. био 70-170. Гнежђење је утврђено на 10 локација (Табела 15).



Слика 87: Црноврати гњурац (*Podiceps nigricollis*) (фото: Д. Ђековић)

Табела 15: Локалитети гнежђења и број парова црновратог гњурца (*Podiceps nigricollis*) у Потамишју у периоду 2005-2013.

Локалитет гнежђења	Број парова
Барандски рибњак – језеро Слатина	30-55
Рибњак код Ченте	10-40
Барандски рибњак - језера Сакуле 1 и 2	15-20
Барандски рибњак - Репроцентар	4-20
Рибњак код Сутјеске	9-15
Рибњак код Уздина	2-10
Бара Колда код Уздина	5-8
Равеница код Уздина	4-5
Бара Бајбок код Ченте	2-3
Чента – Широка бара	1-3

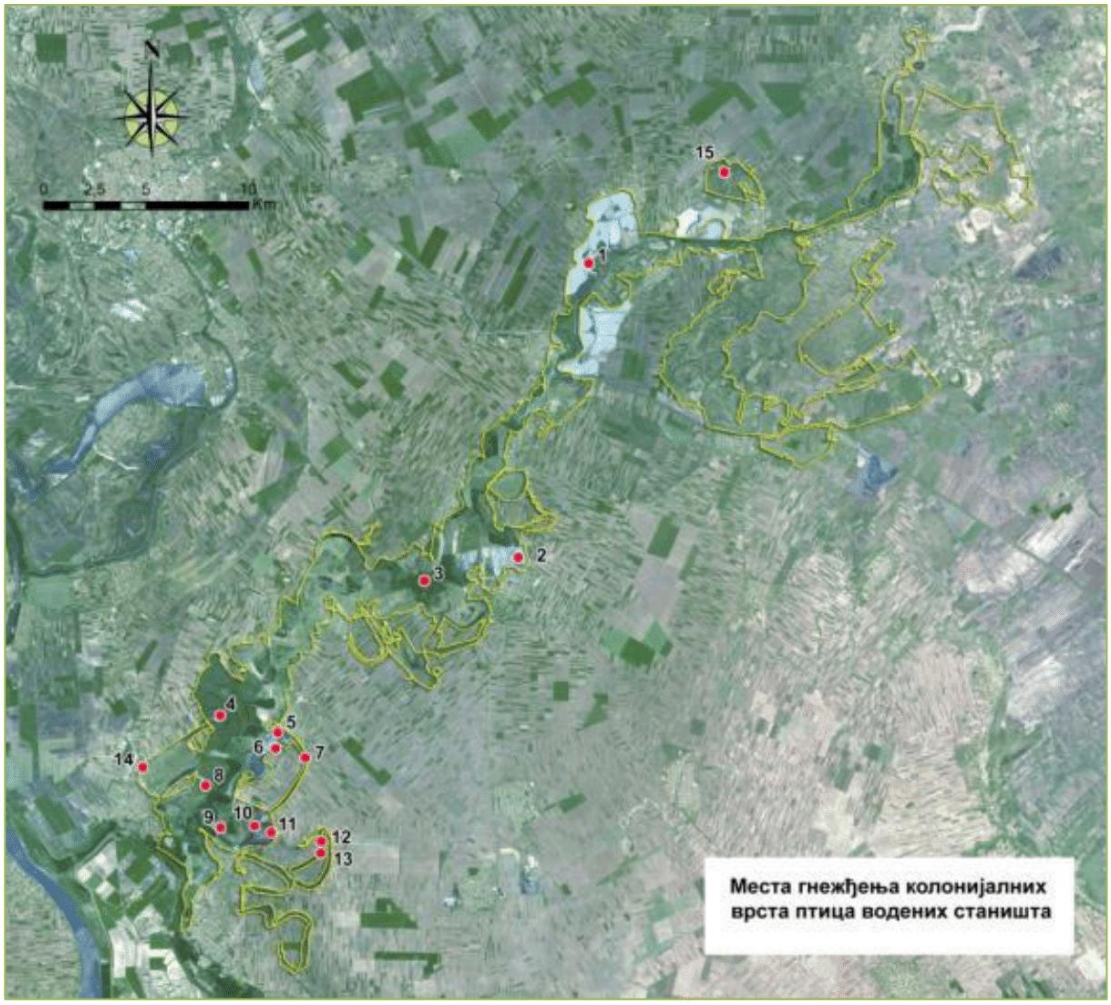
Током сезоне гнежђења ова врста насељава сталне и повремене, мале, плитке и веома еутрофиковане баре са богатом вегетацијом, нарочито раширеном субмерзном и мозаично распоређеном емерзном вегетацијом, што укључује и рибњаке, депоније

отопадних вода, рукавце, и свеже наплавине. Храни се одраслим воденим и копненим инсектима и ларвама. Обично се гнезди колонијално у разређеној емерзној вегетацији, као и у густим састојинама плутајуће вегетације (BirdLife International, 2014).

Колоније вранаца (Phalacrocoracidae), чапљи (Ardeidae), кашичара и ражња (Threskiornithidae)

Колоније врста из наведених породица дају основно обележје воденим стаништима у Потамишју. Са једне стране, оне индикују велику вредност водених станишта на којима се налазе, посебно када је у питању мир, неопходан за процес репродукције, изолација од предатора, као и близина повољних и обилних извора хране. Управо ови услови постоје на и у близини места на којима су се у периоду 2007-2013. налазиле колоније врста из ове групе.

У наведеном периоду бројност вранаца и чапљи праћена је у осам колонија. То је и највећи укупан број колонија који је забележен у том периоду у Потамишју, с тим да је тај број варирао и у појединим годинама био је 5-8. Укупно се у потамишким колонијама у наведеном периоду гнедзило 10 колонијалних врста из ове групе: две врсте вранаца, шест врста чапљи, кашичар и ражањ, односно, биле су заступљене све врсте из ових таксономских група које се гнезде у Србији. Основне карактеристике и еколошки фактори који су пристуни на локацијама колонија дају се прегледно.



Слика 88: Сви локалитети на којима су се гнездиле колонијалне врсте из редова веслоношки, штакара и шљукарица у Потамишју у периоду 2005-2013.

Средња греда – Брод код Баранде

Колонија великог вранца се налази на стаблима беле врбе који се у облику линеарне структуре (појаса) пружају уз северни обод меандра Тамиша на локалитету Брод код Баранде. На овом локалитету колонија великог вранца први пут је регистрована 2009. Сива чапља се у њој гнездила само једном, и то 2011. Највећа бројност великог вранца, од 250-300 парова, забележена је наредне, 2010. године (Хам и Туцаков, 2010). Будући да се налази унутар инундационе равни Тамиша, локалитет и његова шира околина редовно су плављени у периодима високих вода, што представља веома добру заштиту колонији, будући да се период поплава поклапа са периодом репродукције ове врсте, која траје од фебруара до јуна. Непосредна близина барандског рибњака (најближа тачка 1,4 километра од руба колоније), као и самог Тамиша условљава очигледне погодности по питању доступности хране. Врбе на којима се налази колонија нису до сада биле предмет сече.

Граориште код Сакула

Године 2007. формирана је колонија великог вранца на високим стаблима беле и црне тополе на локалитету Граориште, на самој обали рибњачког језера Јер 1 код Сакула (Симић и Раковић, 2007). Колонија се није формирала наредне године, но 2009. је формирана колонија исте врсте код Баранде, што наводи на могућност премештања репродуктивних јединки између ова два просторно блиска локалитета.

Барандски рибњак – језеро Слатина код Баранде

Колонија чапљи код Баранде позната је још из 1965. (Димитријевић, 1979), с тим да се интензивно прати од 1998, када се налазила у каналу Јер, поред пута Баранда-Сакуле (Пузовић и сар. 1999). Колонија на напуштеним рибњачким језерима на локалитету Слатина, који се налази источно од Баранде, позната је од 1995. (Хам и Туцаков, 2010). Она је била нарочито бројна 2010. и 2011, што је највероватније последица изузетно високих поплавних таласа и подземних вода који су условили повољности које се тичу хране за чапље и вранце у широј околини колоније. Гнезда су се налазила у реткој састојини трске унутар мањег окна у овом воденом телу. Простор који су заузимала био је дугачак максимално 620, а широк највише 90 метара. Најближа удаљеност од обале језера износила је 40 m. Дубина воде на месту колоније 2010. износила је од 60 до 140 cm. Од 2012. чапље и вранци се не гнезде више на овом локалитету. Значајно је истаћи да су се у овој колонији у периоду 2005-2013. гнездиле све врсте из ове групе које се гнезде у Србији, изузев великог вранца. Највећа бројност у истраживаном периоду достигнута је у периоду 2008-2010, када се у колонији, на два места, гнездило 755-899 парова из ове групе врста (Хам и Туцаков, 2010).

Барандски рибњак - језеро Јер 1 код Сакула

Колонија чапљи и кашичара на овом локалитету формирана је 2010. у густој састојини рогоза, на острвима унутар водене површине. Начин управљања водом и њена стабилна количина условиле су наставак гнежђења чапљи на овој локацији и наредних година, а чини се да је колонија формирана захваљујући и томе што је претходне године престала да постоји колонија на локалитету Слатина истог рибњачког комплекса. Због релативно мале величине, могуће је да је још увек иницијална, те да ће број парова, у зависности од еколошких услова, расти у наредним годинама.

Барандски рибњак - канал Јер

Колонија у састојини трске на овом локалитету формирана је 2010. године. Реч је о каналу (некадашњој мртваји Тамиша) који повезује рибњачко језеро Јер 1 (код Сакула) са Репроцентром (код Баранде). Канал се не користи за производњу рибе и количина воде у њему је у периоду на који се подаци односе била веома стабилна. На месту где се налази колонија канал је, заједно са обалском воденом вегетацијом, највеће ширине од 190 метара. Структура вегетације је таква да она није континуирано исте густине и висине, већ да садржи део са ређом и нижом трском највеће дужине од 360 а највеће

ширине 120 метара. Колонија се налази унутар тог дела. У року од три године, након формирања колоније, број парова се са 25 повећао на готово 700, што говори о великом капацитету ове локације за гнежђење. Пораст броја парова и броја врста, са две у 2010. на шест у 2013, вероватно је последица престанка гнежђења чапљи на локалитету Слатина истог рибњачког комплекса.

Рибњак „Сутјеска“

Колонија се налази унутар острва „Бели брег“ у једном од рибњачких језера, унутар састојине трске. Позната је и прати се од 2003. године (Пузовић и сар. 2004), с тим да Хам (2011) поједине податке о њој наводи и за 2000. годину. Од 2003. почиње праћење састава и бројности парова појединих врста, а подаци су доступни за следеће године праћења: 2003 (Пузовић и сар., 2006; Хам, 2007), делимично 2008. (Хам и сар., 2008) и 2011. (Хам, 2011). Иако је колонија мењала место на коме се налазила неколико пута, и била смештена на укупно три локације унутар рибњака (Хам, 2011), у том периоду у овој колонији се гнездило девет врста из ове групе колонијалних птица водених станишта, а врхунац бројности дистигнут је 2011, када се у колонији гнездило 849 парова птица (Хам, 2011). Могуће је да је овакав пораст резултат расформирања колоније на локалитету Слатина и колонизације, како је наведено, осим овог локалитета, још два додатна: канал Јер и језеро Јер 1, односно Репроцентар барандског рибњака.

Уздинска шума

Колонија сиве чапље на овом локалитету позната је од 1950-их (Марчетић, 1959), те је ово један од најстаријих локалитета гнежђења чапљи у Србији. У савременом периоду у овој колонији, у састојини високих белих врба (*Populus alba*) гнезди се само сива чапља, док су некадашње гнездарице биле и жута чапља, мала бела чапља и гак (Димитријевић, 1974; Марчетић, 1955; Pelle i sar., 1977; Гаровников, 1989)

Барандски рибњак – језеро Репроцентар код Баранде

Мешовита колонија смештена је у састојини трске у једном од језера овог рибњачког комплекса. Формирана је 2013.



Слика 89: Унутрашњост мешовите колоније чапљи и вранаца, Барандски рибњак (фото: И . Хам)

Табела 16: Састав и бројност колонија чапљи у Потамишју у периоду 2003-2013.

Врста	Средња греда – Брод код Баранде (период процене: 2009-2012)	Граориште код Сакула (период процене: 2007)	Рибњак код Баранде – Слатине (период процене: 2010)	Рибњак код Сакула – Јер И (период процене: 2011-2013)	Канал Јер (период процене: 2010-2013)	Рибњак код баранде – Репроцентар (период процене: 2013)	Рибњак Сутјеска (период процене: 2011)	Уздинска шума (период процене: 2003-2013)	Навећа бројности (назначен и период процене)
Велики вранац *Phalacrocorax carbo*	45-300	25-25	0	0	0	0	0	0	300 (2010)
Мали вранац *Phalacrocorax pygmeus**	0	0	15-15	0	15-15	0	2-86	0	103 (2011)
Жута чапља *Ardeola ralloides**	0	0	50-70	20-30	150-150	0	60-260	0	330 (2010)
Гак *Nycticorax nycticorax**	0	0	300-350	0	300-300	0	150-348	0	698 (2011)
Чапља говедарка *Bubulcus ibis**	0	0	1-1	0	0	0	0	0	1 (2010)
Велика бела чапља *Casmerodius albus**	0	0	30-44	10-10	12-30	18-20	16-30	0	114 (2010)
Мала бела чапља *Egretta garzetta**	0	0	270-310	0	200-200	0	80-115	0	425 (2011)

Врста	Средња греда – Брод код Баранде (период процене: 2009-2012)	Граориште код Сакула (период процене: 2007)	Рибњак код Баранде – Слатине (период процене: 2010)	Рибњак код Сакула – Јер И (период процене: 2011-2013)	Канал Јер (период процене: 2010-2013)	Рибњак код баранде – Репроцентар (период процене: 2013)	Рибњак Сутјеска (период процене: 2011)	Уздинска шума (период процене: 2003-2013)	Навећа бројности (назначен и период процене)
Сива чапља Ardea cinerea	10-15	0	0	0	0	0	0-2	160-190	190 (2005-2013)
Мрка чапља *Ardea purpurea**	0	0	35-45	5-15	15-20	40-50	22-150	0	210 (2011)
Кашичар Platalea leucorodia*	0	0	34-44	35-35	0	0	0-2	0	46 (2011)
Ражањ *Plegadis falcinellus**	0	0	2-20	0	0-0	0	0-6	0	26 (2011)
Највећа бројност (у години највеће бројности)	300	25	589	60	700	70	999	190	Максимални могући носећи капацитет Потамишја: 2933 парова

Напомена: Иштван Хам је уступио податке о саставу колонија на барандском рибњаку у 2013. години. Остали подаци наведени су на основу прикупљених података Марка Туцакова у периоду 2004-2013, као и следећих извора: Симић и Раковић (2007); Пузовић и сар. (2004); Хам (2011), Пузовић и сар. (2003), Хам (2007); Хам и сар. (2008), Хам (2011), Хам и Туцаков (2010).

На основу изнетих података, специфичности колонијалних птица и њиховог гнежђења у Потамишју су многоструке. Пре свега, то је у савременом периоду у Србији место са најгушћом концентрацијом самих колонија (осам локација), гнездећих парова (максимални носећи капацитет простора је 2933 парова), као и врста (једино подручје у Србији на коме се гнездило свих 11 врста из ове групе које су и гнездарице Србије).

Са друге стране, на основу сасвим нових процена бројности гнездећих парова свих врста у Србији, које су у изради у периоду писања ове студије (*Birds in Europe 3*), следеће врсте у Потамишју имају највећу бројност у Србији, у односу на све остале локалитете на којима је бројност процењена: мрка чапља*, мала бела чапља*, жута чапља*, гак* и ражањ*. Самим тим, Потамишје је најзначајније подручје на националном нивоу за гнежђење ових пет врста.

Поред наведеног, колонија на језеру Слатина барандског рибњака специфична је и по следећим одликама:

1. 2010. године је била прва по величини колонија чапљи у Србији: са највећим бројем парова (755-899 према Хам и Туцаков, 2010) и највећим бројем врста гнездарица (девет);
2. у периоду 2007-2012. ово је било једино или једно од два позната места гнежђења ражња у Србији;
3. прва колонија у Србији и у Панонској низији у којој се потврђено гнездила чапља говедарка (Хам, 2010)
4. у периоду 2010-2011. у овој колонији се гнездило 11,2% од укупног броја парова гака у Србији, 11,2% од укупног броја жуте чапље у Србији, 26,9% од укупног броја парова мале беле чапље у Србији, 7,4% од укупног броја белике беле чапље у Србији, као и 16% од укупног броја кашичара у Србији (Пузовић и сар. 2009).



Слика 90: Ражањ (*Plegadis falcinellus*) (фото: П. Костин)

Главни чиниоци који доводе до овако великог значаја Потамишја за колонијалне врсте чапљи и вранаца су веома богата подручја за исхрану, обилне количине хране у периоду гнежђења и погодна места за сам смештај колонија. Када су у питању места за смештај колонија, четири колонијална места су била привлачна због повољних састојина трске и рогоза, док су остале три колоније биле смештене на дрвећу. Одржавање повољног еколошког стања места за гнежђење колонијалних птица је један од главних приоритета у управљању овим заштићеним подручјем.

Потамишје је веома привлачно и у испољавању функције селидбене станице на миграцији чапљи. Нарочито је ова функција изражена у периоду јесење миграције, од августа до новембра. Будући да су у овом периоду мртваје, традиционално коришћени пашњаци и ливаде углавном суви (М. Туцаков, сопствени подаци), од великог су значаја сви рибњаци и плитка вода богата храном којом они обилују. Од присутних рибњака, од посебног су значаја барандски (сва језера), рибњак Сутјеска и рибњак Уздин.

Бела рода (*Ciconia ciconia*)*

Сви парови беле роде који се гнезде на рубу заштићеног подручја хране се унутар њега. Управо због постојања богате хранидбене базе, Потамишје је убедљиво најзначајније место гнежђења беле роде у Србији.

Табела 17: Број и смештај гнезда беле роде (*Ciconia ciconia*) у насељима дуж предложеног заштићеног подручја у 2004 (Tucakov, 2006)

Насеље	Број гнездећих парова	Број парова на згради	Број парова на електричним стубовима	Број арова на стаблима	Број парова на осталим местима	Број парова на камари сламе
Сакуле	31	24	6	0	1	0
Уздин	30	23	4	1	2	0
Ботош	30	0	30	0	0	0
Чента	28	18	9	1	0	0
Идвор	26	20	3	2	1	0
Баранда	26	24	2	0	0	0
Орловат	21	1	19	0	1	0
Неузина	21	1	20	0	0	0
Опово	17	14	3	0	0	0
Бока	12	4	8	0	0	0
Томашевац	11	1	9	0	1	0
Фаркаждин	10	6	2	0	0	2
Сутјеска	9	2	7	0	0	0
Сечањ	7	3	4	0	0	0
Банатски Деспотовац	4	0	4	0	0	0
Јаша Томић	3	0	2	0	0	1
Шурјан	2	0	2	0	0	0
Јарковац (2011)	6	?	?	?	?	?
Банатска Дубица (2011)	9	?	?	?	?	?
Укупно	**303**	**141**	**135**	**4**	**6**	**3**

Значај овако великог и готово колонијалног гнежђења беле роде на националном нивоу је очигледан, узимајући у обзир чињеницу да се, на основу процена у периоду наведеног бројања (Пузовић и сар., 2003), у наведених 17 насеља гнездила четвртина

парова ове врсте у Србији (25%, узимајући средњу вредност наведене процене). Сасвим је вероватно да се та бројност одржава на приближном нивоу у периоду након 2000. (240-300 парова): године 2000. она је износила 244 пара (Гергељ и сар., 2000), док је број парова у периоду валоризације овог подручја (2011-2013) процењен на 280-300.



Слика 91: Бела рода (*Ciconia ciconia*) (фото: А. Медвеђ)

Из табеле 17 видљиво је да се у три насеља 2004. године гнездило 30 и више парова, док је у још два тај праг прећен 2000. гиодине, по подацима Гергеља и сар. (2000): Идвор, 36 парова и Орловат, 32 пара. У још два насеља (Чента и Баранда), било је више од 25 гнездећих парова. Повољна места за гнежђење (већином коровови кућа – слемена и димњаци, као и електрични стубови ниског напона и телефонски стубови), а нарочито веома погодна и концентрисаним гнездима просторно блиска места исхране, разлог су овој појави. Наведених осам насеља издвајају се у групу изузетно вредних за очување ове строго заштићене врсте. Ипак, студије у Пољској указују на значајну повезаност броја парова белих рода и традиционалног сточарства, односно повезност активности стоке и доступности извора хране за беле роде, без обзира на карактеристике станишта, као што су водостај и поплаве (Tryanowski et al., 2005). То указује на значај традиционаног сточарства за гнежђење ове врсте, које је управо најприсутније (највеће концентрације стоке) на пашњацима око Сакула, Уздина, Ботоша, Ченте, Идвора, Баранде и Орловата. Традиционалано, у великој мери толерантан однос локалног становништва према белим родама, свакако позитивно утиче на њихово гнежђење и олакшава настојања за њихову успешнију заштиту.

Потамишје је изузетно значајно и као миграторно одморište беле роде. Највећа јата која су у периоду истраживања боравила на њему бројала су до 200 јединки.

Водени бик (*Botaurus stellaris*)*

Водени бик је изутетно добар индикатор велике вредности водених станишта покривених трском, нарочито старим састојинама, богате структуре. У периоду 2005-2013. у Потамишју је обитавало 40-60 територијалних мужјака (ова врста је полигамна), и то на десет локалитета (Табела 18):



Слика 92: Водени бик (*Botaurus stellaris*) (фото: J. Гергељ)

Табела 18: Локалитети гнежђења воденог бика (*Botaurus stellaris*) у Потамишју са бројем територијалних мужјака забележеним у периоду 2005-2013.

Локалитет гнежђења	Број територијалних мужјака
Барандски рибњак - канал Јер	16-16
Барандски рибњак - Слатине	4-10
Барандски рибњак – Репроцентар	3-8
Барандски рибњак – Сакуле 1 и 2	5-6
Рибњак Сутјеска	3-6
Барандски рибњак – Ракиташ и Велика слатина код Опова	3-5
Рибњак Уздин	2-3
Чента – Широка Греда	1-1
Рибњак код Ченте	1-1
Сигет (Чента-Фаркаждин)	1-2

Дивља гуска (*Anser anser*)*

Локалитети гнежђења дивље гуске у Потамишју су: Репроцентар барандског рибњака, језера барандког рибњака Јер 1 и 2 (код Сакула), канал Јер баранског рибњака и бара Бајбок код Ченте. Бројност у периоду 2005-2013. се повећавала и пред крај овог периода износила је 20-30 парова. Пространа водена станишта са акватичном вегетацијом, богато стратификованом, веома погодују гнежђењу ове врсте. Због мањих флуктуација воде на рибњацима у односу на исту на осталим воденим стаништима, рибњачка језера су најпогоднија места гнежђења дивље гуске. Потамишје је назачајније место гнежђења дивље гуске у Банату и друго по значају у Србији.

Патка њорка (*Aythya nyroca*)*

Патка њорка је била веома бројна гнездарица Потамишја у периоду 2005-2013. Гнездила се на следећих 17 локалитета (наведени заједно са бројношћу за назначени период): Фаркаждин - Широка бара (1-1), барандски рибњак-Репроцентар (14-15), барандски рибњак - Слатина (34-40), Уздински рибњак (9-10), Уздин - бара Равеница (25-30), језера Јер I и II барандског рибњака (5-6), канал Јер барандског рибњака (5-6), поплавна зона код рибњака Јер (2-3), зимовници барандског рибњака (1-2), рибњак Чента (12-15), рибњак „Свети Никола“ - Неузина (1-2), Чента - Буџак (5-6), Чента - бара Јечин и Сигет (2-10), Уздин - бара Колда (2-5), рибњак Сутјеска (12-20), мртваје и кубици између бране Томашевац и Јаше Томића (5-15), мртваје и кубици од бране Томашевац до Опова (2-7). Укупна бројност ове врсте у Потамишју оцењена је на 140-200 гнездећих парова, што је далеко највећа концентрација у Србији и чини удео од 21,7% броја парова који се гнезде у Србији, на основу сасвим нових процена бројности гнездећих парова свих врста у Србији које су у изради у периоду писања ове студије (Birds in Europe 3). Иста ситуација није новијег датума – уздински рибњак са широм околином је 1977. године подржао 100-150 парова и био је назначајније место гнежђења ове врсте у Србији (Puzović i Grubač, 2000).



Слика 93: Патка њорка (*Aythya nyroca*) (фото: С. Пањковић)

Патка њорка се гнезди од априла до краја јуна, појединачно или у мањим групама. Одрасли се митаре на местима гнежђења између јула и августа, када се сакупљају у велика јата. Одлазак са гнездилишта одиграва се од средине августа до октобра. Патка њорка показује веома јаку везаност за слатке стајаће воде са акватичном вегетацијом, дубине 30-100 сантиметара (BirdLife International, 2014). У Потамишју се гнезди управо на таквим барама и, што је посебно значајно, на рибњачким језерима са богатом воденом вегетацијом. Нарочито јој у Потамишју погодују воде са заједницама флотантних биљака, посебно са густим састојинама заједицама локвањића (*Nymphoides peltata*), белог локвања (*Nymphaea alba*) и врста из рода мрестњака (*Potamogeton sp*).

Белорепан (*Haliaeetus albicilla*)*

У периоду 2011-2013., у планираном заштићеном подручју, гнездило се шест парова белорепана и то на следећим локалитетима: Сакуле-Дубока кутина, Уздинска шума, Уздин-бара Ревеница, Идвор, Баранда и Банатска Дубица-Бикова греда (сопствени подаци М. Туцакова и усмени подаци И. Хама). Сва гнезда, осим једног, смештена су на стаблима клонских топола. Први гнездећи парови на овом подручју

забележени су тек 1996, у периоду експанзије ове врсте у Војводини и целој Панонској низији (Хам и Пузовић, 2000). У 2008. години била су позната три пара (Ham et al. 2009a), а 2009. три сигурна и два потенцијална пара (Хам и сар. 2009б).



Слика 94: Белорепан (*Haliaeetus albicilla*) (фото: С. Прерадовић)

Узроци повећања бројности су делом у формирању сасвим нових територија гнежђења у близини потамишких рибњака, мада је делом повећање и привидно , јер су претходно били превиђени неки од парова (Хам и сар. 2009б). Без обзира на скроман удео потамишких парова у укупној бројности ове врсте у Србији, белорепан као стално присутан предатор на врху хранидбених ланаца, свакако је значајна орнитолошка вредност овог подручја, пре свега узимајући у обзир релативно скромну фауну птица у засадима клонских топола, у којима се ова врста гнезди.

Црвеноноги спрудник (*Tringa totanus*)*

Гнежђење црвеноногог спрудника је редовна појава у Потамишју. Гнездећи парови и територијалне јединке које гласањем обележавају подручја гнежђења регистровани су првенствено на поплавним (влажним) пашњацима и у веома плитким привременим водама са ретком вегетацијом. Укупан број парова у периоду 2005-2013. процењен је на 26-43, а гнежђење је забележно на следећим локацијама, наведеним са бројем парова: Фаркаждин-Широка бара (1), барандски рибњак – Репроцентар (5-10), Тукош - пашњачке површине између Сакула и Идвора (10-20), пашњачке површине између Фаркаждина и Орловата (5-7; сопствени подаци М. Туцаков), а гнезди се и на пашњаку између Трновачке греде и Водице код Баранде (Вучковић, 2012а). Далеко најважније подручје гнежђења је непосредна околина Идвора (Ристина бара-Тукош-Доминал), на коме се црвеноноги спрудник гнезди у састојинама које гради мочварна зуква *Eleocharis palustris.* Са друге стране, готово исти услови стекли су се за гнежђење у барандском Репроцентру 2012. године, када је колонија ове врсте била смештена на острву насталом током исушивања рибњачког језера. За црвеноногог спрудника Потамишје је најважније место гнежђења у Србији.

Обични галеб (*Larus ridibundus*)

На подручју Потамишја у периоду 2006-2012. гнездило се 470-530 парова обичног галеба (Табела 19).



Слика 95: Обични галеб (*Larus ridibundus*) (фото: Д. Ђековић)

Табела 19: Колоније обичног галеба (*Larus ridibundus*) у планираном заштићеном подручју у периоду 2006-2012.

Локација колоније	Број парова	Извор информација
Сечањ-таложник свињске фарме	280-300	Туцаков и сар. 2009
Барандски рибњак-Слатине	120-150	Туцаков и сар. 2009
Барански рибњак- језеро Јер 1 код Сакула	60	Туцаков и сар. 2009
Рибњак Чента	10-20	Податак Д. Ђековића

Веома је карактеристично да су све колоније смештене унутар секундарних станишта. Сама гнезда обични галебови су смештали на сувој или погодно ниској рудералној (таложник код Сечња) или емерзној вегетацији (остале локације), понекад у заједничке колоније са белобрком чигром. Локалитет таложник свињске фарме код Фаркаждина (локалитет Широка бара) био је место гнежђења колоније од 300-400 парова обичног галеба 2002. и 2003. (Гергељ, 2002), но ова колонија је у савременом периоду сасвим нестала услед измене вегетацијских и хидролошких карактеристика таложника.

Белобрка чигра (*Chlidonias hybrida*)*

Колоније белобрке чигре у Потамишју су од националног значаја. У периоду 2008-2013. белобрке чигре су се на овом простору гнездиле најмање једном на укупно шест локалитета. Најповољнији услови за гнежђење били су у периоду 2008-2010. (Туцаков и сар. 2009; Хам и Туцаков, 2010), када је водостај и развој биљних заједница пливајућих водених биљака био идеално повољан за ову врсту, у комбинацији са повољним изворима хране. Сасвим је могуће да је назначени период био период велике ирупције гнездећих парова у целој Панонској низији. У том периоду у Потамишју се гнездило 1284-1392 пара (на основу података из табеле 20), односно, по проценама И. Хама чак 1400-1600 парова (процене су у изради у периоду писања ове студије - Birds in Europe 3). Без обзира на то која процена се узме у обзир, Потамишје је далеко најважније и кључно подручје на националном нивоу за гнежђење ове врсте, а удео броја парова у Потамишју у односу на укупан број парова у Србији је чак 55,7% (број парова 2008. у односу на процену Пузовића и сар. (2009).



Слика 96: Колонија белобрке чигре (*Chlidonias hybrida*) на Баранском рибњаку – рибњачко језеро Јер 1 (фото: И. Хам)

Табела 20: Колоније белобрке чигре (*Chlidonias hybrida*) у планираном заштићеном подручју у периоду 2008-2011.

Локација колоније	Утврђена бројност	Подлога за гнезда	Извор података
Барандски рибњак језера - Јер 1 и 2	942-1000	*Nymphoides peltata, Nymphaea alba, Hippurus vulgaris*	Туцаков и сар. (2009)
Чента-Бајбок	160-160	*Nymphaea alba,*	Хам и Туцаков (2011)
Барандски рибњак - језеро Слатина	80-100	*Nymphoides peltata Phragmites communis*	Туцаков и сар. (2009)
Барандски рибњак – језеро Репроцентар	40-50	*Nypmhoides peltata*	Туцаков и сар. (2009)
Чента-Широка бара	30-50	*Nymphoides peltata*	Туцаков и сар. (2009)
Уздински рибњак	32-32	*Nymphoides peltata*	Туцаков и сар. (2009)

Осим наведених локација, у периоду од 2003. до 2007. белобрке чигре су се гнездиле и на рибњаку код Ченте, а повремено и на оближњем пашњаку Велики алас. Највећа бројност од 260-280 парова забележена је 2003. Године 2004. гнездило се 75 парова, а 2006. и 2007. по 70 парова (Туцаков и сар, 2009). Ово место гнежђења је у великој мери деградовано од 2009. године, када је почела реконструкција језера рибњака, који су очишћени од вегетације и у које се не упушта повољна количина воде за гнежђење ове врсте.

Сасвим је извесно да је у анализираном периоду бројност ове врсте у Потамишју значајно порасла у односу на период 1990-2000, када се у Потамишју гнездило укупно 500-600 парова у највише 5 колонија (Пузовић, 1999), но и тада, (као и у савременом периоду), Потамишје је било подручје са највећим бројем парова белобрке чигре у Србији. Без обзира на јасан тренд дугорочног повећања бројности у Потамишју (укупан број повећан готово три пута у периоду од 15 година), карактеристично је и то да бројност у појединачним колонијама ове врсте варира из године у годину и то вишеструко.

У Србији белобрка чигра је миграторна врста. После гнежђења одлази на сеобу у периоду од касног јула до септембра, а враћа се од априла до маја. Користи разноврсна влажна станишта али преферира слатководне мочваре. Храни се копненим и воденим инсектима: ронци (Dytiscidae), одрасли и ларве вилиних коњица (Odonata), комарци, пауци, жабе, слатководни рачићи и мале рибе. Гнездо је накупина делова водене вегетације или суве траве, смештено на пливајућој или емерзној вегетацији у води дубине 60-80 cm. Белобрка чигра у потрази за храном прелеће раздаљине од највише 9 km, мада се најчешће храни у кругу од 1 km (BirdLife International, 2014).

Жута плиска (*Motacilla flava*)*

Жута плиска је бројна гнездарица влажних и сувих ливада, на подручју Потамишја. Укупан број парова процењен је на 110 -140, а најважнија подручја гнежђења су ливадски комплекси између Боке, Јарковца и Банатске Дубице, од Сакула до Уздина (Тукош-Бели брег-Велика Слатина), код Фараждина (Буџак-Кутине), околина барандског рибњака – језеро Слатина, травна станишта између Ченте и Фаркаждина (Белики Алас-Сигет-Јечин). Индикатор је еколошке вредности ливада којима се екстензивно управља.

Модровољка (*Luscinia svecica*)*

Модровољка је малобројна гнездарица, како у Србији, тако и у Потамишју. Гнежђење је утврђено само на пет локалитета, а укупна бројност процењена је на 20-45 парова. Утврђени су следећи гнездећи локалитети у периоду 2005-2013: барандски рибњак – језеро Слатина (4-8 парова), барандски рибњак – Репроцентар (3-7), барандски рибњак – језера Јер I и II (2-10), барандски рибњак – језера Јер (4-8), барандски рибњак – језеро Ракиташ (5-10) и Томашевац – бара Трсковача (1-3). Модровољка бира станишта са старим и мозаичним састојинама трске у контактном појасу са околним ливадама и пашњацима. У Србији се у периоду 1998-2002. гнездило 100-150 парова ове врсте (Пузовић и сар. 2003), што јасно указује на значај дела популације који се гнезди у Потамишју. Иако је тада тренд популације означен као растући, због непоклапања две процене, није могуће недвосмислено проценити удео популације у Потамишју у укупној, националној популацији у Србији.



Слика 97: Модровољка (*Luscinia svecica*), (фото: М. Шимањски)

Сеница вуга (*Remiz pendulinus*)*

Сеница вуга је релативно бројна гнездарица Потамишја. Гнезди се на дрвећу које расте непосредно поред обала вода различитих категорија, најчешће управо на хидрофилним врстама дрвећа и најчешће на гранама које висе непосредно изнад воде. У периоду 2005-2013. Утврђено је 18 локалитета бројног гнежђења, а укупан број парова процењен је на 120-200.

Барска стрнадица (*Emberiza schoeniclus*)*

Барска стрнадица је релативно честа гнездарица Потамишја, нарочито ободних и плитких делова бара и рибњачких језера. Индикатор је еколошке вредности оваквих станишта. Број парова у периоду 2005-2013. износио је 80-140.

2.1.2. Глобално значајне врсте

Наведене врсте класификоване су у једној од категорија угрожености у Црвеној листи Међународне Уније за заштиту природе (www.iucnredlist.org). Ознаке које се користе за угрожене врсте су следеће: EN - Endangered (угрожена) и VU - Vulnerable (рањива), док се ознака NT – Near Threatened одоси на потенцијално угрожене врсте нижег ризика угрожености.

Степски соко (*Falco cherrug**) (EN) редовно и често посећује Потамишје у потрази за храном, а редован је и у периоду сеобе и зимовања. Најближи гнездећи парови налазе се у зони Ботоша, 2 километра од границе предложеног заштићеног подручја (Рајковић, сопствени подаци).

Гуска црвеновољка (*Branta ruficollis**) (EN) забележена је у Потамишју веома ретко (Девић, 1995), током зимског задржавања. Очекује се њено редовније присуство.

Баршунасти турпан (*Melanitta fusca**) (EN) је, по наводима Девића (1995) редовно виђан на Уздинском рибњаку од 1977. до 1992, и то зими у јатима од 10 до 15 птица. Након наведених налаза, нема доказа о присуству ове врсте у Потамишју, иако је оно сасвим очекивано.

Црни орао (*Aquila clanga**) (VU) посматран је у савременом периоду три пута у Потамишју, и то оба пута на језерима барандског рибњака, у јануару, фебруару и у марту (Вучковић, 2012b; Станојевић, сопствени подаци). Постоје одговарајући услови за редовно зимовање и задржавање током миграције црног орла на овом простору.

Мала лисаста гуска (*Anser erythropus**) (VU) је веома ретка зимовалица у Потамишју (Девић, 1995). Не очекује се промена овог статуса.

Велика дропља (*Otis tarda**) (VU) се, по наводима Девића (1995), обично појављивала од 1977. до 1992. на подручју Уздинског рибњака и околине у мањим групама, од половине јануара до краја фебруара. Након тог периода је веома ретка зимовалица. Није очекивана промена овог статуса.

Крсташ (*Aquila heliaca**) (VU) је, по наводима Девића (1995) на Уздинском рибњаку и у колонији у периоду од 1977. до 1992. виђен три пута. У новије време једна јединка, обележена сателитским одашиљачем, прелетела је Потамишје у јесен 2003, да би крајем септембра те године страдала поред пута Стари Лец-Конак (Стојнић, 2004). И даље је крсташ редован на сеоби у Потамишју, а вероватно је присутно и његово зимско задржавање. На основу праћења кретања одашиљачима обележених птица из средњеевропске популације (Мађарска и Словачка), и броја птица које прелећу Потамишје и на њему се задржавају, може се закључити да 20-40 младунаца из ове популације (10-20% од укупног броја младунаца) прелеће Потамишје (Мартон Хорват,

писмено саопштење). Овако велики значај Потамишја на међународном нивоу указује на потребу усмерених мера заштите ове врсте и њеног привлачења у Потамишје.

Кудрави несит (*Pelecanus crispus**) (VU) је веома редак и случајан посетилац, како Потамишја тако и целе Панонске низије. Дана 27. 5. 2007. једна јединка посматрана је на средини барандског рибњака - језера „Репроцентар“ (Јовановић et al., 2007). Не очекује се његово редовније нити бројније присуство.

Модроврана (*Coracias garrulus**) (NT), некадашња пролазница, постала је у сасвим савременом периоду вероватна гнездарица, и то на локалитетима ливадског комплекса код Боке, на којима се 2013. гнездило 1-2 пара (сопствени подаци М. Туцакова).

Обична муљача (*Limosa limosa**) (NT) је такође некадашња гнездарица Уздинског рибњака (Девић, 1995), па чак и бројна селица. На основу података из 1997. године, Уздински рибњак класификован је као локалитет од глобалног значаја за сеобу ове врсте, са редовно присутних 3000 јединки (Delany et al., 2009). Ова бројност од тада никада није достигнута, јер су погодна места за сеобу ове врсте (влажне ливаде) знато измењена.

Велика царска шљука (*Numenius arquata*) (NT) је редовна и бројна селица у Потамишју, најчешће на плитким барама, ливадама, поплавним пашњацима и рибњацима током испуштања воде.

Риђа луња (*Milvus milvus**) (NT) је само једном била забележена као гнездарица Потамишја, 2004. (Tucakov, 2005). Нема других података о појављивању ове врсте и може се ретко очекивати.

Сива ветрушка (*Falco vespertinus**) (NT) је гнездарица непосредне околине заштићеног подручја. Најближа колонија налази се код Крајишника (Чорокало; сопствени подаци М. Туцаков). У прошлости се гнездила у Потамишју, у околини Уздинског рибњака (Девић, 1995), што се највероватније односи на период од 1958. до 1989, како сведоче Purger & Mužinić (1997) и у околини Орловата (исти извор). Током периода гнежђења посматрана је у периоду валоризације заштићеног подручја (2010-2013) редовно на подручју рибњака код Сутјеске и у околини.

Степска еја (*Circus macrourus**) – скоро угрожена (NT), ретка селица. Посматрана је на барандском рибњаку – језеро Слатина 28.3. 2009. (Вучковић, 2009).

2.1.3. Врсте или групе врста селица од посебног значаја, њихова бројност и места задржавања

Потамишје је, са једне стране, значајан део глобалног евроазијско-црноморског миграторног пута, са мноштвом миграторних станица, првенствено птица водених и травних станишта. Са друге стране, Потамишје је само по себи миграторни коридор који физички спаја високопланинске пределе Карпата и Панонску низију. Чини се да је прва наведена функција Потамишје од изузетног значаја, како на националном, тако и на међународном нивоу, посебно с обзиром на бројност и састав врста које се повремено током миграције задржавају у Потамишју.

Мониторинг стања локалитета који прихватају највећа селидбена јата водених птица реализован је у периоду од новембра 2005. до марта 2006, те од новембра 2006. до марта 2007. године (табела 21) у оквиру Пројекта мотрења водених птица селица за превенцију авијарне инфлуенце у Србији 2006-2007, чији је носилац био Научни институт за ветеринарство Србије а финансирала га је Управа за ветерину Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије. Мониторинг-локалитете у Потамишју пратили су Драган Симић и Марко Раковић.



Слика 98: На рибњачком језеру Јер 1 током сеобе и зимовања сакупља се велики број птица водених станишта (фото: Ч. Вучковић)

Табела 21: Укупна бројност птица водених станишта у периоду сеобе на најзначајнијим стаништима у Потамишју у периоду 2005-2007.

Локалитет на коме је праћена миграција	Највећа бројност у новембру	Највећа бројност у децембру	Највећа бројност у јануару	Највећа бројност у фебруару	Највећа бројност у марту
Рибњак Чента	2418	13635	57	236	795
Рибњак Баранда	3362	3702	1471	44	1234
Рибњаци Сутјеска и Свети Никола	8468	7924	4077	114	1392
Рибњак Уздин	5133	2100	834	62	328

Осим рибњака, који су велике површине готово увек отворене воде, са довољном количином хране у периоду сеобе, али и довољном прегледношћу (што птицама селицама омогућава правовремено реаговање и заштиту од предатора), водене површине које нарочито привлаче водене птице су и поплављени пашњаци, влажне ливаде, баре у алувијалном подручју, кубици (позајмишта земљишта које је служило за изградњу насипа) и рукавци Тамиша.

У односу на пролећну сеобу (која је у приложеним табелама приказана и у датом периоду истраживана само у малом обиму), традиционално коришћени поплавни пашњаци привлаче изузетно велик број врста из редова штакара Ciconiiformes, шљукарица Charadriiformes и пловуша Anseriformes, и то од почетка изливања Тамиша ван корита, до дубоко у сезону гнежђења (од марта до маја). Најбројније врсте селица из ових редова, које најбоље користе погодности привремено поплављених травних станишта су: велика бела чапља*, мала бела чапља*, мрка чапља*, жута чапља*, кашичар*, ражањ*, гроготовац (*Anas querquedula*), звиждара (*Anas penelope*), патка

њорка*, вивак (*Vanellus vanellus**), барска шљука (*Gallinago gallinago**), спрудник убојица (*Philomachus pugnax**), црвеноноги спрудник (*Tringa totanus**) и црнотрба спрутка (*Calidris alpina**).

У односу на јесењу сеобу, значај рибњака је изузетно велик од почетка августа, па све до замрзавања (децембар-јануар), и то због начина управљања. У августу и септембру поједини рибњачки базени садрже изузетно разнолику и бујну водену вегетацију, веома погодну за задржавање селидбених јата патке њорке*, рињоглаве патке, ћубастог гњурца*, малог гњурца* и црновратог гњурца*. Посебно погодни су базени товилишта у периоду излова рибе, који почиње најчешће у октобру и завршава се током зиме. Повољност најстаје због чињенице да се снижавањем нивоа воде, водене животиње (ситне рибе, водоземци, гмизавци и бескичмењаци), концентришу у изловним јамама и изловним каналима, где су посебно лако доступне за водене птице – карниворе: чапље, чигре, галебове, вранце, ола белорепана (посебно младе јединке), и неке друге врсте (Tucakov, 2004; 2005). Значај осталих категорија водених станишта (осим рибњака и таложника отпадних вода) у том периоду у Потамишју, није велик, јер су углавном сува. Посебно значајно (али и тешко предвидиво) је постепено исушивање рибњачких језера у периоду јесење сеобе које почиње још за време лета, како због климатских прилика (смањена количина падавина), тако и због недостатка вештачког прилива воде из Тамиша (упумпавања). Таква ситуација је на барандском рибњаку (језеру Јер 2) 2012. године од јула до септембра привлачила изузетно велике концентрације свих врста чапљи, кашичара, ражња, патке и орла белорепана.

Највеће бројности водених птица достигнуте су у периоду сеобе (новембар-март) на највећим рибњачким површинама (рибњаци Сутјеска и „Свети Никола“). Узрок томе су погодности у начину доласка до хране и проналажењу мирних делова станишта погодних за миграторно задржавање и задовољавање енергетских потреба јединки у том периоду. Број врста птица који је забележен у том периоду (27-40), као и број врста које су забележене у једном дану по једном локалитету, варира и директно зависи од повољности животних услова. Број врста које се на сеоби заустављају је већи на подручјима која су еколошки рановрснија, као што су језера барандског рибњака, а мањи на једноличнијим површинама, слабо обраслим вегетаицјом и интензивно узмеираваним људским активностима (рибњак „Свети Никола“). Број врста чија је бројност у периоду мониторинга била највећа, и то за три најбројније врсте током појединих излазака, наведен је у табели 22.

Табела 22. Највећа бројност три најбојније врсте достигнута у периоду сеобе (новембар-март) на праћеним подручјима у Потамишју у периоду 2005-2007.

Локалитет на коме је праћена миграција	Најбројније врсте током пролећне сеобе	Највећа бројност	Најбројније врсте током пролећне сеобе	Бројност
Рибњак Чента	*Fulica atra*	400	*Anser albifrons*	8000
	Anas platyrhynchos	100	*Anser anser*	6000
	Anas querquedula	150	*Anas platyrhynchos*	6000
Рибњак Баранда	*Fulica atra*	900	*Anas platyrhynchos*	2670
	Anas penelope	300	*Anser anser**	550
	Larus ridibundus	290	*Fulica atra*	800
Рибњаци Сутјеска и Свети Никола	*Anas platyrhynchos*	452	*Anas platyrhynchos*	2462
	Phalacrocorax carbo	540	*Larus cachinnans*	1370
	Anas penelope	286	*Anser albifrons*	792
Рибњак Уздин	*Anas platyrhynchos*	125	*Larus ridibundus*	2700
	Larus ridibundus	122	*Larus cachinnans*	2050
	*Vanellus vanellus**	60	*Anas platyrhynchos*	1000

2.1.4. Врсте или групе врста зимовалица од посебног значаја, њихова бројност и места задржавања

Подаци о бројности птица водених станишта које се, у најстриктнијем смислу те речи, задржавају на зимовању у Потамишју (ту бораве у јануару), добијен је током цензуса у периоду Међународног пописа птица водених станишта (Шћибан и сар. 2011, 2012). Та бројност такође веома варира, посебно с обзиром на чињеницу да се током хладних периода водене површине смрзну, те се водене птице повлаче из Потамишја и задржавају на незалеђеним водама. Током умерено хладних зима, птице су веома дисперзно распоређене. У наведене две година пописано је, по години 10.286, односно 21.955 птица у јануару у Потамишју, и то искључиво на наведеним локалитетима на којима се цензус једино врши. У питању су шест локалитета, а највећа достигнута бројност представљена је у табели 23.

Табела 23: Највећа укупна бројност водених птица на зимовању у јануару 2012. и 2013. У Потамишју (подаци добијени из пописних формулара, уступљени од стране Друштва за заштиту и проучавање птица Србије - координатор пописа: Марко Шћибан)

Локалитет	Максималан број птица
Барандски рибњак – Слатине	344
Сечањ - рибњак „Тргопромет“	7970
Барански рибњак – језера Јер 1 и 2 и канал Јер	4175
Барандски рибњак - Репроцентар	353
Рибњак „Свети Никола“, Неузина	2094
Сутјеска	8785
Укупно	**23721**

2.1.5. Потамишје као глобално значајан локалитет за селице унутар миграторног пута

Укупно 10 врста птица водених станишта у Потамишју имају глобално значајан део популације који се на овом подручју редовно задржава, што подручје квалификује као место од глобалног значаја за опстанак ових врста (табела 24) Критеријум који се користи за идентификацију подручја од глобачлног значаја је присуство, на редовној основи, 1% биогеографске популације одређене врсте (популације унутар миграторног коридора који она обухвата) на предметном локалитету. Вредност укупне величине популације се при томе одређује, односно процењује редовно, тако да се наведене бројности односе на стање током 2012. године (Wetlands International, 2014).

Табела 24: Врсте птица које на подручју Потамишја имају глобално значајне популације

Врста – домаћи назив	Научни назив	1% од укупне биогеографске популације (једници)
Мали вранац	*Phalacrocorax pygmeus*	290
Велика бела чапља	*Casmerodius albus**	460
Жута чапља	*Ardeola ralloides**	560
Мала бела чапља	*Egretta garzetta**	560
Кашичар	*Platalea leucorodia**	120
Лисаста гуска	*Anser albifrons albifrons*	1100
Дивља гуска	*Anser anser anser**	560
Патка њорка	*Aythya nyroca**	500
Белобрка чигра	*Chlidonias hybrida**	1000
Црни спрудник	*Tringa erythropus*	950

3. ЛОКАЛИТЕТИ И ПРОСТОРНИ КОМПЛЕКСИ ОД НАРОЧИТОГ ЗНАЧАЈА ЗА СТРОГО ЗАШТИЋЕНЕ ВРСТЕ ПТИЦА

Рибњак код Ченте, бара Буџак и пашњак Велики алас (Чента)



Слика 99:
Бара Буџак код Ченте
(фото: М. Туцаков)

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Podiceps grisegena, Podiceps nigricollis, Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Egretta alba, Ardea purpurea, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Anser anser, Anas strepera, Aythya nyroca, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Buteo buteo, Falco tinnunculus, Falco subbuteo, Rallus aquaticus, Porzana parva, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Numenius arquata, Chlidonias hybrida, Chlidonias niger, Chlidonias leucopterus, Cuculus canorus, Merops apiaster, Upupa epops, Alcedo atthis, Galerida cristata, Alauda arvensis, Riparia riparia, Hirundo ruistica, Motacilla flava, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus arundinaceus, Acrocephalus scirpaceus, Sylvia communis, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*



Слика 100: Пашњак велики алас код Ченте у ериоду обилних падавина (2005) (фото: М. Туцаков)

Јечин, Сигет, Ат и Атске слатине (Чента)

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Podiceps nigricollis, Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Egretta alba, Ardea purpurea, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Anser anser, Anas strepera, Aythya nyroca, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Buteo buteo, Falco tinnunculus, Falco subbuteo, Accipiter nisus, Rallus aquaticus, Porzana parva, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Philomachus pugnax, Tringa glareola, Numenius arquata, Chlidonias hybrida, Chlidonias niger, Grus grus, Cuculus canorus, Merops apiaster, Upupa epops, Galerida cristata, Alauda arvensis, Hirundo rustica, Motacilla flava, Motacilla alba, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus arundinaceus, Acrocephalus scirpaceus, Sylvia communis, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Велики Буџак, Широка Бара и Кутина (Фаркаждин)



Слика 101: Кутина код Фаркаждина у периоду обилне поплаве (2005) (фото: М. Туцаков)

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Podiceps nigricollis, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Egretta garzetta, Ardea purpurea, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Anser anser, Anas strepera, Aythya nyroca, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Buteo buteo, Buteo rufinus, Falco tinnunculus, Falco vespertinus, Falco subbuteo, Rallus aquaticus, Porzana parva, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Tringa totanus, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Numenius arquata, Numenius phaeopus, Chlidonias hybrida, Chlidonias niger, Chlidonias leucopterus, Grus grus Cuculus canorus, Merops apiaster, Upupa epops, Alcedo atthis, Alauda arvensis, Riparia riparia, Hirundo rustica, Delichon urbica, Motacilla flava, Motacilla alba, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella fluviatilis, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus arundinaceus, Acrocephalus scirpaceus, Sylvia communis, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*



Слика 102: Широка бара код Фаркаждина (фото: М. Туцаков)

Рибњак код Ботоша, Талач и Калучерица (Ботош)

Строго заштићене врсте: *Podiceps cristatus, Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Egretta alba, Ardea purpurea, Ciconia ciconia, Platalea leucorodia, Aythya nyroca, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Buteo buteo, Falco tinnunculus, Falco subbuteo, Rallus aquaticus, Porzana parva, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Vanellus vanelus, Gallinago gallinago, Numenius arquata, Chlidonias hybrida, Cuculus canorus, Merops apiaster, Athene noctua, Upupa epops, Alcedo atthis, Riparia riparia, Hirundo rustica, Delichon urbica, Motacilla flava, Motacilla alba, Luscinia megarhynchos, Locustella luscinioides, Acrocephalus arundinaceus, Sylvia communis, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Рибњак Сутјеска (Банатски Деспотовац и Сутјеска)

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Podiceps grisegena, Podiceps nigricollis, Phalacrocorax pygmeus, Pelecanus onocrotalus, Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia nigra, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Anser anser, Tadorna tadorna, Anas strepera, Anas acuta, Anas clypeata, Netta rufina, Aythya nyroca, Aythya fuligula, Mergus albellus, Bucephala clangula, Pandion haliaetus, Milvus migrans, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Circus cyaneus, Accipiter nisus, Buteo buteo, Buteo rufinus, Falco tinnunculus, Falco vespertinus, Falco subbuteo, Rallus aquaticus, Porzana porzana, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Charadrius dubius, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Limosa limosa, Numenius arquata, Tringa totanus, Actitis hypoleucos, Sterna hirundo, Chlidonias hybrida, Chlidonias nigra, Chlidonias leucopterus, Cuculus canorus, Asio otus, Athene noctua, Alcedo atthis, Merops apiaster, Upupa epops, Riparia riparia, Hirundo rustica, Motacilla flava, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus palustris, Acrocephalus arundinaceus, Acrocephalus scirpaceus, Sylvia communis, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Ледине и таложник сечањске фарме свиња (Сечањ)

Строго заштићене врсте: *Tadorna tadorna, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Cuculus canorus, Sylvia communis, Circus aeruginosus.*

Мали Орећ (Сечањ и Јаша Томић)

Строго заштићене врсте: *Circus aeruginosus, Motacilla flava, Lanius collurio, Saxicola torquata, Miliaria calandra.*

Венчов виноград-Трновачка греда-Водица (Баранда)

Строго заштићене врсте: *Phalacrocorax pygmeus, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia nigra, Ciconia ciconia, Platalea leucorodia, Aythya nyroca, Milvus migrans, Haliaeetus albicilla, Circus aeruuginosus, Accipiter nisus, Buteo buteo, Falco tinnunculus, Falco subbuteo, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Limosa limosa, Numenius arquata, Tringa totanus, Calidris alpina, Tringa glareola, Tringa stagnatilis, Tringa totanus, Philomachus pugnax, Chlidonias hybrida, Chlidonias nigra, Chlidonias leucopterus, Hirundo rustica, Motacilla flava, Miliaria calandra.*

Ракиташ и Велика слатина (Опово)

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Podiceps nigricollis, Phalacrocorax pygmeus, Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Accipiter nisus, Buteo buteo, Falco tinnunculus, Falco subbuteo, Rallus aquaticus, Vanellus vanellus, Merops apiaster, Hirundo rustica, Motacilla flava, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus palustris, Acrocephalus arundinaceus, Acrocephalus scirpaceus, Sylvia communis, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Барандски рибњак – језера Слатина



Слика 103: Барандски рибњак – језеро Слатина (фото: М. Туцаков)

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Podiceps nigricollis, Phalacrocorax pygmeus, Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia nigra, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Anser anser, Tadorna tadorna, Anas strepera, Anas acuta, Anas clypeata, Netta rufina, Aythya nyroca, Aythya fuligula, Mergus albellus, Bucephala clangula, Pandion haliaetus, Milvus migrans, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Accipiter nisus, Buteo buteo, Buteo rufinus, Falco tinnunculus, Falco vespertinus, Falco subbuteo, Falco peregrinus, Falco cherrug, Rallus aquaticus, Porzana porzana, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Charadrius dubius, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Limosa limosa, Numenius arquata, Tringa totanus, Tringa glareola, Tringa ochropus, Calidris alpina, Calidris minuta, Actitis hypoleucos, Sterna hirundo, Chlidonias hybrida, Chlidonias nigra, Chlidonias leucopterus, Cuculus canorus, Asio otus, Athene noctua, Alcedo atthis, Meropas apiaster, Upupa epops, Riparia riparia, Hirundo rustica, Motacilla flava, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus palustris, Acrocephalus arundinaceus, Acrocephalus scirpaceus, Sylvia communis, Phoenicurus ochruros, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Барандски рибњак – Репроцентар

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Podiceps nigricollis, Phalacrocorax pygmeus, Pelecanus onocrotalus, Pelecanuis crispus, Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia nigra, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Anser anser, Tadorna tadorna, Anas strepera, Anas acuta, Anas clypeata, Netta rufina, Aythya nyroca, Aythya fuligula, Mergus albellus, Bucephala clangula, Pandion haliaetus, Milvus migrans, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Circus cyaneus, Accipiter nisus, Buteo buteo, Falco tinnunculus, Falco subbuteo, Falco peregrinus, Falco cherrug, Rallus aquaticus, Porzana porzana, Porzana parva, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Charadrius dubius, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Limosa limosa, Numenius arquata, Tringa totanus, Tringa glareola, Tringa ochropus, Calidris alpina, Calidris minuta, Calidris temminckii, Calidrus alba, Actitis hypoleucos, Larus melanocephalus, Sterna hirundo, Chlidonias hybrida, Chlidonias nigra, Chlidonias leucopterus, Cuculus canorus, Asio otus, Athene noctua, Alcedo atthis, Merops apiaster, Upupa epops, Riparia riparia, Hirundo ruistica, Motacilla flava, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus palustris, Acrocephalus arundinaceus, Acrocephalus scirpaceus, Sylvia communis, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Oenanthe oenanthe, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Барандски рибњак - мртваја Јер

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Platalea leucorodia, Anser anser, Aythya nyroca, Pandion haliaetus, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Rallus aquaticus, Porzana porzana, Porzana parva, Gallinago gallinago, Cuculus canorus, Merops apiaster, Riparia riparia, Hirundo rustica, Motacilla flava, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus palustris, Acrocephalus arundinaceus, Acrocephalus scirpaceus, Sylvia communis, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Барандски рибњак – језера Јер 1 и 2



Слика 104: Барански рибњак – језеро јер 1 (фото: М. Туцаков)

Строго заштићене врсте: *Gavia arctica, Gavia stellata, Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Podiceps nigricollis, Phalacrocorax pygmeus, Pelecanus onocrotalus, Pelecanus crispus, Botaurus stellaris, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia nigra, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Anser anser, Tadorna tadorna, Anas strepera, Anas acuta, Anas clypeata, Netta rufina, Aythya nyroca, Aythya fuligula, Mergus albellus, Pandion haliaetus, Milvus migrans, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Circus cyaneus, Accipiter nisus, Buteo buteo, Buteo rufinus, Falco tinnunculus, Falco vespertinus, Falco subbuteo, Falco peregrinus, Rallus aquaticus, Porzana porzana, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Charadrius dubius, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Limosa limosa, Numenius arquata, Tringa totanus, Tringa glareola, Tringa ochropus, Tringa glareola, Tringa nebularia, Pluvialis squatarola, Calidris alpina, Calidris minuta, Actitis hypoleucos, Sterna hirundo, Chlidonias hybrida, Chlidonias nigra, Chlidonias leucopterus, Cuculus canorus, Asio otus, Athene noctua, Alcedo atthis, Merops apiaster, Upupa epops, Riparia riparia, Hirundo ruistica, Motacilla flava, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus palustris, Acrocephalus arundinaceus, Acrocephalus scirpaceus, Sylvia communis, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Тукош, Ристина бара, Доминал и Слатина (Сакуле и Идвор)



Слика 105: Тукош током поплаве 2005 (фото: М. Туцаков)

Строго заштићене врсте: *Podiceps cristatus, Phalacrocorax pygmeus, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Egretta alba, Ardea purpurea, Ciconia nigra, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Anas strepera, Anas querquedula, Anas clypeata, Aythya nyroca, Pandion haliaetus, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Buteo buteo, Circus cyaneus, Falco tinnunculus, Falco vespertinus, Falco subbuteo, Falco peregrinus, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Charadrius dubius, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Limosa limosa, Numenius arquata, Tringa totanus, Tringa glareola, Tringa ochropus, Tringa glareola, Tringa nebularia, Calidris alpina, Calidris minuta, Actitis hypoleucos, Grus grus, Sterna hirundo, Chlidonias hybrida, Chlidonias nigra, Chlidonias leucopterus, Cuculus canorus, Meropas apiaster, Riparia riparia, Hirundo ruistica, Motacilla flava, Luscinia megarhynchos, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Sylvia communis, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Miliaria calandra.*

Уздинска шума (Уздин)

Строго заштићене врсте: *Ciconia nigra, Milvus migrans, Buteo buteo, Strix aluco, Upupa epops, Jynx torquilla, Picus viridis, Dendrocopos major, Dendrocopos minor, Troglodytres troglodytes, Erithacus rubecula, Luscinia megarhynchos, Turdus merula, Turdus philomelos, Turdus viscivorus, Sylvia atricapilla, Sylvia communis, Sylvia curruca, Regulus regulus, Regulus ignicapillus, Muscicapa striata, Ficedula albicollis, Ficedula hypoleuca, Aegithalos caudatus, Parus palustris, Parus caeruleus, Parus major, Sitta europaea, Certhia brachydactyla, Oriolus oriolus, Lanius collurio, Fringilla coelebs, Carduelis chloris, Emberiza citrinella.*

Велика слатина и бара Брновац (Уздин)

Строго заштићене врсте: *Nycticorax nycticorax, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Buteo buteo, Falco tinnunculus, Falco subbuteo, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Numenius arquata, Tringa totanus, Tringa glareola, Tringa ochropus, Tringa glareola, Tringa nebularia, Calidris alpina, Chlidonias hybrida, Chlidonias nigra, Grus grus, Cuculus canorus, Merops apiaster, Riparia*

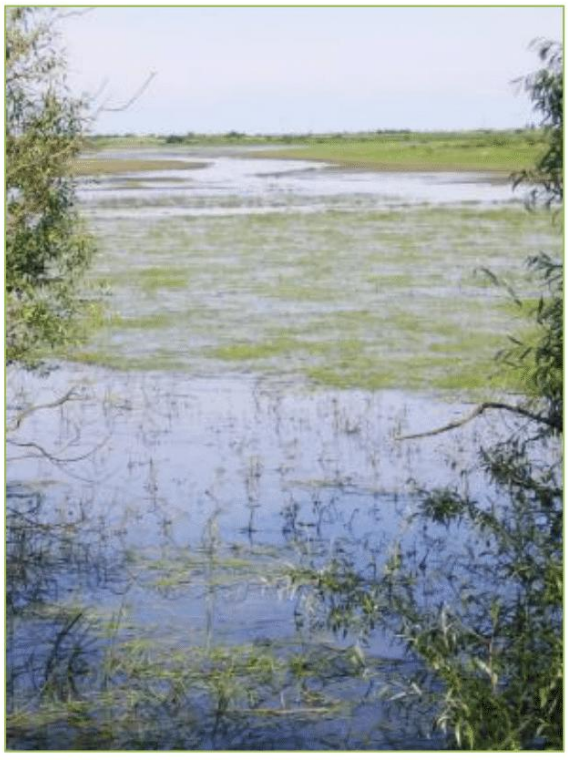
riparia, Hirundo ruistica, Motacilla flava, Luscinia megarhynchos, Locustella luscinioides, Acrocephalus arundinaeus, Acrocephalus schoenobaenus, Sylvia communis, Panurus biarmicus, Remiz pendulinus, Lanius collurio, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.

Уздински рибњак, бара Ревеница и Чоке (Уздин и Томашевац)

Строго заштићене врсте: *Gavia arctica, Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Poduiceps nigricollis, Phalacrocrorax pygmeus, Pelecanus onocrotalus, Botaurus stellaris, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia nigra, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Cygnus cygnus, Anser anser, Branta ruficollis, Tadorna ferruginea, Tadorna tadorna, Anas strepera, Anas acuta, anas querquedula, Anas cllypeata, Neta rufina, Aythya nyroca, Aythya fuligula, Somateria molissima, Melanitta nigra, Melanitta fusca, Bucephala clangula, Mergus albellus, mergus serrator, Pernis apivorus, Milvus migrans, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus cyaneus, Accipiter nisus, Buteo buteo, Buteo rufinus, Opandion haliaetus, Falco tinnunculus, Felco vespertinus, Falco subbuteo, Falco cherrug, Felco peregrinus, Ralus aquaticus, Porzana porzana, Grus grus, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Charadrius dubius, Charadrius huiaticula, Pluvialis squatarola, Vanellus vanellus, Calidris, ferrugines, Calidris aplpina, Philomachus pugnax, Gallinago gallinago, Limosa limosa, Numenius arquata, Numenius phaeopus, Tringa erythropus, Tringa totanus, Tringa stagnatilis, Tringa nebularia, Tringa ochropus, Tringa glareola, Actitis hypoleucos, Phalaropus lobatus, Larus melanocephalus, Larus minutus, Sterna hirundo, Chlidoniashybrida, Chlidonia sniger, Chlidonias leucopterus, Cuculus canorus, Qapua apus, Alcedo atthis, Merops apiaster, Coracias garrulus, Upupa epops, Dendrocopos major, Alauda arvensis, Riparia riparia, Huirundo rustica, delichon urbica, Mtacilla flava, Erithacus rubecula, Luscinua megarhynchos, Luscinia svecica, Turdus merula, Turdus philomelos, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus palustris, Acrocephalus scirpaceus, Acrocephalus arundinaceus, Hippolais pallida, Hippolais icterina, Muscicapa striata, Panurus buiarmicus, Aegithalos caudatus, Remiz pendulinus, Oriolus oriolus, Lanius collurio, Fringilla coelebs, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Брзава и Слатина (Томашевац)

Строго заштићене врсте: *Nycticorax nycticorax, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia nigra, Ciconia ciconia, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Anser anser, Milvus migrans, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus cyaneus, Accipiter nisus, Buteo buteo, Falco tinnunculus, Falco subbuteo, Ralus aquaticus, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Vanellus vanellus, Philomachus pugnax, Gallinago gallinago, Numenius arquata, Numenius phaeopus, Tringa totanus, Tringa glareola, Chlidonias hybrida, Merops apiaster, Alauda arvensis, Riparia riparia, Huirundo rustica, Motacilla flava, Remiz pendulinus, Oriolus oriolus, Lanius collurio, Miliaria calandra.*



Слика 106: Депресија на Слатини код Томашевца током поплаве 2005 (фото: М. Туцаков)

Трновача (Томашевац)



Слика 107: Бара Трновача код Томашевца (фото. М. Туцаков)

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Podiceps nigricollis, Botaurus stellaris, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia ciconia, Platalea leucorodia, Anas strepera, Anas clypeata, Aythya nyroca, Aythya fuligula, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus cyaneus, Buteo buteo, Buteo rufinus, Pandion haliaetus, Falco tinnunculus, Falco vespertinus, Falco subbuteo, Grus grus, Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Charadrius dubius, Vanellus vanellus, Calidris aplina, Philomachus pugnax, Gallinago gallinago, Numenius arquata, Numenius phaeopus, Tringa erythropus, Tringa totanus, Tringa stagnatilis, Tringa nebularia, Tringa ochropus, Tringa glareola, Actitis hypoleucos, Larus minutus, Sterna hirundo, Chlidonias hybrida, Chlidonias niger, Chlidonias leucopterus, Cuculus canorus, Alauda arvensis, Riparia riparia, Hirundo rustica, Motacilla flava, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus scirpaceus, Acrocephalus arundinaceus, Panurus buiarmicus, Remiz pendulinus, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Баџин буџак, Чупаница, Стари Тамиш и Буџак (Неузина)



Слика 108: Чупаница код Неузине (фото. М. Туцаков)

Строго заштићене врсте: *Tachybaptus ruficollis, Podiceps cristatus, Podiceps nigricollis, Botaurus stellaris, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia ciconia, Anas strepera, Aythya nyroca, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus cyaneus, Buteo buteo, Circaetus gallicus, Falco tinnunculus, Falco subbuteo, Vanellus vanellus, Gallinago gallinago, Numenius arquata, Tringa totanus, Chlidonias hybrida, Chlidonias niger, Chlidonias leucopterus, Cuculus canorus, Alauda arvensis, Riparia riparia, Hirundo rustica, Motacilla flava, Luscinia svecica, Locustella luscinioides, Acrocephalus schoenobaenus, Acrocephalus scirpaceus, Acrocephalus arundinaceus, Panurus buiarmicus, Remiz pendulinus, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

Ливадско-мочварни комплекс између Неузине, Јарковца, Банатске Дубице и Боке (Чот, Сигет, Визићи, Селиште, Јарковачке слатине, Јарковачки виногради, Бикова греда, Мали лец, Нови бунари)

Строго заштићене врсте: *Casmerodius albus, Ardea purpurea, Ciconia ciconia, Anser anser, Haliaeetus albicilla, Circus aeruginosus, Circus cyaneus, Circus pygargus, Buteo buteo, Buteo rufinus, Falco tinnunculus, Felco vespertinus, Falco subbuteo, Falco cherrug, Falco peregrinus, Grus grus, Vanellus vanellus, Philomachus pugnax, Gallinago gallinago, Numenius arquata, Numenius phaeopus, Chlidonias hybrida, Cuculus canorus, Alauda arvensis, Riparia riparia, Hirundo rustica, Motacilla flava, Acrocephalus schoenobaenus, Emberiza schoeniclus, Miliaria calandra.*

II 1.10.5. Фауна сисара

У једноличном агрокултурном пределу Војводине, подручје Потамишја је један од последњих већих простора очуване природне и предеоне целине. Овај пространи влажни комплекс представља мозаик еколошки различитих типова станишта, од мочварних, плавних и речних, преко слатинских, степских (на вишим гредама), шумостепских до шумских. Овако богат диверзитет станишта обезбеђује опстанак великом броју врста сисара. Током валоризације природних вредности Потамишја, забележено је 59 врста сисара од чега су 30 врста строго заштићене (Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива, „Сл. гласник РС“ бр. 5/2010). Релативно велики број утврђених врста сисара (Прилог 1.4.) говори о присуству различитих станишта, која су још увек у већој мери очувана. Подручје Потамишја спада у мање развијене делове Војводине, па је антропогени утицај у смислу индустријализације, урбанизације и ширења градских зона, викенд насеља, дивљих депонија и инфраструктуре још увек релативно мали. Све ово доприноси очувању станишта и врста, и овом простору даје епитет центра високог диверзитета фауне, о чему говори и укупан број забележених врста, а посебно број забележених строго заштићених врста.

На ширем простору истраживаног подручја живе врсте које нису везане за специфична станишта, а релативно су честе. Међу врстама бубоједа (Insectivora) утврђено је присуство јежа (*Erinaceus concolor*) и кртице (*Talpa europaea*). Овај простор омогућава опстанак више врста ровчица и то: шумској (*Sorex araneus*), вртној ровчици (*Crocidura suaveolens*) и мочварној (*Neomys anomalus*), док је присуство пољске ровчице (*Crocidura leucodon*) и мале ровчице (*Sorex minutus*) утврђено анализом гвалица утине из шире околине Опова (Јовановић и сар., 2001). Наведене врсте бубоједа представљају заштићене врсте са Прилога II Правилника о проглашењу и заштити строго заштићених и заштеђених дивљих врста биљака, животиња и гљива. Изузетна улога бубоједа у природи, као месоједа првог реда, али и регулатора бројности популација инсеката у комплексу педофауне, одређује их као веома осетљиве према измени станишта. Захваљујући свом изузетном метаболизму, тренутно реагују на измену педофауне.

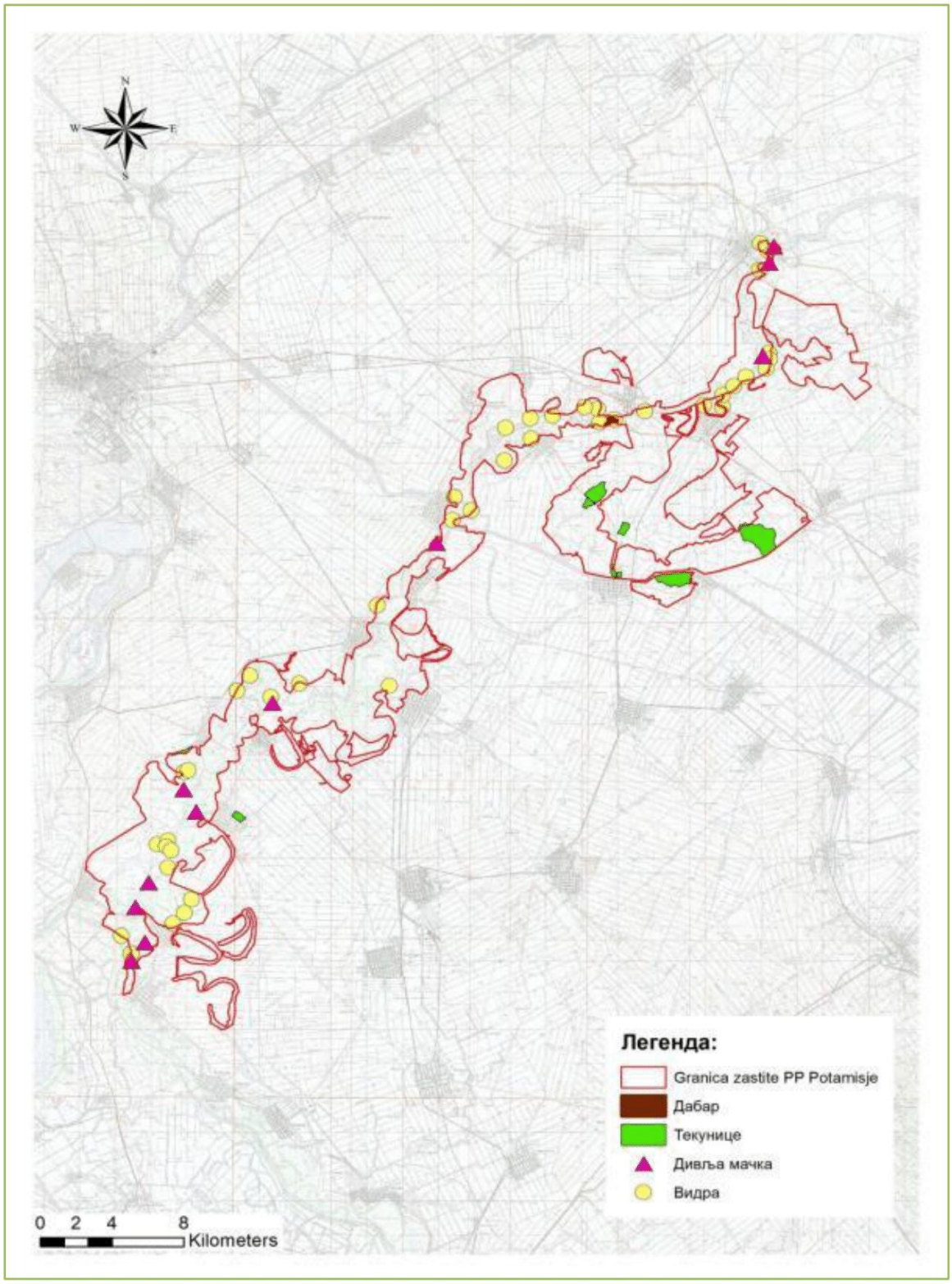
Основни угрожавајући фактори њиховог опстанка су примена пољопривредне хемије, измена станишта деградацијом шума, нарочито приземног спрата и загађења водених станишта.

Фауна слепих мишева (Chiroptera) на простору Потамишја је релативно богата врстама, захваљујући мозаику станишта, као и великом броју врстаинсеката којима се углавном хране представници ове групе сисара. Укупно је утврђено присуство 19 врста слепих мишева, а за две врсте се претпоставља да могу бити присутне на основу налаза са сличних станишта у широј околини. Слепи мишеви су у већем броју примећени у парку у Боки као и у околини Сечња. Према казивању људи са терена, велики број слепих мишева се виђа током летњег периода, испод мостова између Ченте и Баранде. Слепи мишеви су по правилу колонијалне животиње. Иако се примерци многих врста срећу појединачно, они се групишу, не само у дневним и зимским склоништима, већ и када у јатима одлазе да се хране. Због њихове угрожености и значаја, потребно је спровести детаљнија истраживања ове групе сисара.

На истраживаном подручју је утврђено присуство великог потковичара (*Rhinolophus ferrumequinum*) (Пауновић и Карапанџа, сопствени подаци) и касног љиљка (*Eptesicus serotinus*) (Пауновић и Карапанџа, Анастасов и Чонти, сопствени подаци) као и дугоухог вечерњака (*Myotis bechsteinii*) (Пауновић и Карапанџа, сопствени подаци). Врсте слепих мишева које које су врло вероватно присутне, а идентификоване су до нивоа рода (јер се тешко разликују до нивоа врсте) методом ултразвучне детекције (Пауновић и Карапанџа, сопствени подаци) су: мали бркати вечерњак (*Myotis alcathoe;* Хелверсен и Хелер, 2001), мали мишоухи вечерњак (*Myotis blythii*) и шумски бркати вечерњак (*Myotis brandtii*), риђи вечерњак (*Myotis emarginatus*), европски велики вечерњак (*Myotis myotis*) и европски смеђи дугоушан *(Plecotus auritus*). Обични проседи вечерњак (*Vespertilio murinus*) (Пауновић и Карапанџа, сопствени подаци) и обични ноћник (*Nyctalus noctula*) (Пауновић и Карапанџа, Анастасов и Чонти, сопствени подаци) су врсте чије је присуство сигурно утврђено на истраживаном простору. Врсте слепих мишева које су детектоване ехолокаторима код Сечња су: мали ноћник (*Nyctalus leisleri*) (Анастасов и Чонти; Пауновић и Карапанџа, сопствени подаци), дугодлаки слепи мишић (*Hyspugo savii;* Моран и Јанковић / Пауновић и Карапанџа, сопствени подаци), тамнолики бркати вечерњак (*Myotis mystacinus;* Моран и Јанковић Пауновић и Карапанџа, сопствени подаци), водени вечерњак (*Myotis daubentonii*) (Моран и Јанковић / Пауновић и Карапанџа, сопствени подаци), белоруби слепи мишић (*Pipistrellus kuhlii*) (Моран и Јанковић, сопствени подаци), шумски слепи мишић (*Pipistrellus nathusii*) (Моран и Јанковић / Пауновић и Карапанџа, сопствени подаци) и европски сиви дугоушан (*Plecotus austriacus;* Моран и Јанковић, сопствени подаци). Треба поменути и обичног ресастог вечерњака (*Myotis nattereri*) и европског широкоушана (*Barbastella barbastellus*), врсте чије присуство до сада није утврђено на истраживаном подручју, али је оно очекивано, јер су присутне у широј околини на сличним стаништима.



Слика 109: Водени вечерњак (*Myotis daubentonii*) (фото: Б: Карапанџа)



Слика 110: Локалитети на којима су забележене дивља мачка (*Felis silvestris*), видра (*Lutra lutra*), дабар (*Castor fiber*) и текуница (*Spermophilus citellus*)

Специфични захтеви у погледу мера заштите и очувања слепих мишева Потамишја

Склоништа

Ради заштите великог потковичара, шиљоухог вечерњака, малог и великог мишоухог вечерњака трба очувати њихова склоништа на таванима кућа, већих старих зграда и у торњевима цркава. У оваквим склоништима они смештају своје породиљске колоније од средине маја до почетка септембра. За већину осталих врста неопходно је очување и заштита старијих стабала дрвећа у поплавним шумама, шумским плантажама, дрворедима, на гробљима и у парковима, која садрже дупље различитог типа, настале труљењем дрвета или активношћу птица дупљашица. У недостатку дупљи, може се приступити постављању и контролисаној употреби кућица за слепе мишеве, што би имало велики конзервациони, али и научно-стручни значај.

Станишта – ловне територије

У будућем заштићеном природном добру, ради заштите и очувања ловних територија слепих мишева од велике важности је очување постојећих отворених водених површина и обалне вегетације типа врбака, појасева трске и поплавних шума. У стаништима се не би смели употребљавати пестициди, пре свега инсектициди који поспешују одсуство и смањење бројност ноћних атмобионтних инсеката, али и други пестициди који могу негативно утицати на одвијање животног циклуса и вијабилност популација слепих мишева.

Летњи коридори

Сви линеарни предеони елементи – природни и вештачки, служе слепим мишевима за кретање и оријентацију у простору. Због тога је неопходно најпре утврдити, затим и очувати и унапређивати, а тамо где недостају, успоставити летње коридоре између одвојених делова заштићеног природног добра. Летњи коридори су линеарне структуре вегетације као што су дрвореди, живице, међе између њива и/или ливада, али и електрични нисконапонски водови, телефонски водови, локални путеви различитог типа. Тамо где коридори недостају, а истраживањем и моделирањем се претпостави да би имали значајан утицај за побољшање животних услова и побољшање коришћења станишта и склоништа, потребно је приступити њиховом успостављању, а касније и праћењу њихове употребе од стане слепих мишева.

Ред глодара (Rodentia) је најбројнија група сисара која насељава најразличитија станишта, од пољопривредних култура до шума. У водотоцима живи бизамски пацов (*Ondatra zibethica*), док се на замочвареним деловима среће водена волухарица (*Arvicola amphibius*). На суседним обрадивим површинама под пољопривредним културама присутна је пољска волухарица (*Microtus arvalis)* (Петров, 1992) док на ливадско - степској вегетацији насипа, који се протеже од државне границе до Томашевца и око Фаркаждина, живи ливадска волухарица (*Microtus agrestis).* Пругасти миш (*Apodemus agrarius*), са којим често станиште дели и шумски миш (*Apodemus sylvaticus*), констатовани су у шумским стаништима и њиховој околини. На степским стаништима живи пољски миш (*Apodemus microps*), кога Грбић (2000) наводи као резултат анализе гвалица сове мале ушаре. Близина насеља узрокује присуство синантропних врста као што су кућни миш (*Mus musculus*), сиви пацов (*Rattus norvegicus*) и црни пацов (*Rattus rattus*) (Грбић, 2000). Анализом гвалица сове мале ушаре (Јовановић и сар, 2001) утврђено је присуство шумске волухарице (*Clethrionomys glareolus*). Ова искључиво шумска врста у Војводини настањује шуме Фрушке Горе и Вршачког брега, те храстове

шуме дуж Дунава и Саве. Једини налази ове врсте у Војводини забележени су уз Тису код Книћанина (Микеш и Хабијан-Микеш, 1985) и у старој шуми на десној обали Старог Бегеја (Пауновић и сар., 1996). Овај налаз указује на изоловане остатке храстових шума које су некада доминирале на простору Војводине. Истим истраживањима утврђено је присуство и подземне волухарице (*Microtus subterraneus*) и патуљастог миша (*Micromys minutus*) који је ретка и строго заштићена врста. На обрадивим површинама чест је хрчак (*Cricetus cricetus*). Хрчак не само да не представља угрожену врсту у нашој земљи већ у неким годинама може бити пренамножен и значајан узрочник штета на пољопривредним културама. Ипак, он се налази на листи строго заштићених врста због усаглашавања са листама заштићених врста у европској легислативи (Налази се на Додатку II Бернске конвенције) (Закон о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта ("Сл. гласник РС - Међународни уговори", бр. 102/2007). Хрчак је веома значајна врста у ланцима исхране и њиме се хране многи предатори: лисица, дивља мачка, твор, ласица, многе птице грабљивице. На рибњаку и околним воденим стаништима у околини Ченте живи и нутрија (*Myocastor coypus*). Према казивањима ловаца из Ченте, нутрија је донета са фарме (узгајивачнице нутрија) и пуштена, а касније се брзо прилагодила на услове живота у природи, тако да сад представља стално присутну врсту.

Треба поменути и први налаз пуха лешникара (*Muscardinus avellanarius*) кога Јовановић и сар. (2001) наводе за ширу околину Опова. Податке о распрострањењу ове врсте у нашој земљи даје Петров (1992) али нема података за Опово. Овај налаз је веома значајан у биогеографском погледу ако се има у виду да су најближе популације пуха лешникара јужно на Авали, источно у Делиблатској пешчари и западно на Фрушкој гори, где насељава европске широколисне шуме са елементима степе. Пух лешникар је према Правилнику о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива строго заштићена врста. Такође је на Apendixu III Бернске конвенције као и на Anexu IV Директиве о стаништима и врстама (Директива о заштити природних станишта и дивље фауне и флоре 92/43/EEC).

На слатинским сеоским пашњацима, на вишим гредама где се јавља степска вегетација, регистрована је **текуница (*Spermophilus citellus*)** (Слика 111). Највећи број таквих пашњака се на подручју Потамишја налази око насеља Конак, као и источно и северно од Јарковца (Слика 110). На подручју Војводине, текуница је некад насељавала широка пространства.



Слика 111:
Текуница
(*Spermophilus citellus*)
(извор: biotope.fr)

Развој интензивне пољопривредне производње, укрупњавање парцела, преоравање, формирање монокултура, повлачење екстензивног сточарства и испаше довело је до нестајања травних станишта. За само пар деценија, текуница је постала веома угрожена и рањива врста и данас представља ендемску врсту за подручје Европе (Coroiu et all, 2013). Текуница је рањива врста (VU) на Црвеној листи Међународне уније за заштиту природе (IUCN Red List of Threatened Species 2013.2). Такође је на Додатку II Бернске конвенције. У Србији је строго заштићена, према Правилнику о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива. У циљу очувања текунице потребна је, пре свега заштита травних (степских и слатинских) станишта. Како су ове површине углавном пашњаци, потребно је забранити промену намене пашњачких површина и фаворизовати екстензивно сточарство. За одржавање пашњака, испаша оваца је много боља јер оне равномерно откидају траву грицкајући горње делове биљака, чиме је омогућено да се вегетација обнавља. Краве током испаше газе и кидају траву у већој мери, па је обнова отежана.

Из реди звери (Carnivora) на истраживаном простору живи јазавац (*Meles meles*) за кога већина ловочувара тврди да се среће дуж целог Потамишја у великом броју, као и да је чест на околним пољопривредним површинама где се храни усевима. Често се среће ласица (*Mustela nivalis*), твор (*Mustela putorius*), куна златица (*Martes martes*) и куна белица (*Martes foina*). На слатинским стаништима, на вишим гредама које имају елементе степе, у околини Баранде, према казивању ловочувара, виђен је и степски твор (*Mustela eversmanii*) који представља ретку и строго заштићену врсту. Водени токови представљају станишта за видру (*Lutra lutra*) која је строго заштићена врста. Потамишје, са својим мртвајама, каналима и рибњацима као и богатим популацијама риба представља изузетно место за живот видри. Видра је забележена на подручју Потамишја на 42 локалитета (Слика 110). Као предатор вишег ранга (врста на врху трофичке пирамиде која лови и ситне грабљивице), видра је осетљива на загађење водотока и еутрофикацију, што су све узроци страдања рибље млађи и рибе, која представља хранидбену базу за ову врсту. Присуство видре на великом броју локалитета говори о квалитету воде и богатству фауне риба Тамиша (Pearsson, 1994). Видра се налази на Додатку II Бернске конвенције као и Додатку II и IV Директиве о стаништима.



Слика 112: Видра (*Lutra lutra*) (извор: prolutra.ch)

Дабар (*Castor fiber*) је на подручју предвиђеном за заштиту забележен 500 m низводно од моста у Сечњу. Од те тачке, у дужини од 1 km је територија на којој се ова врста храни, размножава и има сколониште.



Слика 113: Дабар (*Castor fiber*) (извор: naturfotografen-forum.de)

Дивља мачка (*Felis silvestris*) на истраживаном подручју насељава мозаике станишта у којима доминирају шуме, пре свега у небрањеном делу поплавне долине Тамиша. Подаци о присуству дивље мачке који су картирани током 2012. и 2013. године (Слика 110) преклапају се са очуваним остацима шума у којима ова врста налази мир и може да одгаја своје младунце, а тиме и да се задржава. Највећи број локалитета на којима је евидентирана дивља мачка налази се на потесу између Фаркаждина и Опова. То је и логично, обзиром да овај део Тамиша има израженије карактеристике равничарске реке. Због близине Дунава и Тисе, подземне воде су много више и цео поплавни простор је много шири. У оваквим условима опстале су углавном поплавне шуме врбе и тополе а местимично је присутан храст и јасен, који представљају добра станишта за дивљу мачку. Дивља мачка се може видети и на насипу који се протеже од државне границе до уставе Томашевац. Насипи су веома важни за њу јер са својом травном вегетацијом представљају станиште за волухарице и друге мишолике глодаре којима се ова врста храни. Основни угрожавајући фактор опстанка дивље мачке на простору Потамишја су радови у шумарству, неконтролисано кретање посетилаца, пси и мачке луталице. Посебно треба истаћи проблем интербридинга, односно укрштање са домаћим мачкама. Способност дивље мачке да опстаје у култивисаним пределима у којима се повећава број глодара који су им основна храна, довео је до овог проблема (Driscoll and Nowell, 2010). Дивља мачка се налази на Додатку III Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта као и на Додатку II CITES Конвенције. Строго је заштићена врста у АП Војводини.



Слика 113: Дивља мачка (*Felis silvestris*)

Породица паса (Canidae) заступљена је са две врсте: лисица (*Vulpes vulpes*) и шакал (*Canis aureus*), који се среће дуж целог Потамишја. У разговору са представницима свих ловачких удружења истакнуто је да су шакали присутни у великом броју у сваком ловишту, што је за очекивати, обзиром да у њима преовлађују влажна и мочварна станишта. Ова врста у Потамишју нема предатора а хране има у изобиљу.

Од дивљачи, на истраживаном подручју живе зец (*Lepus europaeus*), јелен (*Cervus elaphus*), срна (*Capreolus capreolus*) и дивља свиња (*Sus scrofa*). Присуство јелена у горњем току Тамиша је посебно занимљиво. Према казивањима ловочувара из Шурјана, 1966. године одграђено је једно ловиште у Румунији, удаљено 30-так километара од границе и јелени су мигрирали у разним правцима, између осталог и у нашу земљу. Од тада им се број стално повећавао, тако да од 2007. ловишта „Вучјак“ и „Тамиш-Брзава“ газдују овом врстом дивљачи. Потамишје је, додатно, једини простор у Војводини на коме европски јелен живи у слободном, неограђеном простору.

II 2. ПРЕДЕОНЕ ОДЛИКЕ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

II 2.1. Предеоне одлике природног добра

Структура предела

Природна структура предела

Предеоне карактеристике Потамишја су одраз специфичног водног режима и климатских одлика подручја, а рељеф формиран речном динамиком узрокује разноврсност станишних типова и мозаичан карактер вегетације. Висок ниво подземне воде изазива плављење депресија у пролеће и омогућује испаравање подземне воде преко земљишних капилара током сушног летњег периода, када је ниво подземне воде испод површине. Подземне воде се крећу према Тамишу, због чега је количина воде изгубљена испаравањем већа од количине падавина. Тада долази до заслањивања земљишта у депресијама, стварајући екстремне услове, којима су прилагођене животне заједнице панонских слатина (Molnár & Borhidi, 2003, Šefferová et al., 2008). Најновија истраживања указују на чињенице да, поред фреатске издани, и воде из дубљих слојева учествују у прихрањивању неких слатина (Mádl-Szőnyi&Tóth, 2009). Заслањеност плавног подручја, а на доњем току режим плављења, стварају услове који спречавају развој континуираног, широког појаса плавних шума.

По распореду земљишних типова и на основу остатака природне вегетације уочава се да је на вишим, најсувљим деловима терена, доминирала степа, прилагођена сезонским колебањима температуре и падавина, а нижи делови су били покривени мозаиком степа, ливада, мочвара и шума, распоређени по речном рељефу плавног подручја и речне терасе. Дрвенаста вегетација плавног подручја је била ограничена на узвишења, као што су нпр. речне греде. На вишим теренима, нарочито узводно од ушћа Брзаве, била је присутна и шумостепа, у виду динамичног мозаика храстових шума и травне вегетације. Велика покровност заслањених површина је одговорана за јединствену предеону структуру Потамишја у којој су доминирали нешумски типови станишта, местимично формирајући простране површине отвореног, пустарског карактера.

Структура културног предела

Под утицајем човека, данашња структура предела Потамишја је знатно измењена, слично другим културним пределима Европе (Stoate et al, 2009) . Степска и шумостепска станишта су скоро у потпуности претворена у обрађене површине. Посматрајући структуру просторног мозаика (Forman, 1995), уочава се да Тамиш, као природни еколошки коридор, повезује расцепкане остатке природних станишта које се налазе унутар матрице обрађених површина. Природне и антропогене промене водног режима мењају карактеристике речног коридора: ширину плавног подручја, висину плавног таласа, режиме плављења итд., али због природног континуитета водотокова као екосистема, већина врста у животним заједницама које изграђују, може да прати настале промене и да пронађе одговарајуће услове живота.

Континуитет комплекса влажних станишта је опстао само у небрањеном делу. Одсечене мртваје су постале флувијална језера, већином сезонског карактера, са појачаним тенденцијама заслањивања. Многи од њих представљају угрожене (и заштићене) типове станишта, чија рањивост расте са степеном изолације и утицајем мелиоративних захвата на њихов водни режим. Промене водног режима често воде до нестанка одређених станишних типова и до локалног изумирања популација осетљивих врста. Мртваје нису само хидролошки изоловане од речног тока, него често и обрађеним површинама и шумским засадима које се шире по брањеном делу плавног подручја. У неким мртвајама су изграђени мелиоративни канали који код највише изолованих мртваја представљају једину везу до речног коридора. Мелиоративни канали нашег

региона често садрже богато развијене појасеве водене вегетације (Стојановић и сар., 2007, Николић и сар., 2008) и заједно са јарковима представљају кључни тип станишта за дивље врсте аграрних подручја (Herzon & Helenius, 2008, Horváth & Szitár, 2009). Антропогена станишта, као што су рибњаци, канали, насипи, живице и травне међе на целом подручју представљају заменска станишта врстама, чија станишта су редукована или уништена током развоја културног предела (Stoate et al., 2009).

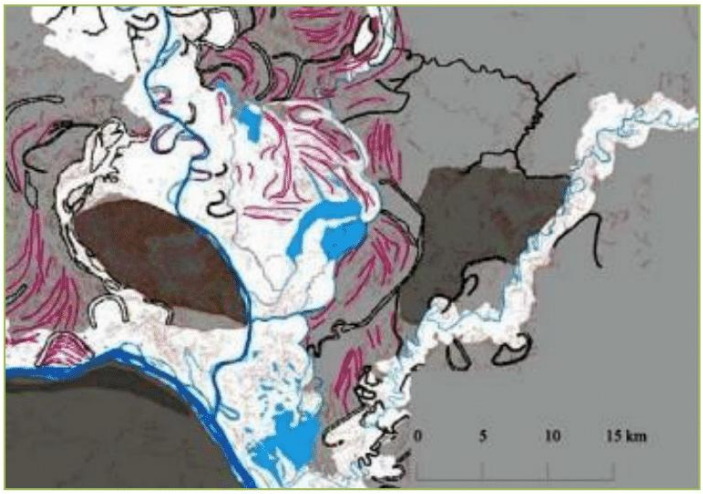


Слика 114: Изоловане мртваје код Опова са мелиоративним каналима (плаве стрелице) које имају улогу еколошких коридора између мртваја и Тамиша (зелене стрелице). Црвеним стрелицама су означене деонице, на којима је проходност коридора угрожена утицајем насеља (извор: Google Earth).

За разлику од делимично измењене речне динамике, услови одговорни за заслањеност земљишта и даље делују на већем делу Потамишја, што је допринело очувању значајног дела некадашњег пространог слатинског комплекса. Интегритет и биолошка разноврсност травних станишта су угрожени подизањем шумских монокултура или ваншумског зеленила. Некадашњи континуирани појас нешумске вегетације је испрекидан већим комплексима шумских засада, међу којима доминирају монокултуре хибридних топола.

Бројне врсте су прилагођене условима пространих отворених травних површина, због чега су многе од њих осетљиве не само на фрагментацију (Heim & Báldi, 2009), него и на промену структурних особина предела, као што је подизање високог зеленила (Carlsson, 2013, Reino et al., 2010). Опстанак специјализованих птичјих врста, које припадају темељним вредностима слатинских станишта, угрожен је појавом грабљивица и широко распрострањеним птичјим врстама које насељавају вештачко подигнуте површине високог зеленила (Herzon & O'Hara, 2007, Morgado et al., 2010). Прилив хранљивих материја изазива инвазију трске и појаву тршћака на влажним ливадама и у

мање заслањеним мочварама, унутар станишних комплекса које природно не садрже тршћаке. Ови секундарни „суви“ тршћаци служе као скровиште грабљивицама и имају сличан негативан ефекат као високо зеленило.



Слика 115: Хидролошку и еколошку повезаност Тамиша са сливом Тисе су обезбедила влажна станишта у палеомеандрима који су означени на слици црном бојом (Попов, 2012)

Потамишје у еколошкој мрежи

Влажна станишта плавног подручја Тамиша пре регулације вода су била повезана са сливом Тисе преко палеомртваја (Слика 115). Депресије су садржале разне типове влажних станишта, који су омогућили миграције врстама мочварних станишта. Регулацијом вода ове везе су скоро прекинуте. Станишта која су опстала у депресији једног од најстаријих фосилних корита (Попов, 2012), повезују Бегеј са Тамишом. Северни део палеомртваје се надовезује на Бегеј мелиоративним каналом, а у самој депресији се налазе пашњаци код Стајићева. Јужни део пашњака садржи и остатке шумостепске вегетације и наставља се у заслањеној и канализованој долини Петре до пашњака код Перлеза. Ливаде уз коридор постају фрагментисане између Перлеза и Ченте, а последња деоница канализованог тока се пружа непосредно уз насеље што смањује могућности побољшања стања коридора на овој деоници. За врсте степских и шумостепских станишта улогу коридора има траса мелиоративног канала који се пружа од Стајићева према меандру узводно од Фаркаждина и највећим делом је у потпуности сув. Ширина водног земљишта и остаци исконске вегетације на појединим локацијама пружају реалну основу за унапређење стања овог еколошког коридора.



Слика 116: Мелиоративни канал између долине Петре и Тамиша има улогу еколошког коридора за врсте степских, ливадских и шумостепских станишта

Тамиш као еколошки коридор

Еколошки коридор Тамиша повезује влажна, слатнска, шумска и шумостепска станишта периферног дела Панонског биогеографског региона, спајајући их са централним деловима преко коридора Тисе и Степско-слатинског кориодора Баната. Можемо га посматрати и као коридор између континенталног и Панонског биогеографског региона. Разноврсна станишта коридора обезбеђују скровиште и исхрану јединкама дивљих врста које се крећу унутар коридора, обезбеђујући проток гена између просторно одвојених станишта. Речни коридор Тамиша обезбеђује сезонске миграције (нпр. водоземци), кретање младих јединки у потрази са стаништем, а неким врстама служе за дневно кретање између скровишта и локација на којома се хране (слепи мишеви, крупна дивљач).

Река Тамиш је еколошки коридор од међународног значаја, јер повезује остатке природних станишта суседних држава. По еколошким карактеристикама плавно подручје Тамиша, укључујући и насип и одсечене мртваје, је **предеони коридор** (Foppen et al, 2000) који садржи мозаик водених, мочварних, шумских и слатинских типова станишта. Предеони коридори морају имати ширину која осигурава континуитет свих станишних типова и морају очувати просторне целине довољно квалитетне за осигурање опстанка локалних популација врста која су мање покретљиве (водоземци, мекушци, неки инсекти и сл.). Миграција ових врста се одвија кроз већи број генерација, због чега је неопходно да њиохове субпопулације живе и размножавају се на подручју коридора. Тамиш, као предеони коридор има разноврсну геоморфологију којом се обезбеђује опстанак природне мозаичности станишта. **Локално уништавање одређених станишних типова** на неким деоницама коридора (најчешће изградњом рибњака или подизањем шумских монокултура) ствара баријере унутар коридора. Приликом планирања активности на подручју еколошког коридора неопходно је обезбедити континуитет свих станишних типова. Неопходно је очувати и блиско-природно стање травне вегетације насипа, нарочито на страни према реци, јер омогућује кретање ситним врстама травних станишта (Gallé et al, 1995).



Слика 117: Насеља и шумске монокултуре смањују проходност еколошког коридора, а одређеним врстама чак и онемогућују кретање уз реку. На слици су ови типови баријера означени црвеним стрелицама на деоници код Томашевца.

Урбанизоване деонице коридора представљају баријеру за кретање бројних дивљих врста (Слике бр 114 и 117). Способност дивљих врста да прелазе преко неповољних деоница коридора (обрађене и вештачке површине, осветљене деонице обале итд.) је веома различита: неке врсте савладају препреке ширине 100-300 метара, док друге, слабо покретљиве врсте свега неколико десетина метара (Bloemmen & van

der Sluis, 2004). Домаће животиње и дивље врсте везане за људска насеља (пси, мачке, пацови, сиваке и други) могу у потпуности контролисати појединачне деонице коридора, сматрајући га својом територијом или делом ловишта (Šálek et al, 2009). Уређењем вода дошло је до сужавања речног коридора, што отежава кретање ситних животиња уз реку и повећава утицај домаћих пса и мачака, које лове на овим подручјима. Поред горе наведених, код насеља су присутни и разни видови загађења, као и ширење инвазивних биљних врста које су у стању да разарају структуру станишта. Интензитет негативних утицаја је повећан на деоницама где је дошло до значајног сужења речног коридора формирањем радних зона, изградњом рибњака или регулацијом вода.

Саобраћајна инфраструктура може значајно да утиче на проходност еколошких коридора. Путеви саобраћајне мреже који повезују насеља са обе стране речног коридора међусобно, као и са већим урбанизованим центрима ширег подручја, прелазе преко плавног подручја и речног коридора. Проходност еколошког коридора је у мањој или већој мери смањена код свих мостова, због чега је потребно уређење терена и зелених површина ради побољшања функционалности речног коридора. Такође, потребно је уважити мере заштите коридора код планирања осветљења саобраћајних површина. Код јаче фрагментисаних делова заштићеног подручја појединачне субјединице су повезане само мелиоратиним каналима, односно канализованим деловима некадашњих влажних станишта. У случају мањих канала постоје пропусти за воду, који не омогућују пролаз ситним животињама испод пута. За бројне врсте прелаз преко асфалтираних путева је успешан само у случају изузетно повољних околности (нпр. ситне жабе могу да прелазе саобраћајнице у случају незнатне фреквенце саобраћаја, под условом да је влажност ваздуха и земљишта довољно висока). Описано стање повећава морталитет јединки које покушавају прелаз и повећава изолацију субпопулација депресија одвојених саобраћајницама (Iuell et al, 2003, Сабадош и Делић, 2005). Због наведеног, саобраћајнице можемо сматрати делимично пропусним баријерима за ситне, мање покретљиве животињске врсте. Вероватноћа успешног прелаза преко земљаних путева је већа, како због малог промета моторних возила, тако и због повољнијих особина огољене површине земље у односу на асфалт.

Карактеристични и значајни елементи предела

Елементи речног рељефа (високе обале, мртваје, греде) стварају значајан визуелни ефекат на пространој равници Потамишја. Заслањена плавна подручја настају у аридним и семиаридним климатским условима, због чега је њихово формирање у Европи ограничено на југоисточни део Панонског биогеографског региона. Деонице Потамишја на којима су очувани пространи слатинско-мочварни комплекси плавног подручја и шумостепски (местимично и пустарски) карактер речне терасе, представљају јединствену појаву у Европи.

Поред степена очуваности јединствених природних карактеристика, предеони елементи су повезани и са културном баштином подручја (Urbanc et al, 2004). Узвишења су имала кључну улогу у животима становника ове области: на њима су биле подигнуте осматрачице, насеља (Слика 118) и гробља, што се јасно види и по распореду археолошких налазишта на овом подручју (Слика 124). Трагови традиционалног коришћења природних ресурса, као што су сурдуци, атарски путеви по којима стада иду на пашњаке, остаци старих пољопривредних култура, као и разни објекти (стари млинови, подруми и сл.) нису само саставни делови културне баштине становништва, него представљају и значајне елементе предела.

Визуелне особине предела које су одређене вегетацијом и карактеристичним рељефом, а са њима и јединствени карактер предела, угрожени су ширењем инвазивних дрвенастих врста и садњом шумских монокултура. Значајни елементи предела нису препознати, због чега рад на њиховом попису, промовисање и заштита треба да се угради у План управљања заштићеног подручја, у складу са нашим обавезама које смо

стекли потписивањем Европске конвенције о пределу (Закон о потврђивању Европске конвенције о пределу, 20111).



Слика 118:
Услед померања високе обале под утицајем речне ерозије садашња линија обале се налази на терену где је у прошлости било насеље. На лесном зиду се јасно уочавају трагови некадашњих земљаних радова.

Стрме, високе обале реке, као и оне поред напуштених или одсечених меандра стварају посебан визуелни ефекат, а често представљају и археолошке локалитете. Високи лесни зидови сведоче о природним процесима из далеке прошлости, као што су фазе навејавања леса у периодима глацијације (Попов, 2012). Тада су настали разноврсни фосили лесних наслага, сачињених од једва приметних љуштура пужића до атрактивних остатака мамута. У њиховом подножју су били рефугијуми шумске вегетације и других термофилних врста (Willis et al. 2000), чијим се ширењем обнављала вегетација у топлијим периодима, што је довело до данашњег распореда биљног покривача. Лесни зидови чувају трагове природне речне динамике, која је скоро непозната млађим генерацијама. Они представљају специфично станиште насељено посебно адаптираним заједницама нижих и виших биљака, а често и угроженим врстама животиња, међу којима су најуочљивије колоније брегуница и пчеларица. Због наведеног, ови локалитети су веома повољни за формирање едукативних стаза, а због својих естетских вредности треба их уврстити у специфичну туристичку понуду подручја. Еколошки значај мртваја се указује преко разноврсних екосистемских услуга (Димиртијевић, 2010), међу којима су утицаји на хидролошки режим и квалитет вода најзначајнији, а културне услуге (могућности рекреације, едукације и сл.) су скоро у потпуности неистражене.



Слика 119: Мртваја и лесни зид
(фото: М. Туцаков)

Сурдуци су насталим комбинованом ерозијом воде и људског утицаја: површина земљаних путева на лесу се дроби гажењем, а нагомилану прашину односи вода која отиче са стрмих површина приликом падавина. На тај начин деонице путева на косинама постају усечене у меку подлогу, а током векова настају дубоки сурдуци, за које је тешко и поверовати да су настали дејством кишнице и људских корака. Косине сурдука често представљају посебан тип микростаништа за степску или шумостепску вегетацију. Посебно су интересантни сурдуци, чију површину формирају стада која свакодневно пролазе преко њих. У овим сурдуцима, као и на другим **атарским путевима**, који се налазе на везанијим типовима земљишта, копита усецају карактеристичан микрорељеф. Ови путеви су настали и одржавају се под утицајем традиционалног коришћења ресурса, који је опстао на веома ограниченим подручјима.

Речни рељеф заслањеног плавног подручја карактеришу простране, отворене површине, које чине заслањени пашњаци, водено огледало бара или мртваја, а са греда се уздижу острвца шумске вегетације. Заслањена плавна подручја настају у специфичним климатским условима, који условљавају развој степске и шумостепске вегетације. У Европи се јављају само у источном делу Панонског региона: на Хортобађу (национални парк, део светске баштине) и у Банату уз Златицу, Бегеј и Тамиш. Како је плавно подручје Златице скоро у целини претворено у огроман комплекс рибњака, ток Бегеја каналисан, а речни токови Хортобађа знатно измењени регулацијом вода, исконски предео Тамиша представља јединствену појаву у Европи.

Хумке су најуочљивији антропогени елементи предела. Без савремених истраживања, којима се утврђују не само старост хумки, него и некадашњи биљни покривач и трагови људских делатности, не може се са сигурношћу тврдити из којих периода потичу. Истраживања хумки у другим деловима Панонског региона указују на више могућности што се тиче времена настанка и намене. Неке су служиле као места становања, друге као гробнице истакнутих чланова некадашњих народа, док је већина њих означавала границе средењовековних имања. Све су биле добре локације за осматрање атара и све су обезбеђивале заклон за домаће животиње приликом изненадних поплава.



Слика 120: Стара хумка код Боке, као један од највиших делова атара, представљала је најсигурније место за гробље. Након регулације вода гробље се ширило по нижим деловима терена

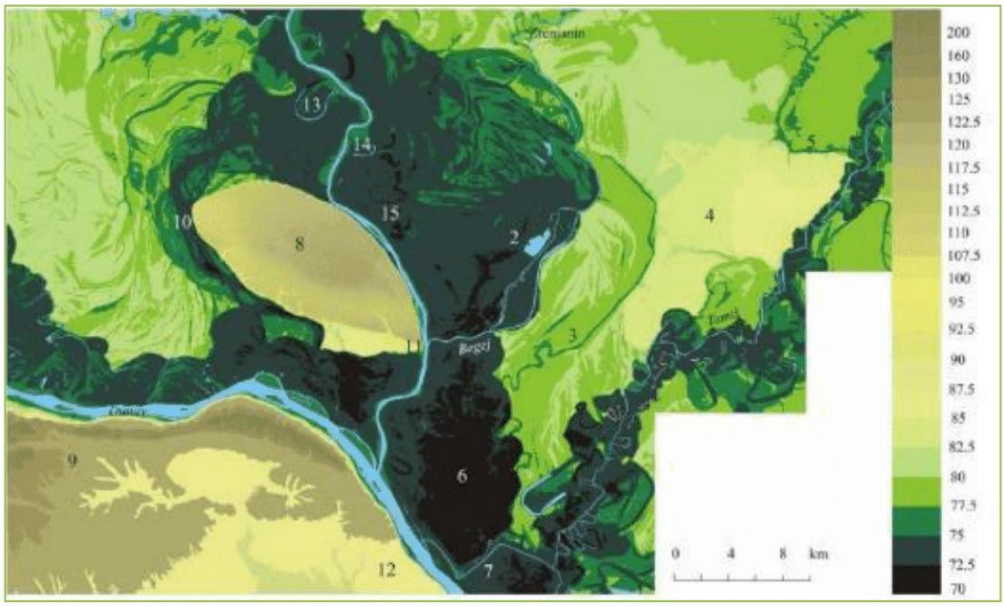
II 2.2. Историјат предела

Предеоне карактеристике

Хидролошки и климатски утицаји

Ушће Тамиша се налази у депресији источно од Тителског брега и Фрушке горе, где Дунав прима воде Тисе, Бегеја и Тамиша (Слика 121). Под међусобним утицајем ових река настало је пространо заједничко плавно подручје (Попов, 2012), прошарано бројним рукавцима и гредама. Сусретања плавних таласа споменутих река успоравају

утицај воде и продужују периоде плављења на доњим деловима њихових токова. Продужени периоди плављења су претворили ову депресију у језерско-мочварни комплекс (Попов, 2012), на којем је доминирала мочварна вегетација, а поплавне шуме су могле да се развију само на речним гредама и уз обалу. Деоница Тамиша близу ушћа је такође под утицајем плавних режима других река, због чега је у природном стању имала сличне вегетацијске карактеристике (Слика 123). Други фактор, који има пресудан значај на карактеристику предела је висок ниво подземне воде, што је довело до заслањивања земљишта (Прилог 4).



Слика 121: Рељеф терена код ушћа Тисе, Бегеја и Тамиша (Попов, 2012)

Комплекс влажних станишта Потамишја је настао под утицајем речне ерозије и акумулације и мења се у складу са динамиком ових процеса. Поред сезонске динамике и интензитета плављења, који одређују зонацију вегетације, структура овог комплекса се мења и у зависности од климатских услова. Промене хидролошког режима током прошлих климатских периода су утицале на разноврсност морфолошких карактеристика плавног подручја (Попов, 2012). Резултати истраживања климатских осцилација последњег миленијума у Карпатском басену указују на чињеницу да релативно мале промене просечних температура и количине падавина могу изазвати значајне промене нивоа подземних и површинских вода, нарочито на средишњим деловима басена (Rácz, 2011), где спада и слив средњег и доњег тока Тисе. Због наведених околности, приликом дефинисања граница заштићених подручја, неопходно је обезбедити простор, чија величина и геоморфолошка разноврсност омогућује померање зонације вегетације у складу са будућим променама климе и водног режима.

Формирање културног предела Потамишја

Регулација вода

Архивске карте приказују промене хидролошке мреже целог јужног Баната. За разлику од других делова Војводине, радови на регулацији вода Потамишја су започети још у XVIII веку, при чему прве детаљне карте већ приказују канале који пресецају вијугаву мрежу мртваја, бара и водотокова. Немамо податке о ранијим подухватима уређења вода, али се може претпоставити да су у периоду повлачења граница турске империје, због недостатка одржавања, вештачки системи пропадали или чак нестали, а хидролошки услови су постали веома блиски природном стању.



Слика 122: Тамиш и Бегеј на карти из 1717. године

Карта из 1717. године (De L'isle, 1717) приказује водну мрежу (Слика 122) при крају једног дужег хладнијег и влажнијег периода (тзв. Мало ледено доба), након чега је почело садашње загревање. На карти се уочава заједничко плавно подручје Тамиша и Бегеја источно од Темишвара, као и гранање Тамиша на свом заједничком плавном подручју са Дунавом. У периодима високих вода, водотоци Баната, од Мориша до Тамиша, спојили су се у јединствену хидролошку мрежу преко мноштва запуштених корита и мртваја. Са моришке плавине рачвају се стара корита Мориша ка Тиси (корито Златице, Суве долине, Ђукошинског потока и Галацке), преко којих је Мориш код високих вода допирао све до мочварног подручја јужно од Зрењанина (Kalapis, 1993), који је означен на картама између XVI и XVIII века као језеро (*Lacus)*. По опису Попова (2012), ова површина између корита Тисе код Тителског брега и обода горње плеистоцене терасе, од Арадца до Ченте, представљала је замочварену депресију у којој су се сусретале воде Дунава, Тисе, Бегеја и Тамиша. Због еродивно-акумулативних процеса ушћа су се померала: о премештању ушћа Тисе постоје писани подаци из римског периода (Калапиш, 1993), док промене токова Тамиша близу ушћа можемо пратити на архивским картама.

Између 1735. и 1754. године изграђен је нов пут тока Бегеја од Темишвара до Клека, доњи ток Бегеја је усмерен према Тителу преко Кустош канала. Токови Тамиша и Бегеја су вештачки раздвојени, депресија је исушена и од пространог језерско-мочварног комплекса је опстала само Царска бара (Попов, 2012). Веза између Тамиша и Бегеја је очувана само источно од Темишвара, где је канализовани Бегеј повезан са Тамишом са два канала: један омогућује преусмеравање вишка воде према Тамишу, а други је изграђен са циљем добијања воде из Тамиша код ниског водостаја да би се обезбедила пловност Бегеја (Borovszky, 1908).

У овом периоду Тамиш је имао притоку низводно од Брзаве која је доводила воде из околине Вршца, прелазећи преко Алибунарске мочваре и пролазећи северно од самог насеља Алибунар. Карта Панчевачког округа из 1722. године (Слика 123) приказује више детаља и савременије податке. Споменути водоток је приказан као систем запуштених меандара које повезују Алибунарску мочвару са Тамишом и Брзавом. Брзава се улива у Тамиш источно од Боке. На овој карти су такође приказане везе између Тамиша и Дунава код Ченте и Опова.



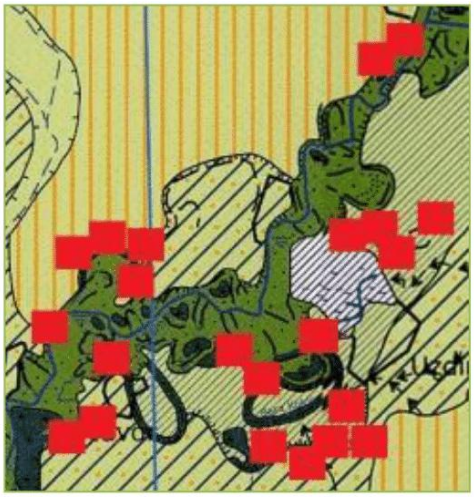
Слика 123: Карта Панчевачког округа из 1722. године приказује Тамиш и његове притоке пре уређења вода

Шест деценија касније, на карти Првог војног премера (Слика 126), ову притоку замењује Вршачки канал, који се спаја са каналом Брзава чија се траса и само ушће налази јужно од Брзаве. На овој карти вијугави ток Брзаве је назначен као стални водоток (поток) по целој својој дужини, али у ствари су већ започете измене водног режима подручја. Због близине подземне воде, запуштени стари токови, одсечени меандри и привремени водотокови („баре“) су још дуго опстали као влажна станишта заокружена пашњацима, што је нарочито јасно приказано на карти Другог војног премера (друга половине XIX века). Стари ток Брзаве на овој карти је означен само као привремени водоток, што указује на пад нивоа подземне воде услед одводњавања. Карта приказује стање, када је већина меандара Тамиша узводно од Ботоша пресечена, али одбрамбени насипи су подигнути само на неким деоницама (Слика 127). Регулацијом водотока пресечени су сви значајнији меандри, а небрањени део плавног подручја узводно од Ботоша је сужен до ширине од око 300 метара. Док су узводно од Ботоша само местимично очувани шири делови плавног подручја, ширина плављених површина на низводном делу достиже и неколико километара. Изградњом садашње густе мреже мелиоративних канала до краја 1970-их година, део некадашњих мочвара и ливада је претворено у обрадиво земљиште, а започето је и раслањивање слатина Потамишја. Успешност мелиорације заслањених површина умногоме зависи од локалних хидролошких услова. Ливаде и пашњаци, који су у влажним годинама под утицајем високих подземних вода не могу се претворити у квалитетне оранице, али под утицајем мелиоративних канала се исушују већ почетком лета, чиме се смањује продукција биомасе. Ако смањење продуктивности пашњака не прати смањење грла на ипаши, долази до деградације ових станишта, што се и дешава, нарочито на површинама близу оних насеља, у којима сточарство представља значајан извор прихода локалном становнишву.

Коришћење природних ресурса и промене у структури предела

Савремене истраживачке технике омогућују сакупљање палео-еколошких података локалног карактера, насупрот ранијим методама које су пружале слику само о регионалним особинама предела. Новооткривени детаљи који се односе на плеистоцен и холоцен, указују на висок степен мозаичности вегетације Панонског региона, што се тумачи разноврсношћу микроклиматских, хидролошких и педолошких услова (Sümegi&Krolopp, 2002). Захваљујући овој разноврсности, климатске промене је преживео већи број врста него што се то раније претпостављало: подаци указују на постојање рефугијума дрвенастих врста у хладним периодима (Willis et al. 2000), као и на континуитет постојања степске и слатинске вегетације у периодима доминације шума (Barczi et al. 2006, Sümegi 2011). Сматра се да је развој степа и слатина био умногоме условљен локалним условима, а каснији антропогени утицаји су само допринели ширењу ових станишних типова (Sümegi 2011).

Прве земљорадничке заједнице, које су се по Медовићу (2001) појавиле на простору Војводине пре 5500 година, насељавале су узвишења у близини река. Иако су на вишим деловима терена већ гајили житарице и друге биљке, риболов и сакупљање плодова, као и лов на крупну дивљач имао је значајну улогу у исхрани. Синтезом резултата већег броја истраживања, Шимеги (Sümegi, 2011) сматра да су дивље врсте крупних биљоједа (бизон, дивље говече, дивљи магарац итд.) биле истребљене до средине бронзаног доба и да је њихово место заузела домаћа стока. Нестанком крупних биљоједа, стада домаће стоке су постала регулатори животних заједница исконских травних станишта (Molnár&Kun, 2000). Како редовна испаша спречава зарастање ливада насталих на плавним подручјима и обнављање шума у шумо-степским комплексима, на подручјима коришћених за сточарство мења се природан однос површина шумских и травних станишта.



Слика 124: Археолошка налазишта уз Тамиш између Идвора и Томашевца (црвени квадрати).
Извори: ПП Града Зрењанин (2011) и ПП Општине Ковачица (2012).

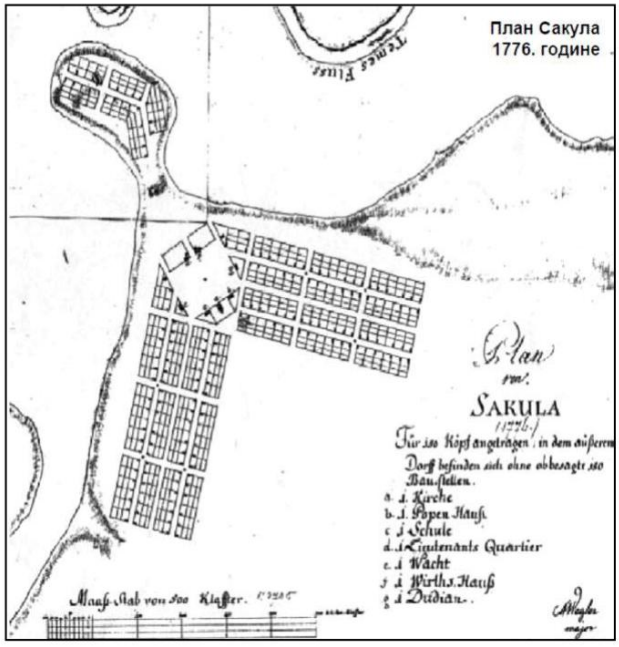
Археолошки налази (Слика 124) указују на трагове људских насеља на високим обалама Тамиша. Због климатских и хидролошких карактеристика Панонског региона, насеља уз плавна подручја су имала идеалне услове за сточарство, јер су користили и више и ниже делове терена за испашу, у складу са сезонском динамиком вегетације (Frisnyák, 2001). Почетком сезоне испаше стада су боравила на степским пашњацима, а током сушног периода су силазила на високопродуктивне ливаде плавних подручја, које су постале приступачне након повлачења поплава. Исти аутор наводи, да је због оптималних природних услова подручја, сточарство остало најзначајнија грана пољопривредне производње све до XVIII века.

Археолошка налазишта, а касније и писани извори сведоче о боравку народа који су се бавили сточарством. Поред скоро континуираног присуства људи на овом подручју, услови су били неповољни за формирање већих насеља са централном улогом. За разлику од Подунавља, Тамиш није представљао довољно јаку физичку баријеру да би постао граница Римског царства. Стратешки значај је припадао само околини Јаше

Томића (Ђуканов, 2012), где се налазио прелаз преко Тамиша. Уређење околине стратешко значајних локалитета је подразумевало крчење шума, што је заједно са боравком и активностима војске вршило значајан утицај на окружење.

У свом прегледу историјата коришћења природних ресурса Фришњак (Frisnyák, 2001) наглашава да је у средњем веку број становника био низак, чак и у подручјима са густом мрежом насеља. Исти аутор наводи, да је горе описан начин коришћења разних типова пашњака обезбедио значајне приходе од сточарсва. Неразвијена путна мрежа је отежавала трговину, али стоку је било могуће гонити са пашњака на пашњак дуже време, прелазећи више стотина километара, о чему сведоче документи о продајама огромног броја грла говеда са наше низије немачким и италијанским градовима. У средњем веку је само мањи део атара био обрађен, а између насеља су се пружали пространи пашњаци. Обнављање хранљивих материја у земљишту су обезбедили плодоредом који је укључио и парлоге. После пар година коришћења, оранице су биле запуштене, а обрађене површине премештане на други део атара. Парлоге, па и њиве после жетве су користили за испашу. Сматра се да су током протеклих векова скоро све травне површине Панонског региона биле преоране и обрађене. Ипак, мали удео обрађених површина у атару, као и присуство пашњака у близини парлога обезбедило је спонтану ревитализацију вегетације (Molnár et al., 2012). Писани извори из каснијег средњег века (Ђурчић, 2004) сведоче о присуству бројних насеља на Потамишју, али међу њима није било већих урбанизованих центара.

Смањење броја становника у турском периоду није искључило антропогене утицаје у потпуности, јер сва насеља нису била трајно опустошена (Ђурчић, 2004), а порески систем турске империје и даље је подстицао сточарство. Након ослобођења од турске владавине 1716. године, Банатом се управљало директно из Беча, преко Дворске коморе (Ђуканов, 2012). Планско насељавање подручја је започето још у периоду формирања Потиско-поморишког војног граничног подручја, а постало је интензивно после укидања војне границе у другој половини XVIII века. Плански развој Баната, под контролом Бечког двора, се одвијао уз примену тадашњих најсавременијих техника и технологија (Borovszky, 1913), што је довело до наглог повећања интензитета коришћења природних ресурса. Насеља су смештена на узвишења уз саму реку (Слика 125), што је омогућило да плавно подручје користе и врсте домаћих животиња, које нису у стању да прелазе већа растојања: свиње, гуске и патке. Традиција, да ове врсте проведу део дана на пашњацима плавног подручја под надзором деце, очувала се до средине XX века (Слика 128).

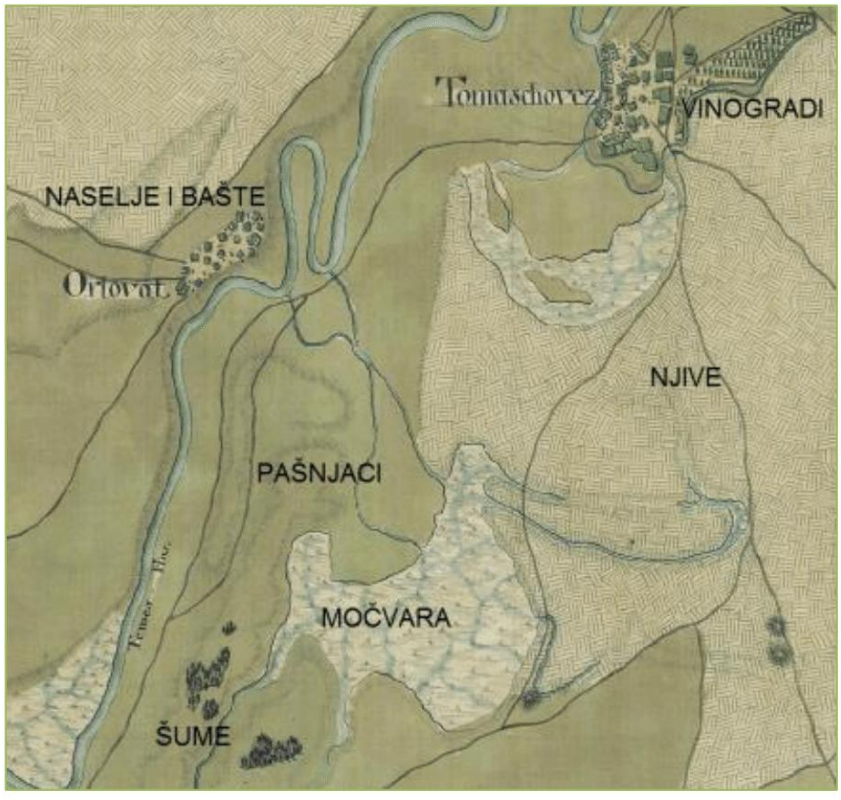


Слика 125: План обнављања насеља Сакуле из 1776. године (Франк, 2009) сведочи о значају плавног подручја у свакодневном животу житеља.

Најстарије карте које нам пружају податке о структури предела Потамишја потичу са почетка XVIII века (Слика 123) Код ушћа Тамиша се уочава широко ритско подручје, означено као мозаик мочварних и шумских површина. Ритске шуме нестају код Опова,

узводни део плавног подручја заузимају простране мочварне површине све до Уздина, где се плавно подручје сужава. Између Идвора и Уздина Тамиш има вијугаве рукавце, а мртваје су приказане као плављене или замочварене површине. Код Сечња се појављује шумска вегетација на вишим теренима, пружајући се према Шурјану уз Тамиш и према Конаку уз Брзаву. Упоређујући пошумљеност Потамишја и Подунавља на картама Првог војног премера, уочава се велика покровност шума уз Дунав, како на плавном подручју, тако на речној тераси, чак и на подручјима која су у средњем веку била насељена или обрађена. Обнављање шума Подунавља се може тумачити смањењем броја становништва и неповољних политичко-економских услова за интензивно коришћење простора у последњим деценијама турске владавине. Распоред шумских површина Потамишја на картама из овог периода указује на чињеницу да мала покровност шумског покривача није условљена само јаким антропогеним утицајима, него и особинама станишта. Ове архивске карте утврђују да заслањеност земљишта и екстремне климатске одлике, које се редовно спомињу у монографијама подручја (Borovszky, 1913, Ђуканов, 2012) играју кључну улогу у формирању биљног покривача подручја.

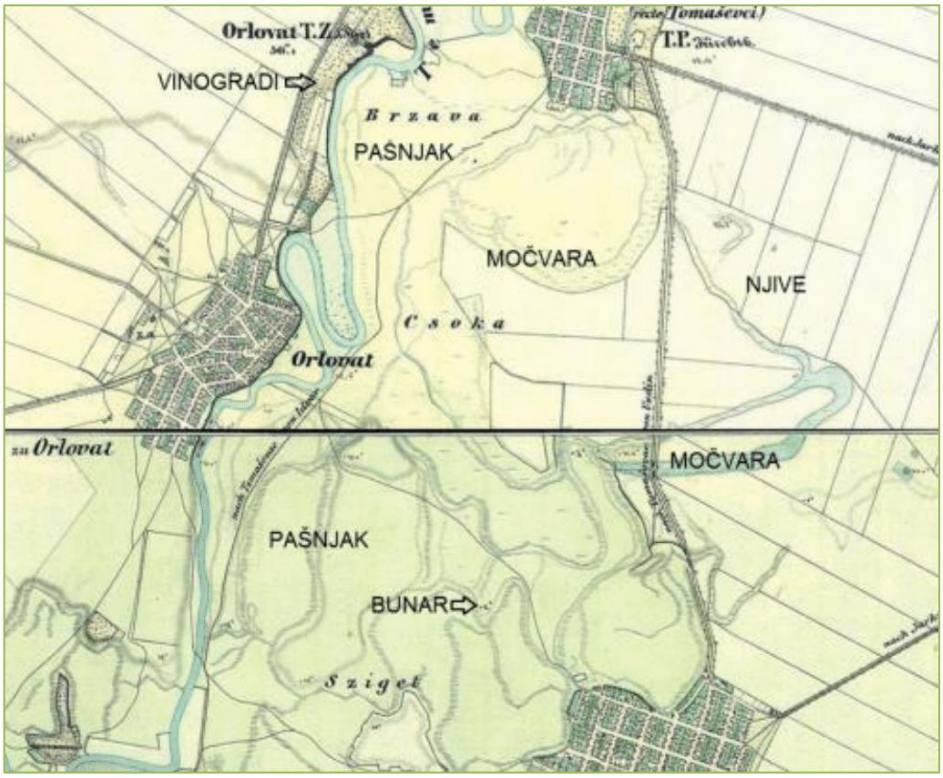
Пола века касније, карта Првог војног премера, приказује више детаља (Слика 126), при чему су први мали шумарци забележени у близини данашњег Уздина и то на вишим теренима који су означени као пашњаци. Узводно од Сечња су означени шумарци и у плавном подручју и један већи шумски комплекс источно од Боке. Карта приказује мале шумске површине заслањеног шумо-степског мозаика између Брзаве и Тамиша. Покровност шума расте узводно од Модоша (данашњи Јаша Томић). Карта приказује винограде на речним гредама, њиве на вишим теренима, а широки појас уз саму реку је назначен као пашњак.



Слика 126: Намена подручја јужно од Томашевца у другој половини XVIII века.

Усељавањем становника разних националности и вере из других делова Монархије (Borovszky, 1913), као и природним демографским процесом, број становништва се повећавао (Ђурчић, 2004). Карта Другог војног премера, настала у другој половини XIX века (Слика 127), приказује уређена насеља, канале за одводњавање мочвара код Алибунара и скоро потпуни нестанак пашњака са виших терена. Деонице изграђених насипа приказују почетну фазу регулације тока Тамиша.

Повећани притисак на природне ресурсе је довео до нестанка већине шумских фрагмената приказаних на листовима Првог војног премера. Најмање су промене на самом плавном подручју (Слика 127), које су и даље коришћене за испашу, о чему сведочи велики број бунара, обележени на карти малим стилизованим ђермовима.



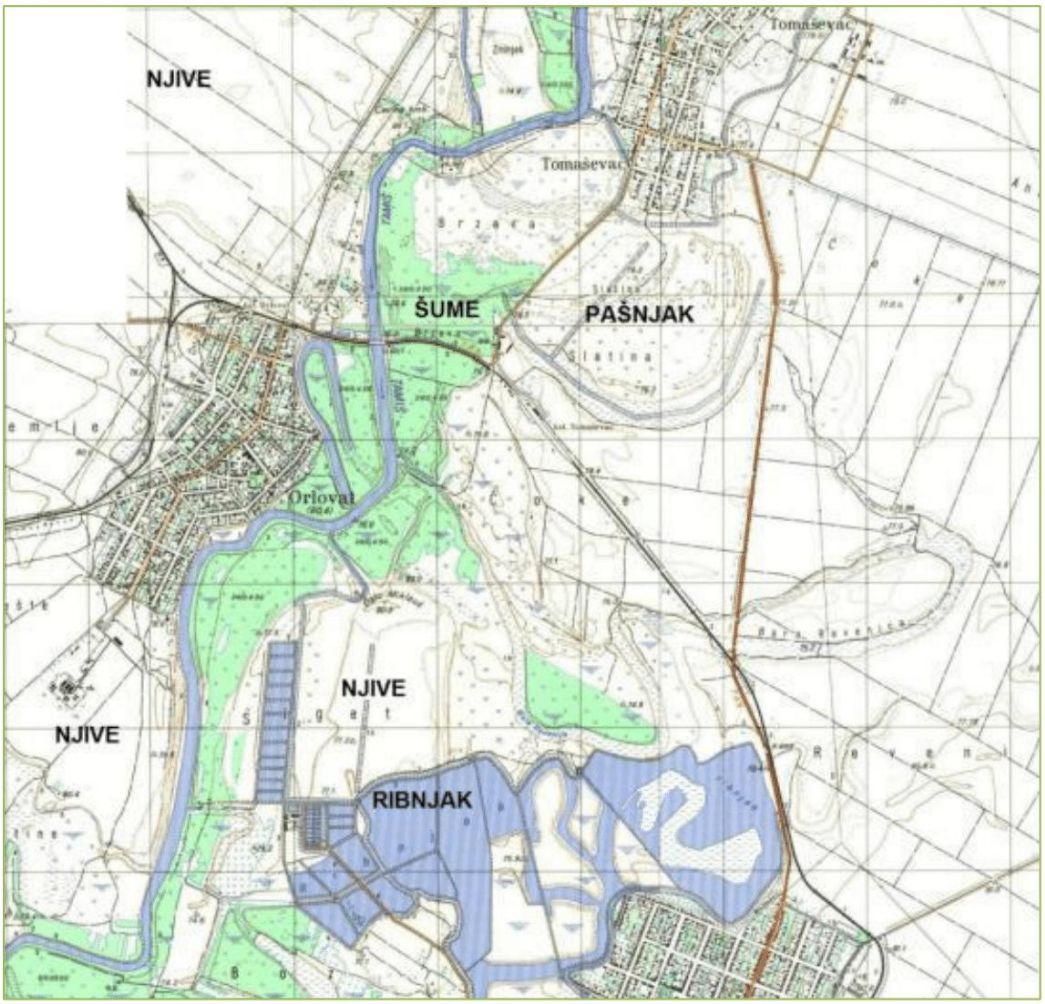
Слика 127: Намена подручја јужно од Томашевца у другој половини XIX века

Развој мреже мелиоративних канала и одводњавање све већих површина у наредном периоду је омогућио конверзију незаслањених и слабо заслањених ливадских површина у оранице, али највећи део плавног подручја је и даље служио као пашњак. Традиционално коришћење пашњака за узгој скоро свих домаћих животиња се одржавало све до 1970-их година (Слика 128), када су могућности запошљавања смањили значај сточарства за млађе генерације локалног становништва.



Слика 128: Деца чувају животиње на пашњаку код Баранде 1960. године (Оповачке новине, 2009)

У другој половини XX века нагло се повећавала укупна површина рибњака у Потамишју. Најновија карта просторне целине јужно од Томашевца, чији развој је праћен картама војниих премера, потиче из 1993. године (Слика 129). Највећи део плавног подручја и даље има намену пашњака због заслањености земљишта. Присуство мелиоративних канала скоро у свим депресијама указује на еколошки и економски недовољно основане планове регулације вода. Површине, које су у влажним годинама под утицајем подземних вода, не могу да се претворе у квалитетне обрађене површине, али под утицајем мелиоративних канала се мења њихов хидролошки режим. У сувим и умерено влажним годинама, под утицајем канала за одводњавање, ове слатине се исушују раније у односу на природно стање. Вештачко продужена летња суша смањује продукцију биомасе. Уз непромењени број грла на пашњаку, мелиоративни канала и изазивају деградацију пашњака.



Слика 129: Намена подручја јужно од Томашевца у другој половини XVIII века.

Током последње деценије све чешће долази до преоравања пашњака ради добијања субвенција, као један облик неправилности у коришћењу државног земљишта. Преоране површине најчешће припадају слабо заслањеним мозаицима степских, ливадских, а на узводном делу простора и посебно ретком и угроженом типу шумостепских станишта. Због слабог бонитета, корисници убрзо запуштају преоране површине. Спонтана ревитализација слатинске вегетације се одвија само на јаче заслањеним земљиштима, а мање заслањени делови се претварају у безвредне парлоге, који могу да постану и жаришта ширења инвазивних врста.

II 3. СТВОРЕНЕ ОДЛИКЕ

II 3.1. Културно-историјско наслеђе

Културно-историјске вредности Потамишја

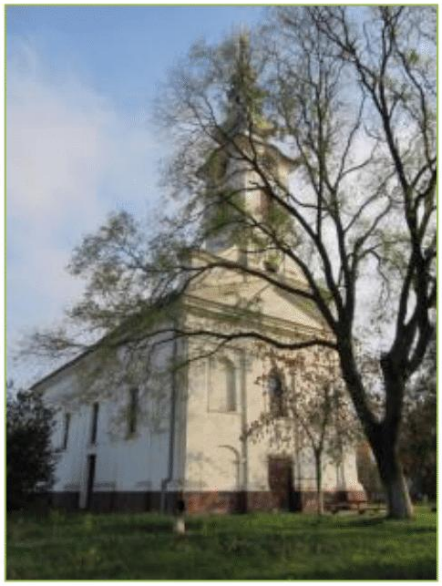
Подручје Потамишја насељено је веома дуго, те се у контексту његових становника и у складу са природним условима, изградио и специфичан однос човека према природи, као и низ интеракција које су резултовале садашњим миљеом и испреплетеношћу људских култура и баштине коју је она за собом оставила, или и даље оставља.

Културна баштина подразумева добра која су наслеђена од претходних генерација или која настају у садашњости, а имају специфичну вредност за људе, најчешће симболичку. Културна баштина утиче на идентитет одређеног региона, но у случају Потамишја свакако може да има примењиву вредност, у смислу привлачности за посетиоце жељне различитости понуде. У материјалну баштину спадају изузетне грађевине (сакралне или световне), споменици, као и материјална уметничка дела. У нематеријалну културну баштину спадају: усмене традиције и изрази, језик, знања и вештине који се тичу природе и свемира, друштвене праксе, ритуали и свечани догађаји, извођачке уметности и традиционални занати.

Културно-историјске вредности у потамишким селима општини Сечањ

У општини Сечањ најзаступљенији репрезенти баштине су сакрални објекти, често изузетне лепоте и архитектурне вредности. Због своје културно – уметничке и историјске вредности поједини су заштићени као споменици културе. Непокретна културна добра од великог значаја су:

1. Српска православна црква Вазнесења Господњег у Јарковцу (изграђена је у другој половини XVIII века. Иконостас је рад Константина Данила (1863 – 1875).



Слика 130: Православна црква Вазнесења Господњег, Јарковац



Слика 131: Православна црква Светог Николе, Јаша Томић

2. Српска православна црква Светог Николе у Јаши Томићу, изграђена 1746. године у романском стилу.

3. Римокатоличка црква Узнесење Блажене Девице Марије у Јаши Томићу, изграђена 1911.
4. Српска православна црква Преображења господњег у Шурјану, изграђена 1939. године.



Слика 132: Римокатоличка црква Узнесење блажене девице Марије, Јаша Томић

Културно-историјске вредности у потамишким селима општини Ковачица

1. Најмаркантнија вредност културне баштине на овом подручју је Меморијални комплекс Михајла Пупина у Идвору. Састоји се од родне куће једног од највећих српских научника, основне школе која носи његово име и Задужбине – Народног дома. Родна кућа зидана је у опеци, омалтерисана и обојена, покривена двоводним кровом са бибер црепом. Основна школа је саграђена у последњој деценији 19. века, а Народни дом 1935. у стилу еклектике са пресудним утицајем неокласицизма. У родној кући и школи данас су музејске поставке.





Слика 133: Родна кућа Михајла Пупина и његова радна соба, Идвор



Слика 134: Народни дом Михајла Пупина, Идвор

Оправдано је и самог Пупина, уз дозу субјективности, сматрати посебним брендом и заједничком баштином Потамишја. Пупин је рођен у Идвору 9. октобра 1854, а умро 12. марта 1935. године у САД. Са 19 година је отишао у Америку. Стручно образовање стекао је на универзитетима у Кембрицу и Берлину. Након завршетка студија, постаје професор теоријске физике и електромеханике Универзитета „Колумбија“. Као један од најпознатијих физичара и електроничара у свету, са укупно 24 патентирана проналаска, одликован је 1920. Едисоновом наградом за допринос развоју науке. Свој живот описао је у делу „From Immigrant to Inventor“ (на српском преведена као аутобиографија „Од пашњака до научењака“), награђеном Пулицеровом наградом 1924.

2. Румунска православна црква Св. Георгија у Уздину је непокретно културно добро изузетног значаја. Изграђена је у духу барока почетком XIX века. Иконостас развијеног програма, са 69 икона углавном мањег формата, осликао је 1833–36. Константин Данил.

3. Водица Возвижденије часног крста у атару Уздина је значајно непокретно културно добро



Слика 135: Румунска православна црква Светог Георгија, Уздин

Од осталих сегмената културне баштине у делу Потамишја који се налази у општини Ковачица, истиче се школа уздинске наиве. Школа румунског наивног сликарства у Уздину је настала 1961. године, када је мотиве које је дотад сликала само на својим марамама, кошуљама и паорским кецељама, Анујка Маран пренела на платно, и тако постала прва сликарка румунске наиве на овим просторима. Данас је ова школа институционализована кроз рад једне галерије, а веома велики део опуса наивних сликара чине, између осталих, незамењиви и упечатљиви потамишки пејзажи. Неопходно је напоменути да се у окружењу Потамишја, у Ковачици, одржала и постала права туристичка атракција словачка ковачичка наива, са бројним продуктивним ауторима и неколико галерија, те са новом централном галеријом, које су такође незамењив део туриастичке понуде овог краја.



Слика 136: Уздинска школа наиве – дело Анујке Маран

Културна добра у Потамишју на подручју града Зрењанина

1. Српска православна црква Рођења Светог Јована Претече, „Намастир“, културно добро великог значја, налази се на периферији Ботоша. Претпоставља се да је изграђена између 1768. и 1770. године, у време насељавања српских граничара.



Слика 137: „Намастир“ код Ботоша



Слика 138: Православна црква Светог Георгија, Чента

2. Српска православна црква Светог Георгија у Ченти, културно добро од великог значаја, зграда је барокног основног изгледа, једнобродна грађевина подигнута 1814.
3. Српска православна црква Светог Николе у Томашевцу је културно добро од великог значаја. Подигнута је 1814. године у стилу класицизма, а обновљена је 1938. године.



Слика 139: Православна црква Светог Николе, Томашевац



Слика 140: Православна црква Ваведење пресвете Богородице, Орловат

4. Српска православна црква Ваведења Богородице у Орловату културно је добро великог значаја, подигнута у периоду од 1924 – 1927. године на месту претходних цркава, од којих се прва помиње 1748, а следећа од чврстог материјала 1770. године. Данашња црква је резултат еклектичког трагања за националним стилом. Византијски елементи изражени су у конструкцији и декорацији фасаде и прозорских отвора, и јединствени су у Војводини.

Урош Предић је још једна од знаменитих личности које је изнедрило Потамишје. Рођен је у Орловату 1856, а умро у Београду 1953. године. Поред Паје Јовановића, најзначајнији је српски представник академског реализма. Школовао се у Бечу а живот је провео између Беча, Београда и родног Орловата. У свом сликарском опусу највише је неговао портрет, жанр са националним мотивима и представе историјске тематике, али се бавио и иконописом и осликавањем иконостаса, због чега се сматра последњим значајним српским иконописцем.



Слика 141: Урош Предић у свом атељеу

Три потамишка села; Томашевац, Ботош и Орловат чувају славно наслеђе банатских милитара, српских граничара који су на подручје Баната насељени у време постојања Банатске војне границе (1718-1843). Споменик капетану Ђорђу Радивојевићу, подигнут 1823. године, управо је симбол ове историјске традиције, која у савременом периоду постаје окосница туристичке понуде ових села (пре свих Томашевца). Налази се на тромеђи села Ботош, Орловат и Томашевац, унутар заштићеног подручја. Стоји на природном узвишењу десне обале Тамиша, а са десне стране некадашњег царског друма према Лукићеву. Скромног је изгледа и без посебних обликовних вредности. Израђен је од пешчара укопаног у земљу у виду танког обелиска са металним крстом на врху. Претпоставља се да је постамент накнадно измењен. Висина споменика је око 5 метара. Током 2011. године споменик је стручно конзервисан а на његово место постављена је истоветна реплика. Капетан Ђорђе Радивојевић је рођен 1739. у Сент Андреји и тамо се спомиње као „томашевачки јунак“. Служио је у граничарској регименти као капетан, стручњак за постављање понтонских мостова. Бранећи мост код Томашевца, храбро је погинуо са целокупном својом посадом од 300 граничара, у ноћи 17-18. октобра 1788. године. Сама битка код Томашевца догодила се у време последњег аустријско-турског рата (1787-1790. године). Само село Томашевац и данас чува баштину милитарских кућа, станова и уопште начина живота из нестабилног периода

Банатске Војне границе. Данас ту баштину чува Друштво за очување традиције банатских милитара.



Слика 142: Споменик капетану Ђорђу Радивојевићу

Још једна незамењив део историјске баштине везан је за Томашевац и села која га окружују, нарочито Орловат и Ботош. То је сачувана, оживљена и на успешан начин промовисана игра банатских шора. Шора („лопта на бегање“) је стара пастирска игра са лоптом и удараљком (штапом), која се данас највише очувала у Томашевцу и која се традиционално играла око Ускрса, пре свега на пашњацима у паузама између захтевних послова чувања стоке. У новије време „Светско првенство у банатским шорама“, које промовише не само овај традиционални спорт, него и људе, културу и понуду Потамишја, организује се средином лета у Томашевцу, а носилац овог догађаја је Друштво за очување банатских шора. На овај начин, Шоре су, као аутентичан банатски и, по свему судећи, једини аутентични тимски спорт на територији Балкана, опстале и њима је удахнут сасвим нови живот и смисао.



Слика 143: Игра банатске шоре.
(фото: Фејсбук налог Банатске шоре)

Културна добра у Потамишју на подручју општине Опово

1. Српска Православна црква Светог Николе у Опову, подигнута је 1830. године, и има статус споменика културе од великог значаја.
2. Српска Православна црква Светог Николе у Сакулама подигнута је око 1844. и споменик је културе од великог значаја.

Традиционална рурална архитектура у Потамишју

Развој стамбене архитектуре у Војводини, па тако и у Потамишју, може да се прати од времена планских колонизација које су организовали аустријски монарси, на основу постојећих објеката, који су у већој или мањој мери задржали оригинални изглед. Велики број очуваних сеоских кућа, но још већи број оних у којима више нема становника, очуван је у Потамишју, и има их у свим потамишким селима на ободу заштићеног подручја.



Слика 144:
Стара сеоска кућа у Ченти.
(фото: М. Туцаков)

Карактеристичан елеменат сеоских кућа је трем, веома украшена улична фасада (у неким случајевима са барокним елементима, међу којима преовлађују стилизовани цветни мотиви), забат – равна површина која затвара типичан двоводни кров, и сам кров (традиционално од трске, шиндре, па и сламе). Старе „тршчаре“ су архитектонско богатство и туристичка атракција у овим селима, због чега је неопходна њихова заштита и уређење. Очуване „тршчаре“ са старим намештајем осликавају начин живота и историју руралног становништва, као и аутентичан амбијент сеоских средина. Значајан пратилац сеоске куће је, свакако, њена окућница. Типска окућница и данас, са више или мање геометријске прецизности, показује једнообразно уређење у свим главним карактеристикама. Дели се на три основне површине: двориште са кућом према улици и шталом, гумно са камаром (сена или сламе), плеваром, стајама за ситну стоку и чардаком, као и башта, воћњак и виноград на самом крају поседа. Све ове површине се одвајају оградама. Распоред објеката у окућници је такође одређен. Главна згада лежи бочно поред суседа на самој граници, а челом излази на саму уличну линију. У њеном продужетку се гради штала (стаја за крупну стоку) и шупа за кола. На супротној страни, дуж границе са другим суседом, али не наслоњена на његову кућу, гради се мала помоћна кућа – кућерак (са истим елементима), често и чардак за кукуруз. Иза је обавезан бунар са ђермом. Средина је увек слободна за пролаз возила и стоке ка унутрашњости. Двориште је ограђено високом дашчаном или зиданом оградом – бедемом, на којој се налазе мала пешачка, и велика колска врата – капија. У време настанка првих кућа у Војводини за зидање је, природно, коришћен материјал којег је у околини било у изобиљу – земља (Кошић, 2012).



Слика 145: Прочеље једне
од старих сеоских кућа у Баранди

Потамишје као инспитрација филмски студио на отвореном

Зоран Петровић (Сакуле 1921 - Београд 1996) био је сликар, вајар, писац, редовни професор академиије ликовних уместности у Београду. Једно од његових најизвођенијих текстова је „Село Сакуле а у Банату“, које на својствен начин увелико афирмише Потамишје.

Управо захваљујући очуваном руралном амбијенту и миљеу војвођанског пејзажа који је у Потамишју сачувао своју репрезентативност, нека од веома запажених достигнућа домаће кинематографије остварена су управо на локацијама у Потамишју.

Серија „Поп Ћира и Поп Спира“, чији је сценарио рађен на основу позатог романа Стевана Сремца, највећим делом снимљена је 1982. године у Сакулама и у околини овог

села, унутар граница предложеног заштићеног подручја. Ову троепизодну серију режирала је Соја Јовановић.

Телевизинјска серија „Вратиће се роде“ снимљена је 2007. године. Једна је од најпопуларнијих домаћих серија. Сценарио су написали Никола Пејаковић и Ранко Божић, а режирао је Горан Гајић. Серија има 25 епизода у трајању од по 45 минута, које су премијерно емитоване 2007. и 2008. године. Већина локација на којима је серија снимана налази се у Баранди и њеној непосредној околини. Због велике популарности серије као наставак 2009. сниман је телевизијски филм „Роде у магли“.

„Монтевидео, Бог те видео!“ је српски филм из 2010, који је такође делимично снимљен код Баранде. То је редитељски првенац Драгана Бјелогрлића по сценарију Срђана Драгојевића и Ранка Божића. Сценарио је написан по истоименој књизи Владимира Станковића. Филм се састоји из два дела (односно три приче), а од снимљеног материјала направљена је и ТВ-серија од 27 епизода која се састоји из три сезоне. Исти редитељ је на истој локацији 2014. режирао филм „Монтевидео, видимо се!“ по сценарију Ранка Божића и Димитрија Војнова.

II 3.2. Насеља и инфраструктура

Насеља и инфраструктура

Постојећа насеља у непосредном окружењу, односно на ободу предложеног заштићеног подручја (Јаша Томић, Шурјан, Бока, Сечањ, Неузина, Конак, Банатски Деспотовац, Банатска Дубица, Јарковац, Сутјеска, Ботош, Томашевац, Уздин, Идвор, Орловат, Фаркаждин, Сакуле, Чента, Баранда, Опово), имају претежно непосредан утицај на подручје Потамишја, с обзиром на чињеницу да се грађевинска подручја ових насеља делом граниче са заштићеним подручјем. Утицај насеља на стање заштићеног подручја манифестује се, пре свега, погоршањем квалитета животне средине (најинтензивнији утицај може се очекивати од стране најближих објеката).

Саобраћајнице

Друмски саобраћај

Путна инфраструктура која повезује околна насеља и пролази кроз заштитну зону већином је асфалтирана. Најфреквентнији путни правци су магистрални путеви: М24 (Зрењанин – Орловат – Томашевац – Уздин - Ковачица), М24.1 (Перлез 2 - (Фаркаждин) - Чента), М7.1 (Сечањ 1 (Јаша Томић) - Сечањ (Неузина)) и регионални путеви: Р124 (Чента – Баранда – Опово – Сефкерин), Р110 (Перлез 2 (Фаркаждин) - Ковачица), Р123 (Сутјеска 1 (Неузина) – Сутјеска 2 (Тамиш), Р123 (Неузина 1 – Самош), Р123.3 (Сечањ 2 (Неузина) – Неузина 1).

Магистрални пут М24 пролази између субјединица заштићеног подручја на потесу Орловат – Томашевац - Уздин, а северно од Уздина, у дужини од око 300 метара, прелази преко заштићеног подручја. Магистрални пут М24.1 северно од насеља Чента, у дужини од око 800 метара трасиран је паралелно са границом заштићеног подручја на растојању од 100 - 150 метара. Магистрални пут М7.1 јужно од насеља Сечањ, прелази преко заштићеног подручја у дужини од око 0,5 километра.

Део регионалног пута Р123, који повезује насеља Неузина и Јарковац, прелази преко пашњака заштићеног подручја у дужини од око 6500 метара. Регионални пут Р124, између насеља Чента и Баранда, у дужини од око 1800 метара прелази преко заштићеног подручја, а југозападно од грађевинског подручја насеља Баранда у дужини од око 150 метара тангира границу заштићеног подручја. Регионални пут Р110 из правца насеља Фаркаждин, пресеца заштићено подручје у дужини од 1800 метара и наставља

југозападно од грађевинског подручја насеља Идвор. Део регионалног пута Р123, који повезује насеља Сутјеска и Неузина, прелази преко заштићеног подручја у дужини од око 1800 метара. Регионални пут Р123.3: Сечањ2 (Неузина)- Неузина1 који повезује насеља Сечањ и Неузина, трасиран је дуж границе заштићеног подручја на два локалитета: јужно од насеља Сечањ у дужини од око 320 метара и источно од насеља Неузина у дужини од око 130 метара.

Остале саобраћајнице су локалног карактера и не представљају утицајни фактор високог интензитета на заштићено подручје. Локални путеви ван насеља су најчешће неасфалтирани и имају улогу повезивања насеља и пољопривредних површина. У близини ових путева спорадично се одлаже чврст отпад, што има директан негативан утицај на заштићено подручје.

Планиране саобраћајнице у највећем броју случајева представљају обилазнице око насеља или се врши доградња и прекатегоризација постојећих путева у путеве вишег реда који се надовезују на постојеће државне путеве. Планиран општински пут северно од насеља Шурјан, прелази преко заштићеног подручја у дужини од око 1 километра. Планиран општински пут јужно од насеља Сечањ, надовезује се на саобраћајницу М7.1 и прелази преко заштићеног подручја у дужини од око 0,5 километра. Планиран магистрални пут који представља везу са М24 и који пролази између субјединица заштићеног подручја источно од насеља Орловат. Обилазница најближа заштићеном подручју планирана је источно од насеља Уздин. Изградња и коришћење обилазнице не представља директан угрожавајући фактор за заштићено подручје, али се може очекивати индиректан утицај у случају проширења грађевинског подручја насеља око обилазнице.

Железнички саобраћај

Железнички саобраћај на овом простору је ниског интензитета и не представља значајан угрожавајући фактор. У просторно-планској документацији нису регистровани планирани пружни правци. Постојећи пружни прелаз преко заштићеног подручја налази се југоисточно од насеља Сечањ, а део трасе железничке пруге тангира западну границу дела заштићеног подручја између насеља Орловат и Фаркаждин (бара на локалитету Велики сигет).

Остали линијски инфраструктурни објекти

Гасоводи

Већина домаћинстава насеља припадајућих општина снабдева се гасом, а гасна инфраструктура састоји се од регионалних (нпр. Мокрин-Панчево) и локалних гасовода (разводни гасоводи према насељима). Једино на простору Општине Ковачица, обухваћеним Одобрењем за истраживање којим располаже НИС-Нафтагас, нису изграђени гасоводи, нафтоводи и продуктоводи, нити нафтне и гасне бушотине.

Најзначајнији магистрални гасовод који прелази преко заштићеног подручја у дужини од око 1 километра, трасиран је јужно од рибњака насеља Банатски Деспотовац. Гасовод високог притиска прелази преко заштићеног подручја јужно од Сечња, поред пута М7.1: Сечањ1 (Јаша Томић)-Сечањ2 (Неузина) и у близини насеља Неузина, јужно од локалитета Велики буџак. Гасовод средњег притиска, трасиран између насеља Банатски Деспотовац и Ботош, пролази западном границом заштићеног подручја у дужини од око 450 метара. Гасовод средњег притиска трасиран је источном границом заштићеног подручја од Опова до Сакула. Мрежа гасовода високог притиска, која повезује насеља Општине Сечањ и насеља општина у окружењу, пресеца пашњаке заштићеног подручја између Боке, Сечња, Јарковца, Банатске Дубице и Конака.

Планирани магистрални гасовод прелази преко заштићеног подручја у дужини од око 900 метара, северно од насеља Томашевац. Планирани гасовод средњег притиска, северно од насеља Томашевац, пролази западном границом заштићеног подручја (у дужини од око 750 метара), северно од насеља Орловат (у дужини од око 1300 метара), као и јужним делом грађевинског подручја Ченте у правцу Баранде (у дужини од најмање 1800 метара, оквирно дата траса унутар планског документа). Јужно од насеља Чента, са прелазом преко подручја под заштитом (оквирна траса), планирана је и изградња продуктовода.

Налазиште нафте и нафтовод

Од локације нафтног поља "Бока" изграђена је инфраструктура која прати експлоатацију и транспорт нафте. Траса нафтовода, северно од насеља Опово, прелази преко заштићеног подручја у дужини од око 650 метара.

Сви наведени инфраструктурни објекти представљају потенцијалну опасност за заштићено подручје у случају акцидента.

Електроенергетска инфраструктура

Од већих електроенергетских објеката, преко простора Општине Ковачица прелази 220 kV далековод бр. 254 Панчево 2- Зрењанин 2 и 110 kV далеководи бр. 1145/1 Дебељача-Качарево бр. 1001 Дебељача-Вршац 2. Ови далеководи чине и део основне преносне електроенергетске мреже за територију АП Војводине. Далеководи од 400kV и 110 kV прелазе преко заштићеног подручја између Боке и Шурјана, (500 метара преко коридора Тисе, 1 километар преко пашњака северно од Тисе, као и преко локалитета Мађарски буџак). Наведена инфраструктура се кроз заштићено подруче мора поставити подземно, кабловским путем. Насеља су прикључена на систем снабдевања електроенергијом, а једини регистрован проблем је постављање развода претежно ваздушним путем.

Хидроенергетска инфраструктура

Мини хидроцентрала код Опова, планирана северно од регулационе уставе на Тамишу, делимично улази у границе заштићеног подручја (источни део, који припада КО Опово).

Гробља

Гробље насеља Неузина лоцирано је на граници са заштићеним подручјем, у насељу Бока налази се на удаљености од око 180 метара од границе заштићеног подручја (локалитет Буџак), код насеља Томашевац на око 400 метара удаљености, а код осталих насеља удаљеност износи више од 500 метара. Простор гробља не представља угрожавајући фактор за заштићено подручје.

II 3.3. Становништво

Становништво

На основу последњег пописа становништва, домаћинстава и станова у Републици Србији који је извршен 2011. године, на подручју 19 насеља која се налазе на рубу заштићеног подручја укупно живи 31939 становника (књига 10, Становништво, домаћинства према броју чланова, Републички завод за статистику, Београд 2012.).

Насеља припадају општинама Сечањ, Ковачица и Опово, као и административном подручју Града Зрењанина.

Табела 25: Упоредни преглед броја становника у последња три пописа становништва, по насељима на рубу ПИО „Потамишје“

Насеље	Година пописа		
	1991.	2002.	2011.
Општина Сечањ			
Јаша Томић	3404	2982	2382
Сечањ	2637	2647	2104
Јарковац	2054	1817	1572
Сутјеска	1880	1737	1477
Бока	1905	1734	1410
Неузина	1485	1371	1201
Банатска Дубица	492	428	319
Шурјан	377	330	253
Град Зрењанин			
Чента	2946	3119	3017
Ботош	2349	2148	1871
Орловат	1909	1789	1513
Томашевац	1891	1765	1423
Банатски Деспотовац	1793	1620	1296
Фаркаждин	1568	1386	1184
Општина Ковачица			
Уздин	2895	2498	2019
Идвор	1308	1198	955
Општина Опово			
Опово	4728	4693	4546
Сакуле	2194	2048	1847
Баранда	1662	1648	1550
Укупно	**39477**	**36958**	**31939**

На основу података из табеле 25 примећује се константан пад броја становника код већине насеља. Пад броја становника у овим насељима је почео средином XX века и траје до данас а израженији је у мањим насељима у односу на општинске центре. У последњих 20 година број становника, у насељима која се налазе на рубу заштићеног подручја, се смањио за око 20%. Према подацима последњег пописа становништва из 2011. године у овим насељима је живело укупно 31939 становника што је за 7538 становника мање у односу на број становника који је регистрован пописом становништва из 1991. године када је на овом простору живело 39477 становника. Емиграције, нарочито млађег становништва, као и негативан природан прираштај имали су највећи утицај на смањење броја становника.

Табела 26: Упоредни преглед броја домаћинстава и просечан број чланова домаћинства у последња три пописа становништва, по насељима

Насеље	Година пописа					
	1991.		2002.		2011.	
	Број домаћинстава	Број чланова %	Број домаћинстава	Број чланова %	Број домаћинстава	Број чланова %
Јаша Томић	1295	2,63	1111	2,68	1043	2,28
Шурјан	131	2,88	121	2,73	108	2,34
Бока	721	2,64	647	2,67	576	2,40
Јарковац	736	2,79	658	2,76	596	2,53
Бан.Дубица	194	2,54	158	2,71	145	2,23
Сечањ	840	3,14	975	2,71	1043	2,28
Сутјеска	681	2,76	609	2,85	565	2,62
Неузина	548	2,71	498	2,75	474	2,65
Бан.Деспотовац	631	2,84	604	2,68	532	2,43
Ботош	819	2,87	750	2,86	653	2,85
Томашевац	607	3,11	647	2,73	515	2,93
Орловат	611	3,12	583	3,07	530	2,93
Фаркаждин	487	3,22	439	3,16	395	2,98
Чента	922	3,19	960	3,25	986	3,09
Уздин	951	3,04	846	2,95	703	2,88
Идвор	374	3,50	372	3,22	334	2,92
Сакуле	700	3,13	681	3,01	619	2,98
Баранда	474	3,51	492	3,35	486	3,18
Опово	1433	3,30	1500	3,13	1464	3,09
Укупно	**13155**	**3,00**	**12651**	**2,90**	**11767**	**2,71**

Смањивање броја становника у протеклих 20 година директно је утицало на смањење броја домаћинстава и на просечан број чланова што се може видети у табели 26. У протеклом периоду на анализираном подручју укупан број домаћинстава се смањио са 13155 колико их је било 1991. године на 11767 домаћинстава колико је забележено пописом из 2011. године. Смањење броја домаћинстава и просечан број чланова је забележен скоро код свих насеља изузев Сечња и Ченте.

Табела 27: Приказ броја активног становништва, по насељима, према подацима пописа становништа, домаћинстава и станова 2002. године

Насеље	Број становника	Активно становништво	Удео активног становништва %
Јаша Томић	2982	917	30,7
Шурјан	330	149	45,1
Бока	1734	603	34,8
Јарковац	1817	639	35,2
Бан.Дубица	428	176	41,1
Сечањ	2647	898	33,9
Сутјеска	1737	673	38,7
Неузина	1371	502	40,9
Бан.Деспотовац	1620	567	35,0
Ботош	2148	1052	48,9
Томашевац	1765	798	45,2
Орловат	1789	710	39,7

Насеље	Број становника	Активно становништво	Удео активног становништва %
Фаркаждин	1386	661	47,7
Чента	3119	1227	39,3
Уздин	2498	924	36,9
Идвор	1198	450	37,6
Сакуле	2048	844	41,2
Баранда	1648	644	39,1
Опово	4693	1769	37,7
Укупно	**36958**	**14203**	**38,4**

На основу података из табеле 27, у насељима која се налазе на рубу заштићеног подручја, приликом пописа из 2002. године, живело је укупно 36958 становника од чега је 14203 становника активно се бавило неком од делатности што представља 38,4 % од укупног броја становника (књига 5, Становништво, активност и пол, подаци по насељима, Републички завод за статистику, Београд 2003.).

Када је у питању делатност коју обавља активно становништво, према подацима из табеле 28, најчешћа делатност становништва анализираног подручја представља пољопривреда, лов и шумарство где се овом делатношћу бави 7661 становник што чини 53,9% од укупног активног становништва свих насеља која су обухваћена у табели. На другом месту по заступљености делатности долази прерађивачка индустрија где се бавило 1988 становника или 14,0% од укупног броја активног становништва (књига 6, Становништво, делатност и пол, подаци по насељима, Републички завод за статистику, Београд 2003.)

Табела 28 : Приказ броја активног становништва према делатности коју обавља, по насељима, према подацима пописа становништа, домаћинстава и станова 2002. године.

Насеље	Делатност											
	Пољопривреда, лов и шумарство		Рибарство		Прерађивачка индустрија		Грађевинарство		Вађење руде и камена		Остало	
Јаша Томић	287	31,3 %	2	0,2	295	32,2	42	4,6	3	0,3	288	31,4
Шурјан	112	75,2 %	0	0,0	13	8,7	7	4,7	0	0,0	17	11,4
Бока	336	55,7 %	0	0,0	42	7,0	43	7,1	32	5,3	150	24,9
Јарковац	414	64,8 %	0	0,0	122	19,1	6	0,9	0	0,0	97	15,2
Бан.Дубица	126	71,6 %	13	7,4	7	4,0	7	4,0	1	0,6	21	12,3
Сечањ	192	21,4 %	10	1,1	114	12,7	50	5,6	19	2,1	513	57,1
Сутјеска	352	52,3 %	22	3,3	84	12,5	14	2,1	1	0,1	200	28,7
Неузина	359	71,5 %	27	5,4	48	9,6	26	5,2	0	0,0	42	8,3
Бан. Деспотовац	178	31,4 %	9	1,6	135	23,8	38	6,7	1	0,2	206	36,3
Ботош	724	68,8 %	5	0,1	100	9,5	35	3,3	3	0,1	185	18,2
Томашевац	522	65,4 %	2	0,2	72	9,0	11	1,4	1	0,1	190	23,9
Орловат	397	55,9 %	1	0,1	99	13,9	24	3,4	0	0,0	189	26,7
Фаркаждин	536	81,1 %	1	0,1	35	5,3	13	2,0	1	0,1	75	11,4
Чента	660	53,8 %	13	1,1	227	18,5	57	4,6	1	0,1	269	21,9

Насеље	Делатност											
	Пољопривреда, лов и шумарство		Рибарство		Прерађивачка индустрија		Грађевинарство		Вађење руде и камена		Остало	
Уздин	634	68,6 %	27	2,9	64	6,9	13	1,4	0	0,0	186	20,2
Идвор	311	69,1 %	0	0,0	35	7,8	4	0,9	0	0,0	100	22,2
Сакуле	502	59,5 %	10	1,2	99	11,7	41	4,9	0	0,0	192	22,7
Баранда	365	56,7 %	17	2,6	81	12,6	23	3,6	0	0,0	158	24,5
Опово	654	37,0 %	11	0,6	316	17,9	60	3,4	0	0,0	728	41,1
Укупно/ просек	**7661**	**53,9 %**	**170**	**1,2 %**	**1988**	**14,0%**	**514**	**3,6%**	**63**	**0,4%**	**3806**	**26,9%**

Посматрајући целокупно подручје и анализирајући податке последња три пописа становништва запажају се бројне демографске промене које углавном имају негативан карактер. Главни проблем у области демографског развоја су константан пад броја становника који је последица низ других демографских параметара а то су пре свега негативан природан прираштај и емиграције. Код емиграција највеће учешће има младо становништво што додатно нарушава однос младог и старог становништва у старосној структури становништва. Миграције се врше на релацији село-град а највећи центри имиграција су Зрењанин, Београд и Нови Сад . Смањење броја становника има директан утицај на број домаћинстава и на просечан број чланова у домаћинству. Сви ови параметри утичу и на број активног становништва и на делатност коју обављају.

Јаша Томић

Јаша Томић је најузводније потамишко насеље у Србији, у близини кога је након Првог светског рата повучена граница двају држава (садашња Србије и Румуније), да би након тога ово село, треће по величини у Потамишју, постало сасвим периферно.

На месту Јаше Томића је још у римском периоду постојао војни логор на путу за провинцију Дакију. У средњем веку први пут се спомиње 1334-7. године, да би се касније, током историје насељавања, расељавања и динамичне економије ово насеље наметнуло околним селима као гравитациони центар, који ипак, у савременом периоду пати од изразите депопулације.

Морфолошке карактеристике Јаше Томића одражавау јасан утицај топографских услова за градњу из времена настанка села. Топографски услови, односно правци пружања дилувијалне терасе, наметнули су насељу основу неправилног облика. У насељу су улице праве, али је њихов распоред сличнији мрежастом него решеткастом. На источној периферији је центар насеља. Село поседује комуналну опремљеност. Велики део атара овог села, као и део насеља, страдао је током поплаве у априлу 2005, да би касније инфраструктура била обновљена.

Сечањ

Сечањ је након Другог светског рата постао седиште истоимене општине. То је утицало на његову трансформацију од пољопривредног ка индустријском насељу, и она и даље траје.

Већа насељавања у овом крају настају истеривањем Турака из Баната, у 18. и 19. веку. Већину становника чинили су Немци, који после Другог светског рата бивају исељени, да би уследила послератна колонизација.

Сечањ се развијао као важно саобраћајно чвориште. Године 1889. отворена је железничка станица за пругу Бечкерек – Међа, 1891. пруга Сечањ – Вршац, а 1898. Сечањ – Алибунар. Мост на Тамишу код Сечња један је од три прелаза преко реке унутар предложеног заштићеног подручја.

Сутјеска

Сутјеска је старо насеље, изграђено на десној обали Тамиша на рту дилувијалне терасе, Кроз њу пролази пут Зрењанин-Вршац, а уз северну ивицу села и пруга истог правца. То је претежно пољопривредно насеље, за које значај има и зрењанинска индустрија, али и рибњак, у алувијалној равни Тамиша, који је део заштићеног подручја.

Шурјан

Шурјан, најмање потамишко насеље по броју становника, изграђен је на неколико обалских греда које се протежу уз Тамиш, између корита реке на западу и малог корита Бирде на југу. Положај на алувијалној равни је одредио низ особина овог насеља и пре сега, онемогућио његов значајнији развој. У близини Шурјана никада није било фреквентних путева и он је повезан само једним путем који иде до Боке.

Бока

Бока је изграђена на левој обали Тамиша, на контакту дилувијалне терасе са алувијалном равни. На том месту је тераса дубоко истурена ка северу између два меандра, тако да алувијална раван окружује село са три стране. Кроз Боку пролзи пут Зрењанин-Вршац, а уз јужну ивицу и пруга истог правца. Бока се први пут спомиње 1334. године. Данас је то типично сеоско насеље са искључиво аграрним функцијама.

Банатска Дубица

Банатска Дубица је изграђена унутар јужнобанатске дилувијалне терасе, уз старо корито Брзаве. Касније су тим правцем копани канали за одвод сувишних вода, те и данас уз северну границу села пролази магистрални канал Дунав-Тиса-Дунав, у који се, непосредно поред села, улива каналисана Брзава. Динамична морфологија утицала је на то да је село вероватно више пута настајало и нестајало као последица природних недаћа, будући да се поуздано спомиње тек крајем 18. века. Село је саобраћајно прилично изоловано. Данас је то аграрно насеље.

Јарковац

Јарковац спада у групу унутрашњих насеља – изграђен је унутар јужнобанатске дилувијалне терасе. Настао је уз стари ток Брзаве, а тим правцем је касније прокопан канал Дунав-Тиса-Дунав. Кроз село пролази пут Сечањ-Ковачица, уз одвајање ка Алибунару у суседном Самошу. Ово село се у историји помиње први пут тек у 18. веку, и данас је то типично пољопривредно село.

Неузина

Неузина је потамишко село које је изграђено на северној граници јужнобанатске дилувијалне терасе, на левој обали реке. Савремени ток Тамиша је од села удаљен око 1 километар, но поред села се још увек налазе два велика тамишка меандра. Поред Неузине пролази пут Сечањ-Ковачица.

Банатски Деспотовац

Банатски Деспотовац је изграђен на источној граници простране зрењанинске дилувијлне терасе према алувијалној равни Тамиша. Реч је о релативном ладом насељу, основаном 1828. године. Кроз Банатски Деспотовац пролази локални пут који повезује два магистрална пута: Зрењанин – Вршац и Зрењанин – Панчево. Банатски Деспотовац је претежно пољопривредно насеље.

Ботош

Ботош је изграђен на источној граници зрењанинске дилувијалне терасе ка алувијалној равни Тамиша. Раније је насеље било на обали реке, али су током регулације два меандра пресечена и сада су то мртваје. Главни ток реке је удаљен од села око 500 метара. Кроз Ботош пролази локални пут који повезује путеве Зрењанин – Вршац и Зрењанин – Панчево. Ботош је веома старо насеље и први пут се спомиње 1347. године, које је у савременом периоду искључиво пољопривредно.

Томашевац

Томашевац је изграђен на северној граници јужнобанатске дилувијалне терасе према алувијалној равни Тамиша. Веома је важан саобраћајни пункт, јер кроз њега пролази пут који повезује Зрењанин и Панчево, а поред села и пруга која има исти правац пружања. Са друге стране, у правцу Ботоша, Томашевац има везу са путем Зрењанин-Вршац. Ово село је постојало још у предотоманском периоду, а помиње се и у време Турака. Данас је то претежно пољопривредно насеље.

Орловат

Орловат је настао на граници зрењанинске дилувијалне терасе уз обалу реке. Код Орловата се завршавају јужни огранци Тамишке лесне заравни. Из саобраћајне перспективе, Орловат има и добре и лоше карактеристике. Са северне стране дилувијална тераса допире до обале реке, док на јужној страни алувијална тераса није широка. Захваљујући томе овде је 1894. направљен друмско-железнички мост на путу и прузи Зрењанин-Панчево, но до Орловата долази и пруга из Новог Сада (преко Тителa). Орловат се, захваљујући прелазу преко реке, спомиње као варош 1471. године. Данас је то типично аграрно насеље.

Фаркаждин

Фаркаждин је изграђен на граници Зрењанинске дилувијалне терасе према алувијалној равни Тамиша. Саобраћајни значај добија 1972, када је пут од Перлеза асфалтиран, а преко Тамиша изграђен мост и повезан са Ковачицом. То је сада најкраћа веза између Новог Сада и Панчева и алтернативни пут Панчево – Зрењанин. Ово је старо село, први пут поменуто 1363. године. Било је и остало пољопривредно насеље.

Чента

Чента је друго по велинични насеље на рубо заштићеног подручја и припада београдском гравитационом подручју, иако се административно налази на подручју града Зрењанина. Изграђена је на крајњем југу зрењанинске дилувијалне терасе. Кроз Ченту пролази магистрални пут Београд-Зрењанин, и ту се од њега одваја мање фреквентан пут према Панчеву. Први пута се спомиње 1727. Чента је и даље типично пољопривредно насеље.

Уздин

Уздин се налази уз северну границу панчевачке дилувијалне терасе крај долине Тамиша. Од реке га дели 3 километра широка алувијална раван. Село се налази на две саобраћајнице: уз источну обалу је пруга Зрењанин – Панчево, а кроз село пролази и пруга истог правца. У селу се сустичу утицаји општина Ковачице и Панчева. Ипак, то је данас претежно пољопривредно насеље.

Идвор

Идвор, уз Шурјан и Банатску Дубицу припада групи од три најмања потамишка села. Налази се на северозападној периферији панчевачке дилувијалне терасе, уз долину Тамиша. На овом месту је тераса дубоко истурена ка северу и њени периферни делови допиру до речног рукавца Тукоша. Тај део има облик полуострва које је са

осталим делом насеља повезано превлаком широком само око 50 метара, која се зове Старо село. И савремено село је са три стране окружено алувијалном равни. Идвор има три саобраћајне везе: према Опову, према Перлезу, односно Ковачици (магистрални пут Зрењанин – Панчево). Претежно је пољопривредно насеље.

Сакуле

Сакуле су изграђене на северозападној граници простране панчевачке дилувијалне терасе према алувијалној равни Тамиша. Састављене су од Старог и Новог села. Старо село је настало на малом делу терасе који је са три стране опкољен ниским земљиштем, док је Ново село на суседном, пространијем делу терасе. Ово је такође типично село са мало неаграрних функција.

Баранда

Село је саграђено на северзападној периферији простране панчевачке дилувијалне терасе. Баранда је мала раскрсница путева. Кроз њу пролази пут од Панчева до Зрењанина, као и мост преко Тамиша на тој траси. Много касније је изграђен и пут од Баранде до Сакула, који је касније проширен до Идвора. Насеље је типично пољопривредно.

Опово

Опово је највеће насеље на рубу заштићеног подручја, и једини општински центар од свих потамишких насења на овом подручју. Изграђено је на западној периферији простране панчевачке дилувијалне терасе, на месту где се она граничи са алувијалном равни Тамиша, тако да село има ивични положај. Будући да је општински центар (а и током историје је био веће или мање локално средиште), Опово има низ неаграрних функција, но већина становника се бави пољопривредом. Опово је повезано са магистралним путем Београд – Зрењанин, али кроз насеље пролази и локални пут који га повезује са Сакулама. У новије време у изградњи је и пут који повезује Опово и Дебељачу.

Економска развијеност јединица локалне самоуправе у Потамишју

Према степену развијености јединица локалне самоуправе, град Зрењанин спада у подручја чији је степен развијености у распону од 80% - 100% од републичког просека, општине Ковачица и Опово спадају у групу локалних самоуправа које су недовољно развијене – чији степен развијености у распону од 60% - 80% републичког просека, док општина Сечањ спада у групу изразиито недовољно развијених јединица локалне самоуправе, чији је степен развијености мањи од 60% од републичког просека (Уредба о утврђивању јединствене листе развијености региона и јединица локалне самоуправе за 2013. годину; „Сл. гласник РС“ бр. 62/2013).

II 3.4. Делатности и ресурси

Традиционално сточарство (пашарење)

Најзначајнији природни ресурс унутар заштићеног подручја је пољопривредно земљиште. По катастарској намени, далеко су најзаступљенији пашњаци (чак 40,33% од укупне површине заштићеног подручја), иза којих следе њиве, ливаде и рибњаци. Изузетно велика укупна површина парцела чија су катастарска култура пашњаци, сврстава ово подручје у предоминантно сточарско, а сточарство је и реално једна од најзаступљенијих пољопривредних грана и битан економски предуслов опстанка како локалних заједница, тако и биодиверзитета. Ипак, сточарство је на подручју општина у којима се налази заштићено подручје прилично маргинализована грана пољопривреде.

Удео појединих врста стоке у селима која се налазе на рубу заштићеног подручја представљен је у табели 29. Он сасвим одговара или је веома приближан укупном броју стоке који се напаса у заштићеном подручју.

Табела 29: Удео појединих врста стоке у селима у Потамишју. Подаци за општине Опово и Ковачица добијени од стране општинске инспекторке за зажтиту животне средине општине Опово Марине Митровић, похрањени у Управи за ветерину Министарства пољопривреде и заштите животне средине - Регионална канцеларија за подручје јужног Баната. Подаци за општину Сечањ добијени су од стране општинске управе, а подаци за град Зрењанин од стране Републичког завода за статистику - Оделења статистике у Зрењанину. Подаци о броју свиња нису сакупљани због предоминантно затвореног типа гајења свиња.

Насеље	Број говеда	Број оваца	Број коза	Број коња	Број магараца, мазги и мула	укупно
Град Зрењанин						
Чента	777	1077	275	21	2	2152
Фаркаждин	1036	290	95	23	2	1446
Орловат	599	107	33	3	1	743
Ботош	689	200	168	13	3	1073
Банатски Деспотовац	105	186	106	1	0	398
Томашевац	1130	675	101	4	2	1912
Општина Сечањ						
Сутјеска	144	304	142	5	0	597
Сечањ	156	328	109	0	0	596
Јаша Томић	656	716	136	4	0	1512
Шурјан	223	69	108	0	0	400
Бока	476	772	103	4	1	1756
Банатска Дубица	37	41	14	0	0	92
Јарковац	786	552	91	20	2	1451
Неузина	423	285	138	5	0	851
Општина Опово						
Опово	292	263	16	32	2	605
Баранда	485	246	63	10	0	704
Сакуле	669	1303	5	5	4	1986
Општина Ковачица						
Уздин	643	550	140	?	?	Са 1333
Идвор	850	268	30	?	?	Са 1148
Укупно	**10176**	**8232**	**1873**	**Са 150**	**Са 19**	**Са 20350**

Подаци о расном саставу стоке сакупљени су само у односу на општину Опово. Међу говедима у трима селима ове општине нема аутохтоних раса: доминирају мешана говеда, а за њима се налазе холштајн-фризијска говеда и сименталска говеда. У Баранди постоји једна буша. Када су у питању овце, поред виртембершке и ил де франс расе, веома значајно су заступљене банатске цигаје. Цигаја је једна од најстаријих раса оваца која је створена у Малој Азији, одакле се проширила на Балканско полуострво и у целу Европу. То је крупна раса, чврсте грађе тела и снажне конституције. Цигаја је раса комбинованих производних особина - за производњу меса, млека и вуне. Одрасле овце тешке су 50-65 кг, а овнови 70-100 кг. Иако цигаја у лактацији може дати и до 120 литара млека, данас се узгаја искључиво ради производње меса-јагњетине. Плодност је

140-180 %, а телесна маса јагњади у доби 3-4 месеца износи 30-35 кг. Чокански (банатски) тип цигаје се сматра аутохтоним.

Доминантни систем пашарења који је заступљен у заштићеном подручју су дневне миграције грла крупне стоке од штала/обора који се налазе у селима до пашњака (ујутро) и у обрнутом смеру (предвече), што је веома редак тип пашарења, али и веома заступљен у Војводини. Пре јутарњег извођења на пашу, врши се мужа оних крава које су у систему муже, а исто се понавља и након што се грла врате са пашњака. У случају оваца, грла најчешће остају у торовима на самим пашњацима, по правилу на деловима пашњака који и у случају поплава остају ван домашаја поплавних таласа. Остале врсте стоке далеко су мање заступљене и, уколико се изводе на пашу, оне су само пратиоци стада. Стада чувају најчешће млађе особе које ангажују власници стоке, и још увек није редак случај када један чувар (чобанин) чува стоку која припада неколиким власницима (пример пашарења у Орловату). Пратиоци стада увек су чобански пси, пулини, сасвим независни и активни пси високих чуварских способности и високог нивоа активности, чији број по стаду зависи од величине стада (у неким случајевима може да их буде и до пет). Уколико се стока чува у оборима унутар заштићеног подручја, најраширенија је пракса привременог становања у колибама, али и у разним другим типовима привремених (стара возила) или сталних боравишта (зидане чобанске кућице). Донекле је заступљено и зимско номадско сточарство, но ипак далеко мање него што је то случај у Бачкој и у Срему.



Слика 146: Сточарстство је доминантна пољопривредна грана у Потамишју

Перад се у заштићеном подручју среће веома спорадично, најчешће само око привремених или сталних боравишта чобана, где се гаји за њихове свакодневне потребе, или унутар викендица. Некадашња пракса гајења гусака ради производње перја и меса је скоро сасвим напуштена, те се јата која се спонтано хране могу наћи само у непосредној близини насеља (највише у Томашевцу, Идвору и Орловату). Највеће регистровано јато бројило је око 160 јединки, но у свим осталим случајевима бележена су знатно мања јата.

Најгушће распоређена стада стоке налазе се на подручјима (локалитетима): Тукош-Доминал (к.о. Сакуле, Идвор), Велика слатина – Бара Брновац (к.о. Уздин), Велики алас (к.о. Чента), фаркаждинска Слатина (к.о. Фаркаждин), Широка бара –

Велики Буџак – Фаркаждинске Кутине (к.о. Фаркаждин) и орловатске Кутине (к.о. Орловат).

Пашњаци на којима се врши испаша нису у свим слуајевима катастарски категорисани у тој намени, већ је на веома пространим површинама то, уствари, шумско земљиште (нарочито у к.о. Томашевац) које се привремено користи за напасање стоке. Са друге стране, у појединим случајевима (к. о. Сакуле) стока се напаса у културама топола, између редова дрвећа, што је такође привремено решење које се толерише од стране корисника шума.

Веома је мала површина пашњака који су у власништву села у Потамишју, односно пашњака који су враћени селима на основу Закона о враћању утрина и пашњака селима на коришћење („Сл. гласник РС“, бр. 16/92), те је из тог разлога и веома заступљено пашарење на државном пољопривредном земљишту, уз минималну накнаду јединицама локалне самоуправе, које су корисници државног пољопривредног земљишта.

На пашњацима су сасвим спорадично забележени и случајеви спонтаног „уређивања“: уклањања паламиде и других врста зељастих биљака које не представљају квалитетну пашу ручно или мотиком, повремено сечење израслих жбунова, али и растурање минералног ђубрива ради боље продукције биљака које стока пасе (на пашњацима који нису изложени поплавама).

Пашњаци Потамишја оправдано се морају сматрати најважнијим природним ресурсом овог подручја. Узимајући у обзир чињеницу да су они структурно испресецани хидролошким формацијама које представљају остатке плављења (плитке баре, депресије, палеомеандри), а знајући и да је велики број строго заштићених врста везан животним циклусом за пашњаке, очување живог сточарства, квалитета и обима потамишких пашњака је један од императива заштите овог подручја. Други важан елемент опстанка сточарства у обиму који постоји у периоду писања ове студије је примена система субвенција за узгој стоке од стране државних и покрајинских административних тела задужних за област пољопривреде. Пашњаци у Потамишју могу да буду сматрани пределима за пољопривреду високе природне вредности, са становишта одрживог руралног развоја (Cooper et al., 2010). У том смислу ова делатност има не само пољопривредне, већ и бројне друге фунције:

- очување лепоте пашњачких предела и њихове разноврсности;
- очување биодиверзитета и агродиверзитета;
- обезбеђење додатних шанси за одрживу диверзификацију руралне економије, посебно развој туризма;
- даље обезбеђење квалитетних сировина за аутохтоне, типичне и производе са географским пореклом, производе са еколошким ознакама и слично;
- повећање атрактивности сеоских простора за живљење и становање;
- повећање атрактивности Србије за светску туристичку клијентелу;
- обарање, па чак и гашење тренда депопулације руралних области.

Како би се на најбољи начин стимулисала функција пашњака као подручја пољопривреде високе природне вредности, потребно је, како је то за период до 2018. године и предвиђено у Стратегији пољопривреде и руралног развоја Републике Србије за период 2014 - 2024. („Сл. гласник РС“ бр. 85/2014), увести национални програм агро-еколошких мера. Будући да су његови приоритети и теоријске поставке већ добро разрађени (Cooper et al., 2010), очекује се да ће овај начин стимулисања пољопривреде (у случају „Потамишја“ то се углавном односи на сточарство) имати одлучујућу улогу за обезбеђивање дуготрајног управљања пашњацима.

Фармски узгој стоке

У сливу Тамиша, налазе се две фарме свиња (ПКБ „Имес“ из Фаркаждина и „Сусфарма“ из Сечња), а фарма говеда „Мартинов“ налази се у Сакулама. Ни једна од ових фарми не налази се у заштићеном подручју, но обе имају значајан утицај на локалну привреду, као и на стање животне средине заштићеног подручја. Предложено је да се таложни басени за смештај отпадне воде обе фарме налазе унутар заштићеног подручја, због њихове велике вредности као станишта строго заштићених врста птица.

Ратарство

Укупна површина њива које се користе за узгој ратарских култура унутар ПИО „Потамишје“ је 3.587,66 хектара, што је 14,9% заштићеног подручја. Реч је о комплексима њива који се налазе унутар већих комплекса ливада и који су предложени да буду део заштићеног подручја ради избегавања негативног деловања ефекта руба, односно смањења расцепканости у ситуацији када је природно добро веома пространо и издуженог облика. Нарочито се то односи на њиве унутар ливадско-мочварног комплекса између Неузине, Јарковца, Банатске Дубице и Боке. На њивама у заштићеном подручју углавном се сеју житарице и индустријске културе, уз примену за ово поднебље уобичајених начина обраде земљишта, у неким случајевима веома интензивних. Претежни део парцела су њиве 5. класе. Далеко највећи део њива је у власништву државе, што се такође односи и на укупну површину заштићеног подручја.

Коришћење ливада за кошење

Унутар ПИО „Потамишје налази се 1.687 ha ливада. Реч је о релативно великом уделу од 7,03% у односу на укупну површину заштићеног подручја, но највећи број парцела је концентрисан у ливадско-мочварном комплексу између Неузине, Јарковца, Банатске Дубице и Боке. Реч је о парцелама које су у валсништву државе (Министарства пољопривреде и заштите животне средине) а којима располажу локалне самоуправе и њихове организационе јединице у селима, те делимично и пољопривредним парцелама у приватном власништву. Сено, које се коси машински, углавном се користи за потребе индивидуалних пољопривредника.

Систем коришћења траве, односно кошења и одвожења сена, заснива се, у случају државних парцела, на претходној расподели површина ливада које ће се користити између заинтересованих корисника (организује се од стране локалне самоуправе у пролећном периоду), означавању међа за кошење, те самих радова на екслоатацији ових површина. Број кошења је у многим случајевима два, но у неким случајевима, и приликом климатски непогодних година, остварује се само једно кошење. Прво кошење се реализује углавном у мају, а друго у јулу, но тачан датума кошења тешко је унапред прогнозирати. Након кошења следи период сушења покошене траве, често балирања и одношења, те складиштења. У неким случајевима након прве или друге косидбе на покошеним површинама се напаса стока.

Узгој рибе у рибњацима

Под рибњацима на заштићеном подручју подразумевају се одржавани водени системи за производњу рибе изграђени подизањем насипа око будућих језера или модификацијом постојећих водених станишта. Сви рибњаци у Потамишју саграђени су после Другог светског рата (табела 30), а градња је посебно била интензивна у протекле три деценије (почевши од 1984, када је изграђен рибњак „Сутјеска“), због процвата тржишта слатководне рибе, када је у Потамишју изграђена највећа површина под рибњацима у Србији.

Табела 30: Рибњаци унутар Предела изутетних одлика „Потамишје“ и у заштитној зони и њихове главне карактеристике

Назив рибњака	Локација	Површина рибњака у ха	Смештај
„Баранда“	К.о. Опово, Сакуле и Баранда	918	У заштићеном подручју
„Сутјеска“	К.о. Суткјеска и Банатски Деспотовац	897	У заштићеном подручју
„Рибокомплекс“	К.о. Уздин	410	У заштићеном подручју
„Транспетрол“	К.о. Сечањ	400	У заштитној зони
„Свети Никола“	К.о. Неузина	300	У заштитној зони
„Велики Алас“	К.о. Чента	120	У заштићеном подручју
„Алаштов“	К.о. Неузина	50	У заштитној зони
„Бокшан“	К.о. Орловат	12	У заштићеном подручју
„Ботош“	К.о. Ботош	3,2	У заштићеном подручју

Тренутно је на подручју Потамишја девет рибњачких комплекса укупне површине 3110 хектара, с тим да површина реално може да буде и већа уколико се узму у обзир све површине које служе рибњачкој производњи. Од наведене површине, 2357 хектара налази се у заштићеном подручју, док је 750 хектара у заштитној зони.

Рибњацима се управља на полуинтензиван начин (ниво интензитета производње рибе је у корелацији са бројем фактора који се у систему контролишу). Начин производње и производне карактеристике рибњака у многоме зависе од власништва, планова производње, те економског миљеа у којима рибњаци егзистирају. На рибњаку који је у власништву АД “Рибарство“ из Баранде риба се у тренутку писања ове студије уопште не производи, као ни на највећем делу површина рибњака код Ченте (у власништву РГ „Ечка“ из Лукиног Села) и код Сечња. Нека од већих језера нису одржавана и водена вегетација на њима се ширила веома брзо на обалама, плићацима и на острвцима унутар језера. Екномски најпродуктивнији су рибњаци код Неузине (у власништву РПП „Свети Никола из Неузине) и рибњак код Сутјеске (власник: АД „Рибњак Сутјеска“).

Рекреативни риболов

У складу са Законом о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Сл. гласник РС“, бр. 128/2014) на територији реке Тамиш проглашено је рибарско подручје, које користи Риболовачки савез Војводине Д.О.О. Програмом управљања рибарским подручјем се регулише заштита и одрживо коришћење риба као ресурса и природног богатства. Овај документ регулише и рад рибочуварске службе, која врши контролу риболоваца и продају риболовачких дозвола.

На реци Тамиш, није дозвољен привредни риболов.

Индустрија

У заштићеном подручју нема индустријских постројења. Једино индустријско постројење на ободу је фабрика млека у Сакулама.

Туризам

Туристички локалитети дуж Тамиша имају низ предности за развој риболовног, културно – манифестационог и руралног туризма. Планирање разних активности и различитих садржаја, уз презентацију и промоцију природних вредности, утицаће се на већу атрактивност ових локалитета и повећање обима туристичких услуга.

Еко туризам, путовање ради уживања у простору са изванредно вредним диверзитетом природе и људске културе у свету, без узроковања штете (Tickell 1994), свакако је велика шанса Потамишја, на тај начин локално добро препозната (Вучковић, 2012). Посебно су привлачне активности као што су:

- туризам посебних интересовања: посматрање птица “birdwatching”
- вожња бициклима, стручно и научно упознавање и проучавање природних вредности, сакупљање лековитог биља, печурака и друго
- школе у природи, еколошки кампови, екскурзије, стручни и студијски боравци за одрасле.

Риболовни туризам као вид туристичке понуде такође постаје све актуелнији. Део је основне понуде за све већи број специјализованих туристичких агенција, али може бити и додатни садржај боравка. Река Тамиш обилује изузетним популацијама риба, што је прави изазов за риболовце и љубитеље природе. На ово подручје долазе истински заљубљеници рекреативног риболова и организују се бројна спортска такмичења у риболову. Од првих дана пролећа, па све до почетка јесени обале Тамиша пуне су излетника, кампера и пецароша. Поједини подаци говоре и о броју од неколико хиљада рекреататативних риболоваца који у пролећном и летњем периоду посећују ово подручје, и који долазе из шире околине, пре свега из Београда и Панчева.

Културно – манифестациони туризам подразумева традиционалне културне, спортске и друге манифестације. У насељима на ободу заштићеног подручја то су:

- Покрајинска смотра рецитатора "Песниче народа мог" у Сечњу – половином априла,
- Фестивал фолклорних традиција Војводине у Сечњу – почетком маја,
- Фестивал музичких друштава Војводине у Сечњу – друга половина маја,
- Фестивал традиционалних позоришних форми у Јаши Томић – септембар,
- Митровдански сусрети у Сечњу, годишњица досељавања у Банат – 8. новембра,
- "Панчевачка регата на Тамишу" креће из Јаше Томића – почетком јуна,
- Меморијални турнири "Кумови" у малом фудбалу у Сечњу, почетком јуна,
- Меморијални турнир "Синиша Грубор" у малом фудбалу у Крајишнику, крајем јуна,
- Новогодишњи турнир у малом фудбалу у Јаши Томићу,
- Сусрети писаца са границе – првог викенда у децембру (Манифестација се одржава једне године у Сечњу, а друге године у Темишвару,
- "Дани рибе у Сечњу", крајем августа,
- "Дани Уроша Предића" је манифестација која се организује почетком јуна у Орловату, родном месту једном од највећих српских сликара из периода реализма.

Ипак, манифестације које привлаче највећи број посетилаца одигравају се у Сакулама, односно у Томашеву. „Овчарски дани“ у Сакулама, коју организује удружење сточара „Овчар“ из Сакула, одржава се сваке године у последњој декади марта и траје два дана. Од 1997. године и сточарске смотре локалног карактера, ова манифестација је еволуирала у велики регионални сточни сајам, али је истовремено са проширивањем садржаја постала и значајан друштвено – културни догађај. У оквиру манифестације организује се такмичарска смотра колекција оваца и крава, изложба пулина, базар старих мајстора и занатлија, етно изложба, фестивал традиционалних игара, песама, гајдаша и добошара, ликовна изложба, такмичење у кувању овчијег паприкаша „чобанца“, и као посебна атракција, веома популарне трке магараца у три категорије џокеја.

Светско првенство у банатским шорама у Томашевцу одржава се сваке године крајем јуна и почетком јула, и привлачи не само екипе које учествују у такмичењима у овом аутохтоном спорту, него и бројне посматраче. Представља идеалну манифестацију која промовише локалну културу, кроз њену можда најпознатију посебност.

У Потамишју постоји низ могућности за развој **руралног туризма.** Предуслов је активирање постојеће материјалне базе, што за сеоска домаћинства значи кадровско и организационо оспособљавање за пружање туристичких услуга смештаја, исхране и понуде садржаја у простору. Туризам на селу подразумева боравак у сеоском домаћинству, употпуњен мноштвом активности и мотива: упознавање са сеоском архитектуром, посету етно – кућама, учествовање на сеоским манифестацијама.

Према подацима из Просторног плана општине Сечањ, за туристичко – рекреативне садржаје планирана је градња садржаја у функцији спорта, рекреације и излетничког, спортско – рекреативног, културно – манифестационог, ловног, риболовног, еко, сеоског туризма и транзитног саобраћаја .

Према подацима из Просторног плана општине Ковачица, развој туризма ће зависити од ревитализације простора Јужног Баната и довођења других вредности до нивоа на коме је могућ развој туризма. У оквиру туристичке делатности планирано је да се у односу на потенцијале и циљна тржишта планира изградња и повезивање туристичке и друге потребне инфрастуктуре која би омогућила дужи и садржајнији боравак туриста. На простору Општине је планирано шест туристичких локалитета, намењених за одређене туристичке активности. Једна од њих налази се између насеља Идвор и Уздин.

Према подацима из Просторног плана Општине Опово туризам је на незадовољавајућем нивоу. Планови за развој туризма постоје и у њима су наглашене природне вредности Општине. Потребно је осмислити одговарајући садржај туристичког боравка на реци Тамиш и у њеном приобалном делу. Да би се развио наутички туризам неопходно је побољшати уређеност плажа, изградити привезишта која ће задовољити потребе наутичког туризма. Поред наутичког туризма реке су погодне за развој купалишног и риболовног туризма. То су пре свега рибњачка језера која посматрано у целини чине добру туристичку понуду.

Наутички туризам такође има перспективу у заштићеном подручју. До тренутка писања ове студије, плован за одређени тип пловила је био једино део тока Тамиша од Панчева до опова. Уводом у просторне планове јединица локалне самоуправе може се констатовати да су планирана значајна побољшања у овој области. Иако наутичка сидришта, наутички центри и сидришта нису планирана, планирано је чак пет привезишта (једно на подручју општине Опово, четири на подручју града Зрењанина), као и једна марина, постојећа на истој локацији на којој се тренутно налази марина „Опава“ у Опову. Може се рећи да је понуда ове марине веома репрезентативна. За сада, ипак на Тамишу не постоје категорисани прихватни објеки наутичког туризма,

доминантни начин привезивања је „дивљи привез“ или извлачење пловила на обалу, а доминантна пловила су рибарски чамци.

Административно су за организовање, валоризацију и промоцију туристичке понуде у Потамишју задужене туристичке организације на нивоима локалне самоуправе: Туристичка организација општине Сечањ, Туристичка организација општине Ковачица и ЈП „Туристички центар града Зрењанина“, док за сада општина Опово није организовала туризам на овај начин. Ипак, носиоци туристичких активности у највећем броју случајева су организације и удружења у појединим насељима.

Водопривреда

Јавно водопривредно предузеће основано за обављање водне делатности на подручју Аутономне Покрајине Војводине је ЈВП "Воде Војводине". Законом о водама ("Сл. гласник РС", бр. 30/2010 и 93/2012) површинске воде на територији Републике Србије, према значају који имају за управљање водама, деле се на воде I и воде II реда, на основу утврђених критеријума, и то: положаја водотока у односу на државну границу, величине и карактеристика слива, режима и карактеристика водотока са аспекта коришћења вода, заштите вода и заштите од штетног дејства вода. Овим Тамиш припада водама I реда, као се наводи у Попису вода првог реда, у оквиру групе међудржавних вода као природни водоток. Према члану 23. Закона о водама, јавно водопривредно предузеће управља водним објектима за уређење водотока и за заштиту од поплава на водама I реда и водним објектима за одводњавање, који су у јавној својини и брине се о њиховом наменском коришћењу, одржавању и чувању.

На основу тендера и годишњих уговора, ЈВП „Воде Војводине“, део поверених послова уступа водопривредним предузећима на подручју Покрајине. У заштићеном подручју удео у управљању имају Водопривредно друштвено предузеће "Средњи Банат" из Зрењанина и Друштвено водопривредно предузеће "Тамиш Дунав" из Панчева. ВДП “Средњи Банат“ обавља водопривредну делатност на територији града Зрењанина, општина: Сечањ, Нова Црња и Житиште, а ДВП "Тамиш Дунав" у граду Панчеву, општинама Ковачица и Опово, углавном пружањем услуга за ЈВП "Воде Војводине" Нови Сад и ЈП "Ђердап".



Слика 147: Приказ подручја којима водопривредну делатност обављају ВДП “Средњи Банат“ (лево) и ДВП "Тамиш Дунав" (десно)

Режими проглашавања одбране од поплава

Сваки водоток има свој посебан режим проглашавања фазе одбрана од поплава: „редовне и ванредне“ одбране. За „банатске водотоке“, ВДП „Средњи Банат“ директно и самостално проглашава увођење или укидање степена одбране. Сваки водоток има званичне-меродавне водомере који се прате у нормалном режиму на сваких 12 сати. Код уведене одбране, то читање се може одредити четири пута дневно или чак увести дежурство крај водомера у зависности од ситуације. За проглашење одбране сваки водоток има свој меродавни водомер преко којег се прати кретање водостаја. Законским актом је утврђен и прописан критеријум за тумачење водостаја односно моменат проглашавања или укидања степена одбране (редовна или ванредна).

Меродавни водомер за водоток Тамиш, и то само ону деоницу која пролази територијом града Зрењанина се налази код Сечња са котом „0“ водомера (73,46 m н. в). Редовна одбрана се проглашава код читања 400 cm, а ванредна код читања 650 cm. Хидролошке станице се налазе у местима: Јаша Томић, Сечањ и Панчево.

Основно о спровођењу водног режима свакодневно доноси главни диспечер на основу података о улазним параметрима, при чему узима у обзир и захтеве корисника када му их благовремено доставе. Подаци о нивоима воде Дунава код Сурдука и Панчева, и нивоа доње воде код уставе Ботош, добијају се непосредно очитавањем водомера од стране осматрачке службе. Податак о протицају Тамиша израчунава се помоћу параметарских кривих протицаја Јаша Томић – устава Томашевац и деонице канала ДТД Клек – Ботош за шта су потребни подаци о нивоу воде на водомеру Јаша Томић и на устави Томашевац, затим ниво доње воде на устави Клек и ниво горње воде на устави Ботош, који се такође добијају од осматрачке службе. Сви ови подаци су потребни за планирање предстојећих акција. Неопходне прогнозе о тенденцији нивоа воде Дунава и о протицају Тамиша, као и осталих банатских водотока главни диспечер прибавља од надлежне хидрометеоролошке службе. Главни диспечер свакодневно издаје налог о манипулисању објектима, о чему се води и дневник.


Површинске воде

Површинске воде
011 3050 838
hmreza@hidmet.gov.rs

Република Србија

Мрежа станица површинских вода - Река ТАМИШ са притокама - активне хидролошке станице

Станица	Година оснивања	КОТА "0" (m n.J.m.)	Удаљеност од ушћа (km)	Површина слива (km^2)
ЈАША ТОМИЋ	1925	73.46	122.7	5334
СЕЧАЊ	1859	71.55	95.5	5480
ПАНЧЕВО	1976	67.33	0.5	6562

Изаберите назив хидролошке станице за више информација.

Мрежа станица површинских вода - Река ТАМИШ са притокама - укинуте хидролошке станице

Станица	Година оснивања	Година завршетка рада	КОТА "0" (m n.J.m.)	Удаљеност од ушћа (km)	Површина слива (km^2)
ТОМАШЕВАЦ	1923	1981	70.98	81.00	-
ТОМАШЕВАЦ УСТАВА ГВ	1979	2002	69.5	81.00	-
ТОМАШЕВАЦ УСТАВА ДВ	1979	1991	69.5	81.01	-
ГЛОГОЊ	1923	1981	69.52	31.2	10233.00

Изаберите назив хидролошке станице за више информација.

Слика 148: Подаци о хидролошким станицама површинских вода (активним и неактивним) на реци Тамиш са притокама (http://www.hidmet.gov.rs/ciril/hidrologija/povrsinske/reka.php?hm_reka_id=4)

Заштита приобаља Тамиша спроводи се комбинацијом различитих објеката и мера. Линијска заштита се врши углавном насипима. Ретензијама се може вршити растерећење водотока а мрежом канала са евакуационим објектима регулише се

упуштање воде у Тамиш. На територији коју покрива ВДП „Средњи Банат“, од државне границе до Томашевца, протеже се левообални насип Тамиша (од km 120+375 до km 90+200 и део насипа магистралног канала ДТД, који чине јединствен линијски систем одбране. Деснообални насип се протеже од државне границе до високог терена непосредно код укрштања Тамиша са магистралним каналом ДТД код Ботоша (од km 113+175 до km 83+500). Десна обала захвата високи терен од km 83+500-37+000 (мост код Баранде на Тамишу), те укупно друга техничка деоница има високог терена 46.5 km.



Слика 149: Потамишје у околини Идвора приликом изузетно обилне поплаве 2005.

Ловство

На подручју предложеном за заштиту налазе се територије десет ловишта (Слика 150) од којих са шест газдују ловачка удружења, док су четири рибњачка ловишта којима газдују предузећа која у дотичним рибњацима узгајају и рибу. Сва ова ловишта припадају Средњебанатском ловном подручју. Како је 2010. Закон о дивљачи и ловству („Службени гласник РС“ бр. 18/10) предвидео установљавање ловних подручја и утврђивање нових граница ловишта, током 2011. на подручју Аутономне Покрајине Војводине утврђено је девет ловних подручја и границе 120 ловишта. Након конкурса за доделу ловишта, ловачка удружења су потписала уговоре о коришћењу ловишта на 10 година. У готово свим новоутврђеним ловиштима у тренутку писања ове студије у току је израда ловних основа које треба да буду завршене у току 2014. године. Зато су током израде ове студије заштите коришћени подаци из постојећих годишњих планова газдовања ловиштима за 2013-2014. годину.

На најсевернијем делу заштићеног подручја, од државне границе налази се ловиште „Вучјак“ (Решење о установљавању ловишта „Вучјак“, „Службени лист АПВ“ бр. 23/2011) којим газдује ловачко удружење „Тамиш“ из Крајишника. Површина овог

ловишта је 19.040 ha, а главне врсте гајене дивљачи су: јелен, срна, дивља свиња и зец. Бројност јелена износи 35, срна 210, дивљих свиња 40 и зечева 2400 јединки.

Ловиштем „Тамиш-Брзава“ површине 31.650 ha газдује ловачко удружење „Горњи Тамиш“ из Боке (Решење о установљавању ловишта „Тамиш-Брзава“, „Службени лист АПВ“ бр. 23/2011). Главне врсте гајене дивљачи су: јелен, срна, дивља свиња и зец. Бројност јелена износи 51 јединку, срна 1604, дивљих свиња 155 и зечева 2178 јединки.

Ловиштем „Сутјеска рибњак“ газдује АД Рибњак „Сутјеска“ из Сутјеске (Решење о установљавању ловишта „Сутјеска рибњак“, „Службени лист АПВ“, бр. 23/2011). Површина овог ловишта износи 904.73 ha. Главне врсте ловне дивљачи су: глувара, гроготовац, звиждара, рињоглава патка, лисаста гуска и гуска глоговњача.

Ловиштем „Свети Никола – Неузина“ газдује Пољопривредно рибарско предузеће „Свети Никола“ д.о.о. из Сечња (Решење о установљавању ловишта „Свети Никола – Неузина“, „Службени лист АПВ“, бр. 23/2011). Површина овог ловишта износи 697,17 ha. Главне врсте ловне дивљачи су: глувара, гроготовац, звиждара, рињоглава патка, лисаста гуска и гуска глоговњача.

Ловиштем „Бегеј-север“ површине 39.074 ha газдује ловачко удружење Града Зрењанина из Зрењанина (Решење о установљавању ловишта „Бегеј-север“, „Службени лист АПВ“, бр. 15/2012). Главне врсте гајене дивљачи су: срна, дивља свиња и зец. Бројност срна износи 900, дивљих свиња 30 и зечева 4700 јединки.

Ловиштем „Бегеј-југ“ површине 29.560 ha газдује такође ловачко удружење „Града Зрењанина“ из Зрењанина (Решење о установљавању ловишта Бегеј-југ“, „Службени лист АПВ“, бр. 15/2012). Главне врсте гајене дивљачи су: срна, дивља свиња и зец. Бројност срна износи 700, дивљих свиња 20 и зечева 4500 јединки.

Ловиштем „РМ Рибокомплекс Уздин“ газдује „РМ Рибокомплекс“ д.о.о. из Уздина (Решење о установљавању ловишта „РМ Рибокомплекс Уздин“, „Службени лист АПВ“, бр. 7/2012. Површина ловишта је 444.26 ha Главне врсте ловне дивљачи су: глувара, гроготовац, звиждара, рињоглава патка, лисаста гуска и гуска глоговњача.

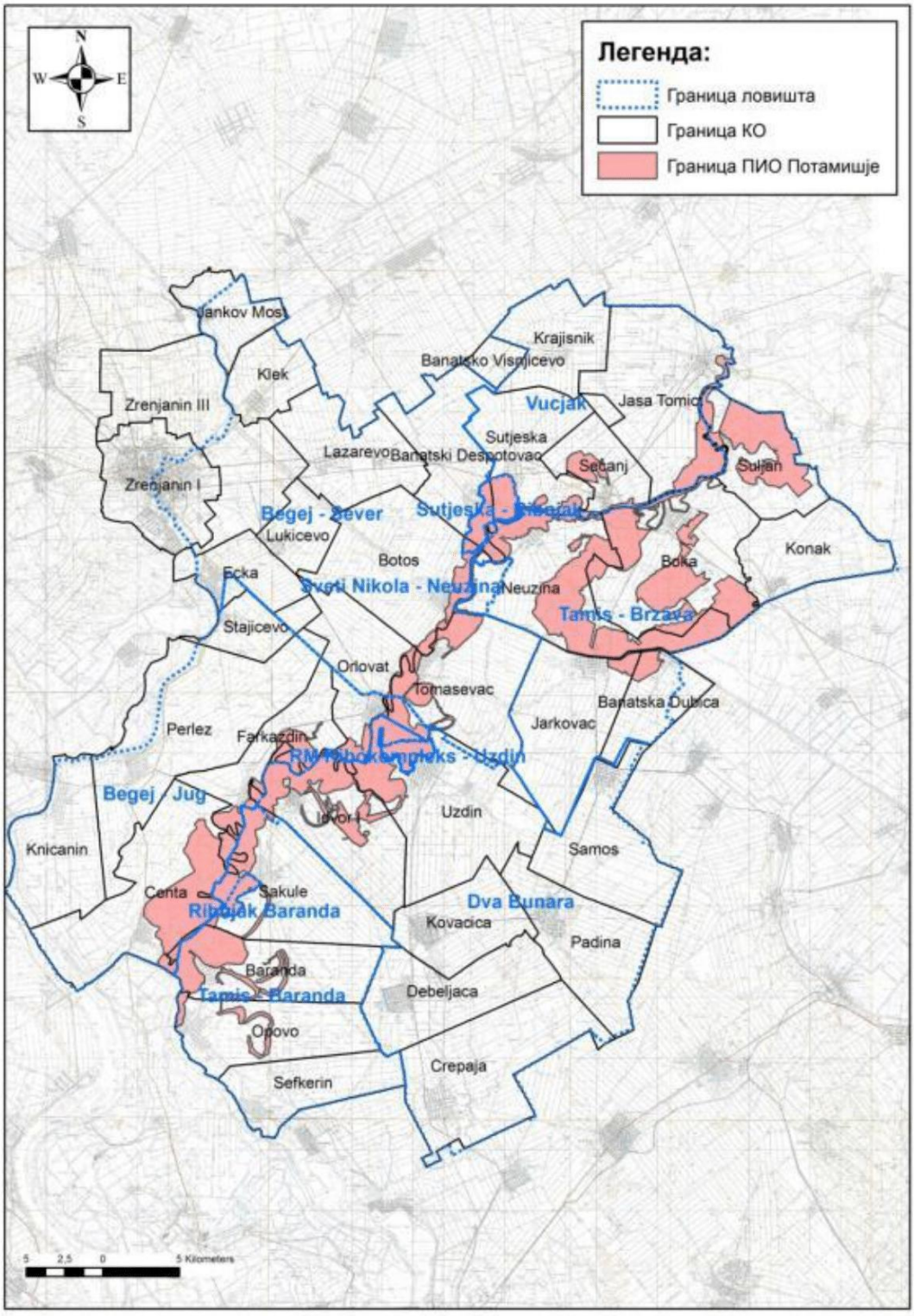
Ловиштем „Рибњак Баранда“ (Решење о установљавању ловишта „Рибњак Баранда“, „Службени лист АПВ“, бр. 7/2012) газдује Рибарство АД Баранда из Баранде. Површина 258.39 ha а главне врсте ловне дивљачи су: глувара, гроготовац, звиждара, рињоглава патка, лисаста гуска и гуска глоговњача.

Ловиштем „Два бунара“ површине 41.470 ha газдује ловачко удружење „Ливаде“ из Ковачице (Решење о установљавању ловишта „Два бунара“, „Службени лист АПВ“, бр. 1/2012). Главне врсте гајене дивљачи су: срна, дивља свиња и зец. Бројност срна износи 218, дивљих свиња 30 и зечева 2070 јединки.

Ловиштем „Тамиш-Баранда“ површине 19.930 ha газдује ловачко удружење „Опово“ из Опова (Решење о установљавању ловишта „Тамиш-Баранда“, „Службени лист АПВ“, бр. 9/2012) Главне врсте гајене дивљачи су: срна, дивља свиња и зец. Бројност срна износи 170, дивљих свиња 10 и зечева 1600 јединки.

Ловачка удружења, на територијама својих ловишта а тиме и на простору будућег заштићеног подручја, кроз своје редовне активности које су предвиђене планским документима као и одредницама Закона о дивљачи и ловству и Правилника о проглашењу ловостајем заштићених врста дивљачи (“Сл. гласник РС“, бр. 9/2012), активно узимају учешћа у активностима заштите станишта и врста. Тако су чланом 22. Закона о дивљачи и ловству предвиђене забране одређених активности у ловишту које доприносе очувању станишта и врста које их насељавају (не само ловне дивљачи). Чланом 27. истог Закона предвиђене су мере обустављања ловних активности уколико се смањи бројност неке врсте ловостајем заштићене дивљачи. Права и дужности ловочувара, која су регулисана чланом 57. Закона о дивљачи и ловству, омогућавају контролу и заустављање свих незаконитих радњи у ловишту, а тиме и на делу

заштићеног подручја. Улога ловачких удружења чије се територије ловишта преклапају за заштићеним подручјима, на очувању станишта и врста је велика и значајна а њихове активности могу бити у великој мери усаглашене са активностима заштите природе.



Слика 150: Ловишта на подручју ПИО „Потамишје“

Газдовање шумама

Шумама, као и шумским чистинама обухваћеним газдинским јединицама (ГЈ), газдују ЈП „Војводинашуме“ (ГЈ „Горње Потамишје“), ЈП „Воде Војводине“ (ГЈ „Тамиш-Тиса“) и сопственици шумског и спонтано обраслог пољопривредног земљишта. Од тога, највећим делом шумских површина газдује ЈП „Војводинашуме“. Целокупно шумско зеленило, које обухвата састојине описаних шумских заједница, шумске монокултуре аутохтоних и алохтоних врста и групације дрвенастих врста које се јављају у мозаику са забареним површинама, користи се првенствено за добијање производа од дрвета. Коришћење недрвних производа из шуме (лековитог биља, гљива), није организовано. Локално становништво користи део шумских површина и шумских чистина за испашу, као једну од традиционалних делатности подручја. Општи тренд миграција становништва у градове прати смањење бројности домаће стоке и њене испаше, услед чега на пашњацима и ливадама унутар шумских целина долази до спонтаног обрастања дрвенастим врстама.

Државним шумама у оквиру предузећа ЈП „Војводинашуме“ газдује шумско газдинство „Банат“ из Панчева, са шумским управама у Зрењанину и Опову. Те шуме обухваћене су газдинском јединицом „Горње Потамишје“. Шуме којима газдује ЈП „Воде Војводине“, у оквиру газдинске јединице „Тамиш – Тиса“, на негу и коришћење поверене су водопривредном предузећу „Средњи Банат“ са седиштем у Зрењанину. У погледу интензитета коришћења, најинтензивније мере неге и коришћења примењују се у плантажама хибридних топола којима газдује ЈП „Војводинашуме“. Газдовање овим засадима обухвата читав низ радова у току опходње (иверање пањева, сакупљање дрвног отпада, разоравање, тањирање, садњу, заштиту од болести и паразита, међуредну обраду), који за дивље врсте представљају велике дистурбације и деградовање станишта. Делови плавног подручја дуж насипа употребљени су као позајмишта материјала за изградњу насипа, услед чега су ове површине „прошаране“ депресијама и барама, дуж којих се шумска вегетација формира на вишим котама терена. Тако формиран комплекс шумарака и забарених станишта мање је погодан за гајење планатажа меких лишћара, услед чега је газдовање у том појасу мањег интензитета. Већим делом тих површина газдује ЈП „Воде Војводине“.

Запуштено пољопривредно земљиште у државном власништву, као и запуштено пољопривредно земљиште сопственика (некадашње ливаде, пашњаци и делом оранице), које није обухваћено наведеним газдинским јединицама, такође је делимично обрасло дрвећем и жбуњем. Ове површине нису уређене (премерене), а воде се најчешће као пољопривредно земљиште, С обзиром да се јављају у виду шумарака и да покривају малу површину (мање од 1% шумског покривача), недостатак података о овим шумарцима нема значајан утицај на анализу структуре шумског фонда.

Структура шумског зеленила које је уређено, односно обухваћено наведеним шумским основама приказана је табеларно (Табела 31) и указује на веома малу површину природних шума аутохтоних врста.

Табела 31: Структура шумских површина у предложеном заштићеном подручју

Шумско зеленило	Шуме по ГЈ (ha)		Укупно	
	„Горње Потамишје“	„Тамиш – Тиса“	(ha)	(%)
Шуме беле врбе	72,04	131,57	203,61	7,56
Шуме домаћих топола	3,33	38,47	41,80	1,55
Шума лужњака и пољског јасена	20,21	0,00	20,21	0,75
Култура лужњака и пољског јасена	9,78	0,00	9,78	0,36

Шумско зеленило	Шуме по ГЈ (ha)		Укупно	
	„Горње Потамишје“	„Тамиш – Тиса“	(ha)	(%)
Културе беле врбе	170,84	0,00	170,84	6,35
Деградиране културе врба и топола	103,23	12,82	116,05	4,31
Културе хибридних топола	1.830,48	63,01	1.893,49	70,35
Састојине инвазивних врста (багрем, амерички јасен)	223,05	12,68	235,73	8,76
Укупно	**2.432,96**	**258,55**	**2.691,51**	**100,00**

Највећу површину унутар шумског покривача, са преко 70% учешћа, заузимају монокултуре хибридних топола. Овако висока заступљеност хибридних топола објашњава се планским подизањем брзорастућих засада након Другог светског рата, у складу са потребама дрвопрерађивачке индустрије. Састојине аутохтоних врста учествују са око 17% укупне површине шума, при чему су подједнако заступљене састојине природног и вештачког порекла. Од аутохтоних врста, највећу површину заузимају састојине са доминацијом беле врбе (7,56%). Састојине лужњака и пољског јасена обухватају свега 1% шумског покривача. Стабла ових врста јављају се појединачно или у малим групама и у састојинама домаћих топола и врба. Од алохтоних врста најзаступљеније су састојине америчког јасена (7% шумског покривача). Категоријом „амерички јасен“ заправо су приказане састојине инвазивног пенсилванијског јасена (*Fraxinus pennsylvanica*), који је често присутан и у састојинама других врста. Основом за подручје ГЈ „Горње Потамишје“ састојина у којој се налази колонија сивих чапљи (одсек 42/а) искључена је из редовног газдовања као посебна наменска целина („92“) у којој је забрањено коришћење шума, уништавање и предузимање активности којима би се могле угрозити строго заштићене врсте.

Поредећи дубећу дрвну запремину којом газдују ШУ “Опово“ и ШУ „Зрењанин“ (Табела 32), у границама ГЈ „Горње Потамишје“, приметне су мале разлике у врстама дрвећа између шумских управа. Нешто веће учешће категорије „тврди лишћари“, која обухвата и лужњак, указују на већи степен природност шума којима газдује ШУ „Опово“.

Табела 32: Структура дубеће дрвне запремине по шумским управама (преузето из ОГШ „Горње Потамишје“)

Врста дрвећа	Запремина дубећих стабала ГЈ "Г. Потамишје"			
	ШУ Опово		ШУ Зрењанин	
	m³	%	m	%
топола I-214	152 013,2	88,2	147 583,8	87,3
бела врба	6 203,2	3,6	9 921,5	5,9
бела топола	431,3	0,3	95,8	0,1
црна топола	0	0	32,7	0
топола М-1	53,7	0	150,6	0,1
делтоидна топола	1 058,6	0,6	2 405,4	1,4
ОМЛ	340,6	0,2	123,7	0,1
Свега меки лишћари (МЛ)	160 100,6	92,9	160 313,5	94,8
Багрем	849,9	0,5	180,8	0,1

Врста дрвећа	Запремина дубећих стабала ГЈ "Г. Потамишје"			
	ШУ Опово		ШУ Зрењанин	
	m^3	%	m	%
амерички јасен	9 131,7	5,3	6 422,1	3,8
пољски јасен	661,7	0,4	2 067,0	1,2
лужњак	1 562,4	0,9	30,6	0
јасенолисни јавор	0	0	3,6	0
ОТЛ	64,9	0	36,4	0
Свега тврди лишћари (ТЛ)	12 270,6	7,1	8 740,5	5,2
Свега МЛ и ТЛ	**172 371,2**	**100**	**169 054,0**	**100**

Шумарци на парцелама у приватној својини се не користе плански. Након сече најчешће се обнављају ксено-спонтаним путем, из пањева матичне састојине и осемењавањем. Као резултат екстензивног газдовања структура ових шумарака је природнија у односу на шумске културе (вишеспратна), али изостанак мера неге погодује и ширењу биолошки јачих – инвазивних врста (*Acer negundo, Fraxinus pennsylvanica, Amorpha fruticosa*). На вишим деловима плавног подручја, спонтаним обрастањем након чистих сеча настају шуме мешовитог састава, са већим групацијама белих топола (*Populus alba*). На приватним парцелама комплекса Уздинске шуме развијају се младе састојине беле тополе, које у будућности могу бити значајне за гнежђење оближњој колонији чапљи и као извор осемењавања околних сечина и приобалног појаса.

Приликом премера шума, мање заступљене и економски мање значајне врсте дрвећа обједињују се у групне категорије („остали тврди лишћари", „остали меки лишћари"), којима су често обухваћене и инвазивне врсте дрвећа. Састав и заступљеност врста у спрату жбуња и нижег дрвећа испод границе премера (5 или 10 cm прсног пречника), који указују на правац развоја шумске вегетације, такође нису довољно обрађени у шумским основама. Из наведених разлога структура шумског фонда приказана шумским основама, која се заснива на односу запремина премереног дрвећа у време израде основе, не одражава увек реално стање шума са аспекта њихове природности и значаја за очување билошке разноврсности.

Однос површина шума природног порекла, вештачког порекла (шумске културе) и шумског земљишта (Табела. 33) указује на мало учешће природних шума. Површине које нису исказане као шума, а према станишним условима представљају шумско станиште (старе сечине и делимично обрасле чистине), обухваћене су категоријом „шумско земљиште“. Њиховим пошумљавањем доћи ће до повећања површина под шумским културама селекционисаних врба и топола.

Табела. 33: Површина шума и шумског земљишта

Категорија	Површина по ГЈ (ha)		УКУПНО	
	„Горње Потамишје“	„Тамиш – Тиса“ ВДП	ha	%
Шума	288,4	170,0	458,4	12,4
Шумска култура	2.144,6	88,5	2.233,1	60,4
Шумско земљиште	942,2	63,8	1.006,0	27,2
Укупно шумских станишта	**3.375,2**	**322,4**	**3.697,5**	**100,0**

Основни правни акт којим је регулисано газдовање шумама Републике Србије је Закон о шумама („Службени гласник РС", бр. 30/2010 и 93/2012). Чланом 3. цитираног Закона наводи се: „Овим законом обезбеђују се услови за одрживо газдовање шумама и шумским земљиштем као добром од општег интереса, на начин и у обиму којим се трајно одржава и унапређује њихова производна способност, биолошка разноврсност, способност обнављања и виталност и унапређује њихов потенцијал за ублажавање климатских промена, као и њихова економска, еколошка и социјална функција, а да се при томе не причињава штета околним екосистемима". У складу са чл. 6. Закона о шумама: „Шуме у заштићеним природним добрима имају приоритетну функцију шуме са посебном наменом", а чланом 20. истог Закона, за шуме за које се доносе основе и програми, израђују се петогодишњи пројекти коришћења осталих шумских производа и десетогодишњи пројекти коришћења осталих функција шума. Имајући у виду да се шуме истраживаног подручја развијају на алувијуму, где допунско влажење подземним и/или плавним водама одређује састав и развој шумске вегетације, за њихово очување од пресудног је значаја режим влажења земљишта. Чланом 50. цитираног закона: „Забрањено је одводњавање и извођење других радова којима се водни режим у шуми мења тако да се угрожава опстанак или виталност шуме".

Сходно примењујући Закон, одрживо газдовање шумама обавезује на одрживо, планско газдовање шумским и нешумским типовима станишта, односно комплексом природних станишта унутар шумских подручја.

Правилником о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите за њихово очување („Службени гласник РС", бр. 35/2010), одређене су мере очувања приоритетних шумских и других типова станишта. Цитираним Правилником прописано је очување природности састава и структуре шума кроз мере обезбеђења учешћа старих и сувих стабала, стабала са дупљама, обнову шума са остављањем мањих непосечених површина (групације стабала едификаторских врста), као и управљање типовима шумских станишта у складу са сертификацијом шума. Наведене мере представљају темељ очувања биолошке разноврсности шумских екосистема.

Шуме којима газдује ЈП „Војвојединашуме" обухваћене су сертификатом о одрживом газдовању шумама (SGS-FM/COC-005064), који се заснива на испуњењу 10 „FSC" принципа (Forest Stewardship Council), са 56 критеријума одрживости. Према 6. принципу одрживости (Утицај на околину): „Газдовање шумом мора очувати биолошку разноврсност и с њом повезане вредности, водне ресурсе, земљиште и јединствене и осетљиве екосистеме и пејзаже, те тиме одржати еколошке функције и целовитост шуме". Сертификат садржи неколико важних мера за очувања биолошке разноврсности и природних вредности у целини, од којих су посебно значајне мере везане за састав и структуру шума, успостављање заштитних појасева („buffer") и очување високо-вредних шумских екосистема (High Conservation Value Forests). Шуме којима газдују водопривредна предузећа и сопственици нису у систему сертификације.

Успостављање шумских појасева (од аутохтоних врста), дуж водотока, рукаваца и мртваја веома је значајно за очување проходности и фукционалности шумских коридора, чије се путање најчешће пружају дуж великих река (Дунав, Сава, Тиса, Тамиш). Ови појасеви, минималне ширине од 10 до 30 метара у зависности од категорије водотока, не секу се истовремено се са околном шумом/плантажом, чиме се обезбеђује континуитет и проходност шумских коридора. Заштитни појасеви у Потамишју немају довољну ширину и континуитет, што се може унапредити приликом обнове шума и шумксих плантажа.

Утврђивањем листе ретких и угрожених врста („RTE" листа), успостављањем заштитних појасева око њихових гнезда/легала у току репродукције, као и едукацијом запослених, смањују се дистурбације станишта.

Намена одређеног процента површина репрезентативних природних и блиско-природних шума и других типова станишта, за површине високих конзервационих вредности (High Conservation Value Forest, High Conservation Value Area), такође подржава очување ретких врста и угрожених типова станишта.

Из претходно изложеног закључује се да газдовање природним и блиско-природним шумама унутар заштићеног подручја треба усмерити ка потреби очувања темељних природних вредности и функционалности еколошке мреже Србије. За шуме које су обухваћене наведеним сертификатом, избор површина високих конзервационих вредности (HCVA), са приоритетном наменом очувања биолошке разноврсности и заштићених дивљих врста, потребно је упоредити са издвојеним стаништима Еколошке мреже Србије и утврђеним распрострањењем заштићених врста. На шумским стаништима дуж водотока треба успоставити појас аутохтоне шумске вегетације, уз очување других, нешумских типова станишта (пашњака и ливада). Повећање површина под аутохтоним врстама тврдих лишћара (лужњак, пољски јасен), на шумским стаништима, водило би повећању разноврсности типова шумских станишта и дивљих врста чији је животни циклус за њих везан. Незаслањена и слабо заслањена земљишта типа ливадске и ритске црнице, у брањеном делу алувијалне равни, представљају природна станишта тврдих лишћара (лужњака и пољског јасена), што треба имати у виду приликом израде планова пошумљавања. Обнова старих шума беле врбе, чистом сечом на целокупној површини одсека/одељења, довело би до нестанка еколошких ниша неопходних строго заштићеним шумским врстама. Одрживо управљање и газдовање тим типовима приритетних шумских станишта могуће је кроз поступну обнову девастираних/разређених природних шума, на мањим површинама, са очувањем група старих стабала едификаторских врста.

Научна истраживања

Научна истраживања имају дугу традицију у Потамишју. Њихови носиоци су различите академске институције, али се посебно заинтересованим приступом истичу Природно-математички факултет из Новог Сада и Факултет за примењену екологију „Футура“ из Београда. Из перспективе промоције и омогућавања доступности научних информација потребних за успостављање заштите, нарочито су важни подаци изнети у „Студији физичког, хемијског и биолошког статуса реке Тамиш“ (Teodorović, 2010), као и „Катастар загађивача реке Тамиш“ (Fakultet za primenjenu ekologiju „Futura“, 2010). Обе публикације настале су током реализације пројекта „Еко-статус реке Тамиш“, чији је главни реализатор био град Панчево (www.tamisproject.com). Нарочита инвентивност и иновативности прииступа у бављењу проблемима заштите природе испољила се у другом пројекту са истом темом који је водио град Панчево, „Мере за заштиту реке Тамиш – корак 2“, чији је главни производ била студија „Мере заштите реке Тамиш од државне границе до ушћа у Дунав код Панчева за период 2011-2021“ (Isocki, 2011).

Рад организација цивилног друштва

Број организација цивилног друштва на подручју Потамишја изузетно је велик. По својим активностима које стреме циљевима који се подударају са заштитом подруччја и његовом промоцијом, те са одрживим развојем, током периода валоризације истакло се неколико, које су делимично и дале допринос достављеним подацима, презентованим у овој студији. Ипак, антивистички приступ, приступ информацијама и већа заинтересованост за будућност простора и живот људи у садејству са природом од „обичних“ грађана издваја ову значајну полугу друштва, и то је на локалном нивоу веома видљиво.

Друштво за заштиту и проучавање птица Србије је своје присуство у овом подручју и рад започело још 1998, приликом картирања колонија чапљи и вранаца, да би се оно наставило интензивним орнитолошким истраживањима, која су главна карактеристика активности ове организације у Потамишју у протеклих 14 година. Активности су настављене током реализације пројекта „Едукацијом и дијалогом до усклађивања потреба заштите птица и узгоја рибе“ 2000. Неколико заштитарских и едукативних активности посветили су промоцији беле роде као главне локалне знаменитости, уз посебно запажен пројект „Сигурна гнезда за беле роде“ (2004-2005). У периоду 2008-2011. активности овог удружења биле су усредсређене на колонијалне птице водених станишта, орла белорепана, а редовно су саопштавани и налази ређих врста. Позиција Друштва у односу на заштиту подручја у европском контексту дефинисана је учешћем у пројекту Међународне уније за заштиту природе „Политике и стратегије Европске Уније из области заштите животне средине у Југоистичној Европи“ (Туцаков, 2011; Jones-Walters, 2011).

Идеју промоције беле роде као својеврсног заштитног знака Потамишја умногоме су прихватиле и неке друге оранизације, промовишући је на овом простору. Истичу се активности истоименог удружења „Рода – Баранда“, које је промовисало идеју Европског села рода, као и Зелена мрежа Војводине у пројекту „Зелене стазе – бициклом до рода“.

„Локална акциона група Партнерство за Потамишје“ је локално партнерство приватног, јавног и невладиног сектора. ЛАГ се састоји од представника пословних удружења, заинтересованих привредника, представника општинске управе и представника невладиних организација. Локалне акционе групе у форми у којој су данас првобитно су замишљене у LEADER I програму и као Локални развојни конзорцијуми. У руралним општинама Европе, Локални конзорцији су основани у сврху имплементације LEADER I програма на локалном нивоу. Тек с LEADER II програмима, визија о будућности Локалних конзорцијума постаје јасна као и њихова важна улога у развоју локалних заједнице и развоју села. Локални конзорцијум мења назив у Локалну акциону групу – ЛАГ. У суштини, Локалне акционе групе - ЛАГ представљају форуме успостављање јавног и приватног партнерства ради планирања и подршке имплементацији пројеката у руралним областима који доприносе социјално-економском одрживом локалном развоју. Партнерство за Потамишје, иако још увек у повоју, реализовало је неколико успешних пројеката и, још важније, успело да анимира за остваривање идеја руралног развоја Потамишја. Обухвата села: Томашевац, Орловат, Уздин, Фаркаждин, Идвор, Сакуле, Баранда, Чента и Опово.

Природне вредности Потамишја брзо су привукле и међународну пажњу, нарочито након великих поплава 2005. У румунском делу тока реке, који су оживели планове за регулацију и повишење одбрамбених насипа у обе земље (Schneider-Jacoby & Tucakov, 2005). У јулу 2007. Зелена мрежа Војводине у сарадњи са Фондацијом Quebec Labrador организовала је студијско путовање „Потамишје – размена управљача простора“ (Erg, 2007).

Ресурси и проујектне могућности за успешно остваривање мисије удружења грађана на овом подручју практично су неисцрпни.

II 3.5. Постојећа просторно-планска и пројектна документација

За простор заштићеног подручја је израђено више просторних планова. Основни плански документи су Просторни план Републике Србије („Службени гласник РС“, бр. 88/2010) и Регионални просторни план АП Војводине ("Сл. лист АПВ", бр. 22/11). Просторни план подручја посебне намене „Јужни ток“ ("Сл. гласник РС", бр. 119/12) обухвата део ПП „Потамишја“ на територији општине Опово. Израђен је и Просторни план подручја посебне намене „Система продуктовода кроз Републику Србију“ ("Сл.гласник РС", бр. 19/11). Важећи Просторни планови јединица локалне самоуправе

су Просторни план града Зрењанина (Службени лист града Зрењанина 11/11), Просторни планови општина: Опово (Општински службени гласник општине Опово бр. 03/11), Ковачица ("Сл. лист општине Ковачица" бр.13/12), и Сечањ (Службени лист општине Сечањ бр. 7/2009).

У овим плановима одређена је намена простора са најважнијим мерама заштите и очувања природних вредности на основу законске регулативе заштите врста, станишта и еколошке мреже, као и по међународним конвенцијама.



III ОЦЕНА СТАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ ПОДРУЧЈА

III ОЦЕНА СТАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ ПОДРУЧЈА

Фактори који угрожавају заштићено подручје и оцена угрожености

Насеља

Загађење земљишта, површинских и подземних вода у Потамишју врши се углавном од стране комуналних и атмосферских отпадних вода насеља, претежно у виду површинских извора емисије загађујућих материја (због недовршене канализационе инфраструктуре). Одвођење атмосферских вода из насеља врши се посебним системима каналске мреже у оквиру грађевинског подручја, било отвореним или зацевљеним каналима, у зависности од ширине профила улица. Отворени канали, који најчешће прате саобраћајнице, углавном су запуштени и непроточни, те се при јачим пљусковима сувишна вода разлива и површински тече улицама. Крајњи резултат је разливање септичких јама, загађење земљишта и подземних вода. Као површински емитери, велики проблем представљају процедне воде са баштенских површина, складишта стајњака, горива и депои других материјала који су периодично у контакту са подземним водама.

По питању потенцијалног утицаја извора емисије, у највећем проценту је делатност узгоја рибе (24%) а високу заступљеност имају извори који потичу из сектора управљања отпадом (14%) и комуналним отпадним водама (17%). Тачкасти извори емисије потичу из минералног (8%) и прехрамбаног сектора (6%), а од осталих сектора (22%) доминирају активности везане за потребе саобраћаја (бензинске станице, аутомеханичарске радње, вулканизерски сервиси, и др.) (Симић Алексић и сар., 2011).

Од сточарске производње, најинтензивнији потенцијални утицај тачкастих извора емисије потиче из делатности интезивног узгоја свиња. Значајан угрожавајући фактор представљају органска једињења пореклом из објеката за чување животиња или баштенских површина. Распростирањем загађујућих материја органског и неорганског порекла у смеру кретања доминантних ветрова (најчешће југоисточног и западног), највећи део насеља врши утицај на подручје Потамишја. Путем југоисточног ветра, загађујуће материје доспевају из насеља Бока, Неузина, Банатска Дубица, Јарковац, Томашевац, Уздин, Идвор, Сакуле, Опово и Баранда, а путем западног из: Јаше Томића, Банатског Деспотовца, Ботоша, Орловата, Фаркаждина и Ченте.

За очување функционалности заштићеног подручја посебан проблем представљају непланске активности у приобалном појасу грађевинских подручја насеља, које се манифестују уништавањем приобалне вегетације, а за последицу имају губитак станишта дивљих врста (укључујући и строго заштићене), опадање квалитета екосистемских услуга очувања квалитета воде и седимента. Утицај загађења из насеља зависи и од хидролошког стања подручја. Дубина прве издани највећа је код насеља Идвор и Баранда и износи око 6 метара, док на југозападној периферији насеља Опово (мртваја Слатина) износи само 0,83 метара. Влажна подручја протежу се скоро читавим ободом појединих насеља, а ниво воде је у директној вези са хидролошким стањем на ширем подручју. Загађења на овим површинама имају директан утицај на прву издан, па постоји могућност утицаја на Тамиш, канале и пашњачке површине.

Насеља највећим делом поседују изграђен водоводни систем, с тим да се део насеља снабдева водом из регионалних система, док се за поједина насеља (Сакуле, насеља општине Сечањ и др.) и даље користе локална изворишта. Канализациона инфраструктура изграђена је у насељима Јаша Томић, Сечањ, Опово и Идвор, али обухвата мали проценат домаћинстава. Ни једно насеље на овом подручју тренутно нема изграђен уређај за пречишћавање отпадних вода. Отпадне воде испуштају се у водопропусне септичке јаме, које су потпуно засићене после дуге употребе. Несанитарно решавање проблема отпадних вода има директан утицај на квалитет земљишта, воду Тамиша и околних канала. Прикупљање садржаја из септичких јама врши се по потреби индивидуалним путем, коришћењем тракторских цистерни. Одлагање фекалног отпада најчешће се врши испуштањем на сметлишта, тзв. "депоније", али и на њиве крај асфалтних путева и друге локације.

Пречистачи отпадних вода насеља у највећем броју случајева планирани су на самој граници са заштићеним подручјем, као што је случај са насељима Сакуле, Банатски Деспотовац и Баранда (поред Тамиша), Идвор (поред локалитета Петрићева бара), Шурјан (поред Тамиша, југозападно од постојеће радне зоне), Бока (поред локалитета Стари Тамиш). У случају неколико насеља, иако је планирана локација ван директне зоне утицаја, реципијент пречишћеног ефлуента је хидролошки повезан са заштићеним подручјем (Јаша Томић, Сечањ, Чента, као и Сутјеска чији пречистач је планиран на пашњаку, на удаљености 150 метара од границе заштићеног подручја). За део насеља изградња пречистача планирана је у самом заштићеном подручју, као што су Неузина (локалитет Стари Тамиш, у близини пута Р 123: Неузина 2 (Тамиш) –Неузина 1), Фаркаждин (пашњак уз источни део грађевинског подручја), Орловат (приобаље Тамиша уз јужни део грађевинског подручја) и Томашевац (пашњак уз југоисточни део грађевинског подручја). Једино у случају насеља Уздин, канал планиран за реципијент није у хидролошкој вези са заштићеним подручјем. Као крајњи реципијент пречишћених отпадних вода за сва остала насеља је река Тамиш.

Као енергент, у насељима се (осим у општини Опово) претежно користи природни гас, затим нафта и чврсто гориво (ЈПЗУВ, 2011).

Одлагање чврстог отпада

На заштићеном подручју нема регистрованих санитарних депонија за одлагање отпада. Увидом у просторно-планску документацију (ЈПДИУГЗ, 2011), утврђено је да у зони непосредног утицаја на подручје ПИО „Потамишје" није планирана изградња регионалних депонија. Најближе санитарне депоније планиране су у близини Зрењанина и Панчева. Потенцијална трансфер станица у к.о. Сечањ планирана је унутар граница заштићеног подручја, на пашњаку локалитета Ледине.

Одлагање комуналног отпада на територији општине Ковачица је решавано парцијално до 2005. године, након чега је потписан уговор са фирмом Brantner. Отпад је смештен на површини од око 3 ha, дужине 200 метара, а удаљеност од заштићеног подручја је 360 метара. Изграђен је прилазни пут, врши се равнање и збијање отпада, постоји заштитна ограда, капија и пријавница. На овој локацији врши се одлагање отпада из Сакула, Баранде, Опова и Сефкерина. Одлагање комуналног отпада за Општину Опово врши се на територији к.о. Опово (локација се налази у плавној зони Тамиша, удаљена 300 метара од водотока) и њоме управља ЈКП "Младост" из Опова. Локација на којој се одлаже отпад општине Сечањ налази се унутар к.о. Сечањ. На овој локацији, осим комуналног отпада одлаже се и опасан отпад, минерални отпад и хаварисана возила, као и течни отпад од пражњења септичких јама, није изграђена одговарајућа инфраструктура, простор није ограђен и нема формиран појас заштитног зеленила. За насеље Јаша Томић, на путу за Крајишник налази се простор за одлагање отпада којим управља ЈКП „Сечањ". Отпад је смештен у отвореним коповима напуштене циглане.

Осим ових локација, отпад насеља одлаже се и на другим бројним локацијама. На пример, за насеље Баранда и Опово девастиране површине регистроване су у плавном подручју (источно североисточно и од насеља Баранда унутар заштићеног подручја, као и на путу Опово-Сефкерин, 300 метара од водотока). Отпад насеља Опово одлаже се на земљишту типа чернозем карбонатни на лесној тераси, који је нешто тежег састава од чернозема на лесним платоима али има повољне карактеристике са аспекта пропусности воде и ваздуха, те се из тог разлога може сматрати да сметлиште у Опову представља значајан угрожавајући фактор за простор под заштитом. Унутар заштићеног подручја налазе се и сметлишта насеља Сечањ, Шурјан и Фаркаждин, а на граници са заштићеним подручјем смештен је отпад насеља Идвор. Сметлиште насеља Сечањ лоцирано је на земљишту типа ритска црница бескарбонатна који карактерише релативно лоша водопропустљивост а у влажном периоду године и појава забаривања, те се највећа концентрација загађујућих материја може очекивати у депресијама у ближем окружењу девастиране површине. Једно од сметлишта насеља Јаша Томић налази се на изливу канализације у тзв. стари Тамиш, смештено на чернозему карбонатном на алувијалним наносима који се карактерише порозном структуром и добром пропустљивошћу, што омогућава олакшано кретање загађујућих материја према заштићеном подручју. Сметлишта у непосредној зони утицаја на заштићено подручје припадају насељима Баранда (у близини гробља, удаљеност од заштићеног подручја износи 160 метара), Неузина (на путу за Јарковац, 270 метара), Сутјеска (пут за Лазарево, 370 метара), Фаркаждин (поред железничке станице, 370 метара), Сакуле (пут за Баранду, 370 метара). Сметлишта наведених насеља смештена су на чернозему са знацима оглејавања у лесу, које има значајну водопропустљивост а по карактеристикама је блиско чернозему карбонатном на лесним терасама, те се ове површине могу сматрати значајним фактором угрожавања стања подручја под заштитом. Посредни утицај сметлишта могућ је и у случају насеља Ботош (код моста преко канала ДТД у правцу Банатског Деспотовца, на мочварно глејно заслањеном земљишту) и Јарковац (на слатинском пашњаку, западно од насеља), где удаљеност од заштићеног подручја износи око 500 метара. Од осталих сметлишта, регистроване су удаљености од 700 метара (Бока), 800 метара (Банатска Дубица). На већој удаљености од километра налазе се сметлишта насеља Сефкерин, Бока, Сечањ, Конак, Чента.

Отпад комуналног и животињског порекла одлаган је на локацијама чији степен уређености и опремљености не задовољава потребне критеријуме (Марковић и сар, 2010). Како се најчешће не врши ни површинско прекривање тела сметлишта инертним материјалом, отпадне материје доспевају на заштићено подручје ношене ветровима, пре свега доминантним југоисточним (сметлишта насеља Сечањ, Шурјан, Бока, Неузина) и западним (Сутјеска, Фаркаждин и Сакуле).

Према подацима из катастра загађивача (Футура, 2010), у читавом Потамишју индетификовано је укупно 35 незваничних и 6 званичних локација за одлагање комуналног отпада. Постојеће локације за одлагање чврстог отпада не испуњавају захтеве Уредбе о одлагању отпада на депоније ("Сл. гласник РС", бр. 92/2010). Код неуређених сметлишта веома је изражен проблем загађења околног земљишта, површинских и подземних вода како филтратом, тако и отпацима који се разносе путем ветра. У филтрату се може очекивати појава вирусних и бактеријских инфекционих обољења. Од издвојених гасова из тела сметлишта највећу запремину заузимају: метан (запаљив и експлозиван гас) и угљен-диоксид (који представља сметњу због његове специфичне густине, јер може да доспе до нивоа подземних вода).

Узгој рибе

На заштићеном подручју налазе се рибњаци насеља Баранда (власништво предузеће АД Рибарство, водоснадбевање се врши из реке Тамиш, испуштање опадних вода преко црпне станице у Тамиш је сезонски, претежно у јесен), Ботош (површина 3,2 хектара, узгој шаранске млађи), Сутјеска, Сечањ (власништво предузећа „Алаштов“). У

Сечњу се налази и рибњак у власништву DOO "Transpetrol". Рибњак „Свети Никола“ смештен је уз границу заштићеног подручја. Рибњак предузећа „Свети Никола“, чија је удаљеност од заштићеног подручја око 1700 метара, налази се и у насељу Банатска Дубица. У Уздину, АД „Рибокомплекс Уздин“ управља рибњаком на површини од 450 ha. Из рибњака се у Тамиш испуштају велике количине отпадних вода. Испуштање ових отпадних вода врши се дисконтинуално, најчешће у јесењим месецима по завршетку репродукционе сезоне.

Површина под рибњацима у сливу реке износи преко 3.100 ha, а процењено је да се у рибњацима укупно произведе више од 10.000 тона рибе годишње. Приликом узгоја рибе долази до емисије загађујућих материја пореклом из хране и лекова који се користе приликом узгоја.

У сливу реке Тамиш уз заштићено подручје налазе се две фарме свиња (ПКБ „Имес“ из Фаркаждина и „Сусфарма“ из Сечња) и фарма говеда „Мартинов“ у Сакулама. Фарма ПКБ „Имес“ (30.000 товљеника) удаљена од заштићеног подручја 820 метара, а реципијент отпадних вода је лагуна запремине 98200 m^3. Комплекс „Сусфарма“ (30.000 товљеника), на коме се налазе и силоси за складиштење кукуруза за потребе фарме, налази се на самој граници са заштићеним подручјем, на ливадској црници солоњечастој. Како је пропустљивост наведеног типа земљишта већа у хоризонталном него у вертикалном правцу, може се очекивати директан негативни утицај органског загађења на слатинске пашњаке заштићеног подручја, која спадају у групу олиготрофних станишта. Реципијент отпадних вода предузећа „Сусфарма“ налази се на заштићеном подручју (пет лагуна укупне запремине 107703 m^3). Обе наведене фарме налазе се на листи IPPC постројења (Марковић и сар, 2010). Фарма „Мартинов“ (50 грла) удаљена од заштићеног подручја 600 метара. Стајњак из фарме користи се као природно ђубриво. У бизини фарме налазе се силоси као и циглана која ради са знатно смањеним капацитетом. Најинтензивнији негативан утицај потиче од фарме свиња у Сечњу, с обзиром на чињеницу да су објекти за узгој, хангари и силоси смештени непосредно уз границу, а лагуне за одлагање течног органског отпада се налазе унутар самог заштићеног подручја. Такође, значајан утицај загађујућих материја претежно органског порекла врши се од стране емитованих једињења ношених западним ветром из објеката у насељима Банатски Деспотовац и Фаркаждин.

Прехрамбена индустрија

Прехрамбена индустрија укључује производњу млека и млечних производа, а најзначајнији је погон млекара „Маестро“ у Сакулама, капацитета производње 5000 литара млека на дан. Непречишћена отпадна вода се цевним системом директно упушта у канал унутар заштићеног подручја. Млекаре генерално припадају групи великих загађивача површинских вода. Значајно загађење могу да изазову материје које се добијају као нуспроизводи или крајњи отпад. Такође велику претњу по животну средину представљају дезинфекциона средства која се користе приликом производње и прераде млека.

Ратарство

Простор ПИО „Потамишје“ окружен је обрадивим површинама, које досежу до саме границе заштићеног подручја. Гајење пољопривредних производа на делу природног добра претежно се одвија на земљишту типа чернозем. Док се пашњаци и утрине претежно користе за сенокос и напасање стоке, обрадиве површине на природном добру и у заштитној зони најчешће су засејане кукурузом и житарицама, мање индустријским биљем, узгаја се винова лоза, воће, поврће, и др. претежно за сопствене потребе. На наведеном простору такође постоји више десетина слаша и викендица. Активности на овим локалитетима имају непосредан утицај на заштићено подручје.

Узгој пољопривредних производа захтева интензивну примену минералних ђубрива за повећање приноса, као и агрохемијских мера заштите култура, што као последицу има негативан утицај на заштићено подручје. Потенцијални ефекти пестицида на заштићено подручје појављују се у облику загађења воде и земљишта: предозирање код употребе хемикалија и фитосанитарних производа, површинско влажење и спирање по профилу земљишта до подземних и површинских вода (услед киша или наводњавања), промет пестицида преко ланаца исхране, доспевање на или у земљу и воду биљних и животињских остатака у којима има накупљених трагова пестицида, непосредно доспевање честица из атмосфере, и слично (Попа и сар, 2004.). Пестицид ДДТ, чија је употреба забрањена дужи низ година, детектован је и још увек је присутан у ланцу исхране у сливу реке (Симић Алексић и сар, 2011). Ови полутанти су перзистентни јер се дуги низ година након емисије задржавају у животној средини. Минерална ђубрива акумулирају се у земљишту у облику различитих нерастворљивих соли. Као и код производње пестицида, сировине од којих се добијају ђубрива (фосфати, калијумове соли, чилска шалитра и др.) могу да садрже тешке метале. Употреба фосфатних ђубрива као последицу има загађивање земљишта кадмијумом, а могу се регистровати и олово и никл. Дејство тешких метала зависи од количине ђубрива, садржаја кадмијума у њима, својстава земљишта, нарочито вредности pH, биљних врста и др. Неправилном употребом ђубрива, загађујуће материје могу мигрирати до земљишта у окружењу пољопривредних површина, површинских и подземних вода (Јаблановић и сар., 2003.).

Сточни фонд је из године у годину у опадању. Атар насеља обилује добрим пашњацима, тако да се на заштићеном простору одвија напасање претежно говеда и оваца. Површине под пашњацима, као ни ливадске површине, нису у довољној мери валоризоване за намену развоја сточарства, као најприхватљивијег начина коришћења ових површина са аспекта дугорочног очувања природних вредности и ресурса.

У већини насеља, поред мањих приватних поседа, носиоци пољопривредне производње (гајење легуминоза, уљарица и жита, осим пиринча) су и пољопривредна предузећа. Међу њима су „Борац“ АД из Шурјана, "Миро Попара" из Сечња, „Братство јединство“ АД из Неузине, као и предузећа из Јарковца, Банатске Дубице и Банатског Деспотовца. Најближи објекти заштићеном подручју („Борац“ АД из Шурјана и „Братство јединство“ АД из Неузине) удаљени су око 200, односно 250 метара од границе подручја.

Од предузећа која врше откуп и складиштење уљарица и житарица у силосима и подним магацинима, значајна су „Agroglobe“ из Сечња, „Свети Никола“ из Сутјеске, “Банатски Деспотовац“ из Банатског Деспотовца, „Граничар“ АД из Конака. Најближи објекат (“Банатски Деспотовац“) удаљен је око 600 метара од заштићеног подручја. Потенцијални утицај ових објеката на заштићено подручје манифестује се ваздушним путем.

Експлоатација минералних сировина

Минерална индустрија заступљена је у средњем делу тока реке. Експлоатација опекарске глине врши се на неколико локација, али је најзначајније постројење ГИК „Банат“ из Сечња које је изграђено још 1863. године. Налази се на магистраном путу Зрењанин – Вршац, на земљишту типа чернозем са знацима ранијег забаривања, а удаљеност од заштићеног подручја износи 180 метара. Простор на коме је регистрована експлоатација глине налази се између насеља Бока и Неузина, јужно од Сечња, као и на јужној граници заштићеног подручја. Северно од насеља Орловат, регистрована локација лежишта опекарске глине за потребе циглане у Орловату налази се на удаљености 180 метара од заштићеног подручја. Загађења на овим површинама имају директну комуникацију са првом издани, постоји могућност непосредног утицаја на квалитет воде. Из наведеног разлога, неопходно је вршити праћење стања квалитета воде.

Експлоатција и транспорт нафте и гаса

Потенцијални утицај привредних активности на простор под заштитом такође потиче од експлоатације и транспорта нафте и гаса. На овом простору врши се експлоатација нафте, а највећи загађивач је постројење „НИС Нафтагас – погон Бока“ у Боки. Сабирно - отпремна станица Бока, смештена уз локалну саобраћајницу која повезује насеља Бока и Конак, налази се уз границу заштићеног подручја. Утицај је могућ у случају акцидента, који се манифестује у виду ерупције угљен-диоксида и нафте/газолина (што је изузетно редак случај). Реципијент отпадних вода је канал Ланка - Бирда.

На заштићеном подручју регистроване су истражне бушотине на пашњацима југозападно од насеља Конак, јужно од Боке и јужно од Сечња. Истражна бушотина код Боке лоцирана је на ливадској црници карбонатној на лесној тераси, земљишту са дубоким акумулативним хумусним хоризонтом и изузетно добрим водно-механичким особинама, због чега се може очекивати дуже задржавање и постепена миграција загађујућих материја како у хоризонталном тако и у вертикалном правцу. Истражна бушотина у близини Сечња лоцирана је на чернозему солончакастом, који је теже механичке структуре и слабије процедан, те се доминантно кретање загађујућих материја може очекивати у хоризонталном правцу, са могућношћу угрожавања веће површине под пашњаком и са таложењем у депресијама. Још једна бушотина налази се уз границу заштићеног подручја (коридор Тисе) северно од насеља Бока. Комплекс истражних бушотина везаних за сабирно-отпремну станицу налази се северно од насеља Конак. Загађујуће материје са овог простора представљају директну опасност за стање пашњачких површина заштићеног подручја и подземних вода.

Станица за снабдевање горивом налази се јужно од насеља Идвор, на путу P110 Перлез 2 (Фаркаждин)-Ковачица.

Радне зоне

Постојеће радне зоне налазе се у зони непосредног и посредног утицаја на заштићено подручје. На простору под заштитом лоциране су четири радне зоне на потесу између насеља Конак и Јарковац, а уз саму границу налазе се радне зоне насеља Шурјан и Банатска Дубица.

Планиране радне зоне унутар заштићеног подручја регистроване су између насеља Банатска Дубица и Јарковац (две локације, северно и јужно од канала). На самој граници са заштићеним подручјем планирана је радна зона насеља Опово (на граници са к.о. Баранда, источна страна канала између локалитета Слатина и Ракиташ). На око 300 метара од границе заштите (северно од насеља Сакуле и на пашњаку јужно од Баранде поред канала који се улива у заштићено подручје) планиране су радне зоне са могућим индиректим негативним утицајем на природне вредности подручја.

Туризам

Садржаји за потребе развоја туризма и рекреације планирани су на граници са заштићеним подручјем. Северно од Баранде, уз локалитет Слатина планиран је развој здравственог туризма, а уз границу локалитета Рибњак планирана је зона кућа за одмор и спортско-рекреативне површине. Јужно од Сакула, уз локалитет Јер, планиране су две зоне кућа за одмор. Источно од Јаше Томић, на једној од преосталих природних површина уз границу заштићеног подручја планирана је изградња туристичких садржаја.

Излетишта су планирана углавном унутар заштићеног подручја. За насеље Банатски Деспотовац локација излетишта је јужно од рибњака. По две локације за излетишта планиране су код насеља Ботош (јужно и југозападно од рибњака), западно од Томашевца (уз Тамиш, на међусобној удаљености од око 1 километра), северно и источно од Орловата (на левој и десној обали Тамиша и на међусобној удаљености од

око 2,5 километра). У близини Фаркаждина у плану су три локације, две источно од насеља непосредно уз грађевинско подручје и једна на локалитету југоисточно од насеља. За већину насеља у плану је развој наутичког туризма са привезиштима за чамце.

III 1. ФАКТОРИ УГРОЖАВАЊА И ОЦЕНА УГРОЖЕНОСТИ

Алохтоне и инванзивне врсте

Утицај алохтоних инвазивних врста биљака и оцена угрожености

Инвазивне врсте представљају један од најзначајнијих фактора смањења и губитка биодиверзитета. Различити антропогени утицаји деградирају станишта са изворном вегетацијом, разарајући њихову природну структуру и поспешујући ширење инвазивних врста. Према Конвенцији о биолошкој разноврсности (Закон о потврђивању конвенције о биолошкој разноврсности „Сл. лист СРЈ-Међународни уговори“, бр. 11/2001), обавезно је спречити њихово ширење, или по потреби, предузимати мере за уништавање инвазивних врста.

У Потамишју је забележено укупно 25 инвазивних таксона у рангу врсте (24) и подврсте (1), при чему су на највећем броју локалитета утврђени багремац (*Amorpha fruticosa*), пенсилванијски јасен (*Fraxinus pennsylvanica*), азола (*Azolla filiculoides*) и *Echinocystis lobata*, односно врсте које су везане за влажна и водена станишта у поплавној долини Тамиша. Више од 50% забележених инвазивних врста, укључујући најштетније и најраспрострањеније међу њима, везане су за влажна и водена станишта уз Тамиш. У оквиру ове групе, најважније су дрвенасте врсте (*Amorpha fruticosa*, *Fraxinus pennsylvanica*, *Vitis vulpina*), а нарочито багремац који, у односу на штетне ефекте и раширеност, на простору Потамишја представља најзначајнију инвазивну врсту. Нарочито је бројан у обалном појасу Тамиша и по влажним ливадама, на локалитетима Талач и Калуђерица поред Ботоша.



Слика 151: Багремац (*Amorpha fruticosa*)

Распрострањење багремца је, између осталог, ограничено висином и временом задржавања поплавних вода, као и количином соли у земљишту (Szigetvári & Tóth, 2008). У условима мозаично структурираног микрорељефа обалног профила долине Тамиша и пространих површина са развијеним типовима заслањених земљишта, багремац на овом подручју обраста појас уз реку, мртваје и ниже положаје уз веће баре, односно влажна подручја у додиру са поплавним водама које разносе његово семе. На неплављеним слатинско-степским комплексима се јавља у виду групица или појединачно, тамо где то дозвољавају услови микростаништа, пре свега количина соли у земљишту. Овде се расејавање поплавним водама остварује посредним путем и са ограниченим успехом. Унутар пространих површина са развијеном слатинско-степском вегетацијом су у неплавном делу речне терасе преостале мање енклаве са вегетацијом умерено до слабо заслањених влажних ливада на којима је отежан опстанак багремца и других инвазивних врста. Могуће је и да услед њихове изолованости овде још није дошло до знатнијег ширења инвазивних врста, па опстају неке значајне врсте влажних ливада (*Orchis laxiflora* subsp. *palustris*, *Viola persicifolia*).

На другом месту по бројности и покровности су инвазивне врсте са рудералном животном стратегијом (*Ambrosia artemisiifolia*, *Asclepias syriaca*, *Conyza canadensis*, *Xanthium spinosum* и друге) које се јављају углавном на пољопривредним површинама, односно на ливадама и пашњацима у близини насеља, где су негативни утицаји човека израженији.

Иако су панонска лесна степска станишта на подручју Потамишја углавном ограниченог распрострањења, имају мале површине и под великим су антропогеним притисцима, на неким од оваквих станишта се јављају инвазивне врсте карактеристичне за овај тип станишта у Војводини, као што су вучац (*Lycium barbarum*), багрем (*Robinia pseudoacacia*) и западни копривић (*Celtis occidentalis*). Вучац се јавља у виду густих тепиха по лесним зидовима у околини Фаркаждина и Идвора.

Налаз обичне барске куге (*Elodea canadensis*) у Тамишу код друмског моста у Сечњу (Radulović & al., 2010) није потврђен, али је на два локалитета (околина Сакула и Томашевца) утврђена Нуталова барска куга (*Elodea nuttallii*). Нуталова барска куга је данас постала раширена у Војводини, и изгледа да потискује обичну барску кугу. Обе врсте у случају пренамножавања масовно обрастају плитка корита и баре, али се на подручју Потамишја још увек нису значајније раширили.

Инванзивне врсте планктона

У Потамишју је забележено присуство инвазивне врсте *Cylindrospermopsis raciborskii.* Појављује се у еутрофним и хипереутрофним воденим екосистемима, првенствено у срединама ограниченог светлосног интензитета са температурама воде у распону од 20-35^{o} C, али може да толерише и широк распон (спектар) светлости и температуре.

Утицај алохтоних и инвазивних врста риба и оцена угрожености

Потамишје насељавају врсте риба које су унесене из вода Северне Америке и Азије случајно, стихијски или пак циљаним порибљавањима. Од укупног броја, четвртина ихтиофауне Потамишја су алохтоне врсте (в. поглавље „Фауна риба“).

Бели толстолобик (*Hypophthalmichthys molitrix*) је представник тзв. кинеског комплекса, и једна је од врста којом су дуги низ година вршена планска порибљавања, како би се њеним уношењем смањила бројност алги. Овакав вид биоманипулативних захвата се показао као успешан у рибњачкој производњи. Ова врста, међутим, у природним водама није дала жељени ефекат, а биоманипулација није имала исте резултате као у затвореним системима – рибњацима. Својом активношћу, бели толстолобик довео је до нарушавања еколошке равнотеже у водама и има негативан утицај на аутохтоне врсте и њихове популације.

Порибљавањем је, поред наведених врста у воду доспео и амерички патуљасти сомић (*Ameiurus nebulosus*) који има посебно негативан утицај јер наноси велику штету популацијама аутохтоних врста. Сребрни караш (*Carassius gibelio*) и сунчаница (*Lepomis gibbosus*) су такође у воде доспеле човековим деловањем и њихово присуство у водама такође има негативан утицај на аутохтону ихтиофауну подручја. Сребрни караш, цверглан, брадавичарка (*Pseudorasbora parva*) и сунчаница, су се током времена у потпуности одомаћиле и представљају саставни део ихтиофауне наших вода.



Слика 152: Амерички патуљасти сомић (*Ameiurus nebulosus*)

Главоч цевонос (*Proterorhinus marmoratus*) и главоч тркач (*Neogobius melanostomus*) су међу првим главочима раширили свој ареал и на узводније делове слива Дунава. Претпоставља се да су у средњи део тока Дунава и његове притоке доспели из бракичних вода са његовог ушћа у Црно море, баластним водама транспортних бродова, као и уређењем тока реке Дунав. Градњом шпорова и облагањем обала каменом створен је веома велик животни простор за ове инвазивне врсте. Главочи се мресте у удубљењима на овим хидрограђевинским објектима, који истовремено служе и као мрестилишта и плодишта. Мелиоративним захватима (стабилизација обале, изградња устава) стварају се повољна станишта за опстанак главоча.

Алохтоне предаторске врсте риба, осим неповољног утицаја на популације аутохорних врста риба, имају значајан негативан утицај на пуноглавце и јувенилне јединке водоземаца, те представља веома важан притисак на ову групу животиња.

Утицај инванзивних врста биљака на станишта и популације птица и оцена угрожености

Негативан утицај огледа се у насељавању биљних врста које се брзо размножавају на просторе на којима оне нису расле, и на којима потискују биљне врсте и вегетацију која је на њима аутохтона, чинећи тако нове и еколошки различите вегетационе одлике захваћеног простора и мењајућу услове за живот њихових ценобионата, па и птица. Последице деловања су: губљење станишта (травнатих и влажних, као и степских станишта на лесним обронцима) осетљивих врста, смањивање обухвата погодних простора за исхрану птица. Осетљиве врсте су птице које се хране и задржавају на воденим стаништима, нарочито поплављеним пашњацима, ливадама и плитким барама и оне које насељавају степске лесне обронке Средњебанатске (Тамишке) лесне терасе.

Измена режима плављења регулацијом водотока

Представља један од кључних разлога нарушавања стабилности шума. Смањењем протицајног профила повећане су амплитуде водостаја од којих зависи природна обнова шумске вегетације. Изградњом устава код Томашевца и Опова подигнут је ниво минималних вода. Управљањем водама у складу са привредним потребама, промењена је динамика плављења шумских станишта. Регулацијом водотока (одсецањем меандара) кретање воде је убрзано и усмерено на централни део водотока, што појачава ерозију корита и обала реке.

Интензивно шумарство

Утицај на фауну бескичмењака и оцена угрожености

Основни фактор угрожавања популационе структуре врста водених бескичмењака овог комплексног простора је интензивно шумарство на појединим деловима форланда, нарочито низводно од бране код Томашевца. Стога се може сматрати да је употреба пестицида у шумарству, као и ширење површина под клонским тополама (због ниског специјског диверзитета) најзначајнији угрожавајући фактор за фауну инсеката. Лептири су посебно осетљива група на модификације у свом окружењу и служе као одличан показатељ стања екосистема. Посебно су осетљиви на промене у управљању стаништима, нпр. у шумарској пракси. Најзначајнији фактор угрожавања популација мрава *Liometopum microcephalum,* као и малог јеленка и неких других сапроксилних врста, представља уклањање старих стабала аутохтоних врста дрвећа поплавних шума, као и други радови на уклањању шумске вегетације.

Утицај на фауну водоземаца и гмизаваца и оцена угрожености

Чиста сеча засада и састојина аутохтоних врста доводи до тога да се станишта за размножавање водоземаца излажу директним сунчевим, односно UV зрацима, што има негативан утицај на јаја и ларве. Развоје шумарства на барским теренима, уз незаобилазно инфраструктурно отварање шума и изградњу шумских саобраћајница (у шумама и на травнатим стаништима), долази и до уништавања, односно губитка станишта и самих јединки а убрзава се сукцесија, односно зарастање бара и мочвара.



Слика 153: Нетом основан засад клонских топола на забареном пашњаку код Томашевца. Фото: М. Туцаков

Утицај на фауну птица и оцена угрожености

Шумарство и пракса газдовања шумама негативно утиче на врсте птица које се гнезде у шумама, пре свега због уклањања појединачних и група старих стабала, уједначавања старосне и специјске структуре шума и наравно, због непосредног уништавања шума (и засада дрвећа) сечом. Додатни ефекти угрожавања су бука (последица коришћења механизације у шумарству), измена структуре тла и ширење инванзивних врста.

Последице деловања огледају се кроз непосредни губитак станишта дивљих врста птица, гнезда и легала, узнемиравање и напуштање шумских станишта од стране птица-специјалиста (карактеристичне за старе, полиспецифичне фрагменте шума, групе стабала или појединачна стабла) а насељавање добно и специјски уједначних засада врстама које су еколошки генералисти. Осетљиве врсте су све шумске гнездарице, нарочито белорепан и црна рода, а период деловања овог угрожавајућег фактора током целе године, но најснажније у периоду гнежђења: од јануара до јула.

Посебно негативан утицај на фауну птица у Потамишју има пошумљавање пашњака и ливада. Огледа се у сађењу дрвећа на подручјима која припадају нешумским категоријама станишта, уз пратеће активности на нези засада и њиховој експлоатацији које узрокују узнемиравање птица. Последице деловања огледају се у потпуном и тешко повратном мењању станишних услова на травнатим стаништима, у које улазе врсте и типови вегетације који нису прилагођени на отворени простор, а са њима се мењају и физичке карактеристике тла, његова морфологија и хидролошке одлике, хемијске особине (повећањем киселости услед опадања лисне масе), те се физички губи станиште врста прилагођених на травната станишта. У засадима брзорастућег дрвећа на ливадама и пашњацима појављује се велики број инванзивних и агресивних врста биљака и опортунистичких врста других животиња, еуривалентних и неспецијалнизованих.

Бројни су примери пошумљавања пашњака у Потамишју које је из корена променило изглед и еколошке карактеристике станишта птица. То се, уосталом, односи и на све постојеће плантаже брзорастућег дрвећа, засађене управо на површинама које су биле влажне или мезофилне ливаде, те поплавни пашњаци. Осетљиве врсте су све врсте које део свог животног цилуса проводе на ливадама и пашњацима, нарочито птице водених станишта, као и пољска шева (*Alauda arvensis*), жута плиска, и велика стрнадица. Период деловања угрожавајућег фактора је од октобра до децембра (сађење), док су последице перманентно видљиве.



Слика 154: Засади колонова брзорастућих топола на барским стаништима код Фаркаждина. (фото: М. Туцаков)

Хидроенергетска инфраструктура

Утицај на популације риба и оцена угрожености

На локацији уставе „Опово“ планирана је изградња мале хидроелектране капацитета до 280 kW, надоградњом постојећих објеката (уставе). Производња електричне енергије ће се вршити преусмеравањем воде са пропуста и њеним упуштањем кроз турбину (Просторни план општине Опово, 2011). Изградња хидроелектране са турбином може да има негативан ефекат на ихтиофауну. Осим што се додатно надограђује непремостива препрека за уздужне миграције локалних популација аутохтоних врста риба, необезбеђен улаз у турбину са узводне стране узроковаће страдања риба. Потребно је поставити физичке баријере на сам улаз у турбину чиме се спречава улазак рибе у турбину, а такође и систем које ће одвраћати рибе од приласка близу хидроелектране. У перспективи, потребно је и планирати рибље стазе у складу са важећим законским одредбама (Закон о заштити природе и Закон о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда), чиме ће се омогућити неометан и безбедни пролазак рибе.

Промене у морфологији реке

Утицај на популације риба и оцена угрожености

Даље промене у морфологији тока реке Тамиш (одсецање меандара, затрпавање везе између главног тока и већ одвојених меандара, исушивање мртваја, изградња обалоутврда, изградња брана и др.) и водном режиму ће имати негативан утицај и на квалитативни и квантитативни састав фауне риба.

Утицај на популације птица и оцена угрожености

Негативан утицај овог угрожавајућег фактора испољава се у прекиду функционалних веза између речног „мајор“ корита и сложене мреже водених станишта која функционишу захваљујући редовним поплавама. У прошлости су регулације Тамиша у потпуности измениле карактеристике овог водотока (Лазић, 1996), но и савремене интервенције имају готово исте претензије. То се пре свега односи на планирану изградњу насипа за одбрану од поплава дуж целе леве нерегулисане обале Тамиша. Друга, битна промена која се на Тамишу испољава у великој мери, је природи неприлагођен рад постојећих регулационих устава, које веома често фунционишу у смеру брзог спровођења високих вода у циљу обезбеђивања услова за шумарску и пољопривредну производњу. Последице деловања огледају се у неповратном (иако спором) мењању карактеристика станишта која су одсечена од корита таласа, и последично осиромашење фауне птица која их насељава. То мењање следи линију сукцесије, те на исушеним подручјима нестају птице водених станишта а јављају се врсте које насељавају копнена станишта. Такође, стварају се оптимални услови за развој инвазивне вегетације и раст агресивних врста. Осетљиве врсте су све врсте птица водених станишта, а овај угрожавајући фактор делује трајно и доводи до трајних промена и последица на живи свет.

Физичко нестајање станишта

Утицај на популације водоземаца и гмизаваца и оцена угрожености

Стање популација свих врста водоземаца у директној је вези са стањем акватичних биотопа који су им неопходни за нормално одвијање животних циклуса, односно за полагање јаја, излегање ларви (пуноглаваца), и одвијање метаморфозе из ларвеног у адултни облик. Правилније је рећи да водоземци за свој опстанак захтевају

комбинацију водених и терестичних станишта. Наиме, велика већина у Потамишју присутних врста водоземаца (мали мрмољак, подунавски мрмољак, гаталинка, црвенотрби мукач, обична чешњарка, обична и зелена крастача, шумска жаба) борави у воденој средини само током кратке сезоне парења у пролећном периоду, док остатак године проводе на околним терестричним локалитетима, где се хране и где проводе зиму у хибернацији, па је за њихов опстанак веома значајна и шира приобална зона око водених биотопа. Она такође представља једино место где све присутне врсте гмизаваца (било да су више везани за воду, као барска корњача, белоушка, рибарица, или да нису уопште везани за воду, као све врсте гуштера и смукова) могу успешно да положе јаја, као и једино место где могу да презиме.

Плитка барска и мочварна станишта су, због своје вегетације, чак и повољнија од великих, отворених водених површина. Присутност воде и одговарајуће вегетације су основни квалитети бара и мочвара као станишта за полагање јаја, развој јаја, живот ларви (пуноглаваца) и метаморфозу. Водена вегетација представља и одлично место за лов или заклон од предатора. Такође, плића водена станишта се, под утицајем сунчеве светлости, брже угреју, што убрзава развој ларви водоземаца. Привремени карактер бара и мочвара, односно њихово исушивање током летњег периода је значајно као природни механизам за спречавање насељавања предаторских врста риба. Отворена водена станишта са сталним нивоом воде су, за разлику од бара и мочвара, повољна за насељавање алохтоних предаторских врста риба које имају неповољан утицај на популациону структуру водоземаца (Porej, 2004).

Утицај на фауну птица и оцена угрожености

На фауну птица посебно негативно утиче претварање травнатих станишта у ратарске површине. Негативан утицај је многострук и огледа се кроз култивацију (преоравање и заснивање ратарске производње култура плодореда) подручја чија је вегетација ливадска, или која се користе као пашњаци. Нарочито је распрострањено од 2006, од како је на снази Закон о пољопривредном земљишту ("Сл. гласник РС“, бр. 62/2006, 65/2008 – др. и 41/2009), на основу кога постоји могућност легалне промене културе на парцелама државног пољопривредног земљишта (нарочито ливада) и њихово преоравање ради претварања у ратарске површине. Последице деловања су: губитак станишта специјалнизованих врста, измена вегетационих карактеристика и јачи предаторски притисак на врсте птица које се гнезде на измењеним површинама, а такође и надирање инванзивне вегетације. Осетљиве врсте су све врсте птица ливадских станишта. Преоравање се дешава у периоду фебруар-мај, а негативан ефект трајно делује.



Слика 155: Преоравање пашњака код Неузине. (фото: М. Туцаков)

Скидање биљног покривача

Под утицајем бројних људских активности које деградују простор, у новије време је, нарочито на степским и другим травним стаништима, учестала појава скидања травнног покривача, „тепиха“ траве, који се у највећој мери користе за озелењавање спортских терена и приватних поседа. Скидање биљног покривача се обавља у пругама (тракама) ширине и до 1 метра са међупростором око 0,5 метра, како је регистровано на пашњаку уз Тамиш, код Томашевца, где се на основу забележених врста закључило да су бусенови скидани у више наврата односно током протекле најмање две године. Скидање слоја земљишта погоршава квалитет станишта и успорава регенерацију природне вегетације, јер је поред плодног земљишта одстрањен и фонд семена биљних врста са хранљивим материјама. У почетном стадијуму обрастања јављају се масовно инвазивне врсте са великом бројношћу и покровношћу, што указује на потпуно уништавање травних заједница. Спонтана регенерација исконске травне вегетације тече веома споро, због чега је неопходна примена активних мера заштите.



Слика 156: Скинута травна вегетација са пашњака код Томашевца. (фото: В. Стојшић)

Распарчавање (фрагментација) станишта

Утицај на популације водоземаца и гмизаваца и оцена угрожености

Фрагментација станишта доводи до инбридинг депресије и смањења генетске варијабилности у малим, изолованим популацијама, што води ка смањеној прилагодљивости на промене у окружењу и, на дужи рок, ка смањењу вијабилности популација и изумирања на локалном нивоу (Green, 2003). Све врсте водоземаца се, после завршене метаморфозе, у јувенилном стадијуму селе и траже нова станишта.

Гаталинка може да пређе до 12,6 km годишње, а мала зелена жаба која је била ухваћена и маркирана, нађена је 15 km даље (Green, 2003). Метапопулације чије је станиште фрагментисано и чији репродуктивни центри нису повезани, много су чешће и интензивније суочене са нестајањем локалних популација, у поређењу са метапопулацијама чије су локалне популације просторно повезане и у којима се проток генетичког материјала несметано одвија.

Врсте водоземаца које имају бољу способност дисперзије су уједно и најосетљивије на фрагментацију и неповезаност појединачних станишта. Насупрот њима, седентарне, мање миграторне врсте су и најмање осетљиве на фрагментацију и неповезаност станишта. Високо дисперзне врсте поред горе наведених ограничавајућих фактора дисперзије, могу миграцијом населити субоптимална станишта, као што су тзв. еколошке клопке (станишта богата предаторским врстама риба, нпр. рибњаци, загађена станишта…), што такође онемогућава успостављање вијабилне популације на локалном нивоу и доводи до даљег пада у бројности јединки те врсте.

Новија истраживања (Semlitsch & Bodie, 2003) показују да водоземци у просеку мигрирају од 159 до 290 метара од обале водене површине (минимално 20-30, максимално до 1600 метара). Гмизавци мигрирају у просеку од 127 до 289 метара од обале (минимално 30, максимално до 1600 метара). Ови терени представљају и еколошке коридоре, а шири терестични појас минимализује и негативни ефекат руба (промене у температури, влази, ветру, светлости и хемијском загађењу) на локалне популације.

Као класе кичмењака са израженим филопатричним, односно завичајним понашањем, водоземци и гмизавци су принуђени да, у окружењу какво је пољопривредно земљиште, са великим отвореним површинама без неопходног заклона и влаге, и које је испресецано путевима, користе и каналисане водотоке као коридоре. Одговарајуће каналисане водотоке и канале у ове сврхе користе следеће врсте: мали мрмољак, обична крастача, гаталинка, зелена жаба, мала зелена жаба, велика зелена жаба, барска корњача, белоушка, рибарица (Joke Maes et al., 2008). Одговарајуће управљање каналима, односно њиховим обалама обухвата: забрану преоравања пољопривредних површина до саме ивице канала, забрану употребе хемијских средстава уз ивице и обале канала, забрану одлагања органског и неорганског (одбачена амбалажа пестицида и анорганских ђубрива) отпада уз/у канале, контролисано пашарење и кошење ивица и обала канала, контролисано и етапно чишћење канала. Захваљујући овој улози канала и околно пољопривредно земљиште може да има значајну улогу у заштити херпетофауне (Maes et al., 2008).



Слика 157: Велики сеоски пашњак насеља Бока издат је како би се на њену направио рибњак (лево), а у пролеће 2013. И потпуно преоран. (Извор: www.earth.google.com)

Урбанизација

Утицај на популације водоземаца и гмизаваца и оцена угрожености

Изградња инфраструктуре, ширење насеља и зона објекта за одмор у непосредној близини заштићеног подручја доводи до узнемиравања целокупне фауне услед присуства људи, повећаног протока саобраћаја, појачане буке, вибрација, светлости. Изградњом путне мреже пресецају се и фрагментишу како станишта, тако и путеви миграције водоземаца у периоду парења (Stephen et al., 2000). Путеви су међу кључним баријерама за миграције водоземаца, јер узрокују повећану смртност јединки током миграција, успоравају проток гена и смањују генетички диверзитет (Gentile et al., 2009). Вођени нагонима парења и презимљавања, водоземци сваке године предузимају две велике миграције – пролећну и јесењу. Њихове миграционе путеве испресецао је човек мрежом саобраћајница. Везаност ових организама за одређена мрестилишта и зимовнике, њихова завичајност, представља отежавајућу околност, јер се једном фиксирани миграциони правци не напуштају, упркос масовним страдањима током поменутих сеоба (Џукић, 1995). Већина врста регистрованих у Потамишју има изражено завичајно понашање, што значи да се адултне јединке у сезони репродукције враћају на место на коме су се излегле и ту полажу своја јаја. Ако се неким случајем наруши станиште већина јединки престаје да се репродукује, чиме је угрожен опстанак читаве популације.



Слика 158: Приликом изградње објеката за одмор на обали, прекида се континуитет обалске вегетације. (фото: Л. Галамбош)

Утицај на фауну птица и оцена угрожености

Негативан утицај урбанизације огледа се у физичком губитку простора које бива покривено изграђеним површинама (површинама са комуналном инфраструктуром), или, уколико не буде изграђено, бива опремљено инфраструктуром која је спремна за будућу изградњу. Додатни ефекти огледају се у смањивању станишта птица, њиховој фрагментацији (распарчавању), деградовању и изолацији (Marzluff, 2001). Будући да се најчешће оваква инфраструктура планира на површинама земљишта у државној својини, и то на пашњацима и ливадама, ове категорије станишта су најугроженије. Посебан негативан печат изгледу Потамишја дала је изградња рибњака у к.о. Бока, планираног и ископаног усред станишта панонских слатина на наведеном простору. Рибњак је, осим уништавања станишта, довео до бујања инванзивне вегетације и промене хидролошких каракеристика подручја.

Последице деловања овог угрожавајућег фактора огледају се у смањивању станишта за врсте – специјалисте које се задржавају на захваћеним стаништима. Врсте које ипак населе урбанизоване просторе додатно бивају угрожене узнемиравањем, сударима и гажењем од стране возила. Број алохтоних врста и врста еколошких опортуниста се обично повећава. посебно негативан утицај осећају птице травних станишта и остале врсте које се гнезде на тлу. Период изградње на урбанозованим површинама има на птице акутни ефекат, а период експлоатације делује трајно.



Слика 159: Куће за одмор изграђене на обали Тамиша код Неузине

Посебно негативан угрожавајући фактор је ширење зона кућа за одмор и појединачних викендица на обали реке и осталих влажних станишта. Негативан утицај огледа се у измени предеоног лика на површинама на којима су изграђене куће за одмор и њихове групе, веома често на самој обали водених објеката. Изградња оваквих објеката на местима на којима нису постојали повезана је са још неколико уобичајених грађевинских интервенција: изградња прилаза до објекта, изградња прилаза до воде, опремање дворишта, изградња мокрих чворова (и складиштење или испуштање

фекалија), држање домаћих животиња, бука. Последице деловања овог угрожавајућег фактора су: губљење и мењање квалитета станишта врста које се задржавају у обалном појасу водених станишта. Додатни ефекти настају нарушавањем континуитета обалне, али и водене вегеатације, као и нарушавањем континуума самог коридора, у случају линеарних водених станишта. Готово све активности људи на просторима на којима се овакви објекти налазе имају негативан ефект на птице, пре свега путем узнемиравања. Најосетљивије су врсте које живе у обалној вегетацији. У периоду изградње, и, нарочито, у периоду туристичке сезоне, када је фреквенција људи највећа (од марта до октобра) овај притисанк на живи свет делује најинтензивније.

Предрасуде, незнање и заблуде о живом свету

Утицај на популације водоземаца и гмизаваца и оцена угрожености

Предрасуде и заблуде присутне у многим културама, па и код нас, доводе до осећања гађења и омрзнутости готово свих водоземаца и гмизаваца (Џукић, 1995). Чести су случајеви намерног и обесног, па и ритуалног убијања водоземаца и гмизаваца од стране људи, проузроковани страхом (од нпр. змија) или из других разлога (нпр. убијање барских корњача од стране риболоваца). Ово доводи до смањења бројности како броја врста водоземаца и гмизаваца, тако и јединки појединих врста, до промена у распрострањености врста, до тога да су популације просторно одвојене једне од других и доведене у стање генетске изолације, односно онемогућен је слободан проток гена између просторно блиских или удаљених популација.

Лов (дозвољена експлоатације дивљих врста)

Утицај на фауну птица и оцена угрожености

Негативан утицај лова огледа се у веома раширеном узнемиравању миграторних јата водених птица. Међу њима постоји 10 врста које се у периоду миграције, под условима које прописује Закон о дивљачи и ловству („Сл. гласник РС“ бр. 18/2010) могу ловити: крџа, звиждара, глувара, гроготовац, рињоврата патка, лисаста гуска, гуска глоговњача, лиска, барска кокица и сива чапља. Све остале врсте водених птица су заштићене трајним ловостајем или су строго заштићене врсте које је забрањено било како узнемиравати (у смислу Правилника о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива).

Последице деловања овог угрожавајућег фактора су: измена дневног ритма активности птица, повећање енергетских потреба, повећано кретање, смањена могућност преживљавања веома неповољних периода, смањена репродуктивна способност као последица стреса, смањена могућност формирања репродуктивних парова, негативан утицај на ране гнездарице (белорепан, дивља гуска), рањавање јединки које се не улове (и њихово могуће угињавање касније). У осетљиве врсте спадају све водене птице које бораве са ловним врстама на истом станишту у периоду лова, а период деловања угрожавајућег фактора је од 1. септембра до 28. фебруара

Криволов (недозвољено убијање дивљих животиња)

Утицај на фауну птица и оцена угрожености

Негативан утицај остварује се кроз намерни или ненамерни одстрел јединки врста које су строго заштићене и чији лов у Србији није дозвољен, као и одстрел јединки врста које су ловостајем заштићене на начин који је забрањен Законом о дивљачи и ловству у смислу: периода одстрела, коришћених средстава за одстрел и бројности јединки које се одстреле.

Последице деловања криволова манифестују се кроз директан губитак у популацији врста које су строго заштићене, и чије су популације квалификоване као осетљиве на различитим нивоима. Уколико се догађа у периоду гнежђења, губитак је већи јер захвата репродуктивни део популације. Значајан негативан утицај је и посредан, када се у јавности због криволова критикује и умањује успешност спровођења правне заштите, уместо да се уједине снаге на смањењу и оправданом санкционисању ове појаве. Посредан утицај остварује се и кроз потицање на криволов код оних који се упознају са резултатима криволова (препариране јединке и њихови делови тела). Кумулативни ефект криволова може да буде и локални нестанак појединих врста. Предмет криволова могу да буду све врсте које су строго заштићене. У Потамишју су нарочито угрожене врсте патака и гусака које се не лове, мали вранац, а повремено и птице певачице, грлица и препелица. Период деловања угрожавајућег фактора: углавном од 1. септембра до 28. фебруара.

Промене водног режима

Утицај на фауну птица и оцена угрожености

Негативан утицај остварује се кроз нагло повлачење воде из поплавног подручја које је последица диригованог режима рада устава Томашевац и Опово. Повлачење воде има за последицу нагло опадање водостаја и то у непредвидивим временским периодима, те делиимично или потпуно исушивање нетом поплављених подручја, понекад у року од неколико дана.

Последице деловања су губитак повољних услова за гнежђње птица које се гнезде на влажним ливадама, пашњацима и у плитким барама: гнезда са јајима или младунцима остају на сувом и бивају напуштена и изложена предаторима. Међу осетљиве врсте спадају: црвеноноги спрудник, вивак, властелица и сабљарка, а период деловања угрожавајућег фактора је од маја до јула.

Изградња и експлоатација електроенергетске инфраструктуре

Утицај на фауну птица и оцена угрожености

Негативан утицај надземних електроводова настаје као последица задржавања птица на елементима електродистрибутивног система, најчешће на жицама и стубовима мреже средњег напонског нивоа, односно последичног повређивања или угинућа птица које настаје као: 1) последица кратког споја, када крила птица премосте два елемента под различитим нивоима напона, услед чега струја протиче кроз тело птица и изазива опекотину или парализу, односно 2) угинућа услед струјног удара (колизије), које настаје након премошћавања жице и уземљеног стуба од стране тела птица, но чак и када птице уринирају. Нарочито негативни ефекти регистровани су код траса и делова траса које су на неодговарајући начин изоловане (Haas и сар., 2006). Последице деловања су угињавање и директни губици у популацијама птица које се задржавају током животног циклусима на деловима електродистрибутивне мреже: жицама, стубовима, трансформаторским станицама. Нарочито велики гобици регустровани су у периоду јесење сеобе, када су концентрације птица на овом подручју изузетно велике. Осетљиве врсте су, нарочито: бела рода, црна рода, црна луња, белорепан, змијар, мишар, риђи мишар, крсташ, орао рибар, степски соко, сиви соко, кукувија.

Негативан утицај изградње ветропаркова у околини заштићеног подручја огледа се у постављању турбина које користе енергију ветра ради добијања електричне енергије, а које својим функционисањем утичу негативно на летеће животиње. Посебно негативно деловање забележено на на просторима са великим концентрацијама ветрогенераторских стубова на или у близини простора унутар којих су бројне популације птица. Последице деловања огледају се пре свега кроз непосредне сударе



осетљивих врста птица са елисама ветрогенератора, као и кроз узнемиравање и промену простора која за последицу има избегавање коришћења ветрогенераторских поља за станишта од стране птица, и тако постаје просторна баријера за њихово кретање. Осетљиве врсте: штакаре Ciconiiformes, патке Anatidae, грабљивице Accipitrridae, шљукарице Charadriiformes, чигре Sternidae, ждралови Gruidae, ноћни мигранти међу певачицама Passeriformes. Период деловања угрожавајућег фактора је трајан (након изградње).

Слика 160: Беле роде (*Ciconia ciconia*) страдале као последица електрокуције. (фото: М. Туцаков)

Утицај загађења воде на бескичмењаке и оцена угрожености

Ларве једнодневке *Palingenia* представљају најосетљивији стадијум развоја код ове врсте. Код инсекатских група са дугоживећим ларвама (Odonata, Ephemeroptera, Plecoptera), које су ограничене на одређен тип станишта, свако загађење на локацији развоја ларве доводи до угинућа дела популације. Због тога су ове групе инсеката и издвојене као изузетно осетљиве на загађења и узимају се у обзир при разматрању еколошког стања неког воденог тела. Ларве су изузетно осетљиве на регулационе радове у обалском делу. Пластичне површине (црна пластична фолија која се користи у пољопривреди), аутомобили тамне или црвене боје, асфалт, црне надгробне плоче, сјајни цеметни подови, црне клупе, стаклене зграде, мрље од уља и соларни панели у непосредној близини обале представљају поларизоване еколошке клопке за тиски цвет (загађење поларизованом светлошћу) и друге водене инсекте.

Загађење воде

Утицај загађења на планктонске заједнице и оцена угрожености

Еутрофизација може бити изазвана тачкастим и дифузним изворима загађења. Тачкастим изворима загађења могу се сматрати: септичке јаме, баште, кампови и плаже. Отпадне воде из околних насеља дуж водотока, доспевају директно или индиректно у Тамиш, доносећи са собом нутритивне елементе који узрокују еутрофизацију. Загађење пореклом из дифузних извора (пољопривредних површина) има негативан утицај на квалитет воде. Осим директног утицаја на количину расположивог водног ресурса, потрошњом у сврху наводњавања, пољопривредна делатност значајно утиче и на квалитет површинских вода, јер су отицај и процедна вода са пољопривредних

површина оптерећене нутријентима (фосфати и нитрати), пестицидима, хербицидима, киселинама, и сл. Непосредно уз водоток забележене су и дивље депоније. Код неуређених депонија веома је изражен проблем загађења околног земљишта, површинских и подземних вода и седимента како филтратом, тако и отпацима који се разносе путем ветра. Одлагање отпада оставља трајне последице по шире окружење, посебно земљиште и воде, с обзиром на то да неуређена сметлишта не поседују заштитну водонепропусну подлогу (Кицошев и Сабадош, 2008).

Утицај загађења на фауну водоземаца и оцена угрожености

Водоземци су генерално високо осетљиви на загађење воде због њиховог карактеристичног животног циклуса, као и због њихове физиологије, односно усвајања воде и ваздуха преко коже. Проблем плитких, забарених станишта са мало воде је што су та станишта много осетљивија на загађење, од дубљих и већих станишта са више воде. Како је у мало воде већа и концентрација загађујућих материја које се спирају са околних пољопривредних површина или саобраћајница, јасно је да то има велики негативан утицај на водоземце који имају веома танку кожу, преко које делом обављају и дисање и усвајање воде.

Ларве водоземаца, односно младе јединке које се интензивно развијају и расту, као и врсте које су генерално више везане за воду, више су и изложени утицају загађујућих материја растворених у води. Многе студије су већ документовале утицај седимената, загађења азотом и тешким металима на смањену стопу преживљавања, раста и развоја код водоземаца. Генерално, повећање процента коришћења земљишта у водном сливу, доводи до смањења квалитета воде што смањује специјски диверзитет присутних алги, чиме се смањује и количина доступне хране за ларве водоземаца.

Пошто се период високог водостаја Тамиша поклапа са периодом парења водоземаца, несумњиво је и да квалитет воде у реци има директан утицај на фауну водоземаца која насељава цело плавно подручје, посебно у периоду парења, полагања јаја и развоја личинки (пуноглаваца). Због тога је неопходно око оваквих станишта обезбедити и ширу заштитну, бафер зону.

Утицај гајења рибе у рибњацима

Утицај рибњачког гајења рибе на интиофауну у заштићеном подручју

Воде које потичу из рибњака богате су азотом и фосфором, остацима хране и лекова, седиментом и суспендованим материјама, те приликом пражњења рибњака долази до загађивања реке, засипања муљем и другим штетним материјама, које неповољно утичу на екосистем реке. Утицај рибњака на структуру рибље заједнице и на аутохтону ихтиофауну је такође евидентан. Приликом испуштања воде из рибњака, велика количина ситне рибе, претежно алохтоних врста, доспева у реку и канале. Овакав вид посредног поribљавања доприноси ширењу и пренамножавању врста као што су сребрни караш, бели толстолобик, брадавичарка, патуљасти сом и сунчаница. Потребно је и извршити анализу могућности примене техничких мера којима ће се смањити унос суспендованих материја као и растворених органских материја из рибњака. Предлаже се изградња таложника за муљ на испусту, као и стварање тзв. „мокрих поља“ којима би се уклонила већина нутријената из воде.

Са здравственог аспекта, постоји одређена опасност од уношења патогена из аквакултуре, који би могли да изазову појаву бактеријских, вирусних или паразитских обољења код популација дивљих врста риба или чак и да изазову помор. Неповољан утицај ових врста може се одразити и на генетичку варијабилност између донорских и реципијентских јединки гајених и дивљих популација.

За спречавање доспевања рибе из рибњака током испуштања воде за потребе излова, потребно је поставити низ механичких препрека (жице и решетке са отворима различитих промера) и/или применити електричне баријере за задржавање риба (Maceina et al., 1999) пре места за испуштање воде. Након места преко којег се испушта вода у Тамиш, неопходно је поставити низ механичких преграда и/или електричну баријеру димензија 50x50 m, и тиме створити ограђен простор унутар којег је могуће контролисати и уклонити алохтоне врсте које су евентуално доспеле у водоток.

Утицај неприлагођеног управљања рибњацима на фауну птица

Негативан утицај огледа се кроз нагло смањивање, односно повећавање нивоа воде у базенима у периоду гнежђења птица, као и узнемиравање птица у периоду гнежђења обављањем уобичајених радњи у циклусу производње: храњење рибе, примена ветеринарских препарата и других хемијских средстава, остало кретање чамцима, кошење и одржавање насипа. Плашење великог вранца пуцњевима из гасних топова, ватреног оружја или стварањем буке је такође је честа пракса на рибњацима и може да узнемирава и друге врсте. Последице имају и практиковане радње које се одвијају на рибњацима а нису део циклуса производње рибе: неконтролисана сеча и паљење вегетације (пре свега жбуња, треске и рогоза), непланирана сеча флотантне и субмерзне вегетције. Забележено је чак и третирање вегетације хербицидима на рибњачким површинама из авиона, у периоду гнежђења строго заштићених врста и на потпуно неселективан начин.



Слика 161: Неконтролисано паљење суве трске. (фото: Ч. Вучковић)

Последице деловања су: нагло смањивање и повећавање воде у рибњачким базенима, што има за последицу погоршање животних услова за птице које се гнезде у свим типовима водене вегетације. Уколико гнезда и младунци остају на местима гнежђења без минималне количине воде, биће напуштени а процес гнежђења прекинут.

Овакав случај забележен је на барандском рибњаку 2012. године, услед чега је са језера Слатина нестала велика мешовита колонија чапљи и вранаца. Уколико се ниво воде повећа изнад висине на којој се у емерзној вегетацији налазе гнезда, јаја и младунци биће поплављени, а процес гнежђења такође прекинут. Уколико се услови гнежђења не ревитализују наредне сезоне, у случају мешовитих колонија чапљи она ће бити трајно напуштена. Учестало узнемиравање птица на гнездима (кретањем чамцима на критичној удаљености, пуцањем и другом буком) у периоду инкубације јаја може да изазове напуштање гнезда и престанак гнежђења. Неконтролисано уништавање вегетације (односи се и на површине ван рибњака са акватичном вегетацијом) делује веома комплексно, уништавајући или привремено мењајући еколошке карактеристике места гнежђења, исхране, ноћења и задржавања током миграције веома великог броја врста.

Осетљиве врсте су: гњурци, патке, гуске, галебови, чигре, чапље, кашичар, ражањ, мали вранац, еја мочварица, лиска, барска кокица, барски петлићи, барски петлован, трстењаци, сеница вуга, барска стрнадица и брката сеница. Промене нивоа воде и узнемиравање током циклуса производње рибе регистроване су од априла до августа, узнемиравање буком током целе године, а уништавање вегетације од новембра до априла.

Утицај ратарства

Утицај ратарске производње на фауну бескичмењака и оцена угрожености

Простор до границе са обухватом заштите је под пољопривредним културама. Пестициди и вештачка ђубрива доспевају директно у воду. Пестициди убијају и одрасле јединке и ларве инсеката. Са друге стране, хербициди који се спирају са аграрних површина уништавају мочварну и водену вегетацију која представља дом ларвама вилинских коњица, али и водених тврдокрилаца, стеница и друго. Управо природна станишта окружена монокултурама насељавају претежно карактеристичне врсте за те пољопривредне површине, уз у мањој мери присутне врсте везане за природна станишта, притиснуте еколошким факторима који доспевају са вештачких станишта. Површине под пољопривредним културама, због фаворизовања једне биљне врсте, насељене су мањим бројем врста инсеката са већом бројношћу популација (Starý & Pike, 1999). И природна станишта у окружењу под дејством су пестицида и фертилизатора који се употребљавају у гајењу и заштити монокултура путем земљишта, спирањем и ширењем ветром. На овај начин угрожене су и предаторске врсте пољопривредних штеточина, као и полинатори (Neher et Barbercheck, 1999).

Утицај ратарске производње на фауну птица и оцена угрожености

Негативан утицај земљорадње у Потамишју остварује се услед неодговарајуће примене хемијских препарата који се у пољопривреди користе као пестициди или минерална ђубрива. Неодговарајућа примена подразумева: примену препарата који су забрањени, на начин који није предвиђен или је забрањен упутствима за употребу, у количини која није предвиђена или је забрањена упутствима за употребу, на подручјима (мала удаљеност од водених објеката) која су забрањена, као и техничким средствима која су забрањена (летилице). Нарочито велике губитке у популацијама строго заштићених врста птица изазива неодговарајућа примена инсектицида карбофурана. У Потамишју, као и на другим локалитетима у Војводини, веома је учестало и паљење жетвених остатака, као и суве вегетације.

Последице деловања су: непосредно угињавање захваћених јединки птица (оних које конзумирају непосредно отровне материје – примарно тровање, као и оних које конзумирају отроване јединке или лешеве - секундарно тровање) и нарушавање других физиолошких процеса, услед чека настаје оштећење здравља птица и немогућност функционалног живота. Вештачка ђубрива, посебно азот и фосфор у њима, могу да се

акумулишу у плитким воденим телима и да узрокују значајне промене квалитета воде, уз последично зарастање водених тела и убрзану сукцесију биљних заједница. Осетљиве врсте су: птице грабљивице, нарочито: белорепан, мишар, крсташ, еја мочварица, а осим њих, све остале карниворне врсте које се хране копненим животињама. Еутрофикацијом су захваћене птице водених станишта. Период деловања угрожавајућег фактора: веома интензивно од јануара до маја, повремено током целе године.

Утицај туризма

Утицај на фауну птица и оцена угрожености

Негативан утицај туристичких активности на воденим стаништима испољава се готово искључиво кроз узнемиравање птица, на самој води и на обали. Последице деловања су: напуштање подручја боравка, укључујући и напуштање места гнежђења, јаја и легала уколико се узнемиравање догађа у критичном периоду гнежђења. Осетљиве врсте су све врсте птица водених станишта (у зависности од тога где делује овај угрожавајући фактор). Нарочито деструктивно овај угрожавајући фактор делује на птице које се гнезде на тлу и на флотантној вегетацији, и то у првим фазама гнежђења; формирање легала, инкубација и мали младунци (код већине врста: април-јун).

Негативни утицај сточарства

Поред веома позитивних ефеката сточарства, претерана испаша има посебно негативне последице, нарочито на фауну птица. Негативан утицај је последица је превеликог притиска на травна станишта и плитке баре од стране стоке, као последица велике густине стоке на јединици површине на којој се напаса. Такође присутна и код перади, нарочито домаћих гусака које се узгајају техником слободног боравка у природи, које неселективно конзумирају водену вегетацију и задржавају се на острвцима копна унутар водених површина, при томе испољавајући агресивнио понашање у односу на дивље водене птице. Последице деловања укључују: мењање вегетационе структуре травнатих станишта неселективном испашом, уништавање гнезда и легала, узнемиравање птица гнездарица. Много опасније последице по птице гнездарице може да има претерана испаша говеда у односу на претерану испашу оваца. Последице гајења великих јата гусака на гнездећим стаништима дивљих водених птица: узнемиравање, мобинг (стални конфликти) и компетиција за храну и места за одмор са алохтоним воденим птицама.

Осетљиве врсте на плитким барама: сабљарка (*Recurvirostra avosetta*), властелица (*Himantopus himantopus*), црвеноноги спрудник (*Tringa totanus*), пољска шева (Alauda arvensis), обична траварка (*Saxicola rubetra*), жута плиска (*Motacilla flava*), велика стрнадица (*Miliaria calandra*). Последице конфликта са домаћим гускама могу да трпе све птице водених станишта величине мање од одраслих гуски. Период деловања овог угрожавајућег фактора: април-јун, а у случају домаћих гусака: мај-октобар.

Неприлагођено кошење ливадске вегетације такође има негативан утицај на популације птица. Машинско кошење ливадске вегетације у тачно одређеном (предвидивом) времену, које се одређује по процени власника или закупца ливаде изазива узнемиравање птица, уништавање јаја и младунаца, и привремено уништавање погодног вегетационог покривача. Последице деловања овог угрожавајућег фактора су: угињавање птица и њихових развојних облика, узнемиравање, повећање предаторског притиска. Осетљиве су све врсте које се гнезде на ливадама. Период деловања угрожавајућег фактора: мај-јун.



IV. VREDNOVANJE I TEMELJNE VREDNOSTI ZAŠTIĆENOG PODRUČJA

IV ВРЕДНОВАЊЕ И ТЕМЕЉНЕ ВРЕДНОСТИ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

IV 1. ТЕМЕЉНЕ ВРЕДНОСТИ ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

Глобалне вредности

Предео изузетних одлика „Потамишје“ задовољава неколико критеријума Конвенције о влажним стаништима (Рамсарска конвенција), на основу којих може да се сврста у међународно значајно влажно подручје:

> Критеријум 1: Влажно станиште може да се сматра међународно значајним уколико садржи репрезентативан, редак или јединствен пример природног или блиско-природног типа влажних станишта унутар одговарајућег биогеографског подручја.

„Потамишје“ је изузетан пример подручја које је настало и одржава се готово у потпуности деловањем редовних поплава. Чињеница да је највећи део предложеног заштићеног подручја хидроинжињерски нерегулисан и представља рецентну алувијалну раван Тамиша, говори у прилог испуњењу овог критеријума.

> Критеријум 2: Влажно станиште може да буде сматрано међународно значајним уколико подржава рањиве, угрожене или критично угрожене врсте или угрожене еколошке заједнице.

Уколико се узму само врсте еколошки везане за водена и влажна станишта, „Потамишје“ је подручје унутар кога живи осам врста птица из наведених група: две угрожене: гуска црвеновољка (*Branta ruficollis*), баршунасти турпан (*Melanitta fusca*), и три рањиве: црни орао (*Aquila clanga*), мала лисаста гуска (*Anser erythropus*), и кудрави несит (*Pelecanus crispus*), затим једна рањива врста рибе: дивљи шаран (*Cyprinus carpio*), и велики број врста виших биљака из наведених група. Уколико се узму све врсте које обитавају на заштићеном подручју, број врста које се налазе у некој од категотрија угрожености је већи.

> Критеријум 6: Влажно станиште може се сматрати међународно значајним уколико редовно подржава 1% јединки у популацији једне врсте или подврсте птица водених станишта.

Унутар источноевропско-црноморског миграторног пута (популационе целине), следеће популације птица у „Потамишју“ редовно премашују бројност од 1% у односу на укупан број јединки у популацији: мали вранац (*Phalacrocorax pygmeus*), велика бела чапља (*Casmerodius albus*), жута чапља (*Ardeola ralloides*), мала бела чапља (*Egretta garzetta*), кашичар (*Platalea leucorodia*), лисаста гуска (*Anser albifrons albifrons*), дивља

гуска (*Anser anser anser*), патка њорка (*Aythya nyroca*), белобрка чигра (*Chlidonias hybrida*) и црни спрудник (*Tringa erythropus*).

Европске вредности

„Потамишје“ је веома значајно поплавно подручје у сливу Дунава. Величина дела заштићеног подручја која је потенцијално плављена је изузетно велика (9901 хектар) и прихвата веома велику количину воде приликом повећања протока који настаје у условима прилива високих вода са Карпата. Вода изузетно повољно и позитивно утиче на развој и стратификацију вегетације, као и на развој биоценоза везаних за њу. Са друге стране, значај поплавног подручја Тамиша изузетно је велик и у смислу природног потенцијала овог подручја за смањење количине нутријената (Danube Pollution Reduction Programme, 1999). Значају доприноси не само великиа биолошка разноврсност, него и веома велика економска вредност подручја и појединачних станишта, као и остале бројне екосистемске услуге великог потенцијала (Arends, 2012). Потамишју се среће и веома редак пример добро усклађеног традиционалног сточарства са очувањем отворених травнатих површина, као и плитких водених станишта. Потамишје је, такође, и модел-подручје које значајно доприноси са једне стране очувању биодиверзитета, а са друге одбрани од поплава. Изазови са којима су суочена подручја изложена поплавама у Србији су велики, као и економске штете које оне изазивају, без обзира на преко 3.400 километара изграђених насипа за одбрану од поплава. Потамишје је, у том светлу, свакако добар пример који показује начин на који је могуће преплитање очувања диверзитета, са једне стране, као и ефикасног суочавања са изазовима које доносе поплаве.

Националне вредности

Унутар заштићеног подручја живи веома велик број строго заштићенih врста. У овој студији посебно су наведене врсте које су забележене у процесу валоризације подручја: 17 строго заштићених врста виших биљака (из категорије међународно значајних), 10 строго заштићених врста зглавкара, 3 строго заштићене врсте риба, 8 строго заштићених врста водоземаца, 6 строго заштићених врста гмизаваца, 223 строго заштићение врсте птица и 28 строго заштићених врста сисара. Осим тога, на подручју предложеном за заштиту дефинисано је 45 станишних типова приоритетних за заштиту на националном нивоу (Правилник о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите за њихово очување, „Сл. гласник РС“ бр. 35/2010).

Огромна је вредност свих екосистемских услуга које су дефинисане на подручју Потамишја (Arends, 2012). На заштићеном подручју укупно је дефинисано 19 типова екосистемсих услуга: четири у групи обезбеђујућих, девет регулишућих, две услуге које обезбеђују станишта дивљих врста и четири из групе културно-естетских (прилагођено на основу Costanza et al. (1997), de Groot et al. (2002), *MA* (2005).

Рурална (сеоска) културна баштина, која обухвата елементе архитектонске баштине: начин изградње кућа и просторија у двориштима (Petrović, 1995), начин изградње и украшавања цркава, стил живота, пољопривредну праксу и праксу коришћења других природних ресурса, локалне манифестације и сеоску културу, као и високо цењену уметност наиве, у веома значајној мери доприносе великој вредности заштићеног подручја. Наведене активноси и праксе добро прожимају заштићено подручје и његову непосредну околину, чинећи тако нераздвојан миље који доприноси разумевању потребе заштите овог подручја и његових компоненти. Најбољи доказ за то је веома велик број парова беле роде: у зависности од године у селима на рубу заштићеног подручја гнезди се од 20 до 25% у односу на укупан број парова у Србији, као што наводе нпр. Гергељ и сар. (2000). Захваљујући овим карктеристикама,

Потамишје је могуће подручје мешовите културне и природне баштине и као такво тражи додатну потврду, али и усмерено управљање.

Регионалне вредности

Предео изузетних одлика „Потамишје“ пружа могућност да подручје на коме се налази стекне сасвим нови идентитет, будући да четири јединице локалне самоуправе на чијим подручјимна се налази (Опово, Зрењанин, Ковачица и Сечањ) до сада нису сарађивале ни на једном од заједничких питања заштите биодиверзитета и управљања природним ресурсима. Координација активности на заштити и управљању подручјем између појединих стручних служби ових општина/градова може да резултује заједничком промоцијом природних вредности заштићеног подручја.

IV 2. ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА ЗА ЗАШТИТУ

Предео изузетних одлика „Потамишје“ обухвата веома пространо поплавно подручје, а карактеристике алувијалних станишта унутар њега (посебно вегетационе), као и њихова функционалност, међу најбоље су очуваним у Србији. Оне су настале услед садејства специфичног водног режима у сливу Тамиша, нарочито у његовом горњем току, са специфичном геоморфологијом терена. Најзначајније природне вредности овог подручја су следеће категорије станишта: меандрирајући садашњи речни ток, одсечени рукавци, природне мртваје и баре, мочваре, поплавне ливаде и пашњаци, мезофилне ливаде, алувијалне шуме, заслањене ливаде и шумо-степа, као и биоценозе које у њима живе. Богатство строго заштићених и заштићених дивљих врста карактеристичних за наведене категорије станишта посебно је изражено и захтева заштиту и усмерено управљање ради очувања генетског, специјског и екосистемског дивезитета. Са друге стране, геоморфолошке и хидролошке специфичности и вредности, односно посебно значајни предеони елементи допуњују природне врености и омогућавају им да дођу до изражаја.

Предметно подручје предложено је као заштићено подручје I категорије – заштићено подручје међународног, националног, односно изузетног значаја (поглавље I3). Наведена категорија овог подручја у складу је са чланом 5. Правилника о критеријумима вредновања и поступку категоризације заштићених подручја ("Сл. гласник РС", бр. 97/2015), будући да предметно подручје испуњава шест критеријума, наведенених у члану 6. Правилника (критеријуми 1-6): 1) има обележја изворности и аутентичности која га чине јединственим или изузетно ретким простором, природним објектом или појавом у Републици Србији; 2) садржи јединствен, односно посебно истакнут пример природног наслеђа Републике Србије по биолошким, географско-геолошким и предеоним вредностима и израженост главних обележја тих вредности, као што су величина, бројност, облик и изглед, структура и састав, старост, очуваност и друго; 3) на несумњив начин изражава изузетну разноврсност и међусобну условљеност и повезаност живог света, абиотичких фактора и чинилаца, обележја предела и утицаја људског живота и рада; 4) обезбеђује делотворну просторну и функционалну целовитост у односу на стратешке циљеве заштите и одрживог коришћења природе у Републици Србији; 5) ствара изванредно упечатљиву слику лепог, занимљивог и узбудљивог у природи и омогућава њихову веома снажну перцепцију и доживљај и 6) обухвата или представља део званично установљених међународно значајних подручја. Како став 2, тачка 3. наведеног Правилника у I категорију сврстава „подручје које се проглашава за предео изузетних одлика ако испуњава најмање четири критеријума из става 1. овог члана“, наведена категорија предложена је у скаду са цитираним Правилником.

На основу природних, а узимајући у обзир и створене вредности, предложено подручје испуњава све услове да буде проглашено Пределом изузетних одлика

„Потамишје“. Наведени услови односе се на биолошка, геолошко-географска и предеона обележја овог подручја и у складу су са чланом 4. Правилника о критеријумима вредновања и поступку категоризације заштићених подручја ("Сл. гласник РС", бр. 97/2015).

Аутохтоност и аутентичност

„Потамишје“ је пространо, природним процесима регулисано подручје које се налази у доњем току једне од већих притока Дунава. Станишне категорије, станишни типови, животне заједнице и врсте које насељавају ово подручје типични су за (хидролошки посматрано) доње делове тока река великог протока. Од истог су значаја и вештачки креирана станишта, која су на овом простору, својом функцијом и биотичким карактеристикама, као и просторним положајем, у потпуности уклопљена у целину подручја и чине његов интегрални део. Површина подручја која су потенцијано изложена поплавама износи 41% у односу на цело подручје, те су поплаве кључан природни феномен који одлукује овај простор. Предео и његове карактеристике у великој мери имају очуван аутентичан изглед и особености поплавних подручја, каква су некада постојала у доњим токовима свих европских река. Будући да су таква подручја, услед исушивања, до средине 20. века сведена на веома уске делове поред главних корита река, или су потпуно нестала, Потамишје представља у великој мери изворно поплавно подручје.

Репрезентативност

„Потамишје“ је једно од ретких преосталих великих поплавних подручја у Србији, и просторно најобимније (чак уколико се за његову површину узму само рецентне инундације). Прво је и једино подручје које је до сада предложено за заштиту у долини Тамиша у Србији. Абиотички и биотички фактори који условљавају комбинацију и мозаични распоред типова станишта, чак и на нивоу микролокалитета унутар овог подручја, њихове одлике (карактеристике и састав биоценоза које их насељавају), као и величина простора предложеног за заштиту, чине овај Предео изузетних одлика типичним представником комплексних речних долина. По већ утврђеним критеријумима, унутар предложеног заштићеног подручја налазе се два међународно значајна подручја за птице (Important Bird Area – IBA): „Горње Потамишје“ и „Средње Потамишје“, репрезентујући на тај начин значај овог подручја за фауну птица. Такође, на овом подручју налази се део међународно значајног подручја за биљке (Important Plant Area - IPA) „Средњи Банат II“, као и еколошки значјно подручје „Потамишје“ (Уредба о еколошкој мрежи, „Сл. гласник РС“ бр. 5/2010). Заштићено подручје репрезентује комплексна водена, травната и шумска станишта, као и њихове међусобне прелазе, односно врсте које су прилагођене за живот на њима. Са друге стране, услед вековног суживота и одрживог коришћења природних ресурса (нарочито пашњака, ливада, шума и рибе), оно представља пример природи блиске и на природу ослоњене економије.

Разноврсност

Познато је неколико хијерархијски распоређених типова разноликости у природи, међу живим бићима: генска, специјска и екосистемска. Најуочљивије су компоненте екосистемске и специјске разноликости. На подручју ПИО „Потамишје“ утврђен је богат вегетацијски диверзитет са 138 синтаксономских јединица, распоређених унутар 64 биљне заједнице. Издвојено је 45 типова станишта приоритетних за заштиту на националном нивоу. Такође, забележено је 606 таксона виших биљака на нивоу врсте (565) и подврсте (41). Забележено је и 9 врста лишајева и 27 врста макромицета. У класи бескичмењака евидентирано је 50 врста, с тим да су истраживане само врсте из класа пужева, шкољки и инсеката које су везане за ливадска и водена станишта. Унутар класе кичмењака, на Потамишју је забележено: 42 врсте риба, 11 врста водоземаца, 9 врста гмизаваца, 257 врста птица и 57 врста сисара. Укупан број врста планктонских

организама је 78. Оваква разноврсност унутар група живог света које су (различитим интензитетом) истраживане, и које бројчано износи 1017 врста, указује на велико богатство и очуваност биодиверзитета на специјском нивоу.

Интегралност

Заштићено подручје обухвата станишта на левој и десној хидрографској обали Тамиша, од тачке на којој ова река улази на територију Србије, па до моста који спаја Опово са магистралним путем Београд-Зрењанин. Обухват станишта иде до и прати границу станишта која су у дугом временском периоду била или још увек јесу под утицајем воде, односно станишта која су се временом развијала као последица садејства људи и природе. Сва она припадају физички или хидроморфолошки долини Тамиша, те је тако заштићено подручје линеарног, веома издуженог облика.

Станишта која су обухваћена заштићеним подручјем се по свом изгледу, физичким и биолошким карактеристикама, начину настанка и регулације, али и по начину управљања, у значајној мери разликују од околних станишта – пољопривредних једноличних ратарских монокултура, односно људских насеља. Са друге стране, целина заштићеног подручја је у великој мери непрекинута (интегрална), иако се оно налази унутар густо насељених предела, испресецаних људским насељима и припадајућом инфраструктуром и без обзира на последице фрагментације станишта, које су веома изражене у пољопривредним подручјима.

Естетичност

Предеоне карактеристике „Потамишја“ су одраз присутног специфичног водног режима и климатских одлика подручја, а рељеф формиран речном динамиком узрокује разноврсност станишних типова и мозаичан карактер вегетације. По распореду земљишних типова и на основу остатака природне вегетације уочава се да је на вишим, најсувљим деловима лесне терасе, доминирала степа, прилагођена сезонским колебањима температуре и падавина, а нижи делови су били покривени мозаиком засађених степа и ливада, мочвара и шума, распоређени по речном рељефу плавног подручја и нижим прелазима ка лесној тераси. Дрвенаста вегетација плавног подручја је била ограничена на узвишења, као што су нпр. речне греде. На вишим теренима, нарочито узводно од ушћа Брзаве, била је присутна и шумостепа, у виду динамичног мозаика храстових шума и травне вегетације. Велика покровност заслањених површина је одговорна за јединствену предеону структуру „Потамишја“ којим су доминирали нешумски типови станишта, местимично формирајући простране површине отвореног, пустарског карактера. Иако данас значајно измењена, оваква структура предела услед „монотоне“ равнице представља дисконтинуитет у односу на њу, а његов изглед плени пажњу. Цело подручје је складно уклопљено у простор значајно измењен људским активностима, а на његовом рубу се налаизи 19 типичних војвођанских насеља: Јаша Томић, Сечањ, Сутјеска, Банатски Деспотовац, Ботош, Орловат, Фаркаждин, Чента, Опово, Баранда, Сакуле, Идвор, Уздин, Томашевац, Неузина, Јарковац, Банатска Дубица, Бока и Шурјан. Они још увек чувају руралну архитектуру и тадиционални начин живота ослоњен на природу, те су визуелно веома атрактивна.

IV 3. ТУРИСТИЧКЕ ВРЕДНОСТИ

Величина ПИО „Потамишје“, изванредно изражена и динамичка станишта, близина и визуална атрактивност живог света и простора на којима поједине врсте (нарочито ретке) живе и лака приступачност овог подручја, као и потенцијална туристичка привлачност насеља у његовој непосредној околини, само су неке од погодности које чине ово подручје повољним за развој туризма. Пре проглашења

заштите, подручја у Потамишју, као и свако појединачно насеље, препознато је по својеврсним атракцијама, повезаним са природним или створеним вредностима, које су веома привлачне за посетиоце различитих категорија: природне вредности, манифестације и слични догађаји, уметност, занатство, знамените грађевине, археолошка налазишта, рекреативни риболов, вожња бицикла и шетање у природи, наутички туризам. Са друге стране, постоје налазишта минералног блата-пелоида код Баранде и локални планови развоја у којима се наводи могућност њиховог комерцијалног коришћења. Да би се све туристичке вредности регулисале у оквиру заштите природе и ускладиле са мерама мерама и режимима заштите, потребан је додатан и пажљив рад на планирању, постављању циљева, подробнојој инвентаризацији природних и културних вредности и потенцијала, креирању јединственог туристичког имиџа, процене носећих капацитета и туристичко зонирање подручја. Имајући то у виду, заштита природе, као и за многа друга подручја, свакако је генератор туристичког развоја ПИО „Потамишја“ и његов главни промотор.

IV 4. ЗНАЧАЈ И ФУНКЦИЈА ЗАШТИЋЕНОГ ПОДРУЧЈА

Еколошка функција

Најважнија функција подручја предложеног за заштиту је очување биодиверзитета (диверзитета дивљих врста) у функционалном облику. На тај начин обезбеђује се њихов опстанак, што се посебно односи на врсте које су специјализоване за нека од станишних типова, односно категотрија станишта унутар овог подручја. За многе од забележених врста, „Потамишје“ је национално и регионално значајан центар диверзитета, и њихове популације су на овом подручју изузетно бројне. Процес проглашења заштите овог подручја покренут је са циљем да се природна равнотежа која постоји на овом подручју, као и услови чије испуњавање доводи до ње, очувају. То су: квалитет и квантитет структуре животних заједница, стабилност станишта, функционална повезаност између делова екосистема и фактори који на њу утичу. Мере и режими заштите су креирани управо на начин да подрже очување биодиверзитета и допринесу да се еколошка функција овог подручја потпуно испољи.

Битна еколошка функција овог подручја је очување еколошких процеса и природних појава карактеристичних за поједина станишта у Потамишју. Очување функционалности и појава, односно динамике природног одвијања процеса сигурно је најуспешнији начин очувања биодиверзитета (Kryštufek, 1999). С обзиром на то да су на овом подручју поплаве у великој мери регулишући елемент динамике и очувања станишта, њихово несметано одвијање је од пресудног значја за очување стабилности целог подручја.

Захваљујући свом издуженом облику и непрекинутом континуитету простора Потамишје има и функцију еколошког коридора, који физички повезује подручја која се налазе узводно од њега (укључујући и високопланинска у горњем делу тока Тамиша), са низијским деловима, низводно, која су сасвим другачијих еколошких карактеристика, као и са самим Дунавом, преко ушћа и канала Карашац. Заштитом Потамишја и заштитом лонгитудиналног и латитудиналног континуитета водених токова, пре свега корита Тамиша, обезбеђује се и заштита битног речног корирода, који је, као међународни, дефинисан и у Уредби о еколошкој мрежи („Сл. гласник РС“ бр. 102/2010).

Научно-истраживачка функција

Предео изузетних одлика „Потамишје“ изузетан је полигон за научна истраживања. Приступачност и релативно добра инфраструктура за приступ, близина научно-истраживачких центара и седишта научних институција (Универзитет у Београду,

односно Универзитет у Новом Саду и припадајуће научно-истраживачке институције које су део ових универзитетских центара), велике су предности овог заштићеног подручја. Са друге стране, резултате научних истраживања може да користи управљач заштићеног подручја у примени планова управљања подручјем, као и у креирању нових. У околини заштићеног подручја, посебно у насељима која га окружују, постоје бројни простори на којима могу да се лоцирају истраживачке теренске станице, привремени и стални научни кампови.

Велики приоритет, када су у питању научна истраживања, има наставак инвентаризације живог света, што се посебно односи на групе организама које до сада нису биле обухваћене таксономском инвентаризацијом. Такође, научно-истраживачке активности, с обзиром на карактеристике подручја, требало би да буду усмерене на проучавање међузависности живог света и њиховог окружења, посебно у случају приоритетних типова станишта.

Васпитно-образовна функција

Образовање се сматра једним од најмоћнијих оруђа у заштити природе, будући да делује и доноси добробити дугорочно. За многе посетиоце заштићених подручја, информација коју ће да добију приликом посете је једина реална информација о стању природе и о томе како јој се може помоћи. При томе, управљач заштићног подручја или други организатори ових активности имају довоструку улогу: самих едукатора са једне, и заштитника природе са друге стране. Будући да је циљ развоја ове функције заштићеног подручја разумевање заштите природе од стране оних који се едукују, може се очекивати да тај део јавности буде снажније мотивисан да учествује у активностима које унапређују заштићено подручје и природу уопште. У конкретном случају, ПИО „Потамишје“ се често налази на „раскрсици“ путева уобичајено организованих ђачких излета, екскурзија, као и радних и едукативних кампова и других облика боравка у природи који имају едукативну улогу. У том слислу може да пружи савим нови простор за едукацију ових група посетилаца. Уобичајено, остали посетиоци заштићеног подручја имају прилику да стекну знања и искутва о природи на великом и пространом подручју, које ипак није неприступачно, већ савим отворено и, из те перспективе, додатно погодно за едукацију. Од посебног је значаја и то што се едукативне манифестације на овом подручју већ организују, нарочито оне које промовишу заштиту птица: Европски викенд посматрања птица, као и промотивне активности које се односе на беле роде.

Рзвојна функција

ПИО „Потамишје“ не служи само за добробит и заштиту природе и биодиверзитета. Шта више, дефиниција заштићених подручја је у многоме проширена, чак до социолошког помака од "статичко-заштитарског приступа" на "динамично-иновативни". У том смислу, и заштићено подручје „Потамишје“ има изражену економско-развојну димензију, која се огледа у могућностима генерисања додатне економске вредности (у складу са Уредбом о ближим критеријумима, начину обрачуна и поступку наплате накнаде за коришћење заштићеног подручја (“Сл. гласник РС”, бр. 43/2010), маркетингу и брендирању, као и коришћењу подстицаја, пројектног финансирања и различитих других економских активности комплементарних са заштитом. Ова функција свакако је подудрна са осталим функцијама заштићеног подручја, под претпоставком да се испољава пажљиво и у складу са законски утврђеним мерама заштите.

Екосистемске услуге

Сасвим модерно филозофије схватања економског развоја, које су стврене ради лакшег дефинисања добара које човечанству пружа природа, довеле су до дефинисања екосистемских услуга (WPI, 2005). Једна од бројних додатих вредности примене концепта екосистемских услуга је у чињеници да се на тај начин сама добробит

природе и конкретних подручја за људеө, која је претходно била слабо видљива, ставља на увид и као подлога за планитање бројним заинтересованим странама, како би оне постале део процеса планирања управљања. Пошто примена концепта екоситстемских услуга пропагира укључивање и локалних знања, остварује се могућност да се оне не само додатно вреднују него и широко примене.

Потреба за одговарајуће укључење и примену концепта екоситемских услуга у процес доношења одлука у ПИО "Потамишје" је веома велика, имајући у виду постојеће видове коришћења земљишта. Екосистемске услуге су на овом подручју запостављене као последица одлука доношених у прошлости, које се тичу начина коришћења простора. Пошто постоји међусобан однос између коришћења земљишта и екосистемских услуга, деградација екосистемских услуга утиче на различите начине на коришћење земљишта, а самим тим има утицај и на добробит људи.

Без обзира на све промене које је, у историјском периоду ово подручје претрпело, укупно је идетификовано и описано 19 екосистемских услуга на подручју „Потамишја" (табела 34).

Табела 34. Екосистемске услуге у „Потамишју" (на основу Arends, 2012)

TEEB класификација	Опис екосистемске услуге
Обезбеђујуће	
Храна	Пољопривредни производи: поврће, млеко, риба, воће, вино, дивљач и храна за домаће животиње
Вода	Вода за наводњавање и остале пољопривредне потребе, домаћинства и индустријску употребу. Пијаћа вода из бунара
Сировине	Дрво из плантажа, биомаса са њива и трска
Генетички ресурси	Варијетети одомаћених врста
Регулишуће	
Регулација квалитета ваздуха	Филтрација ситне прашине, отклањање хемијских материја и алергена
Регулација климе	Регулација температуре, депоновање угљен-диоксида из атмосфере
Смањивање снаге екстремних догађаја	Спречавање и заштита од дејства поплава, као и од дејства олујних ветрова
Регулација протока воде	Одржавање природног водног режима
Третман отпадних вода	Пречишћавање воде, уклањање сувишних нутријената, хемијских и биолошких патогена
Спречавање ерозије	Баријера деловања ветра, фиксација тла кореновим системима биљака
Одржавање плодности земљишта	Генеза и заштита плодног земљишта
Биолошка контрола	Контрола патогена, штеточина и болести, одржавање биолошке равнотеже
Опрашивање	Кључан допринос репродукцији већине биљака (пољопривредних култура и дивљих биљака)
Станишта	
Одржавање животног циклуса дивљих врста	Станишта која дивљим врстама служе за исхрану, гнежђење и одмор
Одржавање генетичког диверзитета	Станишта великог броја врсте флоре, фауне и фунгије

TEEB класификација	Опис екосистемске услуге
Култура и општа добробит	
Естетски доживљај	Погодности за уживање у лепоти предела и његових саставних делова
Рекреација и туризам	Путовања у ово подручје и конзумирање неких од рекреативних и туристичких садржаја
Инспирација за културу, уметност и дизајн	Културни садржаји и јавне манифестације
Когнитивни развој	Прилике за истраживања и школске екскурзије

Међу становницима и корисницима ПИО „Потамишје“ постоји одређена индиферентност и недостак свести о ефектима које лоше праксе могу да имају на животну средину, па и на екосистемске услуге. Са друге стране, локалне заједнице су свесне и поносне што живе на овом подручју, на коме је приметна одлучност да се користе постојеће и стварају нове могућности за развој базиране на природи. У погледу онога што је резултат рада и деловања на основу досадашње легислативе, политика и институционалног оквира, може се рећи да је свест о значају екосистемских услуга мала, пре свега због велике централизације неких од активности (ограничени и претходно дефинисани број корисника појединих екосистемских услуга) и због слабог учешћа заинтересованих страна. Такође, приметна је недовољна интер-институционална и интерсекторска сарадња, због чега поједине праксе у управљању ресурсима представљају комбинацију формалних и за одређене прилике прилагођених активности.

У наредном прегледу дају се оснонве информације о могућностима одрживог развоја по основу појединих екосистемских услуга.

Храна

Као резултат присуства пољопривредног земљишта у ПИО „Потамишје“, велики број прехрамбених производа производи се у културном пределу. На основу информација добијени из катастра непокретности, већина парцела земљишта (око 77% површине заштићеног подручја) је у државном власништву, док је други водећи облик својине приватно власништво (15% површине). Типични пољопривредни производи на овом подручју су, пре свега млеко и месо, а затим кукуруз, пшеница, шећерна репа, сунцокрет, махунарке и поврће. Већина стоке је у власништву малих породичних газдинстава, но постоје и велике фарме (код Фаркаждина и Сечња). На подручју Опова постоји органска пољопривредна производња на око 200 ha, а гаји се соја, кукуруз и бундева. Већина органских производа је намењена за извоз. Традиционални производи су јагњетина, овчетина, мак, бело вино, кајсије, мед и мастан сир. Не постоје сертификати о пореклу локалних производа. У извесној мери се производи месо дивљачи: дивље свиње, јелена, зеца, срне и фазана. Годишња производња рибе у потамишким рибњацима износи 10.000 kg по хектару (Babović et al., 2011).

Вода

Обезбеђивање воде је екосистемска услуга која се односи на пречишћавање, ретенцију и складиштење воде у различитим типовима водених објеката, као и њено коришћење у домаћинствима пољопривреди и индустрији (de Groot et al. 2002). Вода се у Потамишју појављује као површинска и подземна. Површинске воде на подручју ПИО „Потамишје“ потичу из неколико извора: оцедне воде од падавина које се скупљају на суседним подручјима и које површински директно отичу у воде; непосредне падавине: падавине које се сакупљају у воденим објектима; водени вишак: влага земљишта која непрекидно одлази у водотокове и отицај; вода из подземних депоа која се празни

директно у водене објекте. Површинска вода Тамиша се не користи за друге сврхе осим производње рибе, ратарство и, повремено, за купање (Babović et al. 2010). Подземна вода са дубине од више од 800 метара је сигурна за пиће, но на мањим дубинама, нарочито на дубинама мањим од 20 метара, она је загађена фекалним материјама, а на дубинама до 40 m и арсеном. Ипак, у Војводини, што важи и за заштићено подручје, 70% воде коју користе домаћинства и индустрија обезбеђује се из подземних извора (Arends, 2012)

Сировине

У смислу de Groot (1992), у обзир се узимају само обновљиве сировине, што су у Потамишју дрво и биомаса коју чине лишће, трава и трска. Дрво као сировина, само на подручју које обухвата Шумска управа Опово (државне шуме на левој обали реке) продукује 18.000m^3 дрвета. Процењује се да један хектар плантажа топола продукује годишње 5.000 - 8.000 евра, што би за цело заштићено подручје била сума од 6,3 до 10,2 милиона евра (Arends, 2012). Заштићено подручје такође обезбеђује и дрво за огрев и остале употребе у домаћинству. Остала биомаса, осим делимично трске, не користи се као сировина у Потамишју.

Генетички ресурси

Вредност генетичких ресурса је у чињеници да дивљи варијетети домаћих врста могу да допринесу њиховом оплемењивању, како би гајене форме биле отпорније на штеточине и болести.

Регулација квалитета ваздуха

Ова екосистемска услуга односи се на улогу вегетације као филтра честица прашине и одстрањивање хемикалија и алергена из ваздуха. Реч је о партикулама и ваздуху које бивају испуштане током сагоревања фосилних горива, оних које круже у ваздуху после паљења вегетације након жетве, као и честица које настају ерозијом тла, услед недостатка ветрозаштитних појасева.

Регулација климе

Ова услуга односи се на способност да се одржава повољна клима на локалном и глобалном нивоу (de Groot et al. 2002). Реч је о регулисању температуре ваздуха, падавина и влажности. Тиме се смањују трошкови које настају услед других, вештачких начина контоле ових параметара. Овде спада и фиксација („заробљавање“) угљен-диоксида, што је услуга која може да се наплати на тзв. карбонским тржиштима (у Србији то још увек није могуће).

Ублажавање екстремних догађаја – заштита од поплава и превенција

Екосистеми имају способност да значајно ублаже жестину наглих природних догађаја, те да обезбеде сигурност људским животима и материјалним добрима. Ово је посебно битна екосистемска услуга за ПИО „Потамишје“, традиционално изложено великим протицајима воде и поплавама, чији ефекти су и у скорој прошлости били девастирајући (Милановић и сар., 2010). Плављење широког и нерегулисаног корита реке између устава Томашевац и Опово спречава штете које могу да настану у насељима, но у исто време ово подручје чини веома погодним за очување биодиверзитета. Иако се спречена штета монетарно може изразити као уштеда у новцу који би био инвестиран да се штета отклони, може се рећи да ова екосистемска услога готово уопште није препозната у методама и поступцима, као у планирању одбране од поплава на Тамишу и у Војводини (Салваи и сар., 2010).

Регулација протока воде

Ова екосистемска услуга односи се на регулисање хидролошког протока на површини тла: реч је о оджавању уобичајеног (нормалног) стања водених објеката. Иако је природна регулација протока изградњом устава у Томашевцу и Опову нестала, балансиранији приступ у коме би на Тамишу било дозвољено да се спроводи сопствена регулација протока, може да доведе и до других ефетака, од којих је најважнији обнављање природне вегетације и станишта за живи свет.

Пречишћавање воде

Природни системи су способни да уклањају одређене количине органских и неорганских материја преко асимилације, задржавања и хемијске прекомпозиције (de Groot et al. 2002). Механизам за то је кружење хранљивих материја, које може да се сматра „биохемијском рециклажом". Вегетација, земљиште, разблаживање кроз водене организме, веома су важни механизми кружења материје. Богата акватична вегетација у Потамишју има способност да задржи количину нутријената која је већа од уобичајене за станишта у којима се налази, а може да акумулира и тешке метале и синтетизоване органске компоненте (Gray, 2010). Тршћаци и остали појасеви обалне вегетације омогућују оксидацију, нитрификацију, денитрификацију и анаеробну разградњу. Вредност ове екосистемске услуге лежи у уштедама које могу да се остварују у изградњи вештачких система за пречишћавање воде

Спречавње ерозије

Један хектар чернозема у Војводини може да изгуби 50-60 kg честица земљишта као последица ерозје коју узрокује ветар (извор информација: Пољопривредни институт „Тамиш"). Обнављање природне вегетације око пољоприврдног земљишта у форми дрвореда, живица, живих ограда омогућује умањење снаге ветра. Ипак, ова екосистемска услуга не долази до изражаја управо због недостатка јасне политике реализације пројеката спречавања еолске ерозије.

Одржавање плодности земљишта

Ова екосистемска услуга тиче се обнављања и одржавања плодност земљишта. Да би се то остварило потребно је променити начин поступања према пољопривредним остацима и остављати их на месту жетве, као и планирати и остварити обнову линијске вегетације која умањује снагу ветра.

Биолошка контрола

Ова екосистемска услуга тиче се могућности и капацитета екосистема да одржавају одређени ниво биолошке равнотеже преко контролисања биотичких процеса. Током еволуције, биоценозе су са биотопима створиле и развиле системе интеракција и механизама повратне спреге који омогућавају спречавање деловања штеточина и испољавање болести. Нарушавањње тог баланса може да има негативне последице. Потамишје је упориште великог броја контролора штеточина и болести. Пример за то су сисари који се углавном хране ситним глодарима, али и многобројне птице које се хране истом храном, као и инсектима (укључујући и веома бројне, као и инванзивне). Такви контролори обично живе у вегетацији у и око заштићеног подручја, те уништавање или недостатак вегетације ограничава њихову покретљивост. Уколико не постоје јасне везе међу вететацијским зонама и унутар група различитих типова вегетације, ова екосистемска услуга неће моћи добро да се испољи.

Опрашивање

Опрашивање је од виталног значаја за већину биљака, укључујући и пољопривредне културе. Ову екосистемску услугу омогућују бројне популације инсеката опрашивача, које за свој опстанак требају очувану вегетацију и остале биотичке и абиотичке услове. Њихов недостатак значи довођење у опасности улоге полинатора.

Подршка животним циклусима миграторних животиња

Ова екосистемска услуга истиче значај екосистема као подручја која обезбеђују станиште за различите врсте и њихове развојне облике. Тиче се и обезбеђивања станишта за одмор, исхрану и репродукцију миграторних врста. Доступност саме услуге директно зависи од стања станишта и њихових еколошких карактеристика.

Одржавање генског диверзитета

Ова услуга односи се на заштиту и унапређење генских ресурса. Најочигледнији пример њеног испољавања је улога коју велики број јединки игра у остварењу генског доиверзитета једне врсте. Да би тако велики и што је могуће већи број јединки заиста живео, потребна му је квалитетна природна средина, која онда може да буде сматрана „складиштем гена“ и информација које потенцијално могу да се фенотипски остваре, омогућавајући егзистенцију здравијих јединки и јаче популације дивњих врста.

Естетика: цењено окружење за уживање у лепоти

Многи, ако не и сви људи уживају у лепоти природе. Шта то чини леп поглед, односно шта је садржај естетског доживљаја, остаје предмет дискусије и веома је индивидуално, но за многе људе реч је о изазивању осећаја уживања у погледу на природу. Ова услуга тиче се слике која из природе може да буде запамћена или регистрована фото-апаратом или на сликама, и која се састоји од елемената као што су: дрвеће, реке, облаци, хоризонти, погледи, људи, животиње, културно-историјске структуре...(нпр. van Dorp 1999). Код људи овакво искуство изазива осећања дивљења, чуђења, доброте, лепоте и уживања. Према de Groot (1992), већина људи најбоље се осећа у полуотвореним пределима, баш онаквим какво је ПИО „Потамишје“: контрастни елементи са отвореним просторима који се граниче са средње-густом вегетацијом. То је веома добро познато локалним људима, који су веома свесни јединствености подручја Потамишја, и сматра се веома важним чиниоцем културног идентитета и осећања припадности једном поднебљу.

Могућности за рекреацију и екотуризам

Природни екосистеми имају значајну вредност када је у питању одмор, релаксација, освежавање и рекреација људи. Природа нуди пуно могућности да се ове активности остваре, нарочито путем пешачења, трчања, камповања, риболова, пливања, сунчања, посматрања природе и осталих видова провођења времена у њој (de Groot el al. 2002). Како се број људи повећава, тако се повећавају и захтеви за подручја за рекреацију. Потамишје већ сада пружа идеалне услове за еко-туризам, што је детаљније описано у одговарајућем поглављу ове студије.

Инспирација за културу, уметност и дизајн

Људи инспирацију налазе у природи и она је важна основа фолклора, културе, уметности и примењених грана културе. Природа игра важну улогу у регионалном идентитету и извор је надахнућа за бројне производе људског ума. Готово сви важнији елементи културно-историјског идентитета Потамишја наведени су у посебном поглављу

„Културно-историјске вредности„ у овој студији. Вредност ове услуге је тешко мерити, но број посетилаца и догађаја може да буде добар индикатор.

Могућности за истраживања и едукацију

Екосистеми нуде готово бескрајне могућности за истраживања, и то је у случају Потамишја једна од боље искоришћених екосистемских услуга, уколико се узме у обзир историјски континуитет присуства истраживача и самих резултата који су добијени. Природа је и добро позната школа под отвореним небом, те пружа могућност за организовање школских екскурзија и образовање у заштити животне средине, уз много могућности практичне примене. Показатељи остварења ове услуге су број истраживачких пројеката и подухвата, број научних дисциплина, број истраживача који су ангажовани. Још детаљније, додатан показатељ може да буде и ниво до које су праксе, поступци и политике управљања природом измењени, као резултат примене научних закључака, односно ниво до које се побољшала добробит за људе, остварена на тај начин.

Климатске промене

У готово свим крајевима Србије дошло је у периоду 1950-2009 до пораста средњих годишњих температура. Темтературни пораст био је значајнији у Војводини у односу на средишњу и јужну Србију (National Communication of The Republic of Serbia to the UN-FCCC (NatCom 2010). На основу исте студије, у периоду 1949 - 1999. запажен је и пораст количина падавина у Војводини за 26 милиметара. Промене климе могу имати веома значајан утицај на живи свет, али и на општи интегритет и на заштиту ПИО „Потамишје“, и он може да се огледа кроз следеће очигледне манифестације:

1. Суша

Суша се дефинише као недоостатак влаге у земњишту због пораста температуре и недостатка падавина. Rajić et al. (2009) наводе да повећање температуре, заједно са варијацијама у количини падавина може да поремети водни баланс, нарочито у вегетационом периоду. Истраживања основних података о промени климе у периоду од 49 година пре наведене студије показала су да суше у вегетационом периоду (од априла до октобра) постају све чешће након 1981, као и да је укупна количина евапотранспиорације била већа. Секундарни ефекти суше су деградација земљишта због салинизације и повећана ерозија као последица деловања ветра.

2. Режим вода

Последице климатских промена на водене ресурсе указују да на националном нивоу смањање протока воде може да буде очекивано до 2100. гоине (NatCom 2010). Очекују се и интензивније и чешће поплаве и суше, како по трајању, тао и по варијацијама у количини падавина. То је посебно значајно због повремено бујичног карактера Тамиша, и количине воде коју овај водоток прима са Карпата.

3. Последице за екосистеме и биодиверзитет

Следеће последице могу да се очекују, уз напомену да систематско сакупљање података о овом типу утицаја није извршено: фенолошке промене у животним циклусима биљака и животиња, са значајним померањима рокова миграције, репродукције и хибернације, промене у морфологији, физиологији и понашању, губитак једних и настанак других станишта, учесталије болести и већа осетљивост на дејство патогена, те генетске промене.

4. Последице на састојине шума

Очекиване дугорочне последице измене климе на шуме (и на начин на који се њима управља) су: повећање интензитета и обима шумских пожара, промена географских граница дистрибуције шума, промена у дистрибуцији појединих типова шума, промене у међусобним интеракцијама између појединих врста дрвећа (биљне заједнице), промена у начину реаговања на светлост, већи ризик за опстанак реликтних, ретких и угрожених шумских заједница и смањена способност шума да подржавају очување биодиверзитета. Постоји и могућност, која се мора разматрати и за заштићено подручје, да ће, на дуге стазе промене климе утицати на трансформацију целокупних шумских екосистема (NatCom 2010).



V РЕЖИМИ ЗАШТИТЕ

V РЕЖИМИ ЗАШТИТЕ

На основу члана 35. Закона о заштити природе („Сл. гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010 и 91/2010), на простору Предела изузетних одлика „Потамишје“ успостављају се следећи режими заштите: режим заштите првог (I) степена, режим заштите другог (II) степена и режим заштите трећег (III) степена.

Подручје режима заштите I степена

„Режим заштите првог степена - строга заштита, спроводи се на заштићеном подручју или његовом делу са изворним или мало измењеним екосистемима изузетног научног и практичног значаја, којом се омогућавају процеси природне сукцесије и очување станишта и животних заједница у условима дивљине“ (Члан 35. став 3. Закона о заштити природе).

У оквиру подручја за који је прописан режим заштите првог степена налази се природна целина Шурјански Јер, стара мртваја Тамиша и околна акватична вегетација.

Подручје режима заштите II степена

„Режим заштите другог степена - активна заштита, спроводи се на заштићеном подручју или његовом делу са делимично измењеним екосистемима великог научног и практичног значаја и посебно вредним пределима и објектима геонаслеђа. У другом степену заштите могу се вршити управљачке интервенције у циљу рестаурације, ревитализације и укупног унапређења заштићеног подручја, без последица по примарне вредности њихових природних станишта, популација, екосистема, обележја предела и објеката геонаслеђа, обављати традиционалне делатности и ограничено користити природни ресурси на одржив и строго контролисан начин“ (Члан 35, ставови 4. и 5. Закона о заштити природе).

У оквиру подручја за који је прописан режим заштите другог степена, налазе се следећи локалитети/природне целине:

1. Велики алас (к.о. Чента): простране, повремено влажне ливаде, пашњаци и питке баре уоквирене крацима ченћанског рибњака.
2. Ченћански Буџак (к.о. Чента): део инундационе равни Тамиша са плитким барама на којима је добро развијена акватична вегетација и мозаично распоређенене влажне ливаде.
3. Јечин-Сигет-Напољиш (к.о. Чента): дугачки фосилни меандри Тамиша, у савременом периоду обрасли емерзном вегетацијом, са плитким барама које се налазе између њих и системом влажних и сувих ливада.
4. Фаркаждинска слатина (к.о. Фаркаждин): влажне ливаде, пашњаци и плитке баре које уоквирује историјски меандар Тамиша.

5. Тукош-Доминал (к.о. Сакуле, к.о. Идвор): целокупни ток Тукоша, слатинске ливаде на солоњецу и поплавни пашњаци између Тамиша и Тукоша, те између Тукоша и обода јужнобанатске лесне заравни.
6. Велика Слатина-бара Брновац (к.о. Уздин): дугачак палеомеандар Тамиша и слатинска ливада на солоњецу око које се пружа.
7. Широка бара – Велики Буџак – Фаркаждинске Кутине (к.о. Фаркаждин): дугачка мртваја Тамиша и обронци Тамишке лесне заравни, уз простране поплавне пашњаке.
8. Орловатске Кутине (к.о.Орловат): обронци Тамишке лесне заравни, уз простране поплавне пашњаке подно њих.
9. Петрићева бара – Ракшин рит – Бара Колда (к.о. Идвор, к.о. Уздин): заслањене мочваре и ливаде на солоњецу, уз замочварени палеомеандар Тамиша.
10. Равеница (к.о. Томашевац): замочварена мртваја уз приобали појас влажних ливада.
11. Томашевачка слатина (к.о. Томашевац): слатинска ливада на солоњецу солончакастом.
12. Трновача (к.о. Томашевац): слатинска ливада на солоњецу солончакастом.
13. Талач и Калуђерица (к.о. Ботош, к.о. Неузина): влажне ливаде са појединачним жбуновима врба.
14. Поплавно подручје, мртваје и ливаде на десној обали, од Ботоша до сечањског моста (к.о. Ботош, к.о. Банатски Деспотовац, к.о. Сутјеска, к.о. Сечањ): мозаични комплекс водених и ливадских станишта.
15. Поплавно подручје, мртваје и ливаде на левој обали, од Ботоша до сечањског моста (к.о. Неузина): мозаични комплекс водених и ливдских станишта.
16. Ливадско-мочварни комплекс између Неузине, Јарковца, Банатске Дубице и Боке (к.о. Неузина, к.о. Јарковац, к.о. Банатска Дубица и к.о. Бока).
17. Мали Орећ (к.о. Сечањ и к.о. Јаша Томић): влажне ливаде.
18. Поплавно подручје од сечањског моста до државне границе на десној обали (к.о. Сечањ и к.о. Јаша Томић): алувијално подручје са разноврсним воденим стаништима.
19. Ливадски и шумо-степски комплекс код Шурјана (к.о. Шурјан)
20. Бара између Средње и Велике греде (к.о. Баранда)

Подручје режима заштите III степена

„Режим заштите трећег степена - проактивна заштита, спроводи се на заштићеном подручју или његовом делу са делимично измењеним и/или измењеним екосистемима, пределима и објектима геонаслеђа од научног и практичног значаја. У трећем степену заштите могу се вршити управљачке интервенције у циљу рестаурације, ревитализације и укупног унапређења заштићеног подручја, развој села и унапређење сеоских домаћинстава, уређење објеката културно-историјског наслеђа и традиционалног градитељства, очување традиционалних делатности локалног становништва, селективно и ограничено коришћење природних ресурса и простора уз потребну инфраструктурну и другу изградњу“ (Члан 35, ставови 7. и 8. Закона о заштити природе).

У оквиру подручја за који је прописан режим заштите трећег степена, налазе се следећи локалитети/природне целине који се не налазе на подручјима за које је прописан режим заштите првог и другог степена.

Заштитна зона

На основу члана 4, став 1, тачка 26а Закона о заштити природе, „заштитна зона је простор изван граница заштићеног подручја који може бити одређен приликом установљавања тих подручја, ради спречавања, односно ублажавања спољних утиицаја“.

На заштићеним подручјима мора се искључити свака активност која није у складу са циљевима заштите осетљивих екосистема, а негативне утицаје из околног простора треба свести на минимум. У том циљу, за многе од њих регулисане су заштитне зоне у којима би се, првенствено зоналним распоредом садржаја, могли смањити утицаји негативних фактора из окружења. Тампон појас је део простора око значајних станишта, најчешће на простору заштитне зоне, чије планско уређење може знатно да смањи већину негативних утицаја из окружења. За ПИО „Потамишје“, током валоризације подручја за стављање под заштиту, формирање заштитне зоне показало се неопходним због утврђеног утицаја интензивних антропогених активности у непосредном окружењу, пре свега, грађевинских подручја насеља и обрађених пољопривредних површина.

V 1. ОПШТЕ МЕРЕ ЗАШТИТЕ И УНАПРЕЂЕЊА

Мере заштите за цело заштићено подручје

Забрањује се:

1. примена хидротехничких мера и друге интервенције којима се трајно нарушава водни режим заштићеног подручја;
2. обрада, заоравање, мелиорација, пошумљавање и други видови нарушавања травних станишта: ливада и пашњака;
3. уклањање травног покривача са слојем земљишта;
4. непланско паљење вегетације;
5. конверзија (замена) састојина и групација аутохтоних врста дрвећа у засаде алохтоних врста, варијетета и клонова;
6. крчење, непланска сеча и оштећивање шума;
7. сеча и оштећивање старих и репрезентативних стабала аутохтоних врста дрвећа;
8. уношење инванзивних врста;
9. ширење подручја на којима се гаје шумске културе алохтоних врста дрвећа које се понашају инвазивно у Панонском биогеографском региону;
10. узнемиравање, непланско сакупљање и уништавање вегетације, дивљих врста биљака, животиња и гљива;
11. радови на газдовању шумама унутар круга полупречника 100 метара у чијем центру се налазе гнезда орла белорепана (*Haliaeetus albicilla*) и црне роде (*Ciconia nigra*);
12. употреба инсектицида и акарицида у периоду и на локалитетима ројења тиског цвета *Palingenia longicauda;*
13. прекидање миграторних праваца риба;
14. изградња постројења за коришћење енергије ветра;
15. обављање активности којима се угрожава проходност и функционалност обале;
16. одлагање опасних материја, као и успостављање транспортне руте опасног отпада;

17. непланско одлагање и складиштење инертног материјала (песак, шљунак, земља и др.);
18. остали радови и активности којима се врши загађивање ваздуха, земљишта, подземних и површинских вода;
19. извођење било којих активности на начин да угрожавају интегритет подручја, станишта и јединке заштићених и строго заштићених врста, као и типове станишта приоритетне за заштиту.

Ограничава се:

1. промене намене и културе површина (земљишта), на промене у смеру смањења интензитета коришћења простора (превођење обрадивих површина у пашњаке и сл), као и на промене у сврху ревитализације станишта;
2. подизање и гајење шума на катастарске парцеле намењене за шумску производњу, као и на планско подизање заштитног зеленила на обрадивом пољопривредном земљишту;
3. подизање и гајење састојина и групација алохтоних врста, клонова и варијетета дрвећа и жбуња на удаљеност већу од 20 метара од обале главног корита Тамиша, рукаваца и мртваја, као и на удаљеност већу од 10 метара од руба приобалне водене вегетације;
4. испаша, кошење и сеча вегетације на просторно, временски и технички планиране активности које су усклађене са циљевима заштите подручја;
5. коришћење инсектицида и акарицида, на подручја ван појаса од 50 m у односу на деонице обале на којима су регистровани локалитети развоја тиског цвета (*Palingenia longicauda*);
6. риболов на рекреативни и спортски на за то планским документима_предвиђеним местима на води и обали;
7. формирање новог грађевинског земљишта, на површине неопходне за изградњу објеката предвиђених просторно-планском документацијом која је усвојена до покретања поступка заштите;
8. планирање и изградња нових објеката ван грађевинског земљишта на привремене;
9. промена морфологије терена, на планске активности у грађевинском подручју насеља, као и на активности за потребе ревитализације станишта;
10. коришћење рекреативних пловних објеката на површине унутар подручја у режиму заштите III степена;
11. приступ води са обале на постављање типских молова унутар подручја у режиму заштите III степена која су плански дефинисана, као и на монтажно-демонтажне објекте који не ометају проходност обале и не нарушавају вегетацију;
12. подизање ограда, на оне које обезбеђују несметану миграцију дивљих животиња и несметано кретање чувара заштићеног подручја;
13. лоцирање садржаја и обављање активности, који су потенцијални извори повишеног нивоа буке, вибрација и/или узнемиравања живог света, на просторе који су од границе простора под режимом заштите II степена удаљени најмање: а) 20 метара унутар грађевинског земљишта и б) 200 метара ван грађевинског подручја;
14. изградња електроенергетске инфраструктуре на ону која се гради применом посебних техничких решења која спречавају колизију и електрокуцију летећих животиња са елементима инфраструктуре;

15. осветљавање простора на усмерено осветљавање објеката, приземних површина и површине земљишта, као и за потребе безбедности саобраћајница и туристичких садржаја;
16. формирање плажа на подручја са режимом заштите III степена и деонице на којима постоје услови за приступ и уређење обале;
17. уређење обала на биотехничке мере унутар подручја у режиму заштите III степена;
18. одлагање свих врста отпадних материја на подручја унутар грађевинског земљишта;
19. изградња саобраћајница вишег реда (државни пут I и IIA реда), на оне које су плански предвиђене до покретања поступка заштите и које најкраћом трасом прелазе преко заштићеног подручја;
20. упуштање отпадних вода након завршетка изградње канализационог система и пречистача насеља, на оне код којих концентрације материја испуштених у крајњи водени реципијент не прелазе законски утврђене граничне вредности емисије;
21. сузбијање и уништавање вегетације у склопу радова на редовном одржавању објеката система за одводњавање и одбрану од поплава, на оно приликом кога се не користе пестициди.

Мере очувања и унапређења:

1. традиционално коришћење природних ресурса (испаша, кошење, сеча трске и друге вегетације);
2. управљање стаништима строго заштићених и заштићених врста, односно значајним типовима станишта, и њихова ревитализација;
3. сузбијање алохтоних инвазивних врста, као и аутохтоних врста на местима на којима се појављују инванзивно;
4. усмеравање сукцесије вегетације путем контролисане испаше и кошења травних станишта, као и сече трске;
5. очување екотона и мозаичности станишта;
6. унапређење стања еколошких коридора;
7. реинтродукција аутохтоних врста;
8. планске активности и интервентне мере на заштити и унапређењу станишта и врста и побољшању квалитета воде;
9. газдовање шумама у складу са принципима сертификације шума;
10. обележавање старих и репрезентативних стабала аутохтоних врста дрвећа;
11. усклађивање лова и управљања дивљачи са принципима одрживог управљања и циљевима заштите подручја, нарочито: зонирањем подручја на којима ће се ловити и оних које ће бити ослобођене од ловног притиска и изостављањем лова у близини одморишта строго заштићених врста птица.
12. изловљавање алохтоних врста риба
13. спречавање доспевања алохтоних и инвазивних врста риба из рибњака током испуштања воде у водоток за време излова рибе, изградњом и/или постављањем решеткастих преграда и/или других физичких баријера;
14. усклађивање активностима на управљању рибњацима са циљевима заштите подручја;
15. примена техничких решења за безбедно кретање дивљих врста на местима укрштања саобраћајне инфраструктуре са еколошким коридорима;

16. унапређење природних и полуприродних елемената коридора у складу са предеоним и вегетационим карактеристикама подручја планирањем намене површина, као и активним мерама заштите;
17. обележавање, уређивање и опремање посетилачке инфраструктуре;
18. побољшања проходности еколошких коридора у урбанизованим подручјима непоредном окружењу мостова и надвожњака и уређење обалне зоне;
19. откуп и/или замена површина у циљу рестаурације станишта и унапређења еколошких коридора;
20. промена намене обрађених у необрадиве пољопривредне површине;
21. стимулисање традиционалних видова коришћења простора који доприносе очувању и унапређивању биодиверзитета;
22. планске активности на промоцији гајења и гајењу аутохтоних раса стоке;
23. успостављање екстензивних пашњака на обрађеном земљишту на коме није могуће спречити периодичне утицаје високих подземних вода;
24. развој органске пољопривреде и производња здраве хране;
25. плављење инундационих простора приликом одбране од поплава;
26. хидролошка повезаност главног корита реке Тамиш са деловима корита или рукавцима који су природно или вештачки одвојени од главног корита;
27. периодична ревизија планских докумената о управљању водама и њихово усаглашавање са циљевима заштите подручја;
28. научно-истраживачки рад
29. мониторинг компонената животне средине, а нарочито воде, биодиверзитета, станишта заштићених и строго заштићених врста и типова станишта;
30. презентација и промоција заштићеног подручја;
31. образовнање посетилаца заштићеног подручја, као и власника и корисника парцела у заштићеном подручју и њихово укључивање у активну заштиту;
32. очување значајних природних и антропогених предеоних елемената који сведоче о историјским фазама формирања предела и живота људи у Потамишју: популаризацијом, просторном заштитом, обележавањем и разматрањем у просторно-планској документацији.
33. примена компензацијских мера ради ублажавања штетних последица на заштићено подручје изазваних реализацијом радова и активности у природи.
34. усклађивање свих планских и урбанистичких докумената, као и основа и планова управљања природним ресурсима са актом о заштити подручја.

V 2. РЕЖИМ ЗАШТИТЕ I (првог) СТЕПЕНА

Забрањује се:

1. коришћење природних ресурса и изградње објеката.

Ограничавају се:

1. радови и активности на научна истраживања и праћење природних процеса, контролисану посету у образовне, рекреативне и општекултурне сврхе, као и спровођење заштитних, санационих и других неопходних мера у случају пожара, елементарних непогода и удеса, појава биљних и животињских болести и пренамножавања штеточина, уз сагласност министарства надлежног за послове заштите животне средине.

V 3. РЕЖИМ ЗАШТИТЕ II (другог) СТЕПЕНА

Мере заштите на подручјима на којима је прописан режим заштите другог степена

Забрањује се:

1. изградња нових и проширење површина постојећих рибњака;
2. промена намене земљишта са катастарском културом пашњака у земљиште друге намене, и/или ненаменско коришћење пашњака;
3. кошење без примене заштитних мера за флору и фауну;
4. експлоатација земљишта и минералних сировина;
5. организовање јавних скупова и манифестација;
6. изградња викендица и формирање зона кућа за одмор;
7. изградња молова;
8. формирање плажа и купалишта;
9. шетање паса без повоца у периоду репродукције строго заштићених врста птица (од 1. априла до 30. јуна), осим паса који се користе за чување стоке.

Ограничава се:

1. постављање мобилијара, на плански утврђено за потребе управљања, едукације и истраживања природних вредности подручја;
2. коришћење пловних објеката, на она која се користе за потребе управљања као и просторно и временски утврђена истраживања;
3. кретање посетилаца, на кретање претходно најављено чуварској служби;
4. кретање моторних чамаца на чамце који припадају служби чувара заштићеног подручја, чувара риболовног подручја и водопривреде;
5. асфалтирање и бетонирање постојећих некатегорисаних путева као и изградња нових саобраћајница на оне које су плански предвиђене до покретања поступка заштите;

V 4. ЗАШТИТНА ЗОНА

Мере заштите за заштитну зону

Забрањују се:

1. радови и активности који трајно утичу на промене водног режима, као и физичко-хемијских карактеристика заслањених станишта, уколико те промене за резултат имају трајне негативне последице на природне вредности заштићеног подручја или угрожавају квалитет животне средине;
2. изградња депонија комуналног отпада, постројења за коришћење енергије ветра, као и извођење радова којима се нарушава еколошки и визуелни интегритет подручја.

Ограничава се:

1. изградња саобраћајница вишег реда (државни пут I реда), на оне које су плански предвиђене до покретања поступка заштите;

2. одлагање стајњака, осоке и других извора еутрофикације на, за ту сврху предвиђене, прописно опремљене локације, које нису у контакту са подземним водама;
3. формирање новог грађевинског земљишта, на просторне целине чија је минимална удаљеност од границе подручја под режимом заштите III степена 200 метара, осим у случајевима формирања грађевинског земљишта за изградњу објеката за узгој стоке и рибе, као и објеката за потребе боравка чувара. Изградња укопаних складишта на овим просторним целинама могућа је уколико се дно складишта налази изнад коте максималног нивоа подземне воде;
4. изградња индустријских објеката и подземно одлагање свих врста опасних материја, на простор грађевинског подручја, чија је минимална удаљеност од границе заштићеног подручја 500 метара;
5. планирање туристичких и других садржаја који су потенцијални извори повишеног нивоа буке, вибрација и/или узнемиравања живог света неодговарајућим коришћењем осветљења, на растојање веће од 200 метара од границе заштићеног подручја;
6. уношење и гајење алохтоних врста, на врсте које нису инвазивне, као и контролисано гајење шумских култура алохтоних врста у складу са очувањем приоритетних типова станишта;
7. подизање високог зеленила ван грађевинског подручја, на удаљеност већу од 200 метара од травних станишта која се налазе у границама заштићеног подручја.

Мере очувања и унапређења

- формирање ветрозаштитних појасева са доминацијом аутохтоних врста, у складу са интересима очувања биодиверзитета, као и примена осталих противерозионих мера;
- елиминисање или ублаживање негативних утицаја на живи свет и максимално могуће смањивање нарушавања еколошког и визуелног интегритета подручја зоналним распоредом урбано-руралних садржаја и применом одговарајућих грађевинских, техничко-технолошких и других решења;
- ревизија пројеката и програма коришћења природних ресурса у складу са циљевима заштите природних вредности простора;
- откуп и/или замена површина у циљу рестаурације станишта и формирања тампон-зона, као и њихово уређење за одрживе видове туристичких и пољопривредних активности.



VI КОНЦЕПТ ЗАШТИТЕ И УНАПРЕЂЕЊА И МОГУЋЕ ПЕРСПЕКТИВЕ ОДРЖИВОГ РАЗВОЈА

VI КОНЦЕПТ ЗАШТИТЕ И УНАПРЕЂЕЊА И МОГУЋЕ ПЕРСПЕКТИВЕ ОДРЖИВОГ РАЗВОЈА

VI 1. КОНЦЕПТ ЗАШТИТЕ

Креирање заштићеног подручја „Потамишје“, чије се проглашење предлаже овом студијом, одређује суштински начин функционисања природног добра и ставља целокупан простор у функцију заштите природе. Концепт заштите предложеног простора заснива се на предузимању мера и активности како би се дугорочно заштитио (од деловања претњи и угрожавајућих чинилаца) и унапредио биодиверзитет и природни процеси, полазећи од претпоставки међуповезаности предеоних карактеристика и биодиверзитета, као и уплива људи у смислу управљања, које неће за резултат имати дугорочно штетне последице.

Први принцип наведеног концепта заснива се на **имплементацији националног законодавства и међународних уговора** из области заштите природе. На првом месту је Закон о заштити природе („Сл. гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010 и 91/2010) и подзаконски акти који из њега проистичу. Са друге стране, када је у питању биодиверзитет, као једна од кључних вредности заштићеног подручја, потребно је имплементирати Акциони план за спровођење Стратегије биолошке разноврсности Републике Србије за период од 2011. до 2018. године (Стратегија биолошке разноврстности Републике Србије за период од 2011. до 2018. године; „Сл. гласник РС“, бр. 13/2011). Најважнији међународни механизми су: Конвенција о биолошкој разноврсности („Сл. лист СРЈ, Међународни уговори“, бр. 11/2001), Конвенција о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта (Закон о потврђивању Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта, „Сл. гласник РС, Међународни уговори“, бр. 102/2007) и Конвенција о очувању миграторних врста животиња (Закон о потврђивању Конвенције о очувању миграторних врста животиња; „Сл. гасник РС, Међународни уговори“, бр. 102/2007). Циљ наведених међународних уговора је успостављање усаглашених принципа за заштиту биодиверзитета и установљавање таквог начина управљања врстама и стаништима који ће обезбедити њихов дугорочни опсанак.

Заштићено подручје предлаже се и на основу одредби прописа Европске уније, који су у тренутку писања ове студије део заједничких правних тековина Уније које се односе на заштиту животне средине: Директиве о заштити дивљих птица (Directive 2009/147/EC of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on the conservation of wild birds), уважавајући на тај начин одредбе из Члана 3 Директиве. Већ раније, кроз укључивање Потамишја у мрежу еколошки значајних подручја (Уредба о еколошкој мрежи, „Сл. гласник РС“ бр. 120/2010), на основу сврставања (укључивања) подручја „Средњег Потамишја“ и „Горњег Потамишја“ у мрежу европски значајних подручја за птице (Пузовић и сар., 2009), наговештена је номинација ових простора за подручја посебне заштите за очување врста птица и миграторних врста (*Special Protection Areas*, SPAs), што се очекује да буде успостављено изменом садашње или

доношењем посебне легислативе. Са друге стране, предлог за заштиту ПИО „Потамишје“ у складу је и са Чланом 2. Директиве о заштити природних станишта и дивље флоре и фауне (Council Directive 92/43/EEC of 21 May 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora), посебно имајући у виду процес идентификације посебних подручја за очување станишта и врста (*Sites of Comunity Importance* – SCI). У тренутку писања студије, по подацима добијеним од Министарства пољопривреде и заштите животне средине, проценат транспоновања чланова Директиве о птицама у национално законодавство је 100%, док је проценат транспоновања одредби Директиве о стаништима 97,5%.

Простор ПИО „Потамишје“ је у дугом временском периоду био под снажним притиском људи људских активности. Без обзира на овакво стање, и тренутне претње, унутар заштићеног подручја очувале су се у битној мери карактеристике станишта заступљених у алувијалним равнима равничарских река, односно на лесним терасама, као и припадајући живи свет.

Други принцип (стуб) концепта заштите ПИО „Потамишје“ је, због тога, принцип смањења деловања постојећих угрожавајућих фактора и подстицања чинилаца који позитивно делују на простор и његове компоненте. Поштовање овог принципа могуће је постићи флексибилним и адаптивним управљањем (Kryštufek, 1999). Стратегије, политике, програме и пројекте који постоје за простор „Потамишја“, односно основе и планове управљања природним ресурсима потребно је подвргнути контроли, а нове планирати у складу са мерама заштите и законским прописима, што се утврђује одлукама којима се успостављају заштићена подручја. Радови који су дозвољени на заштићеном подручју могу да подлежу процедури процене утицаја на животну средину, у складу са секторским Законом о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“ бр. 135/2004, 36/2009), и она се, следствено цитираном закону, даје на увид заинтересованој јавности, као и заинтересованим органима и организацијама. Процена утицаја на животну средину „јесте превентивна мера заштите животне средине заснована на изради студија и спровођењу консултација уз учешће јавности и анализи алтернативних мера, са циљем да се прикупе подаци и предвиде штетни утицаји одређених пројеката на живот и здравље људи, флору и фауну, земљиште, воду, ваздух, климу и пејзаж, материјална и културна добра и узајамно деловање ових чинилаца, као и утврде и предложе мере којима се штетни утицаји могу спречити, смањити или отклонити имајући у виду изводљивост тих пројеката (цитирани Закон о процени утицаја на животну средину).

Велики део подручја се привредно користи, пре свега за потребе шумарства, напасања стоке, узгоја рибе, ратарства и рекреације, али је његова функција, као стецишта природних вредности, у мањој или већој мери очувана. Та функција је, у случају шаранских рибњака, нарочито изражена, будући да су они управо захваљујући начину производње рибе, постали привлачни за велики број дивљих врста (Tucakov, 2005). Ипак у односу на првобитно стање, подручје „Потамишја“ је значајно измењено, будући да су методе и начини коришћења простора и природних ресурса такође измењени. Уместо ручног, користи се машинско кошење ливада; уместо екстензивног коришћења шума, комерцијално се креирају и замењују новима монокултуре клонова, док се уместо дивљих копитара и папкара узгајају (уз строге ветеринарске мере праћења здравственог стања и лечења) расе и хибриди животиња. Из тих разлога, мере и режими заштите природе који се предлажу за заштићено подручје имају за циљ да у највећој могућој мери ускладе начин коришћења ресурса са важећом легислативом из области заштите природе. Пре покретања поступка заштите, то усклађивање није било у потпуности могуће. Један од разлога је био непостојање структуре управљача заштићеног подручја, овлашћеног за јавне послове у области заштите природе. Како би се усклађивање постигло, утврђене су мере заштите и режими унутар заштићеног подручја, као и следећи **циљеви заштите, очувања и управљања** заштићеним подручјем:

1. очување геоморфолошких, хидролошких и предеоних карактеристика заштићеног подручја;
2. очување и поспешивање фактора који утичу на регулацију природних карактеристика појединих категорија станишта, односно усмерена еколошка ревитализација нарушених и несталих станишта;
3. остваривање услова који су неопходни за очување стабилности популација свих дивљих врста, као и типова станишта;
4. усклађивање постојећих привредних активности са потребама заштите природних вредности;
5. подршка одрживом садејству локалних заједница са заштићеним подручјем и одрживом коришћењу екосистемских услуга које оно пружа, нарочито оном заснованом на постојећој традицији (сточарство);
6. повећање знања о заштићеном подручју и његовим природним вредностима, уз успостављање мониторинга биодиверзитета.

Како би концепт био потпуно заокружен, потребно је приликом проглашења ПИО „Потамишје“ за заштићено подручје одабрати и овластити за управљање таквог управљача који ће, осим испуњености законских претпоставки за управљање, бити у стању да обезбеди да ово подручје истовремено задовољава све своје функције.

VI 2. СМЕРНИЦЕ ЗА УНАПРЕЂЕЊЕ

1. СМЕРНИЦЕ ЗА УНАПРЕЂЕЊЕ УПРАВЉАЊА ПОЈЕДИНИМ СТАНИШНИМ КАТЕГОРИЈАМА

Смернице за унапређење заштићеног подручја дате су на нивоу доминантних категорија станишта, које се у великој мери поклапају са катастарским културама, те су на тај начин и класификоване. Мере унапређења целокупног подручја заснивају се на непосредној подршци (стручној, финансијској, саветодавној и едукативној) одређеним активностима, те њиховој непосредној реализацији.

Пашњаци

Већина травнатих површина на подручју целог Панонског биогеографског региона су полуприродна станишта, чији се биодиверзитет одржао и егзистира у складу са људским активностима, те њихов опастанак зависи од усмереног управљања. Ове површине су осетљиве, и интензивне видове управљања и коришћења не могу да поднесу без озбиљних оштећења.

Травнате површине у ПИО „Потамишје“ углавном се користе за пашу. Пашњаци заузимају веома велики простор унутар заштићеног подручја (40,33%) и пресудни су као привремено или стано станиште веома великог броја врста, нарочито зглавкара и копнених кичмењака. Примарни **циљ заштите, очувања и управљања пашњацима је** очување и поспешивање фактора који утичу на регулацију њихових природних карактеристика. Како су на простору средње Европе крупни биљоједи нестали, овај циљ је првенствено могуће постићи активним и проактивним мерама подстицања традиционалног сточарства. Усмерено и планирано сточарство може да доведе до следећа два главна позитивна управљачка ефекта:

- унапређење станишта строго заштићених и заштићених врста везаних за пашњаке: повећање квалитета станишта, обезбеђивање или побољшање

доступности хране, ефикасна контрола природне и антропогено условљене сукцесије вегетације;

- контрола присуства или одстрањивање инвазивних врста биљака и њихових састојина.

Будући да су у Потамишју традиционалне аутохтоне расе стоке веома мало заступљене, препоручује се повећање бројности или поновно увођење у узгој пре свега банатске цигаје и подолског говеда. Ове врсте су се посебно добро показале као повољан елеменат стабилности и одржавања отворених травних површина на панонским пустарама у Мађарској, односно на алувијалним просторима уз Саву у Србији (на Засавици, Покрајински завод за заштиту природе, 2012) и Хрватској (простор Парка природе „Лоњско поље: Државни завод за заштиту природе, 2008“).

Са друге стране, пашарење је од користи за очување пашњака само када је број стоке контролисан. Потребно је водити рачуна о носећем капацитету пашњака у односу на бројност стоке, односно о највећој густини стоке по јединици површине коју оваква подручја могу да издрже, а да присуство и активност стоке не утиче негативно на природне вредности заштићеног подручја. Густина говеда која се препоручује ради одржаања пашњака у многоме варира у односу на количину падавина у периоду пашарења, па број животиња мора да буде пажљиво планиран. У Мађарској је за ливаде на солоњецу максимална вредност једно говедо или 5-6 оваца по хектару површине, док је на солончаку максимална густина 0,5 грла говеда и 2,5-3 овце по хеткару (Kelemen & Warner 1996). Понашање животиња које пасу такође мора да буде узето током разматрања оваквог начина управљања пашњацима. Током топлих дана, да би се заштитиле од напада инсеката, животиње пасу у густим формацијама, док се током свежијих дана распршују по подручју на коме се хране (Šefferová и сар., 2008). Током пашарења не могу да буду угрожаване строго заштићене врсте биљака ни животиња у заштићеном подручју! Ова веома тешка законска обавеза мора да се спроведе пажљивим планирањем и сменом подручја на којима се пашари, како би се места на којима расту строго заштићене врсте биљака, или на којима живе строго заштићене врсте животиња избегла. При томе је потребно нагласити да неке територијалне птице које се гнезде на тлу (вивак) веома ефикасно одбијају говеда својим алармима и посебним начином гласања, док су друге равнодушне. Исто тако, овце су много мање осетљиве на оваква упозорења и најчешће пасу брзо и фронтално.

Успешно управљање пашњацима у циљу заштите природе захтева сталан мониторинг система пашарења, као и прилагодљиве мере које могу да представљају измену у односу на оне које се примењују. Такође, за успешно управљање пашњацима неопходно је успоставити сталну и несметану комуникацију између: управљача заштићеног подручја, власника стоке, власника пашњака (села, приватни власници, или, у случају државног пољопривредног земљишта, надлежне службе локалних самоуправа).

1. откуп и/или замена површина у циљу рестаурације станишта и унапређења еколошких коридора;
2. промена намене обрадивих у необрадиве пољопривредне површине;
3. стимулисање традиционалних видова коришћења простора који доприносе очувању и унапређивању биодиверзитета;
4. планске активности на промоцији гајења и гајењу аутохтоних раса стоке;
5. стварање пашњака и њихова екстензивна експлоатација на парцелама или деловима парцела на којима није могуће спречити периодичне утицаје високих подземних вода.

Ливаде

Кошење има ограничен ефекат у управљању ливадама. Ипак, чини се да је управо редовно кошење допринело да подручја под ливадама унутар ливадско-мочварног комплекса између Неузине, Боке, Јарковца и Банатске Дубице остане подручје на коме нема инванзивних врста биљака у значајнијем обиму и које је и даље отворено. Дакле, кошење се спроводи не само за добијање сена, већ и да се ливаде ослободе од коровских, рудералних, страних и инванзивних биљака.

Изуетно је важно да се са кошењем на подручјима на којима се у приземној вегетацији гнезде птице не почне пре 20. јуна, док се на подручјима на којима су развијене заједнице тзв. „љутих слатина“ свезе *Puccinelion,* не препоручује кошење пре 15. јула. Током веома сувих година кошење треба избегавати. Током кошења, непокошени приземни остаци стабљика биљака треба да од тла буду високи најмање 10 сантиметара. Најмање 10% површине треба оставити непокошено, препоручљиво у тракама, ради презимљавања инсеката, с тим да се може извршити годишња смена непокошених површина (Šefferová и сар., 2008).

Шуме и засади дрвећа

Шуме и плантаже заузимају знатан део заштићеног подручја (11,39%). Имају велики значај, нарочито као станишта строго заштићених врста птица, без обзира на релативно скромну улогу униформисаних засада дрвећа у очувању општег биодиверзитета и специјалнизонваних врста (Пузовић, 2002 а, б). Будући да управљање шумама и засадима подразумева значајне, дугорочне и често тренутне промене карактеристика станишта, основни краткорочни **циљ заштите, очувања и управљања шумама и засадима дрвећа са аспекта заштите природе је** омогућавање услова који су неопходни за очување стабилности популација свих дивљих врста, као и типова станишта, док је дугорочни циљ усклађивање постојећих привредних активности са потребама заштите природних вредности. Ове циљеве могуће је постићи правовременим планирањем газдовања шумама које укључује мултисекторски приступ: сарадњу сектора заштите природе и шумарства. Будући да се посебне основе газдовања пшумама у Србији доносе за период од 10 година (Закон о шумама), тај период је довољан за планирање и примену управљачких интервенција које доводе до постизања наведених циљева. Од кључног значаја је и примена принципа сертификације шума, које је корисник највећег дела шума у Потамишју, ЈП „Војводинашуме“ прихватио добијањем FSC сертификата за одрживо газдовање шумама 2008.

То се нарочито односи на доследно испуњавање обавеза које проистичу добијањем сертификата од стране ЈП „Војводинашуме“, односно на:

1. примену смерница за формирање заштитних зона поред водотокова, јавних путева и насеља;
2. праћење стања природних вредности и човекових активности;
3. примену стратегије примене пестицида;
4. примену смерница за очување репрезентативних површина и подручја високих заштитних вредности, те топографско и административно-правно одређивање ових површина у Потамишју;
5. примену смерница за процену утицаја шумарских ативности на животну средину за потребе извођачких пројеката газдовања шумама;
6. примену одлуке о забрани конверзије аутохтоних шума интензивним засадима алохтоних врста дрвећа.

Да би се садашњи, релативно монотони изглед шума диверзификовао, потребно је размотрити, планирати и извести ревитализацију најугроженијих шумских станишних

типова, при чему се посебно истичу шумостепска станишта, те групације значајних, ређих аутохтоних врста, какве су бела и црна топола и пољски јасен.

Неопходно је суочавати се са проблемима које узрокују инванзивне врсте великог биолошког потенцијала, нарочито пајасен (*Acer negundo*), амерички јасен (*Fraxinus pensylvanica*) и багремац (*Amorpha fruticosa*). Ове врсте потребно је активним мерама сузбијати, што се посебно односи на багремац, који се експанзивно, у врло кратком периоду, проширио на велике површине некоришћеног шумског земљишта, али и на остала станишта. Старије састојине и групације потребно је сећи, а након сече површине морају да буду одржаване кошењем или пашарњењм. Будући да багремац има веома плитак коренов систем, вађење из корена, а након тога ренивелација терена, те пашарење или кошење, најбоље су препоруке за трајно решавае проблема на површинама на којима расту појединачне јединке, док је за густе популације најпрепоручљивије тарупирање, те нивелација и пашарење.

Природна водена станишта

Природне вредности и биодиверзитет природних водених станишта, као и диверзитет самих присутних станишних типова, врло су велики (в. поглавље „Опис природних, створених и предеоних одлика“; Туцаков, 2011). Будући да одређују карактер целог подручја, **циљеви заштите природних водених станишта** су многобројни, а приоритетни међу њима су:

1. очување геоморфолошких, хидролошких и предеоних карактеристика
2. очување и поспешивање фактора који утичу на регулацију природних карактеристика појединих категорија станишта
3. усмерена еколошка ревитализација нарушених и несталих станишта
4. остваривње услова који су неопходни за очување стабилности популација свих дивљих врста и типова станишта
5. усклађивање постојећих привредних активности са потребама заштите природних вредности.

Да би се они постигли, потребно је нарочито спровести следеће приоритетне мере управљања:

1. унапређње станишта строго заштићених и заштићених врста планирањем и извођењем мера ревитализације,
2. планско и контролисано порибљавање аутохтоним врстама риба, као и изловљавање алохтоних предаторских врста риба и
3. праћење и усмеравање сукцесије вегетације

Од нарочитог је значаја успостављање таквог водног режима реке Тамиш који ће омогућити да у инундационом простору буде присутна повољна количина воде, нарочито у периоду када је неопходна за развој живог света, што (иако је реч о вештачком плављењу) симулира природну динамику поплава. То је могуће постићи усклађивањем садашњег Правилника о раду устава са законским претпоставкама које се односе на заштиту строго заштићених врста и циљевима заштите ПИО „Потамишје“, а који се овде наводе.

Антропогена водена станишта

Првенствена функција вештачки створених водених станишта, пре свих рибњака (8) и лагуна за депоновање отпадних вода (укупно две) је комерцијална. По томе, као и по фрекфенцији људи и наглим променама абиотичких карактеристика, ова станишта се разлику од свих осталих. Основни конфликт интереса заштите природе, са једне стране, и привреде, са друге, прелама се на рибњацима и биоценозама које обитавају на овим

локалитетима. Основни **циљ заштите природе** на њима јесте усклађивање постојећих привредних активности са потребама заштите природних вредности. Основна мера активне заштите коју је неопходно спровести да би се овај циљ спровео је унапређење стања станишта строго заштићених и заштићених врста.

Заједничка управљачка интервенција која се односи и на природна и на антропогена водена станишта, а посебно је битна за сузбијање инванзивне вегетације на плитким воденим стаништима, је контролисано увођење домаћих животиња које могу да помогну да би се она сузбила. У зависности од локације, конкретног вегетационог склопа, успостављеног режима заштите, као и планираног додатног ефекта који овако управљање може да има (узгој за потребе меса, млека и туризам), у обзир долазе свиња мангулица и домаћи биво (*Buballus buballus*).

Од огромне важности за очување популација великог броја строго заштићених врста је очување привредне активности на рибњацима и креирање таквог тржишног амбијента у коме производња рибе не би замрла, а власници рибњака не би били демотивисани да је реализују. Уколико се напусти производња, рибњаци веома брзо губе своје природне вредности, што у случају Потамишја може да има и регионално негативан ефекат.

Насипи

Кошење траве на насопима који се налазе у заштићеном подручју су законска мера одржавања виталности система за одбрану од поплава. При томе је потребно уважити чињеницу да су насипи истовремено и станишта великог броја строго заштићених врста, међу којима се репродуктивном везаношћу за ебрањене ножице насипа, нарочитио истиче барска корњача (*Emys orbicularis*). **Циљ уређења насипа**, на основу мера заштите ове и других врста везаних за насипе, према томе је и **спровођење мера заштите** ове врсте и циклуса гнежђења. Пре кошења небрањене ножице насипа, део који ће се косити, као и траса кретања трактора који вуче косилицу морају да се прегледају и евентуално присутне јединке склоне до најближе воде.

Њиве

Њиве као станишта користи велики број строго заштићених и заштићених врста, због често присутног полуекстензивног начин пољопривредне производње, као и широке контактне зоне са природним копненим стаништима. Иако су превасходно производне површине, са цињем производње ратарских култура, њиве у заштићеном подручју пружају могућности заштите и склоништа бројних врста копнених животиња, а за неке су и места репродуције. Због тога је један од **циљева** пољопривредне производње **усаглашавање са мерама заштите строго заштићених врста,** нарочито кроз:

1. сејање култура које за животни циклус користе строго заштићене врсте,
2. међуредна обрада која не уништава строго заштићене врсте које се гнезде на њивама - добар пример је вивак (*Vanellus vanellus*),
3. таквав начин коришћења пестицида који неће узроковати непосредне штете у смислу повећаног морталитета строго заштићени врста,
4. изузимање (искључење) сече појединачних стабала и група стабала на парцелама њива,
5. изузимање (искључење) уређења међа, живица, жбуњика, рубова и ленија које укључује потпуно и трајно уклањање вегетације.

Посебну пажњу треба обратити на процедуру издавања у закуп државног пољопривредног земљишта. Пољопривредно земљиште коме је власник Република Србија издаје се у закуп посредством локалних самоуправа и путем лицитација (регулисано члановима 62.-71. Закона о пољопривредном земљишту, “Сл. гласник РС“

бр. 62/2006, 65/2008 – др. закон и 41/2009). Овај процес спроводи се радом овлашћених градских/општинских комисија формираних за такве потребе, а на основу општинских/градских годишњих програма заштите, уређења и коришћења пољопривредног земљишта, који имају сагласност Министарства пољопривреде и заштите животне средине. Пракса показује да се на парцелама пољопривредног земљишта које припадају катастарским категоријама „пашњака“, „трстика и мочвара“ у бројним сличајевима укида традиционално коришћење. Уколико бивају издате у закуп, пољопривредници или правна лица које добијају уговорну обавезу обрађивања у периоду закупа, веома често мењају начин коришћења овог земљишта и претварају га у обрадиво земљиште на којим гаје ратарсте културе. Пракса показује да се у већини случајева ради о земљиштима слабог квалитета, чија обрада дугорочно није економична, тако да у наредним годинама остају необрађени. Преорани делови пашњака се споро опорављају, на њима испаша није могућа због доминације корова, због чега остају запуштени и неискоришћени. Последице се огледају у прогресивном и физичком губљењу површина које представљају заштићена станишта, а тиме и смањивању популација великог броја строго заштићених и заштићених дивљих врста. Последично, на подручју Потамишја нестају квалитетни пашњаци. Они бивају замењени ратарским кутурама, док се прилаз преосталим пашњачким површинама за стоку и особе које су ангажоване на њиховом чувању отежава, а у неким случајевима и онемогућава од стране закупаца државног пољопривредног земљишта. Тиме се у великој мери усложњава социо-економска позиција власника стоке, који су у наведеном процесу, у пракси, веома често у подређеном положају и не учествују у лицитацијама због немогућности покривања трошкова закупа државног пољопривредног земљишта.

Програмски документи који служе локалним самоуправама као основ за покретање процеса лицитације државног пољопривредног земљишта, не издају се уз процедуру претходног исходовања услова заштите природе, предвиђену за оваква документа на основу чланова 8, 9. и 10. Закона о заштити природе. Следствено томе, закупопримци нису обавештени о обавезама спровођења мера заштите природе на закупљеним парцелама. Како би се у процесу израде наведених докумената спровеле одредбе Закона о заштити природе, потребно је предузети следеће активности:

- спровести мере заштите по режимима заштите из акта којим се утврђује заштита ПИО „Потамишје“
- израдити годишњи програм заштите, уређења и коришћења пољопривредног земљишта (које израђују локалне самоуправе, а у којима се исказују површине и појединачне парцеле државног пољопривредног земљишта које је планирано да се понуди на лицитацију) реализовати уз претходно прибављене услове заштите природе од Покрајинског завода за заштиту природе,
- консултовати Покрајински завод за заштиту природе током одлучивања о промени катастарских кѣултура или намена државног пољопривредног земљишта

Речно корито

Да би се побољшао проток, унутар речног корита Тамиша повремено се врши машинско и хемијско уклањање вегетације. С обзиром на то да се исто планира за реализацију и у вегетационом периоду, који је и период репродукције биљака и животиња, **циљ управљања речним коритом** мора да буде и **спречавање угрожавања и уништавања строго заштићених врста** и њихових станишта на обали реке. Из тог разлога, а поштујући одредбе чланова 8. и 9. Закона о заштити природе, потребно је за редове активности на одржавању корита (изван периода ванредних околности) исходовати решење о условима заштите природе од Покрајинског завода за заштиту природе.

2. СМЕРНИЦЕ ЗА УНАПРЕЂЕЊЕ УПРАВЉАЊА ПОПУЛАЦИЈАМА СТРОГО ЗАШТИЋЕНИХ ВРСТА

Смернице и препоруке за унапређење управљања популацијама риба

Потребно је вршити мониторинг квалитета воде на испустима рибњака, како би се утврдио квалитет (замуљеност, органско оптерећење) воде. На истим местима током испуштања воде за време излова на рибњацима, неопходно је вршити мониторинг ихтиофауне, како би се утврдиле врсте које са испуштеном водом доспевају у воду Тамиша. На основу ових података планирати спровођење техничких мера на спречавању доспећа алохтоних и инвазивних врста у Тамиш.

Пратећи развој канализационе инфраструктуре, објекте унутар викенд-насеља је потребно прикључити на канализациону мрежу, како би се спречило загађивање подземних вода, а индиректно и саме реке. До изградње и прикључивања на канализациону мрежу, неопходно је изградити непропусне септичке јаме, које ће се празнити у сарадњи са надлежним комуналним службама.

Потребно је успоставити мониторинг ихтиофауне и планирати активности на изловљавању алохтоних врста риба и унапређењу популација аутохтоних врста, првенствено ревитализацијом мртваја или њихових делова. Основни задатак је обезбеђивање оптималних услова за несметано одвијање природног мреста. Ово је могуће постићи побољшавањем услова за мрест кроз спровођење ловостаја, спречавања загађивања воде и ревитализације и одржавања подручја погодних за мрест (мртваје, стари меандри, приобаља, плавна подручја). Порибљавање планирати тек као крајњу меру за унапређење ихтиофауне.

Велики потенцијал у даљем развоју и популаризацији ових подручја а и саме заштите лежи у рекреативном риболову. Урављач заштићеног подручја треба да изради стратегију развоја рекреативног риболова на овом подручју у складу са принципима одрживог развоја и коришћења врста, а посебно имајући у виду режиме заштите као и одредбе законског акта којим је заштићено подручје проглашено. Обележавање риболовних места и организовање пецарошких манифестација може се вршити у складу са капацитетом простора.

Смернице и препоруке за унапређење управљања популацијама птица

За смањивања ризика који настају услед лова препоручују се две активности: одређивањње зона у којима неће бити лова и, са друге стране, пажљиво зонирање подручја на којима ће се ловити и оних које ће бити ослобођене од ловног притиска. Такво зонирање може да повећа локалну бројност птица на начин да смањује узнемиравање на ниво редовних предвидљивих активности, што су стимулуси на које се водене птице могу лакше навикнути. Лов у покрету близу ноћилишта, места одмора и/или места исхране узрокује далеко веће узнемиравање у односу на лов са фиксираних тачака са којих се лове птице током премештања између наведених места сталног боравка. Са друге стране, између организованог~~их~~ лова морају се увести паузе чије трајање треба да буде неколико недеља. Када је у питању криволов, неопходна је строга теренска контрола, која укључује активно чување заштићеног подручја, инспекцијски и стручни надзор у областима ловства и заштите природе, те правовремено и потпуно (целокупно) правно поступање у свим појединачним случајевима.

Како би се избегле последице неприлагођеног водног режима на популације строго заштићених врста птица, потребно је успоставити управљања водним режимом (радом устава Опово и Томашевац) које ће на дефинисаним локалитетима гнежђења осетљивих врста дозволити планирано плављење. Оно подразумева плављење пре периода гнежђења осетљивих врста и спречавање отока воде пре завршетка гнежђења.

Ризици и угрожавајући фактори који су присутни на рибњацима могу да се избегну веома пажљиво планираним активностима на сваком рибњачком језеру и

искључењем спровођења угрожавајућих активности, или избегавањем извођења активности на начин на који могу да проузрокују негативне последице (в. Оцена стања животне средине). У пракси то дозвољава могућност манипулације водним режимом ако се на предметним базенима не гнезде строго заштићене врсте, пре или након периода гнежђења. Сеча вегетације је могућа само ван периода гнежђења птица и уз остављање биолошки минималне површине непосечене вегетације. Контролисано паљење вегетације могуће је, са циљем активног управљања, на претходно одабраним површинама, и уз неопходне мере заштите од ширења ватре. Третирање рибњачких површина из ваздуха, без обзира на врсту препарата, потребно је потпуно искључити.

Смањивање ризика и претњи које настају као последица интензивног шумарства могуће је пажљивим планирањем радова у шумарству и искључењем обављања шумарских радова у периоду од јануара до јула. Непосредна заштита гнезда строго заштићених врста белорепана и црне роде спроводи се одређивањем зона заштите гнезда и гнездилишта. Зона заштите гнезда белорепана спроводи се на начин да се у основама управљања шумама дефинише зона заштите у облику круга полупречника 100 м у чијем центру је гнездо, а унутар које су трајно забрањене све активности у периоду гнежђења (1. јануар – 15. јул). Зона заштите гнезда црне роде спроводи се на исти начин, с тим да је период забрањених активности од 1. априла до 15. јула. Када је у питању пошумљавање травнатих површина, потребна је ревизија просторних планова, секторских планова и управљачких докумената који предвиђају подизање шумских засада на поплавним или сувим ливадама и пашњацима.

Систематска едукација корисника биоцида и строга контрола њихове примене у природи потребне су да би се избегле колизије земљорадње и заштите птица.

Правовремено планирање локација на којима ће се спровести урбанизација једини је начин за смањење утицаја изградње на фауну птица и станишта птица. Правовремено урбанистичко планирање места и зона у којима ће се градити куће за одмор, односно места на којима ће таква изградња бити забрањена такође је неопходно, као и урбнистичко прописивање услова градње који ће бити прилагођени потребама заштите живог света на појединачним локалитетима. У постојећим зонама кућа за одмор потребно је формирати такву структуру вегетације, која неће угрозити функционисање коридора. Потребно је избегавати изградњу на удаљености од воденог објекта водених површина која може да наруши функцију истог.

Опасности које прете стаништима птица од регулације Тамиша у будућности могуће је ублажити рестаурацијом (обновом) влажних станишта која су изменила функцију. Промена принципа на којима се заснива уређење водотока и пажљиво уочавње функција поплавних подручја и природних ретензија оприликом решавања проблема одбране од поплава суштински мења начин доживљавања вредености поплавних подручја.

Када су у питању претње које настају као последица развоја туризма, потребно је одредити зоне у којима су забрањене угрожавајуће активности и строга контрола забране, као и одговорно понашање посетилаца заштићеног подручја, које се постиже одговарајућом применом решења из акта о унутрашњем реду на заштићеном подручју.

Како би се сузбиле алохтоне и инванзивне врсте биљака, потребне су сталне и координисане мере борбе против њих, нарочито мере сузбијања које –подразумевају испашу домаће стоке.

За потребе унапређења стања популација птица на ливадама и пашњацима, неопходно је спровести рестаурацију култивисаних парцела које су имале одређену катастарску намену ливада и пашњака, као и доследна примена законодавства приликом лицитације државног пољопривредног земљишта. Ради избегавања препаше, потребно је одредити просторе на ливадама, на којима испаша може да започне тек након што се заврши период гнежђења ливадских птица, од 15. јула. У случају ливада кошаница, потребно је одлагање периода почетка првог кошења, након што се заврши

излетање младунаца из јаја (1. јул за већину врста које се гнезде у Потамишју). Обезбеђивање заштитне зоне око гнезда птица које касно почињу са гнежђењем (и кошња исте након гнежђења), те коришћење звучних плашилица за птице приликом машинског кошења, односно остављање зоне непокошене траве на свакој од парцела које се косе и ротација лоцирања те зоне у годишњим циклусима су такође мере које се препоручју за заштиту врста и њихових станишта.

Идентификоване претње које долазе од стране електроенергетског сектора могу се избећи пажљивим планирањем лоцирања ветрогенератора у простору, уз поштовање домаће легислативе: члан 81. Закона о заштити природе изричито наводи да се „локације струјних генератора покретаних ветром утврђују тако да се избегну важна станишта и путеви миграције птица и слепих мишева“ (став 2). Потребна је и идентификација траса и стубова на којима страдају птице и изолација делова под напоном, те конструкција стубова на начин да се делови под напоном поставе у смеру према доле (постају недоступни за слетање птица).

Могућности развоја пројектних активности усмерених на заштиту природе у заштићеном подручју

Могућности развоја пројектних активности на заштићеном подручју ПИО „Потамишје“ у великој мери зависе од проактивног приступа управљача у креирању пројектних идеја и сагледавању могућности финансирања појединих типова активности. Веома добар положај у прекограничном контексту и физичка наслоњеност на државну границу, одличан су амбијент за конкретну прекограничну сарадњу. Наводе се најизгледније отворене пројектне могућности и извори потенцијалног финансирања у тренутку предлагања овог подручја за заштиту, као и могућа дугорочна перспектива пројектног финансирања.

Учешће у имплементацији Стратегије пољопривреде и руралног развоја

Уредба за пружање помоћи у оквиру Инструмента претприступне помоћи (IPA) има пет компоненти, а Србија, као земља кандидат за чланство у ЕУ има право на помоћ из две од њих, уз очекивано укључивање компоненте Помоћи за развој села и пољопривреде. Компонента помоћи за развој села и пољопривреде има за циљ да допринесе постизању неколико циљева, међу којима су и припремне радње за спровођење агро-еколошких мера и стратегија локалног руралног развоја. Национални програм руралног развоја ће омогућити помоћ за припрему руралног становништва за спровођење агроеколошких мера, нудећи помоћ пилот пројектима у циљу развијања практичних знања о спровођењу активности у циљу унапређења животне средине и села. Управљач, заједно са Покрајинским заводом за заштиту природе има могућност да учествује у креирању пројектних предлога и конкурисању за претприступну помоћ, препознајући и рурални развој (један од најважнијих инструмената за развој пољопривреде) као могућност за заштиту природе у руралним подручјима, посебно путем развијања следећих активности: одрживо паршарење, успостављање система мониторинга стања популација кључних врста које користе пољопривредна станишта, формирање и управљање мрежом фрагмената природних станишта у пољопривредном окружењу (водених и травнатих), формирање и одрживо управљање засадима дрвећа, ветрозаштитним појасевима, групама стабала, дрворедима, ремизама и појединачним стаблима на пољопривредом измењеним стаништима, формирање оквира за пољопривредне делатности у заштићеним подручјима итд.

Извор информација: Стратегија пољопривреде и руралног развоја Републике Србије за период 2014-2024. Године. («Сл. Гласник РС» бр. 85/2014).

Програми претприступне помоћи у оквиру прекограничне сарадње са Румунијом

Програм Прекогранične сарадње Румунија - Република Србија је финансиран од стране ЕУ кроз Инструмент за предприступну помоћ (IPA), прекогранична компонента и суфинансиран од стране партнерских држава Програма. Програм има за циљ повећање опште конкурентности привреде у граничној области и побољшање квалитета живота заједница, како би се постигао стратешки циљ: постизање одрживијег друштвено-економског развоја румунско-српске граничне области. Од четири постојеће приоритетне области, друга (Животна средина и припрема за ванредне ситуације) се односи непосредно на активности у области управљања природом, а управо ту управљач заштићеног подручја има највећу шансу да, заједно са прекограничним партнером из пројектне области у Румунији, ради на квалитетним пројектним предлозима. Извор информација: www.romania-serbia.net

Имплементација Стратегије Европске Уније за Дунавски регион (Дунавска стратегија)

Дунавска стратегија, као исказ опредељења Европске уније на подручју Дунавског слива, усвојена је у априлу 2010. године. Позиција Републике Србије у односу на Стратегију подразумева исказану заинтересованост за имплементацију у оквиру шест тема, од којих је једна и заштита животне средине. Стратешка активности у оквиру реализације ове теме је „Развој потенцијала националних паркова и заштићених подручја“, где се препознаје прекогранични идентитет и потенцијал појединих заштићених подручја. Управљач овог подручја у могућности је да учествује у креирању, предлагању за финансирање и реализацији пројеката који ће имати циљ имплементацију Стратегије на заштићеном подручју и локалних заједница који му гравитирају, посебно у областима: активне заштите строго заштићених врста и приоритетних станишта у заштићеном подручју, путем еколошке ревитализације, примене принципа одрживости у управљању заштићеним подручјем и партиципације локалних заједница у одрживом развоју и селективном коришћењу екосистемских услуга у заштићеном подручју. Извор информација: www.dunavskastrategija.rs

Програм LIFE+

Ови програми Европске уније намењени су финансирању мреже Натура 2000, али је најављена могућност да буду отворени и за потенцијалне апликанте у земљама кандидатима за чланство. Очекују се значајне могућности финансирања свих аспеката успостављања мреже Натура 2000, као и активна заштита и мониторинг популација заштићених врста унутар те мреже. Извор информација: www.ec.europa.eu/environment/life/index.htm

Европски зелени појас

Иницијатива Европски зелени појас служи као међународно признати оквир за побољшање коегзистенције локалног становништва и очуване природе уздуж бивше „гвоздене завесе“. Управљач има могућност да у сарадњи са домаћим и иностраним организацијама креира пројектне предлоге и заједнички тражи могућности финансирања пре свега активне заштите и мониторинга популација заштићених врста на овом подручју, које припада Европском зеленом појасу. Извор информација: www.europeangreenbelt.org

У остваривању могућности пројектног финансирања, како активности управљача, тако и појединих циљева заштите, неопходнан је предан тимски рад, стално усаглашавање са корисницима, као значајне вештине и веома добро познавање потреба овог подручја.

VI 3. МОГУЋЕ ПЕРСПЕКТИВЕ ОДРЖИВОГ РАЗВОЈА

Примена принципа одрживог развоја је обавеза свих субјеката на подручју целе Србије. Национална стратегија одрживог развоја ("Сл. гласник РС" бр. 5/05, 71/05 и 101/07) дефинише одрживи развој као „циљно оријентисан, дугорочан, непрекидан, свеобухватан и синергетски процес који утиче на све аспекте живота на свим нивоима". Одрживи развој подразумева израду модела који на квалитетан начин задовољавају друштвено-економске потребе и интересе грађана, а истовремено уклањају или знатно смањују утицаје који прете или штете животној средини и природним процесима. Пошто се заштићена подручја издвајају за заштиту као подручја од општег јавног интереса и проглашавају у складу са Законом о заштити природе као и доношењем посебног акта који регулише заштиту, одрживи развој у њима усмерен је према трајном очувању и унапређењу природних вредности због којих је заштита успостављена. Таква заштита је први приоритет и на подручју ПИО „Потамишје", те ни једна активност која се одвија на овом простору не може да има такав карактер да трајно угрожава природне вредности или доводи до њихове деградације или нестанка.

Коришћење земљишта и многе активности на овом повручју већ су одрживе, но постојеће стање потребно је развијати и унапређивати. У том смислу, као приоритетне активности, с обзиром на природне предности овог подручја, истичу се:

- Одрживо пашарење аутохтоним сортама, остваривање субвенција за производњу меса и млека у оквиру развоја агро-еколошких програма у Србији ангажовањем управљача и корисника простора.
- Развој еколошког и рекреативног туризма, уз помоћ државних и покрајинских органа у развоју неопходне посетилачке инфраструктуре.
- Производња органске рибе, меса, млека и млечних производа и њихово брендовање.

VI 4. АНАЛИЗА ЗАИНТЕРЕСОВАНИХ СТРАНА

Помоћу анализе заинтересваних страна, долази се до сазнања о могућностима сарадње са онима који су непосредно везани за заштићено подручје. Тиме се могу предвидети могућности за превенцију потенцијалних конфликата, али и увидети међусобне везе у интересима појединих учесника у анализи. Важност овакве анализе у примени принципа заштите природе је велика, будући да је сваки појединачни корисник, и сваки улог сваког од њих пре проглашења заштите функционисао скоро у потпуности независно, без јасног увида у то колики је утицај сваке заинтересоване стране на стање ПИО „Потамишје". Управљач заштићеног подручја анализу може да користи на неколико начина, но главна функција оваквог приступа оцени стања подручја је уочавање међусобне повезаности и квалитета међусобних односа особа, заједница и организација које заштићено подручје окупља.

Идентификација заинтересованих страна урађена је током процеса валоризције подручја. Од више могућих група заинтересованих страна издвојене су оне које могу да имају утицај на спровођење прописаних мера и режима заштите. То су:

1. органи државне управе у областима заштите животне средине и пољопривреде (Министарство пољопривреде и заштите животне средине);
2. органи покрајинске управе у области заштите животне средине (Покрајински секретаријат за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине) и пољопривреде (Покрајински Секретаријат за пољопривреду, шумарство и водопривреду);

3. стручна организација заштите природе (Покрајински завод за заштиту природе),
4. предузећа која се баве управљањем водама (ЈВП „Воде Војводине, ВДП „Средњи Банат“ и ВДП „Тамиш-Дунав“);
5. органи јединица локалне самоуправе: града Зрењанина и општина Опово, Ковачица и Сечањ: туристичке организације, оделења / одсеци / секретаријати за области заштите животне средине, пољопривреде, коришћења грађевинског земљишта и просторног планирња;
6. месне заједнице: Опово, Баранда, Сакуле, Идвор, Уздин, Чента, Фаркаждин, Орловат, Ботош, Банатски Деспотовац, Томашевац, Сутјеска, Сечањ, Јаша Томић, Шурјан, Бока, Банатска Дубица, Јарковац и Неузина;
7. корисници шума: углавном ЈП „Војводинашуме“, у мањем обиму приватни власници и два водопривредна предузећа,
8. корисник риболовног подручја (Риболовачки савез Војводине) и рекреативни риболовци,
9. ловачка удружења чија ловишта или делови ловишта се налазе у заштићеном подручју: „Тамиш“ из Крајишника, „Горњи Тамиш“ из Боке, АД Рибњак „Сутјеска“ из Сутјеске, Пољопривредно рибарско предузеће „Свети Никола“ д.о.о. из Сечња, Ловачко удружење Града Зрењанина из Зрењанина, РМ „Рибокомплекс Уздин“ из Уздина, АД Баранда из Баранде, „Ливаде“ из Ковачице и Ловачко удружење „Опово“ из Опова, чланови ловачких удружења и остали ловци који лове у наведеним ловиштима,
10. власници, корисници или закупци рибњака (у својству произвођача рибе - укупно осам),
11. удружења сточара, самостални сточари, власници стоке и чобани,
12. предузећа која се баве експлоатацијом трске,
13. угоститељи и власници марина,
14. земљорадници,
15. рекреативци,
16. академске истраживачке институције и
17. организације цивилног друштва које се баве заштитом животне средине.

На основу значаја, делатности и утицаја, активности у заштићеном подручју су анализиране у оквиру пет критеријума, а потом оцењиване на скали од 0 до -/+ 3 у односу на њихов утицај на заштићено подручје, с тим да је са 0 означен неутралан утицај, бројевима са негативним предзнаком негативан, а бројевима са позитивним предзнаком, позитиван утицај.

Табела 35: Анализа утицаја заинтересованих страна на ПИО „Потамишје“

Заинтересоване стране	Утицај					Укупно	
	Узнемиравање	коришћење	загађивање	Режим вода	Унапређење и промоција	+	-
Органи државне управе	**-1**	**-1**	**0**	**+1**	**+2**	**3**	**2**
	одлуке о начину коришћења земљишта	последица одлука о начину коришћења и уређења земљишта	последица орлука о начину коришћења земљишта	финансирање активности на унапређењу	финансирање активности на унапређењу, међународна и домаћа промоција		
Органи покрајинске управе	**-1**	**-1**	**0**	**+1**	**+3**	**4**	**2**
	одлуке о начину коришћења земљишта и инвестиционим пројектима	последица одлука о начину коришћења и уређења земљишта и инвестиционим пројектима		финансирање активности на унапређењу, инспекцијски надзор	финансирање активности на унапређењу, међународна и домаћа промоција, инспекцијски надзор		
ПЗЗП	**0**	**+1**	**0**	**+1**	**+3**	**5**	**0**
		прописивање мера и режима заштите, стручни надзор		прописивање мера и режима заштите, стручни надзор	медијска промоција, сарања са управљачем и корисницима		
Водопривредна предузећа	**-1**	**-1**	**0**	**+2**	**+1**	**3**	**2**
	током одржавања система за одбрану од поплава	изградња канала за одводњавање		спровођење докумената о режиму рада устава	медијска промоција, креирање позитивне слике, студијске посете		

Заинтересоване стране	Утицај					Укупно	
	Узнемиравање	коришћење	загађивање	Режим вода	Унапређење и промоција	+	-
Локална самоуправа	**-1**	**-1**	**-1**	**0**	**+2**	**2**	**3**
	процес давања државног пољопривредног земљишта у закуп, коришћење државног земљишта у друге намене	просторни планови и одлуке о начину коришћења драног земљишта	неадекватна локална инспекцијсјка контрола, недостатак интереса за контолом загађивања		медијска промоција, креирање позитивне слике, студијске посете, локални понос		
Месне заједнице	**-1**	**+2**	**-1**	**0**	**0**	**2**	**2**
	неконтролисано кретање	неадекватнан распоред површина за пашањрење и кошење	дивље депоније, места за одлагање ђубрива				
Корисници шума	**-3**	**0**	**-1**	**-1**	**0**	**0**	**4**
	кретање механизације приликом сече и одржавања		загађивање током експлоатације шуме, стоваришта посеченог дрвета на пашњацима	неадекватна регулација воде, прокопавање канала			
Корисник риболовног подручја	**-2**	**-1**	**-2**	**0**	**+1**	**1**	**5**
	масовна кретања њуди и возила на обали, бука	уништавање вегетације на местима риболова	еутрофикација као последица вештачке прихране рибе		промоција подручја као туристичког места		
Ловачка удружења	**-2**	**-1**	**-2**	**0**	**+2**	**2**	**4**
	криволов током јесење сеобе	лов током сеобе, кретање паса	последице употребе олова у ловачким мецима		помоћ у чувању, и мониторингу		

Заинтересоване стране	Утицај					Укупно	
	Узнемиравање	коришћење	загађивање	Режим вода	Унапређење и промоција	+	-
Рибњаци	**-1**	**0**	**-3**	**+2**	**0**	**2**	**4**
	током храњења рибе и излова; плашење ихтиофагих птица		еутрофикација као последица хране и медикамената за рибе и ђубрења тла	допринос постојању великих површина отворене воде			
Сточари	**-1**	**+2**	**-1**	**0**	**+2**	**4**	**2**
	узнемиравање птица које се гнезде на тлу, уништавање строго заштићених биљака као последица активности стоке, чувара и паса	допринос карактеристикама и изгчледу предела, очување отворених станишта	измет и осока на пашњацима и у воденим стаништима		организовање манифестација и опромоција сточарства, радна места и субвенције		
Корисници трске	**0**	**+1**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
		допринос контроли еутрофикације и зарастања					
Земљорадници	**-2**	**0**	**-2**	**0**	**0**	**0**	**4**
	узнемиравање врста приликом обављања пољопривредних радова		коришћење пестицида и фосилних горива, бука				
Рекреативци	**0**	**0**	**0**	**0**	**+1**	**1**	**0**
					промоција подручја		
Научно-Истраживачке институције	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
НВО	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

VI 5. ДОКУМЕНТАЦИЈА О УСКЛАЂИВАЊУ ПОТРЕБА ЗАШТИТЕ СА ЗАИНТЕРЕСОВАНИМ СТРАНАМА

Пре и током припрема за валоризацију, током саме валоризације и након ње, вршено је детаљно упознавање заинтересованих страна са процесом валоризације и предлагања подручја ПИО „Потамишје“ за заштиту. У оквиру својих надлежности, у смислу издавања услова заштите природе приликом израде програма, основа и планова (члан 102. Закона о заштити природе), Покрајински завод за заштиту природе, након поднесених захтева у поступку израде планских докумената, издао је следећа решења о условима заштите природе за:

1. израду ловних основа (они корисници ловишта који нису наведени користе већ постојећу ловну основу или пак још нису послали захтев за издавање услова заштите природе за израду ловне основе):

   а) решење о условима заштите природе за израду ловне основе ловишта „Вучјак“ (Ловачко удружење „Тамиш“ из Крајишника), бр. 03-2148/2 од 21. 2. 2014;

   б) решење о условима заштите природе за израду ловне основе ловишта „Тамиш-Брзава“ (Ловачко удружење „Горњи Тамиш“ из Боке 03-1464/2 од 9.1.2014

   в) решење о условима заштите природе за израду ловне основе ловишта Бегеј-север“ (Ловачко удружење Града Зрењанина из Зрењанина), бр. 03-1931/2 од 6. 2. 2014;

   г) решење о условима заштите природе за израду ловне основе ловишта „Бегеј - југ“ (Ловачко удружење Града Зрењанина из Зрењанина) бр. 03-1930/2 од 6. 2. 2014.

   д) решење о условима заштите природе за израду ловне основе ловишта „Два Бунара“ (Ловачко удружење „Ливаде“ из Ковачице) бр. 03-1779/2 од 17. 10. 2014.

2. израду основа газдовања шумама

   а) решење о условима заштите природе за израду посебне основе газдовања шумама за газдинску јединицу “Горње Потамишје“ од 2014. до 2023. (ЈП „Војводинашуме“, Петроварадин) бр. 03-1303/2 од 13. 8. 2013;

   б) решење о условима заштите природе за израду посебне основе газдовања шумама за газдинску јединицу „Доње Потамишје“ од 2015. до 2024. године (ЈП „Војводинашуме“, Петроварадин) бр. 03-1476/2 од 9. 9. 2014;

   в) решење у условима заштите природе за израду посебне основе газдовања шумама за газдинску јединицу „Дунав - Тамиш“ од 2015. до 2024. године (ЈВП „Воде Војводине“, Нови Сад), бр. 03-1650/2 од 17. 11. 2014.

   г) решење о условима заштите природе за израду посебне основе газдовања шумама на подручју газдинске јединице „Тамиш – Тиса“ (ВДП „Средњи Банат“, Зрењанин), бр. 03-794/2 од 10. 10. 2007.

   д) решење о условима заштите природе за израду Програма пошумљавања необраслих површина до 2020. године (ЈП „Војводинашуме“, Петроварадин), бр. 03-1354/4 од 19.11.2012.

3. израду просторних планова јединица локалне самоуправе

   а) услови заштите природе за израду Просторног плана општине Сечањ (ЈП Завод за урбанизам Војводине, Нови Сад), бр. 03-1660/2 од 27. 3. 2013.

б) услови заштите природе за израду Просторног плана општине Ковачица (ЈП Завод за урбанизам Војводине, Нови Сад), бр. 03-1319/2 од 18. 3. 2011.

в) услови заштите природе за израду Просторног плана општине Опово (ЈП Завод за урбанизам Војводине, Нови Сад), бр. 03-788 од 30. 11. 2004.

г) услови заштите природе за израду просторног плана града Зрењанина (ЈП Дирекција за уређење и изградњу града Зрењанина, Зрењанин), бр. 03-10 и 03-66 од 31. 3. 2010.

4. остале активности које могу да утичу на природне вредности.

Наведена решења о условима заштите природе садрже детаљно прописане мере заштите строго заштићених и заштићених врста, станишта и делова еколошке мреже унутар заштићеног подручја, које се наводе у релевантном секторском законодавству. Локације на којима су забележене строго заштићене врсте су топографски описане. Осим код примаоца решења, наведени документи налазе се у архиви Покрајинског завода за заштиту природе и доступни су на увид под законски одређеним условима.

Састанак са темом представљања резултата валоризације подручја које се предлаже за заштиту одржан је са представницима ДВП „Тамиш-Дунав“ и ЈП „Воде Војводине“ у Панчеву дана 22. 10. 2013. На састанку је било присутно 9 особа из наведене три институције. Потреба заштите ПИО „Потамишје“ је образложена и детаљно дискутована у светлу законских надлежности, свакодневне радне праксе и планова наведена два предузећа у области управљања водама и газдовања шумама у заштићеном подручју.

Састанци са представницима невладиних организација, удружења грађана, корисника риболовног подручја и осталих заинтересованих страна организовани су два пута. Први уводни састанак био је реализован у Зрењанину, у оквиру радионице „Подизање капацитета – подршка примени директива у области заштите природе у Србији“ (27. и 28. 10. 2010) и на њему је учествовало 43 особе: представника покрајинске администрације, локалних самоуправа у Потамишју, невладиних организација, предузећа у секторима ловства, шумарства, водопривреде и рибарства, управљача риболовних вода и остала заинтересована јавност.



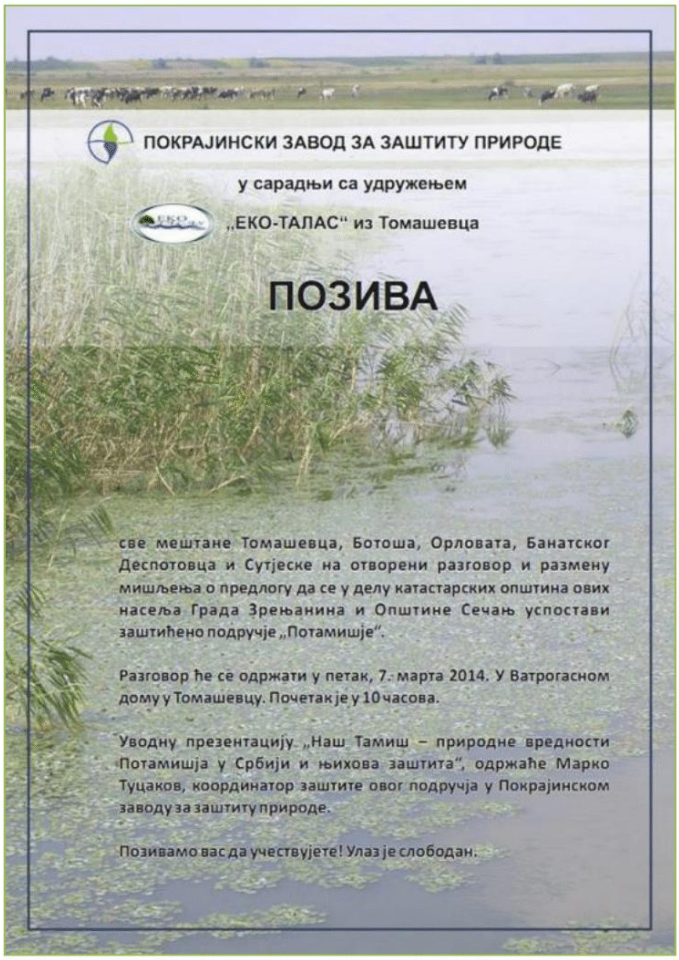
Слика 162: Састанак заинтересованих страна

Други презентациони састанак са представницима заинтересованих страна одржан је у оквиру обележавања Светског дана влажних станишта, 2. 2. 2012. у Опову, уз помоћ суорганизатора: Покрајинског Сектретаријата за урбанизам, градитељство и заштиту животне средине, Министарства животне средине, рударства и просторног планирања, Завода за заштиту природе Србије, Удружења „Рода-Баранда“ и АД „Рибарство“ и подразумевао је учешће преко 90 представника великог броја заинтересованих срана. Главна тема састанка су биле екосистемске услуге и њихов значај у планирању управљања Потамишјем.

Трећи презентациони састанак одржан је у Томашевцу 7. 3. 2014. и обухватао је представљање концепта и мера заштите, те природних вредности и екосистемских услуга у Потамишју, углавном мештанима и представницима удружења из централног дела подручја: Томашевац, Орловат, Ботош, Банатски Деспотовац и Уздин. Овај састанак резултовао је бројним отвореним питањима о решавању конкретних проблема у заштити животне средине, те доприносу који проглашење заштићеног подручја може да има у томе. На састанку је било присутно 27 особа. Састанак је био и прилика за скенирање интереса и активности локалних заједница по питању предлога за заштиту Потамишја на самом крају процеса валоризације, путем једноставне анкете. Њени резултати су следећи:

- већина анкетираних - 92% сматра да је очување природе значајно за локалну заједницу, док се 8% не слаже са тим;
- 21% испитаника сматра да је активност која највише угрожава природу и животну средину на Тамишу нелегална сеча шуме, 15% сматра да су то илегална сметлишта и загађење вода, 14% сматра да је то криволов, док је паљење ливада, пашњака и трстика на четвртом месту са 11%;
- Када је у питању контрола уређења обале Тамиша (изградња викендица, кампова, сојеница) 44% испитаника сматра да је контролу најбоље вршити одређивањем места на којима је изградња објеката забрањена, 32% мисли да је за то најбоља инспекцијска контрола, док је 21% за то да се пропишу дозвољене карактеристике и димензије објеката. Најмањи број испитаника – 3% је да се то постигне високим таксама и накнадама за власнике и кориснике објеката;
- 29% испитаника сматра да је активност која је најзначајнија за развој подручја и добробит становништва на њему традиционална испаша, 24% да су то остали видови туризма (пешачење, посматрање птица, вожња бицикла, кулинарство, културне знаменитости, традиционални занати), 20% да је то изградња рибњака, 17% сматра да је то ловни туризам, док се за ратарство и повртарство (8%) и шумарство (2%) одлучило најмање испитаника;
- 64% сматра прихватљивијом органску производњу хране, док је 36% за конвенционалну производњу, уз коришћење ђубрива и пестицида;
- Са прилагођавањем коришћења ливада и пашњака (одлагањем пролећног кошења, одговарајућим редоследом кошења - од средине ка крајевима, коришћењем плашилица за животиње, остављањем непокошених делова ливада) у циљу очувања дивљих врста слаже се 80% испитаника, док је 20% против;
- 92% испитаника сматра да је могуће направити заједничку стратегију за развој туризма уз учешће свих општина на подручју Потамишја, док 2% сматра да то није могуће;
- што се тиче учешћа домаћинстава у туристичкој понуди 26% мисли да може да понуди исхрану, 23% смештај, 15% улогу водича, 13% транспорт, 10% едукацију и остало и 3% занатску делатност;
- на питање да ли за обављање неких од активности или делатности (пољопривреда, цивилне организације) добијају неку финансијску подршку од

државе 58% одговорило је са не, нису ни конкурисали, 26% са не, иако су конкурисали и 15% одговорило је са да (субвенције у пољопривреди).



Слика 163:
Позив на састанак заинтересованих страна у Томашевцу

Током саме валоризације, као и након ње, били су објављени бројни медијски извештаји о раду Покрајинског завода за заштиту природе на предлагању овог подручја за заштиту, а координатор израде студије заштите дао је веома велики број изјава у медијима. Завршни прзентациони састанак за представнике медија одржан је у виду студијског путовања Потамишјем које је 6. 7. 2013. оргнизовано у сарадњи са Удружењем новинара „Еко вест“. У студијском путовању учествовали су прдставници 9 редакција, а као резултат појавило се неколико прилога у медијима.

Дана 14. 11. 2013. одржан је у Београду састанак директора Покрајинског завода за заштиту природе и стручних сарадника са директором Управе за пољопривредно земљиште Министарства пољопривреде и заштите животне средине у вези са заштитом станишта и строго заштићених и заштићених врста у поступку давања државног пољопривредног земљишта у закуп, те договорени принципи рада у поступцима израде планова коришћења државног пољопривредног земљишта које израђују (у сврху издавања истог у закуп) надлежна тела јединица локалне самоуправе.

У процесу припреме за израду студије заштите, одржани су бројни састанци са представницима локалних самоуправа, уз заједничке теренске изласке. Завршне презентације резултата валоризације организоване су у форми дискусионих састанака са ресурсно надлежним представницима локалне самоуправе, те председницима, односно заменицима председника општина / градоначелника: у Ковачици 12. 12. 2013, те у Зрењанину и Опову 17. 12. 2013.

Свеобухватни информативни састанак на који су били позвани представници свих ловачких удружења који су корисници ловишта у Потамишју одржан је у Боки 12. 12. 2013. У веома плодној дискусији учествовало је више од 40 представника ловачких удружења и појединих ловачких друштава.

Током 2011. и 2012. организовано је више састанка са г. Љубишом Полићем, једним од власника већинског дела акција АД „Рибарство“ из Баранде. Тема састанка је било пружање подршке успостави заштићеног подручја, као и појашњење мера заштите и препорука за управљање.

Дана 4. 8. 2014. усаглашени предлог режима и мера заштите послат је следећим субјектима/представницима појединих сектора или заинтересованих страна чије активности пресудно утичу на управљање природним вредностима у ПИО „Потамишје“:

1. ЈП „Војводинашуме“, ШГ „Банат“
2. ВДП „Тамиш-Дунав“
3. ВДП „Средњи Банат“
4. градоначелник града Зрењанина
5. председник општине Сечањ
6. председник општине Ковачица
7. председник општине Опово
8. Риболовачки савез Војводине


VII УПРАВЉАЊЕ

VII УПРАВЉАЊЕ

VII 1. НАЧИН УПРАВЉАЊА И ОБАВЕЗЕ УПРАВЉАЧА

Основна питања везана за успостављање, управљање, коришћење и унапређење заштићених подручја регулисана су одредбама Закона о заштити природе („Сл. гласник РС“, бр.36/2009, 88/2010, 91/2010 испр. и 14/2016).

За свако природно добро које се ставља под заштиту доноси се посебан акт којим се проглашава заштита тога добра, утврђују мере и режими његове заштите и одређује правни субјект који ће спроводити прописане режиме заштите (у даљем тексту: управљач).

Управљач је дужан да заштиту спроводи у складу са одредбама закона, акта о заштити и плана управљања заштићеним подручјем.

Управљач доноси план управљања за период од десет година.

Планом управљања одређује се начин спровођења заштите, коришћења и управљања заштићеним подручјем, смернице и приоритети за заштиту и очување природних вредности заштићеног подручја, као и развојне смернице, имајући у виду потребе локалног становништва.

Сва правна лица, предузетници и физичка лица која обављају одређену делатност унутар граница заштићеног подручја, дужна су да своју делатност обављају у складу са планом управљања.

План управљања садржи нарочито:

1) приказ главних природних и створених вредности, као и природних ресурса;
2) оцену стања животне средине заштићеног подручја;
3) преглед конкретних активности, делатности и процеса који представљају фактор угрожавања заштићеног подручја;
4) дугорочне циљеве заштите, очувања и унапређења и одрживог развоја;
5) анализу и оцену услова за остваривање тих циљева;
6) приоритетне активности и мере на заштити, одржавању, праћењу стања и унапређењу природних и створених вредности;
7) приоритетне задатке научноистраживачког и образовног рада;
8) планиране активности на одрживом коришћењу природних вредности, развоју и уређењу простора;
9) просторну идентификацију планских намена и режима коришћења земљишта;
10) активности на промоцији вредности заштићеног подручја;
11) студијску (истраживачку), програмску, планску и пројектну документацију потребну за спровођење циљева и активности;
12) облике сарадње и партнерства са локалним становништвом и другим власницима и корисницима непокретности;

13) активности и мере на спровођењу плана са динамиком и субјектима реализације плана управљања и начин оцене успешности његове примене;

14) финансијска средства и друге материјалне претпоставке за извршавање поверених послова у управљању заштићеним подручјем и начин њиховог обезбеђења.

У току примене плана, уколико се укаже за потребно, може се вршити његова ревизија у складу са прописаним мерама и режимима заштите.

Пре истека периода за који је план донет, мора се надлежном органу поднети извештај о његовом остваривању. Извештајем се анализира спровођење плана и остварени резултати.

На план управљања заштићеним подручјем које је проглашено актом Владе сагласност даје Министарство по претходно прибављеним мишљењима надлежних министарстава.

Планови управљања остварују се годишњим програмима управљања. На програм управљања сагласност даје Министарство.

Управљач је дужан да надлежном органу достави извештај о остваривању годишњег програма за претходну годину и годишњи програм управљања за наредну годину, до 15. децембра текуће године, а извештај о остваривању плана управљања најкасније 60 дана пре истека периода за који је план донет.

О предлогу плана управљања заштићеним подручјем управљач је дужан да обавести јавност.

Обавештавање јавности подразумева јавни увид у предложени план.

Јавни увид организује и спроводи управљач заштићеног подручја и траје 30 дана.

Управљач је дужан да обезбеди унутрашњи ред и чување заштићеног подручја у складу са правилником о унутрашњем реду и чуварској служби који доноси, уз сагласност Министарства.

Правилником о унутрашњем реду утврђују се правила за спровођење прописаног режима заштите, а нарочито: начин понашања посетилаца и других корисника при кретању, боравку и обављању послова на заштићеном подручју; начин обављања делатности при коришћењу природних ресурса и простора за изградњу објеката; места, површине и објекти у којима се због очувања дивљих биљака и животиња и других вредности ограничава кретање или забрањује и ограничава обављање одређених радњи, као и трајање тих мера; врсте дивљих биљака и животиња чије је коришћење, односно брање, сакупљање и излов ограничено, као и начин и услови обављања тих радњи; услови заштите приликом обављања научних истраживања и образовних активности; места и услови за одлагање отпада; начин одржавања уредности и чистоће заштићеног подручја; поступак издавања сагласности и других аката корисницима од стране управљача; начин и организација чуварске службе, чувања заштићеног природног добра, опрема и средства неопходна за чување и одржавање; начин спровођења превентивних мера заштите од пожара, других елементарних непогода и удеса.

Актом о проглашењу заштићеног подручја ближе се утврђују садржај и начин доношења и оглашавања правилника о унутрашњем реду и чуварској служби.

На заштићеном подручју забрањени су радови и активности, односно извођење пројеката, који оштећују, нарушавају и мењају особине и вредности због којих је подручје заштићено.

Планиране радове и активности, односно извођење пројекта, носилац пројекта дужан је да писмено пријави управљачу заштићеног подручја. Управљач је у обавези да

носиоца пројекта упозна са могућностима за обављање планираних радова на датој локацији, као и процедури која се мора спровести у случају да се захтевани радови могу изводити на заштићеном подручју.

Заштићена подручја могу се користити и посећивати на начин који не угрожава њихове вредности и спровођење заштите.

Коришћење и посећивање заштићеног подручја дозвољено је свима под једнаким условима, у складу са Законом о заштити природе и актом о заштити тог природног добра.

Ако би се коришћењем и посећивањем заштићеног подручја могла проузроковати опасност за његово очување, може се забранити или ограничити његово коришћење и посећивање.

Власник или корисник непокретности у заштићеном подручју дужан је да дозволи приступ одређеној природној вредности, ради задовољења научних, образовних, естетских, културних и рекреацијских потреба, на начин и под условима утврђеним актом о проглашењу заштићеног подручја.

Заштићеним подручјем, управља управљач, који испуњава услове у погледу стручне, кадровске и организационе оспособљености за обављање послова заштите, унапређења, промовисања и одрживог развоја заштићеног природног добра.

Управљач се одређује/именује актом о проглашењу

Ближе услове које мора да испуњава управљач прописује Министарство. Министарство утврђује испуњеност прописаних услова. Услове које мора да испуњава управљач прописани су Правилником о условима које мора да испуњава управљач заштићеног подручја ("Службени гласник РС", бр. 85/2009). Управљач може бити правно лице Изузетно, управљач може бити предузетник и/или физичко лице уколико се ради о заштићеном подручју мале површине и већинском приватном власништву на непокретностима

Избор управљача за предео изузетних одлика, као подручје од међународног, националног, односно изузетног значаја, утврђује се актом о проглашењу заштите који доноси Влада.

У управљању заштићеним подручјем управљач, је дужан нарочито да:

1) чува, унапређује и промовише заштићено подручје;
2) спроводи прописане режиме заштите;
3) доноси план управљања и акт о унутрашњем реду и чуварској служби утврђен актом о заштити;
4) обележи заштићено подручје, границе и режиме заштите у складу са посебним правилником о начину обележавања;
5) осигура неометано одвијање природних процеса и одрживог коришћења заштићеног подручја;
5а) даје сагласност за обављање научних истраживања, за извођења истражних радова, снимање филмова, постављање привремених објеката на површинама у заштићеном подручју и даје друга одобрења у складу са овим законом и правилником о унутрашњем реду и чуварској служби;
6) обезбеди надзор над спровођењем услова и мера заштите природе;
7) прати кретање и активности посетилаца и обезбеђује обучене водиче за туристичке посете;
8) води евиденције о природним вредностима и о томе доставља податке Покрајинском заводу;

9) води евиденцију о људским активностима, делатностима и процесима који представљају фактор угрожавања и оштећења заштићеног подручја и о томе доставља податке Заводу и Министарству;

9а) води евиденцију о непокретностима са подацима од значаја за управљање заштићеним подручјем

10) у сарадњи са републичком и покрајинском инспекцијом и органима безбедности спречава све активности и делатности које су у супротности са актом о заштити и представљају фактор угрожавања и девастације заштићеног подручја;

11) доноси акт о накнадама;

12) врши и друге послове утврђене законом и актом о заштити.

Уколико се у поступку надзора над радом, стручног и инспекцијског надзора утврди да управљач не извршава обавезе установљене актом о заштити, управљање заштићеним подручјем се одузима и поверава другом управљачу.

Управљач је дужан да обезбеди чуварску службу која врши непосредан надзор на заштићеном подручју. Чувар заштићеног подручја контролише спровођење правила унутрашњег реда у заштићеном подручју и обавља послове чувања заштићеног подручја.

Ако у вршењу чуварске службе чувар заштићеног подручја утврди да је учињена радња супротно правилима унутрашњег реда или друге законом утврђене забране кршења режима заштите, или ако постоји основана сумња да је учињен прекршај, односно кривично дело, овлашћен је и дужан да:

1) прати кретање и активности посетилаца и легитимише лица која затекне у заштићеном подручју;

2) изврши преглед свих врста возила, пловних објеката и товара;

3) изврши сваки преглед, осим станова и других просторија, за чији је преглед потребан судски налог;

4) привремено одузме предмете којима је извршен прекршај или кривично дело и предмете који су настали или прибављени извршењем таквог дела, као и да ове предмете, без одлагања, преда управљачу заштићеног подручја ради чувања;

5) лице без личних исправа, затечено у вршењу недозвољених радњи, приведе надлежном органу унутрашњих послова;

6) затражи успостављање претходног стања, односно нареди мере за спречавање и уклањање штетних последица;

7) сарађује са власницима и корисницима права на некретнинама у заштићеном подручју у циљу заштите природе;

8) сарађује са корисницима природних ресурса у заштићеном подручју и координира заједничке акције у циљу заштите и рационалног коришћења природних ресурса;

9) прати стања биљних и животињских врста, као и других вредности заштићеног подручја;

10) пружа помоћ посетиоцима заштићеног подручја и локалном становништву.

У вршењу службе чувар је дужан да покаже службену легитимацију. Легитимацију чувара заштићеног подручја издаје управљач заштићеног подручја на обрасцу који прописује министар.

Чувар заштићеног подручја мора да има најмање средњу стручну спрему, једну годину радног искуства у струци и положен стручни испит и да испуњава прописане услове за ношење оружја и друге услове, утврђене актом управљача.

За време службе, чувар заштићеног подручја носи службену одећу, оружје, знак заштите природе и знак заштићеног подручја које чува и наоружан је оружјем које одреди управљач.

VII 2. ФИНАНСИРАЊЕ

Финансирање заштићеног подручја обезбеђује се из:

1) средстава буџета Републике Србије, аутономне покрајине, односно јединице локалне самоуправе;
2) средстава Фонда за заштиту животне средине;
3) накнада за коришћење заштићеног подручја;
4) прихода остварених у обављању делатности и управљања заштићеним подручјем;
5) средстава обезбеђених за реализацију програма, планова и пројеката у области заштите природе;
6) донација, поклона и помоћи;
7) других извора у складу са законом.

За коришћење заштићеног подручја плаћа се накнада управљачу. Висину, накнаде одређује управљач заштићеног подручја. Заједничке елементе за утврђивање накнаде прописује Влада. На акт управљача заштићеног подручја којим се утврђује висина, начин обрачуна и плаћања накнаде за коришћење заштићеног подручја сагласност даје Министарство.

VII 3. КАДРОВСКА И ТЕХНИЧКА ОПРЕМЉЕНОСТ УПРАВЉАЧА

Правилником о условима које мора да испуњава управљач заштићеног подручја ("Службени гласник РС", бр. 85/2009), разрађене су одредбе Закона о заштити природе којима је утврђено да управљач може бити правно лице, а у изузетним случајевима предузетник и физичко лице.

Одредбама цитираног правилника утврђени су услови које управљач мора да испуњава у погледу стручне, кадровске и организационе оспособљености за обављање послова заштите, унапређења, промовисања и одрживог развоја заштићеног подручја, да би му се заштићено природно добро поверило на управљање.

Сагласно томе, послове заштите, унапређења, промовисања и одрживог развоја заштићеног подручја, може да обавља управљач - правно лице основано за обављање послова из области заштите природе, управљања природним добрима, односно чија је делатност у блиској вези са тим пословима и ако има организовану:

1) Службу заштите, унапређења, промовисања и одрживог развоја заштићеног подручја са:

(1) најмање једним запосленим лицем на пословима заштите природе, које мора да има VII степен стручне спреме или мастер студије биолошког, шумарског, пољопривредног, еколошког или географског усмерења, радно искуство од најмање једне године, које координира пословима заштите и мониторинга заштићеног подручја, обезбеђује поштовање режима и зона заштите, обележавање подручја, координира израду планова управљања и годишњих

програма управљања, стратешко планирање, имплементира одредбе просторног плана, и сл.;

(2) најмање једним запосленим лицем на пословима управљања пројектима, које мора да има VII степен стручне спреме или мастер студије биолошког, шумарског, пољопривредног, еколошког или географског усмерења, радно искуство од најмање једне године, са знањем енглеског језика, који координира питања везана за одрживо коришћење природних ресурса у складу са актом о заштити и другим националним и међународним прописима, одржава контакте са корисницима простора и ресурса, прати националне и међународне конкурсе и припрема (координира/реализује) предлоге пројеката, руководи реализацијом одобрених пројеката и сл.;

(3) најмање једним запосленим лицем на економско-правним пословима које мора да има VII степен стручне спреме или мастер студије, дипломирани економиста или дипломирани правник, радно искуство од најмање једне године, које обавља правне и финансијске послове у заштићеном подручју, припрема правне акте управљача, пријаве за прекршаје или привредне преступе на основу надзора чувара, припрема одлуку о накнадама у заштићеном подручју и обавља друге правне и финансијске послове из области заштите природе.

2) Чуварску службу, са запосленим лицима и то:

(1) чувар заштићеног подручја, који мора да има најмање средњу стручну спрему, једну годину радног искуства у струци и положен стручни испит и да испуњава прописане услове за ношење оружја и друге услове утврђене актом управљача којим се уређује организација чуварске службе, који контролише спровођење правила унутрашњег реда у заштићеном подручју и обавља послове чувања заштићеног подручја, у складу са чланом 110. Закона о заштити природе;

(2) руководилац чуварске службе у заштићеном подручју са пет и више чувара, који мора да има најмање вишу или високу стручну спрему биолошког, шумарског, пољопривредног, еколошког или географског усмерења, радно искуство од најмање три године, који координира послове чувања и надзора, сакупља информације и прави базу података, предузима мере на основу пријава чувара, сарађује са надлежним инспектором и другим надлежним органима, и сл.

Управљач је дужан да обезбеди да најмање један чувар контролише површину до 3000 ha, а изузетно и већу површину, уколико то омогућавају карактеристике подручја (рељеф, прегледност терена, постојећи антропогени притисак и сл.).



VIII ЛИТЕРАТУРА

VIII ЛИТЕРАТУРА

Анačkov, G. (2009): Taksonomija i horologija roda Allium L. 1754 (Amaryllidales, Alliaceae) u Srbiji. Doktorska disertacija. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad.

Baldock, D., Beaufoy, G., Bennett, G. & Clark, J. (1993): Nature Conservation and New Directions in the Common Agricultural Policy. Institute for European Environmental Policy (IEEP), London.

Balon, E. K. (1975): Ecological guilds of fishes: a short summary of the concept and its application. Verh. Internat. Verein. Limnol. 19: 2430–2439.

Barczi, A., Tóth, T.M., Csanádi, A., Sümegi, P. & Czinkota, I. (2006): Reconstruction of the paleo-environment and soil evolution of the Csípő-halom kurgan, Hungary, Quaternary International 156-157: 49-59.

Белић, М. (1999): Утицај мелиоративних мера на адсорптивни комплекс солоњеца. Докторска дисертација. Пољопривредни факултет, Нови Сад.

Biemans, M., Y. Waarts, A. Nieto, V. Goba, L. & Jones-Walters, C. Zöckler (2008): Impacts of biofuel production on biodiversity in Europe. ECNC–European Centre for Nature Conservation, Tilburg, the Netherlands.

BirdLife International (2014) Species factsheet: Aythya nyroca. Downloaded from http://www.birdlife.org on 10/01/2014.

BirdLife International (2014) Species factsheet: Chlidonias hybrida. Downloaded from http://www.birdlife.org on 10/01/2014.

BirdLife International (2014) Species factsheet: Podiceps nigricollis. Downloaded from http://www.birdlife.org on 16/01/2014.

Birnbaum, C. (2011): NOBANIS – Invasive Alien Species Fact Sheet – Dreissena polymorpha. Online Database of the European Network on Invasive Alien Species – NOBANIS. www.nobanis.org.

Блаженчић, Ј. (1988): Систематика алги. ННК Интернационал, Београд.

Blaženčić, J., Blaženčić, Ž. (1994): Makrofite Prokletijskih jezera i njihov fitofiltracioni značaj, In: Lješević, M (ur.): Zbornik radova „Jovan Cvijić i Prokletije“. pp 56-61. Srpsko geografsko društvo, Beograd.

Bloemmen, M., van der Sluis, T. (2004): European corridors-example studies for the Pan–European Ecological Network. Alterra, Wageningen.

Божа, П. (1979): Прилог флори Србије. Матица Српска, зборник за природне науке 57: 179-184.

Boža, P., Obradović, M., Knežević, A. (1987): Prilog poznavanju varijabilnosti nekih stepskih i slatinskih biljaka u Vojvodini. Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Serija za biologiju 17: 59-65.

Boža, P., Igić, R., Bajramović, Ž., Anačkov, G., Radić, J., Vukov, D. (2000): Pregled rasprostranjenja vrsta roda Rumex L. u Vojvodini. Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, serija za biologiju 29: 30-47.

Boža, P. P., Igić, S. R., Krstić, Đ. B., Mihailović, M. V., Anačkov, T. G., Vukov, M. D., Mikić, M. A. (2003): Distribution of the Lathyrus L. 1753 (Fabales, Fabaceae) species in the Vojvodina province. Zbornik za prirodne nauke Matice Srpske 104: 61-81.

Božičić, B. (1985): Investigation of mosquito fauna (Diptera, Culicidae) in Potisje. Tiscia 20: 111-116.

Bokić, B. (2011): Horologija i ekologija panonskih endemičnih biljnih taksona na području Vojvodine. Završni rad. Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Novom Sadu.

Bonacci, O. (2003): Ekohidrologija vodnih resursa i otvorenih vodotoka. Monografija. Građevinsko-arhitektonski fakultet sveučilišta u Splitu. Split.

Borovszky, S. (1913): Magyarország vármegyéi és városai – Torontál vármegye. http://mek.oszk.hu/09500/09536/html/tartalomjegyzek.html

Briand, J.F., Leboulanger, C.J., Humbert, F., Bernard, C., Dufor, P. (2004): Cylindrospermopsis raciborskii (Cyanobacteria) invasion at mid-latitudes: selection, wide physiological tolerance, or global warming. Journal of Phycology 40: 231-238.

Броз, В. (1951): Флора Делиблатске пешчаре. Заштита природе 2-3: 318-342.

Budak, V., Boža, P., Igić, R. (1990): Neke florističke i fitogeografske specifičnosti Potamišja. Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Serija za biologiju 20: 27-41.

Букуров, Б. (1984): Геоморфолошки проблеми Баната. Војвођанска академија наука и уметности, Нови Сад.

Butorac, B., Vučković, M. (1985): Trifolium pallidum W. et K. u flori Vojvodine. Glasnik Prirodnjačkog muzeja u Beogradu, serija B 40: 61-66.

Butorac, B., Stojanović, S., Boža, P. (1989): Problematični taksoni roda Trinia Hoffm. u Vojvodini. Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Serija za biologiju 19: 13-19.

Butorac, B., Stojanović, S., Boža, P., Ranđelović, N. (1991): Prilog horologiji roda Trinia Hoffm. na području Srbije. Zbornik radova Tehnološkog fakulteta Univerziteta u Nišu 7: 69-72.

Буторац, Б., Хуло, И. (1992): Фитоценолошке, флористичке и орнитолошке вредности подручја „Селевењска пустара“ као подлога за заштиту. Заштита природе 45: 65-76.

Butorac, B., Gergelj, J., Hulo, I., Boža, P., Igić, R. (1998a): Postglacial relict Sternbergia colchiciflora W. et K. in Banat region of Vojvodina“. 3rd International Symposium Interdisciplinary regional research (Hungary, Romania, Yugoslavia)“. Proceedings, part II: 519-521, Novi Sad.

Butorac, B., Bozsa, P., Igić, R., Knežević, A., Vukov, D., Anačkov, G. (1998b): A Vajdasagi Tiszamente Flóradiverzitása (Specifičnosti florističkog diverziteta vojvođanskog Potisja). Szegedi Ökológiai Napok 98 (és Tiszakutató Anket). Mintazat es hattermechanizmus a szunbiologiaban. Abstracts: 15. Szeged.

Butorac, B. (1999): Specifics of floristic and vegetational diversity of the sandy habitats in Vojvodina. Naturschutz im pannonischen Raum: Sanddünen als Lebensraum, Illmitz, 20./21. November 1997, Federal Environment Agency-Austria, Conference papers, Vol. 25: 31-35., Wien.

Butorac, B., Habijan-Mikeš, V., Vider, V. (2002): Opstanak peščara u Vojvodini/ Sanddunes in Yugoslavia (Vojvodina). Grafoprodukt, Subotica.

Буторац, Б. (2007): Флора и вегетација. In: Стојнић, Н (ур.): Специјални резерват природе „Пашњаци велике дропље“, студија заштите. Пп. 22-57. Завод за заштиту природе Србије, Нови Сад.

Vajgand, K. D., Vajgand, M. Lj., Vajgand, A. K. (2003): Iris spuria L. (Iridaceae) at two new localities in the Vojvodina province. Matica Srpska, zbornik za prirodne nauke 104: 83-89.

Van den Berg, M.S., Coops, H. (1999). Stoneworts: Valuable for water aragement. RIZA report 98.055. pp 40.

Van Swaay, C., Cuttelod, A., Collins, S., Maes, D., Lopez Munguira, M., Šašić, M., Settele, J., Verovnik, R., Verstrael, T., Warren, M., Wiemers, M. & Wynhof, I. (2010): European Red List of Butterfies. Publications Office of the European Union, Luxembourg.

Vasilijević, M. &, Pezold, T. (2011): Crossing Borders for Nature: European Examples of transboundary conservation. IUCN Programme Office for South-Eastern Europe, Gland & Belgrade.

Васић, В., Џукић, Г., Јанковић, Д., Симонов, Н., Петров, Б., Савић, И. (1990-1991): Прелиминарни списак врста за црвену листу кичмењака Србије. Заштита природе 43-44, Београд.

Vasic, V., Tucakov, M., Simic, D., Plavsic, B., Krnjajic, D. (2006): The Water Bird Migration Fall 2005 – Spring 2006 as Monitored in Serbia since the Bird Flu Challenge. p. 95. 10th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions (26-30 June 2006), Patra, Greece.

Војводинашуме (2014а): Смернице за формирање заштитних зона поред водотокова, јавних путева и насеља (bugger zones). http://www.vojvodinasume.rs/wp-content/uploads/2012/04/13_Smernice_buffer-zones.pdf)

Војводинашуме (2014б): Праћење стања природних вредности и човекових активности. http://www.vojvodinasume.rs/wp-content/uploads/2012/04/20_Monitoring_obrazac-1-2.pdf

Војводинашуме (2014в): Стратегија примене пестицида. http://www.vojvodinasume.rs/wp-content/uploads/2012/04/14_Strategija-primene-pesticida1.pdf.

Војводинашуме (2014г): Смернице за очување репрезентативних површина и подручја високих заштитних вредности. http://www.vojvodinasume.rs/wp-content/uploads/2012/04/06_Smernice_Reprezentativne-povrsine-i-HCV-podrucja.pdf

Војводинашуме (2014д): Смернице за процену утицаја шумарских активности на животну средину за потребе извођачких пројеката газдовања шумама. http://www.vojvodinasume.rs/wp-content/uploads/2012/04/05_Smernice_procena-uticaja-na-zivotnu-sredinu.pdf

Војводинашуме (2014ђ): Забрана конверзије аутохтоних шума плантажама (интензивним засадима) алохтоних врста дрвећа. (http://www.vojvodinasume.rs/wp-content/uploads/2012/04/15_Odluka_zabrana-konverzije.pdf)

Vos, C. C. & Chardin, J. P. (1998): Effects of habitat fragmentation and road density on the distribution pattern of the moor frog Rana arvalis. Journal of Applied Ecology 35: 44-56.

Vujić, A., Stefanović, A., Dragičević, I., Matijević, T., Pejčić, L., Knežević, M., Krašić, D., Veselić, S. (2010): Species composition and seasonal dynamics od mosquitoes (Diptera: Culicidae) in flooded areas of Vojvodina, Serbia. Arch. Biol. Sci. 62(4): 1193-1206.

Вукићевић, Е. (1992): Одељак Pteridophyta-Папратњаче: In: Сарић, М. (ур.): Флора СР Србије 1. (Dryopteris Adans pro parte). Пп. 71-160. Српска академија наука и уметности. Београд.

Vučković, R. (1980): Zeljasta (močvarna i livadsko-pašnjačka) vegetacija okoline Sečnja. Magistarska teza. Univerzitet u Beogradu, Biološki fakultet, Beograd.

Vučković, R. (1982): Jedna nova asocijacija sveze Festucion pseudovinae Soo 1933. Acta biologica iugoslavica, serija D, Ekologija 17(1): 15-22.

Vučković, R. (1983): Asocijacijski kompleks halofitske vegetacije na lokalitetu Deračka bara u srednjem Banatu. In: Mihaljev, I. & Vučić, N. (ur.): Zbornik radova sa naučnog skupa. Pp: 469-478. Matica srpska, Odeljenje za prirodne nauke, Novi Sad.

Vučković, R. (1984): Vegetacija sveze Puccinellion limosae istočnog Potamišja. Radovi i rezimea 1. III Kongres ekologa Jugoslavije, Sarajevo. Bilten Društva ekologa Bosne i Hercegovine B 2(1): 305-309.

Vučković, R. (1985a): Fitocenoze slatinske vegetacije istočnog Potamišja, njihova produkcija i hranljiva vrednost. Doktorska disertacija. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad.

Vučković, R. (1985b): Fragmenti stepske vegetacije na slatinastom zemljištu istočnog Potamišja u Vojvodini. Pp 107-114. In: Ranđelović, N (ur.): Simpozijum „Stogodišnjica flore okoline Niša“, Zbornik radova, Niš 30. i 31. maj 1985. godine Univerzitet u Nišu, Tehnološki fakultet u Leskovcu, Podružnica Srpskog biološkog društva, Niš.

Vučković, M. (1988): Livadska i livadsko-stepska vegetacija Vršačkih planina. Doktorska disertacija. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad.

Vučković, M., Panjković, B. (1999): Hippuris vulgaris L. In: Stevanović, V. (ur.): Crvena knjiga flore Srbije 1. Ministarstvo za životnu sredinu Republike Srbije, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Zavod za zaštitu prirode Srbije, Beograd.

Вучковић, Ч. (2009): Велико јато шарених утви Tadorna tadorna на рибњаку код Баранде. Ciconia 18: 184-185.

Вучковић, Ч. (2009): Stepska eja Circus macrourus posmatrana kod Barande. Ciconia 18: 190-191.

Vučković, Č. (2011): Drozd borovnjak Turdus pilaris – nova gnezdarica Vojvodine. Ciconia 20: 70-71.

Вучковић, Ч. (2012a): Птице Средњег Потамишја: Сакуле, Баранда, Опово. УГ „Глас Опова“, Опово.

Вучковић, Ч., Манасијевић, З., Јовановић, С. (2012b): Налази ређих врста на рибњаку код Баранде и у околини током 2012. Ciconia 21: 57-59.

Gajić, M. (1964): Prilog poznavanju flore i flornih elemenata severnog dela Šumadije i Stiga. Glasnik muzeja šumarstva i lova 4: 33-78.

Гајић, М. (1975): Фам. Asteraceae Dumortier. In: Јосифовић, М. (ур.): Флора СР Србије VII. стр. 1-465. Српска академија наука и уметности, Београд.

Гајић, М. (1977): Фам. Elatinaceae. In: Јосифовић, М. (ур.): Флора СР Србије, Додатак IX. Стр: 69-70. Српска академија наука и уметности, Београд.

Гајић, М. (1980): Преглед врста флоре СР Србије са биљногеографским ознакама. Гласник Шумарског факултета, Серија А „Шумарство“, 54: 111-141. Београд.

Gallé, L., Margóczi, K., Kovács, É., Györffy, Gy., Körmöczi, L. & Németh, L. (1995): River valleys: Are they ecological corridors? Tiscia 29: 53-58.

Gergely, J., Hulló, I., Szabados, K. (1995): Preliminary biotical data from “Körös – Tisza 95”. Project Szegedi Ökológiai Napok és 25. Tiszakutató Ankét. Abstracts: 7. Szeged.

Gergelj, J., Puzović, S., Rašajski, J., Lukač, Š., Žuljević, A., Tucakov, M., Matović, Č., Stojnić, N. and Kovačević, I. (2000): White Stork in Vojvodina in 2000: population and distribution (preliminary report). Ciconia 9: 32-45

Гергељ, Ј. (2002): Бела рода и колоније чапљи – кампања за популаризацију заштите. Ciconia 11: 26-34.

Gollasch, S., Leppäkoski, E (eds.): 1999. Initial Risk Assessment of Alien Species in Nordic Coastal Waters. Nordic Council of Ministers, Copenhagen

Grbić G. (2000): Uloga zimskog jata male ušare (Asio otus) u regulaciji brojnosti Micromammalia na području Opova tokom sezone 1999/2000. Diplomski rad. Univerzitet u Beogradu, Biološki fakultet, Beograd.

Гргинчевић. М. & Пујин В. (1986): Хидробиологија. Завод за издавање уџбеника, Нови Сад.

Green, M. D. (2003): The ecology of extincion: population fluctuation and decline in amphibians. Biological Conservation 111: 331-343.

de L'isle, G. (1717): Carte Particuliere de la Hongrie de la Transilvanie de la Croatie et de la Sclavonie. http://www.geographicus.com/P/AntiqueMap

Danube Pollution Reduction Programme (1999): Evaluation of Wetlands and Floodplain Areas in the Danube River Basin Final Report May 1999. WWF.

Delany, S., Scott, D., Dodmann, T. & Stroud, D. (2009): An Atlas of Wader Populations of Africa and Western Eurasia. Wetlands International, Wagenigen.

Делић, J. (2011): Карактеристике популација текунице (Spermophilus citellus) у Војводини. стр. 2-12. У: Туцаков, М (ур): Стање популација међународно значајних врста биљака и животиња на слатинским, степским и шумостепским стаништима у Војводини. Покрајински завод за заштиту природе, Нови Сад.

Диклић, Н. (1976): Фам. Orchidaceae Lindl. стр. 36-116. У: Јосифовић, М. (ур): Флора СР Србије VIII. Српска академија наука и уметности, Београд.

Димитријевић, В. (2010): Меандри Тамиша. Међународна конференција деградирани простори и екоремедијација. Факултет за примењену екологију – Футура, Београд.

Димитријевић, С. (1977): Шљукарице (Charadriiformes) на подручју Војводине. Larus 29/30: 5-32.

Димитријевић, С. (1979): Квантитативно и квалитативно стање водених птица и перспективе њихових популација на подручју Војводине. Зборник радова Другог конгреса еколога Југославије, Књига 2: 1403-1409. Загреб.

Димитријевић, С. (1984): Орнитофауна сланих терена у Банату. Зборник Матице српске за природне науке 67: 39-65.

Donini, A., Gaidhu, M. P., Strasberg, D. R. & O'Donnell, M. J. (2007): Changing salinity induces alterations in haemolymph ion concentrations and Na+ and Cl- transport kinetics of the anal papillae in the larval mosquito, Aedes aegypti. J. exp. Biol. 210: 983-992.

Dragović, S., Maksimović, L., Radojević, V., Cicmil, M. & Pantelić, S. (2005): Istorijski razvoj uređenja vodnog režima zemljišta primenom odvodnjavanja i navodnjavanja u Vojvodini. Vodoprivreda 37(4-6): 287-298.

Државни завод за заштиту природе (2008): Славонско сријемско подолско говедо. Живт дуж Саве 2: 8.

Driscoll, C. & Nowell, K. (2010): Felis silvestris. In: IUCN 2013. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2013.2.

Dudley, N. (2008): Guidelines of Applying Protected Area Management Cathegories. IUCN, Gland.

Ђуканов, М. (2012): Монографија Јаша Томић. http://www.banaterra.eu/srpski/monografija. Преузета 23.02.2012. године.

Đurđić, S. S., Marković, S. B. & Sviržev, Z. (2000): Naš Tamiš. Institut za geografiju, PMF, Novi Sad, 1998.

Ђуричић, С. (2004): Насеља Баната – географске карактеристике. Матица српска, Нови Сад.

Edwards, H. A. (1982): Free amino acids as regulators of osmotic pressure in aquatic insect larvae. J. exp. Biol. 101: 153-160.

Ekipa Detlića (2011): Potučeni svi domaći ptičarski rekordi. Detlić 6: 16-19.

Ердеши, J. (1971): Фитоценозе шума југозападног Срема. Ш.Г. „Сремска Митровица“, Сремска Митровица.

Живковић, Б., Нејгебауер, В., Танасијевић, Ђ., Миљковић, Н., Стојковић, Л., Дрезгић, П. (1972): Земљишта Војводине. Институт за пољопривредна истраживања, Нови Сад.

Zimmerman, M. C. (1993): The use of the biotic index as an indication of water quality. pp. 85-98. In: Goldman, C. A., Hauta, P. L., O'Donnell, M. A., Andrews, S. E. &. van der Heiden, R. (eds): Tested studies for laboratory teaching. Proceedings of the 5th Workshop/Conference of the Association for Biology Laboratory Education (ABLE). 5

Zorkóczy, L. (1896): Újvidék és környékének florája. Popovits M. Testvérek Könyvnyomdája. Újvidék.

Ivanišević, P., Orlović, S., Rončević, S. (1998): Šume i šumska zemljišta pored reke Tamiš. Pp. 105-124. In: Marković, S. & Svirčev, Z (eds): Naš Tamiš, naučna monografija. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad.

Igić, R., Boža, P., Butorac, B. (1998): Highly Endangered Species in Flora of Yugoslav Part of Banat Region. 3rd International Symposium Interdisciplinary regional Research (Hungary, Romania, Yugoslavia), Proceedings, Part II: 527-530, Novi Sad.

Igić, S. R., Boža, P. P., Merkulov, S. Lj., Mimica-Dukić, M. N., Vukov, M. cD., Anačkov, T. G. & Pavlovičova, D. D. (2000): Distribution of the species of the genus Salvia L. 1754 (Sect. Pletiosphace Bentham) in the Vojvodina province, Yugoslavia. Zbornik Matice Srpske, Serija prirodnih nauka 98: 53-61.

Ilijanić, Lj. & Vučković, R. (1982): Steppensalbei-Glatthaferwiesen in der Umgebung von Sečanj in der Vojvodina. Acta Botanica Croatica 41: 93-102.

Iuell, B., Bekker, G. J., Cuperus, R., Dufek, J., Fry, G., Hicks, C., Hlaváč, V., Keller, B., Rosell, C., Sangwine, T., Torslov, N. & Wandall, B. le Maire (eds) (2003): Wildlife and traffic: A European Handbook for identifying conflicts and designing solutions. European co-operation in the field of scientific and technical research, Brussell.

Јаблановић, М., Јакшић, П. & Косановић, К. (2003.): Увод у екотоксикологију. ПМФ Универзитета у Приштини, Косовска Митровица.

Jávorka, S. (1925): A magyar flora (Flora hungarica). Studium, Budapest.

Jalas, J. & Suominen, J. (1972): Atlas Florae Europaeae 1. Pteridophyta (Psilotaceae to Azollaceae). The Committee for Mapping the Flora of Europe, Helsinki. Societas Biologica Fennica, Vanamo.

Јанковић, М. (2003): Макрофитска водена вегетација неких проклетијских језера, стр. 133-138. У: Амиџић, Л., Јанковић, М. & Јакшић, П. (ур): Метохијске Проклетије, природна и културна баштина. Завод за заштиту природе Србије.

Jarić, M. & Matavulj, M. (1998): Makrogljive Potamišja. pp. 95-104. U: Marković, S. M. & Svirčev, Z. (eds): Naš Tamiš, naučna monografija. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad.

Jenny, H. (1941): Factors of soil formation. In: Миљковић, Н. С. (1996): Основи педологије. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Институт за географију, Нови Сад.

Jerinić-Prodanović, D. (2010): Checklist of jumping plant-lice (Hemiptera: Psylloidea) in Serbia. Acta entomologica serbica 15(1): 29-59.

Jovanović, B. T., Grbić, G. & Kataranovski, D. (2001): The first record of Muscardinus avellanarius Linnaeus 1758 in Opovo. Arch. biol. Sci. 53 (3-4): 47-48.

Јовановић, М. & Звиздић, О. (2009): Геонаслеђе лесних профила у Војводини. Монографија. Друштво младих истраживача института за географију "Бранислав Букуров", Нови Сад.

Јовановић, С., Стефановић, К., Шимањски Ј. & Шимањски, М (2007): Ружичасти несит (Pelecanus onocrotalus) и кудрави несит (P. crispus) на рибњаку код Баранде. Ciconia 16: 68-70.

Jović, M., Anđus, Lj. & Santovac, S. (2009): New data on some rare and poorly known Odonata species in Serbia. Bulletin of the Natural History Museum 2: 95-108.

Kalapis Z. (1993): Régi vízivilág a Bácskában és Bánátban. Forum, Novi Sad.

Kanitz, A. (1862-1863): Reliquiae Kitaibelianae. Vindobonae, apud Guil. Bräumüller.

Kefford, B. J., Papas, P. J. & Nugegoda, D. (2003): Relative salinity tolerance of macroinvertebrates from the Barwon River, Victoria, Australia. Marine and Freshwater Research 54: 755-765.

Kefford, B. J., Palmer, C. G., Pakhomova, L. & Nugegoda, D. (2004): Comparing test systems to measure the salinity tolerance of freshwater invertebrates. Water SA 30: 499-506.

Кицошев, В. & Сабадош, К. (2008): Примена принципа одрживости у просторном планирању на подручју Војводине. Заштита природе у Србији - I симпозијум. Зборник апстракта, п. 124-125, Завод за заштиту природе Србије, Нови Сад.

Kiš, A., Szabados, K., Kicošev, V., Bošnjak, T. & Cvijić, D. (2011): Unapređenje ekosistemskih usluga šuma i vanšumskog zelenila Vojvodine razvojem ekološke mreže. Naučni skup sa međunarodnim učešćem „Zaštita prirode u 21 vijeku– Nature protection in XXI century“, 20 – 23 Septembar 2011. Žabljak, Crna Gora Zbornik referata, rezimea i prezentacija – Proceedings of the conference II, pp: 497-507.

Knežević, A., Butorac, B. & Boža, P. (1994): Monografija flore vaskularnih biljaka na slatinama u regionu Banata, Jugoslavija. Matica Srpska, Novi Sad.

Knežević, A., Butorac, B. & Boža, P. (1995): Ecological and phytogeographical analyses of vegetation of the alliance Halo-Agrostion albae pannonicum Knežević 1990 (syn. Beckmannion eruciformis Soó 1933). Glasnik Instituta za botaniku i botaničke bašte Univerziteta u Beogradu 28: 159-172.

Knežević, A., Džigurski, D., Ljevnaić-Mašić, B., Ćupina, B. & Milošev, D. (2011): Plant cover of natural pastures located in the vicinity of the town of Novi Kneževac. Contemporary Agriculture 60(1-2): 22-30.

Kovács, F. (1929): Óbecse határának viragos növényei. Szeged városi nyomda és könyvkiadó, R.T. Szeged.

Kottelat, M., Freyhof, J. (2007): Handbook of European freshwater fishes. Publications Kottelat, Cornol, Switzerland.

Кошић, К. (2012): Рурални туризам Војводине. Департман за географију, туризам и хотелијерство, Природно-математички факултет, Нови Сад.

Кошћал, М., Менковић, Љ., Кнежевић, М. & Мијатовић, М. (2005): Геоморфолошка карта 1:300 000, „Геозавод-Гемини“, Београд.

Kremen, C. & Chaplin-Kramer, R. (2007): Insects as providers of ecosystem services: crop pollination and pest control. In: Stewart, A. J. A., New, T. R., Lewis, O. T. (eds): Insect Conservation Biology. CABI Publishing.

Kryštufek B. (1999): Osnovi varstvene biologije. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana.

Kujundžić, K. & Matavulj, M. (1998): Lihenoflora Potamišja. pp. 89-94. In: Marković, C. & Svirčev, Z. (ur): „Naš Tamiš, naučna monografija“. Univerzitet u Novom Sadu, Pirodno-matematički fakultet, Novi Sad.

Kuyundhicy, K., Matavuly, M., Bokorov, M. & Yaricy, M. (1998): Lichenoflora of the Tamish river region. “Cercetarea Interdisciplinara Zonala” - “Zonal Interdisciplinary Research”, Timisoara, Romania, 11-12. 10. 1997., Proc. Int. Symp: 318-323.

Лазић, Л. (1996): Тамиш и водопривредни проблеми Потамишја у Југославији. Докторска дисертација. Природно-математички факултет, Нови Сад.

Лазаревић, П., Стојановић, В., Јелић, И., Перић, Р., Крстески, Б., Ајтић, Р., Секулић, Н., Бранковић, С., Секулић, Г. & Бједов, В. (2012): Прелиминарни списак инвазивних врста у Републици Србији са општим мерама контроле и сузбијања као потпора будућим законским актима. Заштита природе 62/1.

Летић, Љ., Иванишевић, П. & Рончевић, С. (2006): Утицај режима вода на узгој топола. Гласник шумарског факултета 93: 105-119.

Mádl-Szőnyi, J. & Tóth, J. (2009): A hydrogeological type section for the Duna-Tisza Interfluve. Hungary Hydrogeology Journal 17: 961–980.

Maes, J., Musters, C. J. M. & Geert R. De Snoo (2008): The effecct of agri-environment schemes on amphibian diversity and abundance. Biological Conservation 141: 635-645.

Макаревич, О. М. (2003): Liometopum microcephalum (Hymenoptera, Formicidae) у нижньому придніпров'ї. Vestnik zoologii 37(4): 51-56.

Marzluff, J. (2001): Worldwide urbanization and its effects on birds. Avian Ecology and Conservation in an Urbanizing World: 19-41.

Марковић, Б. С., Свирчев, З. (уред.) (1998) Наш Тамиш Природно-математички факултет, Институт за географију, Нови Сад, 133-140.

Марковић, Д., Дражић, Г., Митић, М., Бабовић, Н., Јаковљев, З., Марковић, Д., Димитријевић, В., Аранђеловић, М., Ђорђевић, С., Алексић, Д. & Цветковић, Д. (2010): Катастар загађивача реке Тамиш. "Еко статус реке Тамиш". Европска Унија, Град Панчево, Привредна комора Панчево и Министрство финансија Републике Србије, Београд.

Марковић, Т. (1962): Риболовне воде Србије – водич. Туристичка штампа, Београд.

Marković, S. (1996): Vodni režim i pravci oticanja freatske izdani u jugoslovenskom delu Banata. PMF - Institut za geografiju, Novi Sad.

Marković, S. (2010): Hidrološke karakteristike. Studija hemijskog, fizičkog i biološkog statusa reke Tamiš". Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet u okviru projekta EKO-STATUS REKE TAMIŠ, Pančevo.

Matijašević, D. (1988): Pregled epifitskih lišajeva Pančeva i uticaj sredine na njih sa osvrtom na njihov značaj kao indikatora aerozagađenja. Diplomski rad. Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Beogradu, Beograd.

Mayer, E. (1979): Floristische notizen aus serbien I. Neufunde im bereiche der Vojvodina. Glasnik Prirodnjačkog muzeja u Beogradu, serija B, 34: 63-70.

Медовић, П. (2001): Праисторија на тлу Војводине. Прометеј и Војноиздавачки завод, Нови Сад.

Mikeš, M. & Habijan-Mikeš, V. (1985): Coenotic relations of small mammals along the river Tisza. Tiscia 20: 135-143.

Mikuska, J., Ham, I., Pelle, I. & Devič, M. (1971-1972): A kis líkik (Anser erythropus) elöfordulása Jugoszlaviaban. Aquila 78/79: 171-172.

Милановић, А., Урошев, М. & Милијашевић, Д. (2010): Поплаве у Србији у периоду 1999-2009. година – хидролошка анализа и мере заштите од поплава. Гласник српског географског друштва 90/1: 93-121.

Miljanović, B., Pogrmić, S., Pankov, N. (2010): Makrozoobentos. str. 74-87. In: Teodorović, I (ed): Studija fizičkog, hemijskog i biološkog statusa reke Tamiš. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad.

Milovanov, D. (1972): Hidrosistem Dunav-Tisa-Dunav. Monografija. VP DTD. Novi Sad.

Miloradović, M. & Matin, Z. (2007): Hidrološko-hidrauličke analize u funkciji sprovođenja odbrane i upravljanja poplavnim vodama tokom poplave na Tamišu 2005. godine. Vodoprivreda 39 (1-3): 119-132.

Миљковић, Н. С (2005): Мелиоративна педологија. Пољопривредни факултет универзитета у Новом Саду и Јавно водопривредно предузеће „Воде Војводине“, Нови Сад.

Mlíkovský, J. (2012): Early ornithological expeditions to Syrmia and Banat (1809–1855). Tichodroma 24: 109-114.

Mölder, A. & Schneider, E. (2011): On the beautiful diverse Danube? Danubian floodplain forest vegetation and flora under the influence of river eutrophication. River Research and Applications 27 (7): 881–894.

Molnár, Zs., Biró, M., Bartha, S. & Fekete, G. (2012): Past Trends, Present State and Future Prospects of Hungarian Forest-Steppes. In: Werger, M. J. A. & van Staalduinen, M. A. (eds.): Eurasian Steppes. Ecological Problems and Livelihoods in a Changing World, Plant and Vegetation 6. Springer Science & Business Media B.V.

Molnár, Zs. & Borhidi, A. (2003): Hungarian alkali vegetation: Origins, landscape history, syntaxonomy, conservation. Phytocoenologia 33(2-3): 377-408.

Molnár, Zs. & Kun, A. (2000): Alföldi erdősztyepmaradványok Magyarországon. WWF, Budapest.

Момиров, Р. (2002): Херпетофауна Специјалног резервата природе "Стари Бегеј-Царска бара". Дипломски рад. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Институт за биологију и екологију, Нови Сад.

Morgado, R., Beja P., Reino, L., Gordinho, L., Delgado, A., Borralho, R. & Moreira F. (2010): Calandra lark habitat selection: Strong fragmentation effects in a grassland specialist. Acta Oecologica 36: 63–73.

Neacsu A., Arsene, G.G., Stroia, C. & Stroia, M. (2010): Flora And Vegetation Of Sânandrei Reservoir (Timis County), Before And After Draining. Muzeul Olteniei Craiova. Oltenia. Studii si comunicari. Stiintele Naturii 26, 2/2010.

Нејгебауер, В., Живковић, Б., Танасијевић, Ђ. & Миљковић, Н. (1971): Педолошка карта Војводине, Р. 1:50.000, Завод за пољопривредна истраживања Нови Сад и Завод за картографију „Геокарта“, Београд.

Nemeth, J., Boyanovski, B. & Traykov, I. (2002): Joint Danube Survey: Phytoplankton. Technical Report of theInt. Commission for the Protection of the Danube River, 102-137.

Neher, D. A., Barbercheck, M. E. (1999): Diversity and Function of Soil Mesofauna. In: Collins, W. W., Qualset, C. O (eds): Biodiversity in Agroecosystems. Lewis Publishers.

New, T. R. (eds.) (1993): Conservation biology of Lycaenidae (Butterflies). Information Press Oxford, U.K.

Nieto, A. & Alexander, K. N. A. (2010): European Red List of Saproxylic Beetles. Publications Office of the European Union, Luxembourg.

Nikolić, Lj., Stojanović, S., Knežević, A., Ljevnaić, B. & Džigurski D. (2008): Zaštićene biljne vrste osnovne kanalske mreže hidrosistema Dunav-Tisa-Dunav. Skup Melioracije 08. Poljoprivredni fakultet, Departman za uređenje voda, Novi Sad. Tematski zbornik radova str. 25-131.

Obradović, M. (1966): Biljnogeografska analiza flore Fruške gore. Matica srpska, Odeljenje za prirodne nauke, Novi Sad.

Obradović, M. (1987): O nekim odlikama endemske flore Vojvodine. pp. 103-112. In: Vuković, T (1986): Zaštita endema u živom svijetu Jugoslavije. Naučni skup, Sarajevo, 15. i 16. maja 1986. Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo.

Obradović, M. & Butorac, B. (1977): Prilog poznavanju reliktne vrste Sternbergia colchiciflora W. et K. u Vojvodini. Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Serija za biologiju 7: 181-189.

Obradović, M. & Panjković, V. (1980): Prodromus flore papratnica i semenica Deliblatske peščare. Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Serija za biologiju 10: 323-335.

Obradović, M. & Boža, P. (1986): Prodromus flore papratnica i semenica Subotičke peščare i bliže okoline. Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Serija za biologiju 16: 121-142.

Pančić, J. (1856): Verzeichniss der in Serbien wildwachsenden Phanerogamen, nebst den Diagnosen einiger neuer Arten. Verhandlungen des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien 6: 475-598.

Панчић, Ј. (1874): Флора кнежевине Србије. Државна штампарија, Београд.

Панчић, Ј. (1888): Флора у околини београдској. Краљевско-српска државна штампарија, Београд.

Panjković, B. (2005): Akvatična i semiakvatična vegetacija Apatinskog i Monoštorskog rita. Doktorska disertacija. Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad.

Panjković, B., Perić, R., Stojšić, V. & Batanjski, V. (2012): New data on the distribution of Ranunculus polyphyllus Waldst. & Kit. ex Willd. in Serbia. Archives of Biological Sciences 64(2): 715-720.

Парабућски, С. (1972): Шумска вегетација Ковиљског рита. Зборник Матице српске за природне науке 42: 5-87, Нови Сад.

Парабућски, С. (1973) Антропогене шумске заједнице Ковиљског рита. Зборник Матице српске за природне науке 45: 48-92.

Парабућски, С. & Јанковић, М. М. (1978): Покушај утврђивања потенцијалне вегетације Војводине. Зборник за природне науке Матице српске 54: 5-20.

Парабућски, С., Чанак, М. & Кујунџић, М. (1978): Senecio doria Nath. у флори Војводине. Зборник за природне науке Матице српске 56: 45-52.

Parabućski, S. & Stojanović, S. (1982): Nova nalazišta vrste Sternbergia colchiciflora W. et K. (Amaryllidaceae) u flori Bačke. Biosistematika 8(2): 117-121.

Parabućski, S. & Stojanović, S. (1985): Prilog poznavanju stepske vegetacije južnog oboda Panonske nizije. Bilten društva ekologa Bosne i Hercegovine B4(III): 123-131.

Парабућски, С., Стојановић, С., Буторац, Б. & Пекановић, В. (1986): Продромус вегетације Војводине. Зборник Матице српске за природне науке 71: 5-40.

Парабућски, С. (1990): Неке одлике долинских ливада на подручју Војводине. Зборник Матице српске за природне науке 79: 107-118.

Парабућски, С., Вучковић М. & Пекановић, В. (1991): Viola persicifolia Schreb. у флори и вегетацији Војводине. Зборник за природне науке Матице српске 80: 131-140.

Parabućski, B. & Butorac, B. (1993): Stepska vegetacija severoistočne Bačke. Glasnik Instituta za botaniku i botaničke bašte Univerziteta u Beogradu 24-25: 55-81.

Пауновић, М. & Карапанџа, Б. (2003): Слепи мишеви-летеће ноћобдије. Друштво за заштиту дивљих животиња „Мустела“, Београд.

Paunović, M., Habijan-Mikeš, V. & Karapandža, B. (1996) Novi podaci o rasprostranjenju riđe voluharice Clethrionomys glareolus (Schreber, 1780) u Srbiji. Kongres ekologa Jugoslavije 5: 55-56.

Pearsson, D. L. (1994): Selecting Indicator Taxa for the quantitative assesment of Biodiversity. Philosophical Transaction of The Toyal Society of London. Series B: Biological Sciences 345: 75-79.

Pelle, I., Ham, I., Rašajski, J., Gavrilov, T. (1977): Pregled gnezdarica Vojvodine. Larus 29-30: 171-197.

Перић, Р. (2008): Montia fontana L. (1753) - статус угрожености у Србији. Заштита природе 60 (1-2): 327-336.

Перић, Р. & Делић, Ј. (2011): Локалитети на којима су забележене циљне врсте: еколошки статус, управљање и стање популација. стр 2-12. У: Туцаков, М. (ур): Стање популација међународно значајних врста биљака и животиња на слатинским, степским и шумостепским стаништима у Војводини. Покрајински завод за заштиту природе, Нови Сад.

Перић, Р. & Делић, Ј. (2011): Стање популација међународно значајних циљних врста биљака и сисара на слатинским, степским и шумостепским стаништима у Војводини. стр. 1-38. У: Туцаков (ур): Стање популација међународно значајних врста биљака и животиња на слатинским, степским и шумостепским стаништима у Војводини. Покрајински завод за заштиту природе, Нови Сад.

Petrović, N. (1995): Seoske kuće u Bačkoj, mogućnosti turističke prezentacije. Diplomski rad. PMF, Institut za geografiju, Novi Sad.

Петров, Б. М. (1992): Mammals of Yugoslavia. Insectivores and Rodents. Supplementa Nat. Hist. Mus. 37. Београд.

Petrov, I. Z. (2002): Contribution to the myrmecofauna (Formicidae, Hymenoptera) of the Banat Province (Serbia). Arch. Biol. Sci. 54(1-2): 57-64.

Pil, N. & Stojanović, D. (2009): Theophilea subcylindricollis Hladil, 1988 a new longhorn beetle (Coleoptera: Cerambycidae) for Serbian fauna. Acta Entomologica Serbica 14(1): 125-128.

Покрајински завод за заштиту природе (2012): Специјални резерват природе „Засавица“ – предлог за стављање под заштиту као заштићено подручје I категорије. Покрајински завод за заштиту природе, Нови Сад.

Попа, Д., Петрисор, Ј. & Фелициа, Д. (2004.): Интегрално коришћење пестицида у сврху заштите водених и земних екосистема. стр 323-328. У: Међународна Еко-конференција „Здравствено безбедна храна“, Нови Сад.

Попов, Д. (2007): Природно и вештачки одсечени меандри у долини Тисе. Магистарски рад. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за географију, туризам и хотелијерство, Нови Сад.

Попов, Д. (2012): Геоморфолошка еволуција долине Тисе у Србији. Докторска дисертација. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, Департман за географију, туризам и хотелијерство, Нови Сад.

Поповић Е., Костић Д., Бјелић О. & Шимић С. (1998): Ендохелминти рода Rana (Amphibia: Anura) Потамишја. Стр: 141-158. У: Марковић, С. & Свирчев, З. (ур): Научна монографија „Наш Тамиш“. Природно-математички факултет, Институт за географију, Нови Сад.

Porej, D. (2004): Faunal aspects of wetland creation and restoration. Dissertation. The Ohio State University, Columbus.

Prodán, Gy. (1914): Bács-Bodrog vármegye sziki növényei. Magyar Botanikai Lapok 13 (1/5): 96-138. Budapest

Prodán, Gy. (1915): Bács-Bodrog vármegye flórája. Magyar Botanikai Lapok 14 (5/12): 120-269. Budapest.

Protić, Lj. (2006): Diversity and distribution of the family Nabidae (Heteroptera) in Serbia. Acta entomologica serbica 11 (1/2): 19-32.

Prohaska S. (1998): Hidrološke karakteristike jugoslovenskog dela toka Tamiša. Pp: 19-35. In: Marković, S. & Svirčev, Z. (ur): “Naš Tamiš“: naučna monografija. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Institut za geografiju, Novi Sad.

Пузовић, С. (2002а): Економска нужност – еколошки проблем. Пољопривредни календар. Дневник, Нови Сад.

Пузовић, С. (2002б): Плантаже топола и заштита влажних станишта и биодиверзитета. Шуме 67.

Пузовић, С., Гергељ, Ј. & Лукач, Ш. (1999): Колоније чапљи и корморана у Србији 1998. Ciconia 8: 11-114.

Puzović, S. & Grubač, B. (2000): Federal Republic of Yugoslavia. pp: 725-745. In: Heath, M. & Evans, M. (eds): Important Bird Areas in Europe – Priority Sites for Conservation. Volume 2: Southern Europe. BirdLife International, Cambridge.

Puzović, S., Tucakov, M., Gergelj, J. & Stojnić, N. (2004): The size and composition of the mixed heronry at Sutjeska fish farm. Ciconia 13: 180-182.

Puzović, S., Sekulić, G., Stojnić, N., Grubač, B. & Tucakov, M. (2009): Značajna područja za ptice u Srbiji (Important Bird Areas in Serbia). Ministarstvo životne sredine i prostornog planiranja, Zavod za zaštitu prirode Srbije & Pokrajinski sekretarijat za zaštitu životne sredine i održivi razvoj, Beograd & Novi Sad.

Pujin V., Marko J., Božidarević D., Ratajac R., Djukić N., Gajin S., Gantar M., Matavulj M., Jovanović B., Maletin, S., Jovanović R., Kostić D. & Obreht Z. (1987a): Osnove plana unapredjenja i korišćenja ribarskog područja Tamiš I za period 1986-1990.

Пујин, В., Ђукић, Н., Малетин, С., Миљановић, Б. & Иванц, А. (1996): Хидробионти као показатељи квалитета воде Јегричке. стр. 69-74. У: Монографија Јегричка. Културно-историјско друштво „Пчеса“, Нови Сад.

Purger, J. & Mužinić, J. (1997). The breeding distribution and migratory movements of the Red-footed Falcon (Falco vespertinus) in Province Voivodina (southern part of Carpathia). The Ring 19 (1-2): 65-73.

Radulović, S. & Laketić, D. (2010): Makrofitska vegetacija. pp 50-61. U: Teodorović, I (ed): Studija fizičkog, hemijskog i biološkog statusa reke Tamiš. Univerzitet u Novom Sadu. Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad.

Radulović, S., Laketić, D. & Vukov, D. (2010): A riverside tale: assesment of altered habitat effects on macrophyte assemblage on the river Tamiš, Serbia. Archives of Biological Sciences 62(4): 1163-1174.

Рајачић-Чапаковић, О. (1984): Нова налазишта биљке Scilla autumnalis L. 1753 (Liliaceae) у Банату. Зборник за природне науке Матице српске 66: 39-43.

Ranđelović, V. & Blaženčić, V. (1997): Hidrofilna flora i vegetacija Vlasinskog jezera. pp 207-231. In: Vlasinsko jezero, hidrobiološka studija. Biološki fakultet, Beograd.

Ranđelović, V., Amidžić, L. & Ilić, N. (2000): Halofitska vegetacija okoline Prokuplja. Zbornik rezimea 6. Simpozijum o flori jugoistočne Srbije i susednih područja sa međunarodnim učešćem, str. 39. Biološko društvo "Dr Sava Petrović", Tehnološki fakultet u Leskovcu, DD "Zdravlje" Leskovac, Opština Sokobanja, DOO "Adonis" Sokobanja.

Rafajlović, A. & Seleši, Đ. (1957): Ludaško jezero. Zaštita prirode 11: 34-36.

Rácz Lajos (2011): Éghajlati változások az Alföldön a honfoglalástól a 19. század végéig. pp 55-62. In: Rakonczai J. (ed): Környezeti változások és az Alföld. Nagyalföld Alapítvány Kötetei 7, Békéscsaba.

Rašajski, J., Ham, I. (1990): In memoriam: Pelle István 1932-1990. Ciconia 2: 113-117.

Reino, L., Porto, M., Morgado, R., Carvalho, F., Mira, A. & Beja P. (2010): Does afforestation increase bird nest predation risk in surrounding farmland? Forest Ecology and Management 260: 1359–1366

Ристић, М. (1977): Рибе и риболов. Нолит, Београд.

Сабадош, К., Делић, Ј. (2005) Коридор за безбедну миграцију. Ловачке новине, јул-август/2005: 14-15, Нови Сад.

Savić, D. (1993): Flora okoline Tomaševca. Diplomski rad. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad.

Савић, И., Пауновић, М., Миленковић, М., Стаменковић, С. (1995): Диверзитет фауне сисара (Mammalia) Југославије, са прегледом врста од међународног значаја.

Стр: 517-554. У: Стевановић, В. & Васић, В. (ур): Биодиверзитет Југославије са прегледом врста од међународног значаја. Биолошки факултет и Еколибри Бионет, Београд.

Салваи, А., Николић, А., Галоња, М., Ђаконовић, С., Зарић, Б. & Матин, З. (2010): Одбрана од поплава: стручно-информативна брошура. ЈВП „Воде Војводине“, Нови Сад.

Sallai, Z. (2002): A Dráva-Mura vízrendszer halfaunisztikai vizsgálata I. Halászat 95: 80-91.

Santovac, S. (2007): Fauna Odonata (Insecta) Vojvodine. Magistarski rad. Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno – matematički fakultet, Departman za biologiju i ekologiju, Novi Sad.

Сарић, М. (1997): Вегетација Србије II – Шумске заједнице 1. САНУ, Београд.

СЕВ (1977): Унифицирование методи иследованиа качества вод. III. Методи биологического анализа вод. 1. Индикатори сапробности. Москва.

Sekulić, G. & Tucakov, M. (2011): Moguća Natura 2000 područja posebne zaštite za očuvanje vrsta ptica i migratornih vrsta (Special Protected Areas – SPA) u Srbiji. Detlić 5: 9-11.

Semlitsch, R. D. & Russell, B. J. (2003): Biological Criteria for Buffer Zones around Wetlands and Riparian Habitats for Amphibians and Reptiles. Conservation Biology 17 (5): 1219-1228.

Szigetvári, C. & Tóth, T. (2008): False indigo (Amorpha fruticosa L). pp 55-61. In: Botta-Dukát, Z. & Balogh, L (eds): The most important invasive plants in Hungary. Institute of Ecology and Botany, Hungarian Academy of Sciences. Vácrátót.

Szymanski, M., Vučković, Č. & Tucakov, M. (2007): Observations during summer occurence and probable breeding of Glossy Ibis Plegadis falcinellus on Baranda and Čenta fish farms. Ciconia 16: 34-41.

Szymanski, M., Szymanski, J. & Horvat, F. (2008): Čaplja govedarka Bubulcus ibis na ribnjacima „Baranda“ i „Kapetanski rit“. Ciconia 17: 73–75.

Симић Алексић, Д., Јаковљев, З., Спасић, С., Митровић, С. & Ђорђевић, С., (2011): Програм мера заштите долине реке Тамиш од државне границе до ушћа у Дунав код Панчева, за период 2011-2021. Мере за заштиту реке Тамиш – корак 2. Европска Унија, Влада Румуније, Влада Републике Србије, Панчево.

Симоновић, П. (2001): Рибе Србије. NNK International, Завод за заштиту природе Србије, Биолошки Факултет, Београд.

Sladeček, V. (1973): System of water quality from biological point of view. Ergebn. Limn. Arch. Hydrob. 7: 1-218.

Slavnić, Ž. (1950): Ekološke i cenološke studije nekih panonskih endema. Arhiv bioloških nauka 2(2): 134-145.

Славнић, Ж. (1951): Преглед нитрофилне вегетације Војводине. Научни зборник Матице српске 1: 84-169.

Славнић, Ж. (1952): Низинске шуме Војводине. Зборник Матице српске, Серија природних наука 2: 17-38.

Slavnić, Ž. (1953): Biljnogeografska analiza i florogeneza sremske halofitske vegetacije. Zbornik Matice Srpske, Serija prirodnih nauka 4: 35-64.

Славнић, Ж. (1953): Флорогенеза низинских шума Војводине. Зборник за природне науке Матице српске 5: 61-86.

Славнић, Ж. (1972): Polygonaceae Lindl. стр. 54-90. In : Јосифовић, М. (ур): Флора СР Србије III. Српска академија наука и уметности, Београд.

Soó, R. (1966): A magyarflòra ès vegetàciò rendszertani-növènyföldrajz, kèzikönyveII. Akadèmiaikiadò, Budapest.

Soó, R. (1968): A magyarflòra èsvegetàciò rendszertani-növènyföldrajz, kèzikönyve III. Akadèmiaikiadò. Budapest.

Soó, R. (1970): A magyarflòra ès vegetàciò rendszertani-növènyföldrajz, kèzikönyve IV. Akadèmiaikiadò. Budapest.

Soó, R. (1973): A magyarflòra ès vegetàciò rendszertani-növènyföldrajz, kèzikönyve V. Akadèmiaikiadò. Budapest.

Станојловић, А. (1938): Петровград. Монографија. Штампарија „Сава Толицки Мартинов", Петровград (Зрењанин).

Starý, P. & Pike, K.S. (1999): Uses of Beneficial Insect Diversity in Agroecosystem Management. p. 334 In: Collins, W. W. & Qualset, C. O. (eds): Biodiversity in Agroecosystems. Lewis Publishers.

Стевановић, В., Васић, В. (ур.) (1995): Биодиверзитет Југославије са прегледом врста од међународног значаја. Биолошки факултет и Еколибри Бионет, Београд.

Stevanović, V. (1999): Crvena knjiga flore Srbije 1. Ministarstvo za životnu sredinu Republike Srbije, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Zavod za zaštitu prirode Srbije, Beograd.

Stevanović, V., Jovanović, S., Lakušić, D. & Niketić, M. (1999): Karakteristike i osobenosti flore Srbije i njen fitogeografski položaj na Balkanskom poluostrvu i u Evropi. str. 9-18. In: Stevanović, V (ed): Crvena knjiga flore Srbije 1. Ministarstvo za životnu sredinu Republike Srbije, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Zavod za zaštitu prirode Srbije, Beograd.

Стевановић, В. (2002): Прелиминарна Црвена листа флоре Србије и Црне Горе према критеријумима IUCN-a из 2001 године. Београд (manuscr.).

Stevanović, V., Šinžar-Sekulić, J. & Stevanović, B. (2003): On the distribution and ecology of macrophytic flora and vegetation in the river Danube reservoir between Žilovo islet and the mouth of the Nera tributary (river-km 1090 and 1075). Arch. Hydrobiol. Suppl. 147 (3-4): 283-295.

Stoate, C., Báldi, A., Beja, P., Boatman, N. D., Herzon, I., van Doorn A., de Snoo, G. R., Rakosy, L. & Ramwell C. (2009): Ecological impacts of early 21st century agricultural change in Europe – a review. Journal of Environmental Management 91: 22-46.

Stojanović, S., Pekanović, V. & Crnčević, S. (1985): Iris spuria L. u flori Vojvodine. Zbornik radova Prirodno-matematičkog fakulteta, Serija za biologiju 15: 17-19.

Stojanović, S. & Lazić, D. (1998): Pregled vaskularne flore Tamiša sa flornim elementima i životnim formama. pp 75-88. In: Marković, S. & Svirčev, Z. (eds): Naš Tamiš, Naučna monografija. Univerzitet u Novom Sadu, prirodno-matematičkki fakultet, Novi Sad.

Stojanović, S., Lazić, D., Knežević, A., Nikolić, Lj., Škorić, M., Kilibarda, P., Mišković, M. & Bugarski, R. (2007): Flora i vegetacija osnovne kanalske mreže HS DTD u Bačkoj. Univerzitet u Novom Sadu, Poljoprivredni fakultet, JVP Vode Vojvodine, Novi Sad.

Стојнић, Н. (2004): Два случаја страдања орла крсташа Aquila heliaca. Ciconia 13: 210-211.

Стојшић, В. & Пањковић, Б. (1998): Заштита станишта ретких биљних врста Горњег Подунавља. Заштита природе 50: 141-146.

Sümegi, P. (2011): Az Alföld élővilágának fejlődése a jégkor végétől napjainkig In: Rakonczai J. (szerk.): Környezeti változások és az Alföld. Nagyalföld Alapítvány Kötetei 7. Békéscsaba.

Sümegi, P. & Krolopp, E. (2002): Quatermalacological analyses for modeling of the Upper Weichselian palaeoenvironmental changes in the Carpathian Basin. Quaternary International 91:53–63.

Schlaghamerský, J. & Omelkova, M. (2007): The present distribution and nest tree characteristics of Liometopum microcephalum (Panzer, 1798) (Hymenoptera: Formicidae) in South Moravia. Myrmecological News 10: 85-90.

Schulzer, S. von Mueggenburg, Kanitz, A. & Knapp, A. J. (1866): Die bisher bekannten Pflanzen Slavoniens. Carl Czermak, Wien.

Takács, A., Schmotzer, A., Jakab, G., Deli, T., Mesterházy, A., Király, A., Lukács, A. B., Balázs, B., Perić, R., Eliáš jun., P., Sramkó, G., Tökölyi, J. & Molnár, V. A. (2013): Key environmental variables affecting the distribution of Elatine hungarica in the Pannonian Basin. Preslia 85: 193-207.

Tatić, B. (1999): Pilularia globulifera L. str. 128-129. In: Stevanović, V. (ed): Crvena knjiga flore Srbije 1. Ministarstvo za životnu sredinu Republike Srbije, Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Zavod za zaštitu prirode Srbije, Beograd.

Tomović, G., Vukojičić, S., Niketić, M. & Lakušić, D. (2007): New chorological data on some threatened and rare plants in Serbia. Archives of Biological Sciences 59(4): 63-73.

Tortić, M. (1988): Schulzer von Muggenburg's collecting sites. Biosistematika 14(1): 65-70.

Trombulak, S. C., Frissell, C. A. (2000): Rewiew of Ecological Effects of Roads on Terrestrial and Aquatic Communities. Conservation Biology 14 (1): 18-30.

Tryanowski, P., Jezzak, L. & Radkiewicz, J. (2005): Effect of Water Level and Livestock on the Productivity and Numbers of Breeding White Storks. Waterbirds 28: 378-382.

Tucakov, M. (2004): Migration dynamic and wintering of Great White Egret Egretta alba on Kolut fishpond in northern Serbia. Biota 5 (1-2): 59-66.

Tucakov, M. (2005): Carp fishponds: traps or sanctuaries for wildlife in transitional Serbia. DEF Bulletin 1/2005: 12-13.

Tucakov, M. (2005): Red Kite Milvus milvus. Acrocephalus 26 (124): 56.

Tucakov, M. (2005): Seasonal changes in the number of the Grey Heron Ardea cinerea occuring on Kolut fishponds in northern Serbia. Ornis Svecica 15 (2): 113-117.

Tucakov, M. (2006): Population development, nest site selection and conservation measures for White Stork Ciconia ciconia along the lower Tamis River (Vojvodina, N. Serbia). Acrocephalus 27 (128-129): 225-232.

Tucakov, M. (2011): Potamišje – dinamično poplavno područje. IUCN – Programska kancelarija za Jugoistočnu Evropu & Društvo za zaštitu i proučavanje ptica Srbije, Beograd.

Tucakov, M., Ham, I., Gergelj, J., Barna, K., Žuljević, A., Sekereš, O., Sekulić, G., Vućanović, M., Balog, I., Radišić, D., Vig, L., Hulo, I., Simić, D., Skorić, S., Stojnić, N., Spremo, N., Ružić, M., Puzović, S., Stanković, B., Grujić, D., Lukač, Š. (2009): Kolonije galebova i čigri u Srbiji. Ciconia 18: 29-80.

The First Military Survey 1763-1785. Arcanum Kiadó, 2006.

The Second Military Survey 1806-1869. Arcanum Kiadó, 2006.

Johnes, T. (1807): The Travels of Bertrandon de La Brocquière. Hafod Press, Paris.

Ćirić M., Marković Z., Dulić Z. & Subakov-Simić G. (2010): First report of cyanobacterium Cylindrospermompsis raciborskii from carp ponds in Serbia. The 8th International Conference on Toxic Cyanobacteria (ICTC8); Istanbul, Turkey.

Ћировић, Д. (2007): Популациони мониторинг европског дабра (Castor fiber L.1758) на подручју Војводине. стр. 82-88. У: Пањковић, Б. (ур): Мониторинг осетљивих екосистема и угрожених биљних и животињских врста на територији АП Војводине. Завод за заштиту природе Србије, РЈ у Новом Саду, Нови Сад.

Ћировић, Д. (2008): Популациони мониторинг европског дабра (Castor fiber L. 1758) на подручју Војводине. стр. 95-103. У: Пањковић, Б. (ур): Мониторинг осетљивих екосистема и угрожених биљних и животињских врста на територији АП Војводине. Завод за заштиту природе Србије, РЈ у Новом Саду, Нови Сад.

Ćirović, D., Ćosić, N. & Penezić, A. (2008): Population monitoring of the European ground squirrel (Spermophilus citellus L. 1766) in Serbia. 2nd European ground squirrel meeting. Book of abstracts, 16. Svatý Jan pod Skalou, Czech Republic.

Urbanc, M., Printsmann, A., Palang, H., Skowronek E., Woloszyn, W. & Konkoly Gyuró, É. (2004): Comprehension of rapidly transforming landscapes of Central and Eastern Europe in the 20th century. Acta geographica Slovenica 44(2): 101–131.

Fauna Europaea (2013) Fauna Europaea version 2.6.2. http://www.faunaeur.org

Fenlački, Z. (2005): Hidrosistem Tamiš - Begej. Globus 36(30): 257-259.

Ficetola G. F., Padoa – Schioppa E. & De Bernardi, F. (2009): Influence of landscape elements in riparian buffers on the conservation of semiaquatic amphibians. Conservation Biology 23 (1): 114-123.

Foppen, R. P. B., Bouwma, I. M., Kalkhoven, J. T. R., Dirksen, J. & van Opstal, S. (2000): Corridors of the Pan-European Ecological Network: concepts and examples for terrestrial and freshwater vertebrates. European Centre for Nature Conservation, Tilburg.

Forman, R. T. T. (1995): Land mosaics. The ecology of landscapes and regions. Cambridge University Press, Cambridge.

Франк, J. (2009): Планирана нова изградња Сакула 1774/75. Оповачке новине, август 2009: 22-23.

Frisnyák, S. (2001): A kultúrtáj kialakulása és terjedése az Alföldön. Földrajzi Konferencia Szeged 2001, Konferenciakötet: 7.

Haas, D. & Nipkow, M. (2006): Caution electrocution! Suggested Practices for Bird Protection on Power Lines. NABU, Berlin.

HabiProt (2005-2012): Alciphron - baza podataka o insektima Srbije. http://www.habiprot.org.rs/Alciphron

Ham, I. (2007): Ornitološki podaci sa ribnjaka „Sutjeska“ sa posebnim osvrtom na gnežđenje i ishranu ražnja Plegadis falcinellus. Ciconia 16: 78-81.

Hám, I., Skorić, S. & Tucakov, M. (2009): Status and breeding biology of the White-tailed Eagle Haliaeetus albicilla in Former Yugoslavia and in Serbia. Denisia 27: 127-138.

Хам, И., Скорић, С. & Вучановић, М. (2009): Дистрибуција, успех гнежђења и бројност популације белорепана Haliaeetus albicilla у Србији током 2009. Ciconia 18: 15-28.

Ham I. & Tucakov M. (2010): Savremeni raspored, sastav i veličina kolonija ptica vodenih staništa u Potamišju između Čente, Sakule i Barande. Ciconia 19: 117-124.

Хам, И (2010): Потврђено гнежђење чапље говедарке (Bubulcus ibis) у Србији: почетак колонизације Панонске низије? Ciconia 19: 125-130.

Ham, I. (2011): Mali vranac Phalacrocorax pygmeus – novi član kolonije na ribnjaku „Sutjeska“. Ciconia 20: 88-89.

Harka, Á. & Sallai, Z. (2004): Magyarország halfaunája. Pauker Nyomda, Budapest.

Heim A. & Báldi A. (2009): Különböző élőhelyek szegélyeinek komparatív fészekaljpredációs vizsgálata. Természetvédelmi Közlemények 15: 291-303

Hendriks, P. (2013): Lenght variation and distribution of the lesser stag beetle Dorcus parallelipipedus (Coleoptera: Lucanidae). Entomologische Berichten 73 (2): 58-67.

Херпка, И. (1979): Еколошке и биолошке основе аутохтоних топола и врба у ритским шумама Подунавља. Институт за тополарство, Нови Сад.

Herzon, I., Helenius, J. (2008): Agricultural drainage ditches, their biological importance and functioning. Biological Conservation 141:1171-1183.

Herzon, I., O'Hara, R.B. (2007): Effects of landscape complexity on farmland birds in the Baltic States. Agriculture, Ecosystems and Environment 118:297–306

Horváth A., Szitár K. (2007) Miért monitorozzuk az agrártájak vegetációját? in Horváth A., Szitár K. (edit.) Hazai agrártájak természetközeli vegetációjának monitorozása. MTA Ökológia és Botanikai Kutatóintézet, Vácrátót pp1-57.

Carlsson, T. (2013): How does a bird community change as a consequence of ceased cattle grazing - data from a 26 year long census study. Ornis svecica 23:143/150.

Цвијан, М. & Блаженчић, Ј. (1996): Cyanophyta. Том 1. У: Блаженчић, Ј (ур): Флора алги Србије. Научна књига, Београд.

Cvijan M. & Fužinato S. (2012): Cylindrospermopsis raciborskii (Cyanoprokaryota) – potential invasive and toxic species in Serbia. Botanica Serbica 36 (1): 3-8.

Cooper, T. & Pezold, T., Keenleyside, C., Đorđević-Milošević, S., Hart, K., Ivanov, S., Redman, M. & Vidojević, D. (2010). Razvoj nacionalnog agro-ekološkog programa za Srbiju. IUCN Programska kancelarija za jugoistočnu Evropu, Gland & Beograd.

Coroiu, C., Kryštufek, B., Vohralík, V. & Zagorodnyuk, I. (2008): Spermophilus citellus. In: IUCN 2013. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2013.2

Cushman, S. A. (2006): Effects of habitat loss and fragmentation on amhibian: A review and prospectus. Biological Conservation 128: 231-240.

Cuttelod, A., Seddon, M. & Neubert, E. (2011): European Red List of Non-marine Molluscs. Publications Office of the European Union, Luxembourg.

Chessman, B. (2003): SIGNAL 2 – A Scoring System for Macro-invertebrate ('Water Bugs') in Australian Rivers, Monitoring River Heath Initiative Technical Report no 31, Commonwealth of Australia, Canberra.

Chorus, I. & Bartram, J. (1999): Toxic Cyanobacteria in Water: a Guide to Public Health Significance, Monitoring and Management. E & FN Spon/Chapman & Hall, London.

Џукић, Г. (1977): Историја херпетологије са у Србији са библиографијом. Арх. биол. наука 29 (1-2): 1-30.

Џукић, Г. (1993): Фауна, зоогеографија и заштита репатих водоземаца (Caudata) Србије. Докторска дисертација. Универзитет у Београду, ПМФ, Факултет за биологију, Београд.

Џукић, Г. (1995): Диверзитет водоземаца и гмизаваца Југославије. У: Стевановић, В. & Васић, В. (ур): Биодиверзитет Југославије са прегледом врста од међународног значаја. Биолошки факултет и Еколибри Бионет, Београд.

Šajinović, B. & Koljadzinski, B. (1976): Prilog proučavanju procesa naturalizacije adventivnih biljnih vrsta Ambrosia artemisiifolia L. 1753 i Iva xanthifolia Nutt. 1818 (Asteraceae) u Vojvodini. Biosistematika 4(1): 81-92.

Šálek, M., Kreisinger J., Sedlaček, F. & Albrecht, T. (2009): Corridor vs. hayfield matrix use by mammalian predators in an agricultural landscape. Agriculture, Ecosystems and Environment 134: 8–13.

Šefferova Stanova V., Janak M. & Ripka J. (2008): Management of Natura 2000 habitats - 1530 *Pannonic salt steppes and salt marshes. European Commission.

Шимић С., Поповић Е. & Бјелић О. (1998): Исхрана врста рода Rana L. 1758 (Amphibia: Anura) Тамиша. Стр: 159-164. У: Марковић, С. & Свирчев, З. (ур): Научна монографија „Наш Тамиш". Природно-математички факултет, Институт за географију, Нови Сад.

Шипош, Ш., Лујић. Ј. & Костић, Д. (2010): Ихтиофауна. У: Теодоровић, И. (ур.): Студија физичког, хемијског и биолошког статуса реке Тамиш. Универзитет у Новом Саду, Природно-математички Факултет, Нови Сад.

Шкорић, Д. (2006): Вегетација Србије II – Шумске заједнице 2. САНУ, Београд.

Шоти Ј. (1974): Орнитолошка посматрања Орловата. Зборник радова ПМФ Нови Сад 4: 143-147.

Шоти, J., Димитријевић, С. (1974): Прилог познавању орнитофауне Војводине (Gaviiformes, Podicipediformes, Pelecaniformes, Ciconiformes, Anseriformes) западног дела Баната.

Šćiban, M. (2011): SIBIR kod Rusande. Detlić 6: 18.

Шћибан, М., Ђапић, Д., Секереш, О., Ђорђевић, И., Ружић, М., Станковић, М., Радишић, Д., Гергељ, J., Јанковић, М., Радаковић, М., Рудић, Б., Агоштон, А. & Симић, Д. (2011): Резултати Међународног цензуса птица водених станишта у Србији 2012. године. Ciconia 20: 120-128

Шћибан, М., Секереш, О., Пантовић, У., Ђапић, Д., Јанковић, М., Рудић, Б. Меденица, И., Радаковић, М., Радишић, Д., Станковић, М., Агоштон, А. & Гергељ, J. (2012): Резултати Међународног цензуса птица водених станишта у Србији 2013. године. Ciconia 21: 121-130.

Waldstein, F. & Kitaibel, P. (1799-1802): Descriptiones et icones plantarum rariorum Hungariae, Vol. 1. Typis Matthiae Andreae Schmidt, universit. typogr. Viennae.

Weixlbaumer, N. (1998): Gebietsschutz in Europa: Konzeption, Perzeption, Akzeptanz: ein Beispiel angewandter Sozialgeographie am Fall des Regionalparkkonzeptes in Friaul-Julisch Venetien. Institut für Geographie, Wien.

Wetlands International (2014). Waterbird Population Estimates. Retrieved from wpe.wetlands.org on Monday 27 Jan 2014.

Williams, D. D. (2005): Temporary forest pools: can we see the water for the trees? Wetlands Ecology and Management 13: 213-233.

Willis K. J., Rudner, E. & Sümegi, P. (2000): The Full-Glacial Forests of Central and Southeastern Europe. Quaternary Research 53: 203–213.

Yaricy, M., Matavuly, M., Bokorov, M. & Kuyundhicy, K. (1998): Macrofungi of the river Tamish region. Cercetarea Interdisciplinara Zonala - Zonal Interdisciplinary Research. Proc. Int. Symp: 304-309.Timisoara, Romania, 11-12. 10. 1997.

Легислатива, смернице, директиве, планови, основе и програми који су коришћени у студији

Годишњи план газдовања ловиштем „Бегеј-југ“, 2013-2014.

Годишњи план газдовања ловиштем „Бегеј-север“, 2013-2014.

Годишњи план газдовања ловиштем „Вучјак“, 2013-2014.

Годишњи план газдовања ловиштем „Два бунара“, 2013-2014.

Годишњи план газдовања ловиштем „Рибњак Баранда“, 2013-2014.

Годишњи план газдовања ловиштем „РМ Рибокомплекс Уздин“, 2013-2014.

Годишњи план газдовања ловиштем „Свети Никола - Неузина“, 2013-2014.

Годишњи план газдовања ловиштем „Сутјеска рибњак“, 2013-2014.

Годишњи план газдовања ловиштем „Тамиш-Баранда“, 2013-2014.

Годишњи план газдовања ловиштем „Тамиш-Брзава“, 2013-2014.

Директива о заштити природних станишта и дивље фауне и флоре (Directive on the Conservation of Natural Habitats and Wild Fauna and Flora) (Council Directive 92/43/EEC)

Закон о дивљачи и ловству („Сл. гласник РС“, бр. 18/2010)

Закон о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Сл. гласник РС“ бр. 128/2004)

Закон о заштити природе („Сл. гласник РС“, бр. 36/2009, 88/2010 и 91/2010)

Закон о потврђивању Европске конвенције о пределу ("Сл. гласник РС – Међународни уговори", бр. 4/2011)

Закон о потврђивању Конвенције о заштити дивље флоре и фауне и природних станишта («Сл. Гласник РС – Међународни уговори», бр. 102/2007)

Закон о потврђивању Конвенције о међународном промету угрожених врста дивље фауне и флоре („Сл. Лист СРЈ - Међународни уговори“, бр. 11/2001)

Закон о потврђивању Конвенције о очувању миграторних врста дивљих животиња («Сл. Гласник РС – Међународни уговори», бр. 102/2007)

Закон о потврђивању Конвенције о сарадњи на заштити и одрживом коришћењу реке Дунав („Сл. лист СРЈ – Међународни уговори“, бр. 2/2003)

Јавно предузеће „Дирекција за изградњу и уређење града Зрењанина“. ЈПДИУГЗ (2011): Просторни план Града Зрењанина.

ЈВП „Воде Војводине“ (2009): Основа за газдовање шумама ГЈ „Тамиш – Тиса“ за период 2010-2019.

ЈВП „Воде Војводине“ (2009): Основа за газдовање шумама ГЈ „Тамиш – Тиса“ за период 2010-2019.

ЈП „Војводинашуме“, ШГ Банат (2013): Основа за газдовање шумама ГЈ „Горње Потамишје“ за период 2014-2023.

Јавно Предузеће „Завод за урбанизам Војводине“-ЈПЗУВ (2009): Просторни План Општине Сечањ

Јавно предузеће „Завод за урбанизам Војводине“ - ЈПЗУВ (2011): Просторни план Општине Опово

Јавно Предузеће „Завод за урбанизам Војводине“-ЈПЗУВ (2012): Просторни План Општине Ковачица

Конвенција о заштити и коришћењу прекограничних водотока и међународних језера (Хелсинки, 1992)

Конвенција о мочварама које су од међународног значаја, нарочито као станишта птица мочварица (Рамсар, 1971)

Метеоролошки годишњаци (1993-2012): Климатолошки подаци, Републички хидрометеоролошки завод, Београд.

Наредба о мерама за очување и заштиту рибљег фонда („Сл. гласник РС“ бр 104/09 и 49/10)

Подаци из документације надлежних инспекцијских служби за обављање послова у заштити животне средине Општине Опово, Општине Сечањ и Града Зрењанина

Правилник о категоризацији риболовних вода („Сл. гласник РС“, бр. 10/2012)

Правилник о критеријумима вредновања и поступку категоризације заштићених подручја („Сл. гласник РС“, бр. 97/2015)

Правилник о критеријумима за издвајање типова станишта, о типовима станишта, осетљивим, угроженим, ретким и за заштиту приоритетним типовима станишта и о мерама заштите за њихово очување („Сл. гласник РС“, бр. 35/10).

Правилник о начину, алатима и средствима којима се обавља привредни риболов, као и о начину, алатима, опреми и средствима којима се обавља рекреативни риболов „Сл. гласник РС“, бр. 73/2010)

Правилник о начину вођења евиденције о улову рибе, као и о изгледу и садржини јединственог обрасца евиденције улова од стране рекреативног риболовца („Сл. гласник РС“ бр. 104/2009)

Правилник о начину одређивања и висини накнаде штете нанете рибљем фонду („Сл. гласник РС”, бр. 84/2009)

Правилник о начину обележавања граница рибарског подручја („Сл. гласник РС“ бр. 79/2009)

Правилник о програму мониторинга ради праћења стања рибљег фонда у риболовним водама ("Сл. гласник РС", бр. 71/2010)

Правилник о проглашењу ловостајем заштићених врста дивљачи („Службени гласник РС“, бр. 9/2012)

Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива („Службени гласник РС“, бр. 5/2010)

Правилник о садржини обрасца дозволе за рекреативни риболов („Службени гласник РС”, бр. 73/2010)

Специјализована студија о управљању ванредним ситуацијама у Румунско – Српском Погранићном Региону (Жупанија Тимиш, Румунија и Средње-Банатски округ, Србија) ,,Сарадња између јавних служби из Румунског – Српског пограничког региона за успостављење пограничког кадра за спречавање и интервенције у случају поплава.‘’

Средњорочни програм унапређења рибарства на делу рибарског подручја „Србија-Војводина“ за период 2008-2012. године

Решење о одређивању рибарских подручја („Сл. гласник РС“, бр. 115/2007, 49/2010, 60/2012)

Решење о проглашавању природних рибљих плодишта на рибарским подручјима („Сл. гласник РС“, бр. 76/1994 и 79/2002)

Решење о уступању рибарског подручја „Војводина-Србија“, („Сл. лист АПВ“, бр. 2/2008)

Уредба о категоризацији државних путева („Сл.гласник РС″ бр.14/2012).

Интернет странице

[1.] http://intranet.iucn.org/webfiles/doc/SSC/RedList/redlistcatsenglish.pdf

[2.] http://www.europe-aliens.org/default.do DAISIE European Invasive Alien Species Gateway, 2008.

[3.] http://www.wmo.int/pages/prog/hwrp/publications/international_glossary/385_IGH_2012.pdf


IX ПРИЛОЗИ
Фото: Борис Ерг

ПРИЛОГ 1

СПИСКОВИ ТАКСОНА ОДРЕЂЕНИХ ОРГАНСКИХ ГРУПА

ПРИЛОГ 1.1.

Списак евидентираног фитопланктона ПИО »Потамишје«

Прилог 1.1.

Списак евидентираног фитопланктона ПИО »Потамишје«

	Сапробна вредност
CYANOBACTERIA	
Anabena solitaria	1,6
Aphaniyomenon flos-aquae	1,7
Clavariopsis aquatica	2,9
Merismopedia tenuissima	2,4
Microcystis aeruginosa	2
Oscillatoria chalybea	3
Oscillatoria limnetica	1,4
Oscillatoria princeps	3
Oscillatoria rubescens	2
Oscillatoria tenius	2,9
BACILLARIOPHYTA	
Asterionella formosa	1,4
Amphora ovalis	1,7
Amphora pediculus	
Aulacoseira granulata	1,8
Caloneis amphisbaena	2,4
Cocconeis placentula	1,4
Cyclotella meneghiniana	2,6
Cymatopleura solea	2,4
Cymbella affinis	1,6
Cymbella minuta	1,4
Cymbella prostrata	2
Cymbella tumida	
Diatoma tenue	1,8
Diatoma vulgare	1,9
Fragilaria acus	1,9
Fragilaria capucina	1,6
Fragilaria crotonensis	1,4
Fragilaria ulna	2
Gomphonema olivacum	1,9
Gomphonema parvulum	2
Gomphonema truncatum	
Gyrosigma acuminatum	2,2
Melosira varians	2,5
Meridion circulare	0,7
Navicula cryptocephala	2,7
Navicula cuspidata	2,6
Navicula gracilis	1,7
Navicula viridula	2,8
Nitzschia acicularis	2,7
Nitzschia linearis	1,5
Nitzschia palea	2,8

	Сапробна вредност
Nitzschia sigmoidea	2
Nitzschia vermicularis	2,3
Stephanodiscus hantzschii	2,7
Surirella minuta	1,9
Surirella tenera	2,1
Fragilaria dilatata	2
EUGLENOPHYTA	
Euglena acus	2,3
Euglena oxyuris	2,5
Euglena viridis	4,5
Lepocinclis ovum	2,7
Phacus orbicularis	2
Strombomonas sp.	
Trachelomonas volvocina	2
CHLOROPHYTA	
Volvocales	
Carteria ovata	
Chlamydomonas sp.	
Gonium pectorale	3,3
Pandorina morum	2
Chlorococcales	
Ankistrodesmus falcatus	2,4
Coelastrum miroporum	2
Coelstrum reticulatum	2
Micractinium pusillum	2,5
Pediastrum boryanum	2,4
Pediastrum duplex	1,7
Pediastrum simplex	2,5
Pediastrum tetras	2,4
Scenedesmus acuminatus	2,2
Scenedesmus arcuatus	2,3
Scenedesmus disciformis	
Scenedesmus opoliensis	2
Scenedesmus quadricauda	2,5
Conjugales	
Closterium aciculare	1,7
Closterium limneticum	
Closterium parvulum	2,2
Spirogyra sp.	
PYRROPHYTA	
Ceratium hirudinella	1,8
Peridinium cinctum	1,6

ПРИЛОГ 1.2.

Идентификоване врсте виших биљака на подручју Предела изузетних одлика » Потамишје«

Прилог 1.2.

Идентификоване врсте виших биљака на подручју Предела изузетних одлика »Потамишје«

Familia	Species
Malvaceae	*Abutilon theophrasti* Medikus/ липица
Aceraceae	*Acer negundo* L./ јасенолисни јавор
	Acer tataricum L./ жешља
Compositae	*Achillea collina* Becker ex Rchb./ хајдучка трава
	Achillea millefolium L./ хајдучка трава
	Achillea pannonica Scheele/ хајдучка трава
Ranunculaceae	*Adonis aestivalis* L./ зечји мак
Gramineae	*Aegilops cylindrica* Host
Umbelliferae	*Aethusa cynapium* L./ мала кукута
Rosaceae	*Agrimonia eupatoria* L./ петровац
Gramineae	*Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. subsp. *pectinatum* (M. Bieb.) Tzvelev/ чешљаста пиревина
	Agrostis stolonifera L./ бела росуља
Labiatae	*Ajuga genevensis* L./ горешник
Alismataceae	*Alisma lanceolatum* With. / водена боквица
	Alisma plantago-aquatica L./ водена боквица
Liliaceae	*Allium angulosum* L./ олучасти лук (Anačkov 2009: 151)
	Allium atropurpureum Waldst. & Kit./ пурпурноцрни лук
	Allium scorodoprasum L./ змијин лук -subsp. *rotundum* (L.) Stearn (Anačkov, 2009: 157)
	Allium vineale L. subsp. *vineale*/ балучка -var. *capsuliferum* Koch -var. *compactum* (Thuill.) Aschers. & Graebn. f. *pluricapitatum* Boža & al. -var. *vineale* f. *pleiocephalus* Anačkov
Betulaceae	*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn./ јоха (Stojanović i Lazić, 1998: 78)
Gramineae	*Alopecurus aequalis* Sobol.
	Alopecurus geniculatus L.
	Alopecurus pratensis L./ лисичји репак
Malvaceae	*Althaea officinalis* L./ бели слез
Amaranthaceae	*Amaranthus albus* L.
	Amaranthus lividus L.
Compositae	*Ambrosia artemisiifolia* L./ амброзија
Leguminosae	*Amorpha fruticosa* L./ багремац
Primulaceae	*Anagallis arvensis* L./ видова трава
Boraginaceae	*Anchusa azurea* Miller/ велики коров
Compositae	*Anthemis austriaca* Jacq./ жабја трава
	Anthemis cotula L./ жабља трава

Familia	Species
Gramineae	*Anthoxanthum odoratum* L./ мирисавка
Cruciferae	*Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh./ урочњак
Caryophyllaceae	*Arenaria serpyllifolia* L./ мишје уво
Aristolochiaceae	*Aristolochia clematitis* L./ вучја јабука
Gramineae	*Arrhenatherum elatius* (L.) Beauv. ex J. & C. Presl./ рана паховка
Compositae	*Artemisia absinthium* L./ пелен
	Artemisia pontica L./ ситни пелен
	Artemisia santonicum L./ трава против глиста
Asclepiadaceae	*Asclepias syriaca* L./ циганско перје
Liliaceae	*Asparagus officinalis* L./ вилина метла
Rubiaceae	*Asperula cynanchica* L./ лазаркиња
Compositae	*Aster lanceolatus* Willd. (incl. *A. tradescantii* auct.) (Stojanović i Lazić, 1998: 81)
	Aster sedifolius L. subsp. *canus* (Waldst. & Kit.) Merxm./ звездичица
	Aster tripolium L. subsp. *pannonicus* (Jacq.) Soó/ панонски звездан
Leguminosae	*Astragalus glycyphyllos* L./ орлови нокти
Chenopodiaceae	*Atriplex littoralis* L.
	Atriplex oblongifolia Waldst. & Kit. (Budak i sar., 1990: 28)
	Atriplex patula L./ лобода
	Atriplex prostrata Boucher ex DC./ лобода
	Atriplex tatarica L./ лобода
Azollaceae	*Azolla filiculoides* Lam./ азола
Chenopodiaceae	*Bassia laniflora* (S. G. Gmel.) A. J. Scott/ просуш (Budak i sar., 1990: 31)
	Bassia prostrata (L.) A. J. Scott/ велики просуш (Vučković, 1985: 108, 156)
	Bassia scoparia (L.) A. J. Scott/ метла (Budak i sar., 1990: 31)
Gramineae	*Beckmannia eruciformis* (L.) Host/ проха
Cruciferae	*Berteroa incana* (L.) DC./ сивац
Umbelliferae	*Berula erecta* (Hudson) Coville/ бобур
Compositae	*Bidens frondosa* L. (Stojanović i Lazić, 1998: 81)
	Bidens tripartita L./ козји рогови (Stojanović i Lazić, 1998: 81)
Gramineae	*Brachypodium sylvaticum* (L.) Beauv./ пасјача
Gramineae	*Bromus commutatus* Schrader
	Bromus hordaceus L. / овсик
	Bromus inermis Leysser/ класача
	Bromus sterilis L. / овсик
Cucurbitaceae	*Bryonia alba* L./ дебелотиква

Familia	Species
Boraginaceae	*Buglossoides arvensis* (L.) I. M. Johnston/ дивља проја
Umbelliferae	*Bupleurum affine* Sadler/ прорашљика
	Bupleurum tenuissimum L./ ситна прорашљика
Butomaceae	*Butomus umbellatus* L./ водољуб
Gramineae	*Calamagrostis epigejos* (L.) Roth./ белешина
Cruciferae	*Calepina irregularis* (Asso) Thell./ ланак
Callitrichaceae	*Callitriche palustris* L./ водена брадица
Convolvulaceae	*Calystegia sepium* (L.) R. Br./ ладолеж
Cruciferae	*Camelina microcarpa* Andrz. ex DC./ подланак
Chenopodiaceae	*Camphorosma annua* Pallas/ камфорика
Cruciferae	*Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik./ хоћу-нећу
	Cardamine parviflora L./ режуха
	Cardaria draba (L.) Desv./ гроница
Compositae	*Carduus acanthoides* L./ стричак
	Carduus nutans L./ стричак
Cyperaceae	*Carex acuta* L./ шиљата оштрица -var. *chlorostachya* Reichenb.
	Carex distans L./ реткокласа оштрица
	Carex divisa Hudson/ раздељена оштрица
	Carex divulsa Stokes/ испрекидана оштрица (Stojanović i Lazić , 1998: 82)
	Carex flacca Schreber/ сивозелена оштрица
	Carex hirta L./ длакава оштрица
	Carex melanostachya Bieb. ex Willd./ црнокласа оштрица
	Carex otrubae Podp.
	Carex praecox Schreber/ пролећна оштрица
	Carex riparia Curtis/ обалска оштрица
	Carex spicata Hudson/ класолика оштрица
	Carex stenophylla Wahlenb./ усколисна оштрица
	Carex tomentosa L./ маљава оштрица
	Carex vesicaria L./ мехураста оштрица (Stojanović i Lazić , 1998: 82)
	Carex vulpina L./ лисичја оштрица -f. *laeviuscula* Sanio ex Ascherson & Graebner (Budak i sar., 1990: 29)
Compositae	*Carthamus lanatus* L./ бодаљ
Ulmaceae	*Celtis occidentalis* L./ западни копривић
Compositae	*Centaurea apiculata* Ledeb. subsp. *spinulosa* (Rochel ex Sprengel) Dostál
	Centaurea biebersteinii DC. subsp. *biebersteinii*/ петровска рожа
	Centaurea calcitrapa L./ околочеп

Familia	Species
	Centaurea jacea L./ васиљак
	Centaurea pannonica (Heuffel) Simonkai/ васиљак
	Centaurea rocheliana (Heuffel) Dostál/ васиљак (Vučković, 1982: 19)
	Centaurea scabiosa L./ коза брада
	Centaurea solstitialis L./ брмбељ
	Centaurea stenolepis A. Kerner
Gentianaceae	*Centaurium erythraea* Rafn./ кичица
	Centaurium pulchellum (Swartz) Druce/ ситна кичица
Dipsacaceae	*Cephalaria transylvanica* (L.) Roemer & Schultes
Caryophyllaceae	*Cerastium dubium* (Bast.) O. Schwartz/ длакави тичинац
	Cerastium fontanum Baumg. subsp. *vulgare* (Hartman) Greuter & Burdet
	Cerastium glutinosum Fries
Ceratophyllaceae	*Ceratophyllum demersum* L./ ресина
	Ceratophyllum submersum L./ ресина (Radulović & al., 2010: 1167)
Umbelliferae	*Chaerophyllum bulbosum* L.
Compositae	*Chamomilla recutita* (L.) Rauschert/ камилица
	Chamomilla suaveolens (Pursh) Rydb./ жута титрица
Chenopodiaceae	*Chenopodium chenopodioides* (L.) Aellen
	Chenopodium glaucum L.
	Chenopodium opulifolium Schrader ex Koch & Ziz.
	Chenopodium polyspermum L.
	Chenopodium urbicum L.
Gramineae	*Chrysopogon gryllus* (L.) Trin./ ђиповина
Compositae	*Cichorium intybus* L./ водопија
Compositae	*Cirsium arvense* (L.) Scop./ паламида
	Cirsium brachycephalum Juratzka/ слатинска паламида
	Cirsium canum (L.) All.
	Cirsium sp. (*eriophorum* (L.) Scop.)
	Cirsium vulgare (Savi) Ten./ ошљак
Ranunculaceae	*Clematis integrifolia* L./ пољска кандилка
Umbelliferae	*Conium maculatum* L./ кукута
Ranunculaceae	*Consolida orientalis* (Gay) Schrödinger/ челебин-перчин
Compositae	*Conyza canadensis* (L.) Cronq.
Cornaceae	*Cornus sanguinea* L./ свиб
Leguminosae	*Coronilla varia* L./ ајчица
Cruciferae	*Coronopus squamatus* (Forskål) Ascherson/ стазарица
Rosaceae	*Crataegus monogyna* Jacq./ бели глог
Compositae	*Crepis foetida* L. subsp. *rhoeadifolia* (Bieb.) Čelak./ ђезаплук

Familia	Species
	Crepis pulchra L./ лепљан
	Crepis setosa Haller fil./ чекињуша
Rubiaceae	*Cruciata laevipes* Opiz
	Cruciata pedemontana (Bellardi) Ehrend./ ломача
Gramineae	*Crypsis aculeata* (L.) Aiton/ трница (Vučković, 1985: 65, 72)
	Crypsis alopecuroides (Piller & Mitterp.) Schrader/ трника
	Crypsis schoenoides (L.) Lam./ трника (Vučković, 1985: 71, 129)
Caryophyllaceae	*Cucubalus baccifer* L./ гушавица
Gramineae	*Cynodon dactylon* (L.) Pers./ зубача
Boraginaceae	*Cynoglossum officinale* L./ мишинац
Cyperaceae	*Cyperus fuscus* L./ црни шиљ
	Cyperus glomeratus L./ грођасти шиљ (Budak i sar., 1990: 29)
	Cyperus pannonicus Jacq./ панонски шиљ (Budak i sar., 1990: 28)
Gramineae	*Dactylis glomerata* L. / јежевина
Solanaceae	*Datura stramonium* L./ татула
Umbelliferae	*Daucus carota* L./ мрква
Cruciferae	*Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl/ стрижица
Caryophyllaceae	*Dianthus armeria* L./ дивљи каранфил
	Dianthus giganteiformis Borbás subsp. *pontederae* (Kerner) Soó/ дивљи каранфил
Gramineae	*Dichanthium ischaemum* (L.) Roberty/ белешина
Dipsacaceae	*Dipsacus fullonum* L./ чешљуга
	Dipsacus laciniatus L./ чешљуга
Gramineae	*Echinochloa crus-galli* (L.) Beauv./ велики мухар
Cucurbitaceae	*Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. & A. Gray
Boraginaceae	*Echium italicum* L./ лисичина
Elatinaceae	*Elatine alsinastrum* L.
	Elatine hungarica Moesz
Cyperaceae	*Eleocharis acicularis* (L.) Roem. & Schultes/ игличаста зуква
	Eleocharis palustris (L.) Roemer & Schultes subsp. *palustris* / зуква -subsp. *vulgaris* Walters
Gramineae	*Eleusine indica* (L.) Gaertn. (Stojanović i Lazić , 1998: 83)
Hydrocharitaceae	*Elodea canadensis* Michx./ водена куга (Stojanović i Lazić , 1998: 82; Radulović & al., 2010: 1167)
	Elodea nuttallii (Planch.) H. St. John/ Нуталова водена куга
Gramineae	*Elymus hispidus* (Opiz) Melderis/ црнопирика
	Elymus repens (L.) Gould subsp. *repens*/ пиревина -var. *glaucum* (Host) Döll
Onagraceae	*Epilobium tetragonum* L. subsp. *tetragonum*

Familia	Species
Equisetaceae	*Equisetum arvense* L./ растављ
Gramineae	*Eragrostis cilianensis* (All.) F. T. Hubbard/ пачија трава
	Eragrostis pilosa (L.) Beauv./ пачија трава
Compositae	*Erigeron annuus* (L.) Pers./ красолика
Geraniaceae	*Erodium ciconium* (L.) L'Hér./ жива трава
	Erodium cicutarium (L.) L'Hér./ жива трава
Cruciferae	*Erophila verna* (L.) Chevall.
Umbelliferae	*Eryngium campestre* L./ котрљан
Cruciferae	*Erysimum repandum* L.
	Euclidium syriacum (L.) R. Br./ кљуноврат
Celastraceae	*Euonymus europaeus* L./ курика
Compositae	*Eupatorium cannabinum* L./ конопљуша (Stojanović i Lazić, 1998: 81)
Euphorbiaceae	*Euphorbia cyparissias* L./ млечика
	Euphorbia esula L. subsp. *tommasiniana* (Bertol.) Nyman
	Euphorbia falcata L.
	Euphorbia helioscopia L./ ситна млечика
	Euphorbia lucida Waldst. & Kit./ висока млечика
	Euphorbia maculata L.
	Euphorbia salicifolia Host/ длаколиста млечика
	Euphorbia segierana Necker subsp. *segierana*
	Euphorbia serrulata Thuill.
Umbelliferae	*Falcaria vulgaris* Bernh./ српица
Gramineae	*Festuca arundinacea* Schreber/ барски вијук
	Festuca pratensis Hudson subsp. *pratensis*/ ливадски вијук
	Festuca pseudovina Hackel ex Wiesb.
	Festuca rupicola Heuffel
	Festuca valesiaca Schleicher ex Gaudin
Compositae	*Filaginella uliginosa* (L.) Opiz subsp. *uliginosa*/ мрки срцопуц
	Filago vulgaris Lam./ мађавица
Rosaceae	*Filipendula vulgaris* Moench/ суручица
	Fragaria viridis Duchesne/ пуцавица
Rhamnaceae	*Frangula alnus* L./ крушина
Oleaceae	*Fraxinus angustifolia* Vahl subsp. *oxycarpa* (Bieb. ex Willd.) Franco & Rocha Afonso/ пољски јасен
	Fraxinus americana L. (Stojanović i Lazić, 1998: 80)
	Fraxinus pennsylvanica Marshall/ пенсилвански јасен
Papaveraceae	*Fumaria vaillantii* Loisel.
Liliaceae	*Gagea pratensis* (Pers.) Dumort. (Vučković, 1982: 19)
Leguminosae	*Galega officinalis* L./ ждраљевина
Rubiaceae	*Galium album* Miller

Familia	Species
	Galium aparine L./ броћац
	Galium boreale L. var. *schurii* Soó
	Galium palustre L.
	Galium spurium L.
	Galium verum L./ ивањско цвеће
Geraniaceae	*Geranium columbinum* L./ голубија нога
	Geranium dissectum L.
	Geranium pusillum L.
	Geranium pyrenaicum Burm. fil./ царево око (Vučković, 1982: 18)
Labiatae	*Glechoma hederacea* L./ добричица
Leguminosae	*Gleditsia triacanthos* L./ гледичија
Gramineae	*Glyceria fluitans* (L.) R. Br./ сиротињска трава
	Glyceria maxima (Hartman) Holmberg/ сиротињска трава
	Glyceria plicata (Fries) Fries
Leguminosae	*Glycyrrhiza echinata* L./ коњеда (incl. *G. subechinata sensu* Boža)
Compositae	*Gnaphalium luteo-album* L./ срцопуц (Budak i sar., 1990: 30)
Scrophulariaceae	*Gratiola officinalis* L./ пролевак
Caryophyllaceae	*Gypsophila muralis* L.
Boraginaceae	*Heliotropium europaeum* L./ посунац
	Heliotropium supinum L. (Budak i sar., 1990: 31)
Compositae	*Hieracium × auriculoides* Láng
	Hieracium praealtum Vill ex Gochnat subsp. *bauhinii* (Besser) Petunnikov
Hippuridaceae	*Hippuris vulgaris* L./ борак
Gramineae	*Holcus lanatus* L./ пауља
Caryophyllaceae	*Holosteum umbellatum* L./ блаван
Gramineae	*Hordeum hystrix* Roth/ мекиш
	Hordeum jubatum L.
	Hordeum murinum L./ попино прасе
Cannabaceae	*Humulus lupulus* L./ хмељ
Hydrocharitaceae	*Hydrocharis morsus-ranae* L./ жабогриз
Solanaceae	*Hyoscyamus niger* L./ буника
Guttiferae	*Hypericum perforatum* L./ кантарион
Balsaminaceae	*Impatiens parviflora* DC. (Stojanović i Lazić, 1998: 79)
Compositae	*Inula britannica* L./ утреница маљава
	Inula salicina L.
Iridaceae	*Iris pseudacorus* L./ барска перуника
	Iris spuria L.
Compositae	*Iva xanthifolia* Nutt. (Budak i sar., 1990: 31)

Familia	Species
Juncaceae	*Juncus articulatus* L./ вретенаста сита
	Juncus atratus Krocker (Budak i sar., 1990: 31)
	Juncus compressus Jacq./ траваста сита
	Juncus effusus L.
	Juncus inflexus L. (Stojanović i Lazić , 1998: 82)
Scrophulariaceae	*Kickxia elatine* (L.) Dumort./ жути ланилист
Dipsacaceae	*Knautia arvensis* (L.) Coulter/ удовица
Compositae	*Lactuca saligna* L./ бодаљац
Labiatae	*Lamium amplexicaule* L./ мртва коприва
	Lamium purpureum L./ мртва коприва
Leguminosae	*Lathyrus aphaca* L./ ноката
	Lathyrus hirsutus L.
	Lathyrus latifolius L./ грахоровина
	Lathyrus nissolia L./ грахолика
	Lathyrus pratensis L./ жути граор
	Lathyrus tuberosus L./ грахор
Malvaceae	*Lavatera thuringiaca* L. subsp. *thuringiaca*/ белоружичасти слез
Lemnaceae	*Lemna gibba* L./ сочивица
	Lemna minor L./ сочивица
	Lemna trisulca L./ сочивица
Labiatae	*Leonurus cardiaca* L./ срдачица
	Leonurus marrubisatrum L./ срдачица
Cruciferae	*Lepidium perfoliatum* L./ гроница
	Lepidium ruderale L./ гроница
Compositae	*Leucanthemum vulgare* Lam./ воловско око
Amaryllidaceae	*Leucojum aestivum* L./ дремовац
Oleaceae	*Ligustrum vulgare* L./ калина
Plumbaginaceae	*Limonium gmelinii* (Willd.) O. Kuntze subsp. *hungaricum* (Klokov) Soó/ врањемил
Scrophulariaceae	*Linaria vulgaris* L./ ланилист
Linaceae	*Linum austriacum* L./ плаветни лан
Compositae	*Logfia arvensis* (L.) J. Holub/ маљавица
Gramineae	*Lolium multiflorum* Lam./ италијански љуљ
	Lolium perenne L./ енглески љуљ
Leguminosae	*Lotus angustissimus* L.
	Lotus corniculatus L./ звездан
	Lotus tenuis Waldst. & Kit. ex Willd.
Caryophyllaceae	*Lychnis flos-cuculi* L. subsp. *flos-cuculi*/ ушац
Solanaceae	*Lycium barbarum* L./ вучац
Labiatae	*Lycopus europaeus* L./ вучја нога

Familia	Species
	Lycopus exaltatus L. fil./ вучја нога
Primulaceae	*Lysimachia nummularia* L./ противак
	Lysimachia vulgaris L./ противак
Lythraceae	*Lythrum portula* (L.) D. A. Webb.
	Lythrum salicaria L./ велика врбичица
	Lythrum virgatum L./ шибљаста врбичица
Malvaceae	*Malva sylvestris* L./ црни слез
Marsileaceae	*Marsilea quadrifolia* L./ разноротка
Compositae	*Matricaria perforata* Mérat/ рада
Leguminosae	*Medicago lupulina* L./ дуњица
	Medicago minima (L.) Bartal./ мала вија
	Medicago sativa L./ subsp. *falcata* (L.) Arcang./ вија
Labiatae	*Mentha aquatica* L./ водена метвица
	Mentha longifolia (L.) Huds./ коњски босиљак (Stojanović i Lazić, 1998: 81)
	Mentha pulegium L./ барска нана
	Mentha × verticillata L. (Stojanović i Lazić, 1998: 81)
Portulacaceae	*Montia fontana* L. subsp. *chondrosperma* (Fenzl) Walters/ бунарка
Moraceae	*Morus alba* L./ бели дуд
Liliaceae	*Muscari neglectum* Guss. ex Ten./ вилин лук
Cruciferae	*Myagrum perfoliatum* L./ буздика
Boraginaceae	*Myosotis arvensis* (L.) Hill/ споменак
	Myosotis discolor Pers./ споменак (Vučković, 1982: 19)
	Myosotis laxa Lehm. subsp. *caespitosa* (Schultz) Hyl. Ex Nordh./ споменак
	Myosotis stricta Link ex Roemer & Schultes/ споменак
Ranunculaceae	*Myosurus minimus* L./ мишји реп
Haloragaceae	*Myriophyllum spicatum* L./ кроцањ
	Myriophyllum verticillatum L./ кроцањ
Najadaceae	*Najas marina* L./ подводница (Radulović & al., 2010: 1167)
	Najas minor L./ подводница (Radulović & al., 2010: 1167)
Ranunculaceae	*Nigella arvensis* L./ мачков брк
Boraginaceae	*Nonea pulla* (L.) DC./ самак
Nymphaeaceae	*Nuphar lutea* (L.) Sibth. & Sm./ жути локвањ
	Nymphaea alba L./ бели локвањ
Menyanthaceae	*Nymphoides peltata* (S. G. Gmelin) O. Kuntze/ локвањић
Scrophulariaceae	*Odontites verna* (Bellardi) Dumort.
Umbelliferae	*Oenanthe aquatica* (L.) Poiret/ трбуља
	Oenanthe banatica Heuffel (Ilijanić & Vučković, 1982: 97)
	Oenanthe silaifolia Bieb.

Familia	Species
Leguminosae	*Ononis spinosa* L./ зечји трн
Compositae	*Onopordum acanthium* L./ магарећи чкаљ
Orchidaceae	*Orchis laxiflora* Lam. subsp. *palustris* (Jacq.) Bonnier & Layens/ велики кађунак
Liliaceae	*Ornithogalum boucheanum* Ascherson
	Ornithogalum collinum Guss./ тичји лук (Vučković, 1985: 106)
	Ornithogalum nutans L. (Vučković, 1985: 147)
	Ornithogalum pyramidale L./ птичје млеко
	Ornithogalum refractum Kit. ex Schlecht./ врањи лук
	Ornithogalum umbellatum L./ птичје млеко
Papaveraceae	*Papaver dubium* L./ бели турчинак
	Papaver rhoeas L./ булка
Vitaceae	*Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch./ вињага
Umbelliferae	*Pastinaca sativa* L./ пастрњак
	Peucedanum alsaticum L./ жућкаста сиљевина
	Peucedanum officinale L./ девесиље
Gramineae	*Phalaris arundinacea* L./ токавица
	Phleum pratense L./ попино прасе
	Pholiurus pannonicus (Host) Trin.
	Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steudel/ трска
Compositae	*Picris echioides* L./ гркуша
	Picris hieracioides L./ гркуша
Marsileaceae	*Pilularia globulifera* L./ лоптарка (Вукићевић, 1992: 95)
Umbelliferae	*Pimpinella saxifraga* L./ бедринац
Plantaginaceae	*Plantago lanceolata* L./ мушка боквица
	Plantago major L./ женска боквица
	Plantago maritima L.
	Plantago media L./ боквица
	Plantago schwarzenbergiana Schur/ Шварценбергова боквица
	Plantago tenuiflora Waldst. & Kit.
Gramineae	*Poa angustifolia* L./ ливадарка
	Poa annua L./ ливадарка
	Poa bulbosa L.
	Poa palustris L./ мочварна ливадарка
	Poa pratensis L./ ливадарка
	Poa trivialis L./ обична ливадарка -var. *rubescens* Godet (Vučković, 1985: 90)
Polygonaceae	*Polygonum amphibium* L./ водени троскот
	Polygonum arenarium Waldst. & Kit. (Budak i sar., 1990: 32) -subsp. *pulchellum* (Loisel.) Thell.

Familia	Species
	Polygonum arenastrum Boreau
	Polygonum aviculare L. agg./ троскот
	Polygonum hydropiper L./ папрац
	Polygonum lapathifolium L./ велики лисац
	Polygonum mite Schrank/ богородичина трава
	Polygonum patulum Bieb. (Budak i sar., 1990: 32)
	Polygonum persicaria L./ лисац
Gramineae	*Polypogon viridis* (Gouan) Breistr./ усук (Stojanović i Lazić , 1998: 83!)
Salicaceae	*Populus alba* L./ бела топола
	Populus × *canadensis* Moench/ канадска топола
	Populus × *canescens* (Aiton) Sm./ сива топола
	Populus deltoides Marshall/ америчка црна топола (Stojanović i Lazić, 1998: 80)
	Populus nigra L./ црна топола
	Populus tremula L./ јасика (Stojanović i Lazić, 1998: 80)
Portulacaceae	*Portulaca oleracea* L./ тушт
Potamogetonaceae	*Potamogeton crispus* L./ јегуљина трава
	Potamogeton × *fluitans* Roth (Stojanović i Lazić , 1998: 82)
	Potamogeton gramineus L. (Stojanović i Lazić , 1998: 82)
	Potamogeton lucens L./ сјајна ресина
	Potamogeton nodosus Poiret/ пливајућа ресина (Radulović & al., 2010: 1167)
	Potamogeton pusillus L./ мала ресина
Rosaceae	*Potentilla anserina* L./ стежа
	Potentilla argentea L./ срцепуц
	Potentilla reptans L./ петопрсница
	Potentilla supina L.
Labiatae	*Prunella laciniata* (L.) L./ жућкасти црњевац
	Prunella vulgaris L./ црњевац
Rosaceae	*Prunus cerasifera* Ehrh./ џанарика
	Prunus spinosa L./ трњина
Gramineae	*Puccinellia distans* (L.) Parl. subsp. *distans*/ безбридњача -subsp. *limosa* (Schur) Ják.
Compositae	*Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh./ срчун
	Pulicaria vulgaris Gaertner/ трава од бува
Rosaceae	*Pyrus pyraster* Burgsd./ дивља крушка
Fagaceae	*Quercus robur* L./ лужњак
Ranunculaceae	*Ranunculus acris* L./ љутић
	Ranunculus ficaria L./ ледињак
	Ranunculus lateriflorus DC.

Familia	Species
	Ranunculus pedatus Waldst. & Kit.
	Ranunculus peltatus agg.
	Ranunculus polyanthemos L. subsp. *polyanthemos*
	Ranunculus repens L./ пузави љутић
	Ranunculus sardous Crantz
	Ranunculus sceleratus L./ отровни жабљак
	Ranunculus trichophyllus Chaix/ мула
Polygonaceae	*Reynoutria* × *bohemica* Chrtek & Chrtková
Rhamnaceae	*Rhamnus catharticus* L./ пасји дрен
Scrophulariaceae	*Rhinanthus rumelicus* Velen.
Ricciaceae	*Riccia sp.* (*fluitans* L.?)
	Riccia sp. (*sorocarpa* Bisch.?)
Leguminosae	*Robinia pseudoacacia* L./ багрем
Cruciferae	*Rorippa amphibia* (L.) Besser/ поточарка
	Rorippa austriaca (Crantz) Besser/ угаз
	Rorippa islandica (Oeder) Borbás (Stojanović i Lazić, 1998: 79)
	Rorippa kerneri Menyh./Кернерова жутеница
	Rorippa sylvestris (L.) Besser/ жутеница
Rosaceae	*Rosa canina* agg./ пасја ружа
Rubiaceae	*Rubia tinctorum* L./ брођ
Rosaceae	*Rubus caesius* L./ купина
Polygonaceae	*Rumex acetosa* L./ кисељак
	Rumex acetosella L./ кисељак (Ilijanić & Vučković, 1982: 97)
	Rumex conglomeratus Murray
	Rumex crispus L./ штавељ
	Rumex dentatus L. (Budak i sar., 1990: 33)
	Rumex × *erubescens* Simk. (Boža i sar., 2000: 40)
	Rumex maritimus L. (Славнић, 1972: 80)
	Rumex obtusifolius L./ коњштак
	Rumex palustris Sm. (Vučković, 1985: 125, 129)
	Rumex patientia L./ зеље
	Rumex pulcher L./ пољско зеље
	Rumex stenophyllus Ledeb.
Alismataceae	*Sagittaria sagittifolia* L./ водена стрелица
Salicaceae	*Salix alba* L./ бела врба
	Salix cinerea L./ ива
	Salix fragilis L./ крта врба
	Salix purpurea L./ ракита
	Salix × *rubens* Schrank
	Salix triandra L./ бадемаста врба (Stojanović i Lazić, 1998: 80)

Familia	Species
	Salix viminalis L./ бекава
Labiatae	*Salvia aethiopis* L./ бела жалфија
	Salvia austriaca Jacq./ памук трава (Vučković, 1985: 147)
	Salvia nemorosa L.
	Salvia pratensis L./ дивља жалфија -l. *albiflora* Schur (Igić & al., 2000: 57) -l. *badacsonyensis* Soó (Igić & al., 2000: 57)
Salviniaceae	*Salvinia natans* (L.) All./ водена папрат
Caprifoliaceae	*Sambucus ebulus* L./ апта
	Sambucus nigra L./ зова
Caryophyllaceae	*Saponaria officinalis* L./ сапуњача (Vučković, 1985: 147)
Cyperaceae	*Scirpus lacustris* L. subsp. *lacustris*/ зука -subsp. *tabernaemontani* (C. C. Gmelin) Syme/ Табернемонтанова зука
	Scirpus maritimus L. / зука -var. *compactus* Hoffm.
Caryophyllaceae	*Scleranthus annuus* L./ трескавица
Gramineae	*Sclerochloa dura* (L.) Beauv./ тврдика
Compositae	*Scorzonera cana* (C. A. Meyer) O. Hoffm./ политовац
Labiatae	*Scutellaria galericulata* L./ шишак
	Scutellaria hastifolia L./ копљолисти шишак
Crassulaceae	*Sedum caespitosum* (Cav.) DC./ бобњача
Compositae	*Senecio doria* L./ жабија трава
	Senecio erucifolius L.
	Senecio paludosus L.
	Serratula tinctoria L./ српак
Gramineae	*Setaria pumila* (Poiret) Schultes/ мухар
Caryophyllaceae	*Silene latifolia* Poiret subsp. *alba* (Miller) W. Greuter & Burdet/ ушац
	Silene noctiflora L.
	Silene viscosa (L.) Pers./ лепљиви пуцавац
Compositae	*Silybum marianum* (L.) Gaertner/гујина трава
Cruciferae	*Sisymbrium officinale* (L.) Scop.
Umbelliferae	*Sium latifolium* L.
Solanaceae	*Solanum dulcamara* L./ разводник
Compositae	*Sonchus arvensis* L./ горчика
	Sonchus asper (L.) Hill/ горчика
Sparganiaceae	*Sparganium erectum* L./ јажораст
Caryophyllaceae	*Spergularia marina* (L.) Griseb. (Budak i sar., 1990: 33)
	Spergularia media (L.) C. Presl. (Vučković, 1985: 67, 72-73, 106)

Familia	Species
	Spergularia rubra (L.) J. & C. Presl (Vučković, 1982: 19; 1985: 102, 108, 151)
Lemnaceae	*Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid./ брадата сочивица
Labiatae	*Stachys germanica* L./ сјеруша
	Stachys officinalis L./ ранилист
	Stachys palustris L./ барски чистац
Caryophyllaceae	*Stellaria graminea* L./ пруголисна мишјакиња
	Stellaria media (L.) Vill./ мишјакиња
Liliaceae	*Sternbergia colchiciflora* Waldst. & Kit./ бабалушка
Chenopodiaceae	*Suaeda maritima* (L.) Dumort./ јурчица (Vučković, 1985: 67, 72)
Boraginaceae	*Symphythum officinale* L./ црни гавез
Dioscoreaceae	*Tamus communis* L./ бљушт (Stojanović i Lazić , 1998: 82)
Compositae	*Taraxacum officinale* agg./ маслачак
	Taraxacum serotinum (Waldst. & Kit.) Poiret/ степски маслачак
Labiatae	*Teucrium scordium* L. subsp. *scordium*/ водени српац
Ranunculaceae	*Thalictrum flavum* L./ вредовац
	Thalictrum lucidum L./ жута очобајка
	Thalictrum minus L./ очобајка
Cruciferae	*Thlaspi arvense* L./ кравља трава
	Thlaspi perfoliatum L.
Labiatae	*Thymus pannonicus* All./ мајчина душица
Tiliaceae	*Tilia platyphyllos* Scop. subsp. *cordifolia* (Besser) C. K. Schneider/ рана липа
Umbelliferae	*Tordyllium maximum* L./ вртовиље
	Torilis arvensis (Huds.) Link (Stojanović i Lazić, 1998: 79)
Compositae	*Tragopogon pratensis* L./ коза брада -subsp. *orientalis* (L.) Čelak.
Trapaceae	*Trapa natans* agg./ водени орашак
Leguminosae	*Trifolium angulatum* Waldst. & Kit.
	Trifolium arvense L./ зечја детелина
	Trifolium campestre Schreber/ жута гуњица
	Trifolium echinatum Bieb.
	Trifolium fragiferum L./ беличаста детелина
	Trifolium hybridum L./ шведска детелина (Stojanović i Lazić, 1998: 79)
	Trifolium incarnatum L.
	Trifolium micranthum Viv.
	Trifolium ornithopodioides L.
	Trifolium patens Schreber/ жута гуњица (Vučković, 1982: 17)

Familia	Species
	Trifolium pratense L./ црвена детелина (Stojanović i Lazić, 1998: 78)
	Trifolium repens L./ детелина бела пузава
	Trifolium retusum L.
	Trifolium striatum L.
	Trifolium strictum L.
	Trifolium subterraneum L.
	Trigonella procumbens (Besser) Reichenb.
Umbelliferae	*Trinia ramosissima* (Fischer ex Trev.) Koch
Typhaceae	*Typha angustifolia* L./ усколисни рогоз
	Typha latifolia L./ широколисни рогоз
	Typha laxmannii Lepechin/ Лаксманов рогоз
Ulmaceae	*Ulmus glabra* Hudson/ горски брест (Stojanović i Lazić, 1998: 78)
	Ulmus laevis Pallas/ вез
	Ulmus minor Miller/ ситнолисни брест
Urticaceae	*Urtica dioica* L./ коприва
Lentibulariaceae	*Utricularia vulgaris* L./ мешинка
Valerianaceae	*Valeriana officinalis* L./ одољен
	Valerianella dentata (L.) Pollich
	Valerianella locusta (L.) Laterrade/ мотовилац
Hydrocharitaceae	*Vallisneria spiralis* L. (Radulović & al., 2010: 1167)
Gramineae	*Ventenata dubia* (Leers) Cosson/ дивљи овас
Scrophulariaceae	*Verbascum blattaria* L./ смрдљива дивизма
	Verbascum phoeniceum L./ модро-цветна дивизма
Verbenaceae	*Verbena officinalis* L./ врбена
	Verbena supina L. (Budak i sar., 1990: 34, 36)
Scrophulariaceae	*Veronica arvensis* L./ пољска вереница
	Veronica austriaca L./ модричица
	Veronica catenata Penell
	Veronica chamaedrys L./ змијина трава
	Veronica hederifolia agg.
	Veronica longifolia L.
	Veronica persica Poiret/ мишјакиња
	Veronica polita Fries (Vučković, 1985: 147)
	Veronica scutellata L./ кончаста вереница
	Veronica serpyllifolia L. (Vučković, 1982: 19)
	Veronica spicata L./ дивља лафендија -subsp. *orchidea* (Crantz) Hayek (Budak i sar., 1990: 34)
Leguminosae	*Vicia cracca* L./ граорица
	Vicia grandiflora Scop./ жута граорица

Familia	Species
	Vicia hirsuta (L.) S. F. Gray/ маљава граорица
	Vicia pannonica Crantz/ смеђа граорица -subsp. *striata* (M. Bieb.) Nyman
	Vicia sativa L./ граорица (Vučković 1982: 17; 1985: 121) -subsp. *nigra* (L.) Ehrh./ грахорица
	Vicia tetrasperma (L.) Schreber/ модраста граорица
Asclepiadaceae	*Vincetoxicum hirundinaria* Medik./ дивља паприка
Violaceae	*Viola arvensis* Murray/ пољска љубичица
	Viola elatior Fries/ висока љубичица
	Viola persicifolia Schreber
Vitaceae	*Vitis vinifera* L. subsp. *sylvestris* (C. C. Gmel.) Hegi/ дивља лоза (Stojanović i Lazić , 1998: 79)
	Vitis vulpina L.
Gramineae	*Vulpia myuros* L.
Lemnaceae	*Wolffia arrhiza* (L.) Horkel ex Wimmer (Radulović & al., 2010: 1167)
Compositae	*Xanthium spinosum* L./ боца
	Xanthium strumarium agg./ боца -subsp. *italicum* (Moretti) D. Löve (Stojanović i Lazić , 1998: 79)
	Xeranthemum annuum L./ пољска метла

ПРИЛОГ 1.3.

Преглед фауне птица ПИО »Потамишје«

Прилог 1.3.

Преглед фауне птица ПИО »Потамишје«

Птице Предела изузетних одлика "Потамишје" забележених у периоду 1950-2014. Извори података: лични подаци Марка Туцакова, Чедомира Вучковића, Зорана Манасијевића и Димитрија Радишића; Девић (1995), Вучковић и сар. (2008); Хам (2010); Гаровников (2005).

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
Gaviiformes – норови									
1.	Црноглави морски гњурац	*Gavia arctica*		+	LC	+	II	II*	3
2.	Риђогрли морски гњурац	*Gavia stellata*		+	LC	+	II	II	3
3.	Велики морски гњурац	*Gavia immer*		+	LC	+	II	II*	
Podicipediformes – гњурци									
4.	Ћубасти гњурац	*Podiceps cristatus*	G	+	LC		III		
5.	Риђоврати гњурац	*Podiceps grisegena*	G	+	LC		II	II*	
6.	Црноврати гњурац	*Podiceps nigricollis*	G	+	LC		II*		
7.	Мали гњурац	*Tachybaptus ruficollis*	G	+	LC		II		
Pelecaniformes - веслоношке									
8.	Ружичасти несит	*Pelecanus onocrotalus*		+	LC	+	III	I,II*	3
9.	Кудрави несит	*Pelecanus crispus*		+	VU	+	III	I,II*	1
10.	Велики вранац	*Phalacrocorax carbo*	G		LC		III		
11.	Мали вранац	*Phalacrocorax pygmeus*	G	+	LC	+	III	II	1
Ciconiiformes – штакаре									
12.	Водени бик	*Botaurus stellaris*	G	+	LC	+	III	II*	3
13.	Чапљица	*Ixobrychus minutus*	G	+	LC	+	III	II*	3
14.	Жута чапља	*Ardeola ralloides*	G	+	LC	+	III		3
15.	Гак	*Nycticorax nycticorax*	G	+	LC	+	III		3
16.	Чапља говедарка	*Bubulcus ibis*	G	+	LC		III		
17.	Велика бела чапља	*Casmerodius albus*	G	+	LC	+	III	II*	
18.	Мала бела чапља	*Egretta garzetta*	G	+	LC	+	III		
19.	Сива чапља	*Ardea cinerea*	G		LC		III		
20.	Мрка чапља	*Ardea purpurea*	G	+	LC		III	II*	3

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
21.	Кашичар	*Platalea leucorodia*	G	+	LC	+	III	II	2
22.	Ражањ	*Plegadis falcinellus*	G	+	LC	+	III	II	3
23.	Бела рода	*Ciconia ciconia*	G	+	LC	+	III	II	2
24.	Црна рода	*Ciconia nigra*	G	+	LC	+	III	II	2
		Anseriformes - пловуше							
25.	Велики лабуд	*Cygnus cygnus*		+	LC	+	III	II	
26.	Лабуд грбац	*Cygnus olor*	G		LC		III	II	
27.	Дивља гуска	*Anser anser*	G	+	LC		III	II	
28.	Гуска глоговњача	*Anser fabalis*			LC		III	II	
29.	Краткокљуна гуска	*Anser brachyrynchos*		+	LC		III	II	
30.	Лисаста гуска	*Anser albifrons*			LC		III	II	
33.	Мала лисаста гуска	*Anser erythropus*		+	VU	+	III	I, II	1
32.	Гриваста гуска	*Branta bernicla*		+	LC		III	II	3W
33.	Гуска црвеновољка	*Branta ruficollis*		+	EN	+	III	I, II	1W
34.	Нилска гуска	*Alopochen aegyptiacus*			LC		III		
35.	Златокрила утва	*Tadorna ferruginea*		+	LC	+	III	II	
36.	Шарена утва	*Tadorna tadorna*	G	+	LC		III	II	
37.	Глувара	*Anas platyrhynchos*	G		LC		III	II	
38.	Чегртуша	*Anas strepera*	G	+	LC		III	II	3
39.	Звиждара	*Anas penelope*			LC		III	II	
40.	Крџа	*Anas crecca*			LC		III	II	
41.	Гроготовац	*Anas querquedula*	G		LC		III	II	3
42.	Шиљкан	*Anas acuta*	G	+	LC		III	II	3
43.	Пловка кашикара	*Anas clypeata*	G	+	LC		III	II	3
44.	Превез	*Netta rufina*		+	LC		III	II	
45.	Ћубаста патка	*Aythya fuligula*		+	LC		III	II	3
46.	Рињоглава патка	*Aythya ferina*	G		LC		III	II	2
47.	Патка њорка	*Aythya nyroca*	G	+	LC	+	III	I, II	1
48.	Гавка	*Somateria molissima*		+	LC		III	II	
49.	Црни турпан	*Melanitta nigra*		+	LC		III	II	
50.	Барунасти турпан	*Melanitta fusca*		+	EN		III	II	3

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
51.	Дупљашица	*Bucephala clangula*		+	LC		III	II	
52.	Велики ронац	*Mergus merganser*		+	LC		III	II	
53.	Средњи ронац	*Mergus serrator*		+	LC		III	II	
54.	Мали ронац	*Mergus albellus*		+	LC	+	III	II	3
55.	Белоглава патка	*Oxyura leucocephala*		+	LC	+	III	I, II	1
		Falconiformes - грабљивице							
56.	Рибар	*Pandion haliaetus*		+	LC	+	III	II	
57.	Белорепан	*Haliaeetus albicilla*	G	+	LC	+	III	I, II	1
58.	Белоглави суп	*Gyps fulvus*		+	LC	+	III	II	
59.	Риђа луња	*Milvus milvus*	G	+	LC	+	III	II	2
60.	Црна луња	*Milvus migrans*	G	+	LC	+	III	II	3
61.	Јастреб	*Accipiter gentilis*			LC		III	II	
62.	Кобац	*Accipiter nisus*		+	LC		III	II	
63.	Змијар	*Circaetus gallicus*		+	LC	+	III	II	3
64.	Еја мочварица	*Circus aeruginosus*	G	+	LC	+	III	II	
65.	Еја ливадарка	*Circus pygargus*		+	LC	+	III	II	
66.	Степска еја	*Circus macrourus*		+	NT	+	III	II	1
67.	Пољска еја	*Circus cyaneus*		+	LC	+	III	II	3
68.	Мишар	*Buteo buteo*	G	+	LC		III	II	
69.	Риђи мишар	*Buteo rufinus*		+	LC	+	III	II	3
70.	Гаћасти мишар	*Buteo lagopus*		+	LC		III	II	
71.	Осичар	*Pernis apivorus*		+	LC	+	III	II	
72.	Орао крсташ	*Aquila heliaca*		+	VU	+	III	I, II	1
73.	Црни орао	*Aquila clanga*		+	VU	+	III	I, II	1
74.	Орао кликташ	*Aquila pomarina*		+	LC	+	III	II	2
75.	Степски соко	*Falco cherrug*		+	EN	+	III	II	1
76.	Сиви соко	*Falco peregrinus*		+	LC	+	III	II	
77.	Ластаичар	*Falco subbuteo*	G	+	LC		III	II	
78.	Обична ветрушка	*Falco tinnunculus*	G	+	LC		III	II	3
79.	Сива ветрушка	*Falco vespertinus*	G	+	LC	+	III	II	3
80.	Соколић	*Falco columbarius*		+	LC	+	III	II	
		Galliformes - коке							
81.	Фазан	*Phasianus colchicus*	G		LC		III		
82.	Јаребица	*Perdix perdix*	G		LC		III		3
83.	Препелица	*Coturnix coturnix*	G		LC		III	II*	3

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
Gruiformes - ждраловке									
84.	Прдавац	*Crex crex*		+	LC	+	III	II	1
85.	Барски петлић	*Porzana porzana*		+	LC	+	III	II	
86.	Сиви барски петлић	*Porzana parva*	G	+	LC	+	III	II*	
87.	Барски петлован	*Rallus aquaticus*	G	+	LC		III		
88.	Барска кокица	*Gallinula chloropus*	G		LC		III		
89.	Лиска	*Fulica atra*	G		LC		III	II*	
90.	Ждрал	*Grus grus*		+	LC	+	III	II	2
91.	Велика дропља	*Otis tarda*		+	VU	+	III	I*, II	1
Charadriiformes - шљукарице									
92.	Остригар	*Haematopus ostralegus*		+	LC		III	II	
93.	Властелица	*Himantopus himantopus*	G	+	LC	+	III	II	
94.	Сабљарка	*Recurvirostra avosetta*	G	+	LC	+	III	II	
95.	Ћурликовац	*Burchinus oedicnemus*		+	LC	+	III	II	3
96.	Зијавац	*Glareola pratincola*		+	LC	+	III	II	3
97.	Жалар слепић	*Charadrius dubius*	PG	+	LC		III	II	3
98.	Морски жалар	*Charadrius alexandrinus*	PG	+	LC	+	III	II	
99.	Планински зујавац	*Eudromias morinellus*		+	LC	+	III	II	
100.	Жалар блатарић	*Charadrius hiaticula*		+	LC		III	II	
101.	Златни вивак	*Pluvialis apricaria*		+	LC		III	II	
102.	Сребрни вивак	*Pluvialis squatarola*		+	LC		III	II	
103.	Вивак	*Valnellus vanellus*	G	+	LC		III	II	2
104.	Црнотрба спрутка	*Calidris alpina*		+	LC		III	II	3
105.	Рођа спрутка	*Calidris ferruginea*		+	LC		III	II	
106.	Бела спрутка	*Calidris alba*		+	LC		III	II	
107.	Седа спрутка	*Calidris temmincki*		+	LC		III	II	
108.	Мала спрутка	*Calidris minuta*		+	LC		III	II	
109.	Пљоснокљуна спрутка	*Limicolla falcinellus*		+	LC		III	II	3

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
110.	Спрудник убојица	*Philomachus pugnax*		+	LC	I	III	II	2
111.	Барска шљука	*Gallinago gallinago*		+	LC		III	II	3
112.	Шљука ливадарка	*Gallinago media*		+	LC	I	III	II	1
113.	Шључица	*Limnocryptes minimus*		+	LC		III	II	3
114.	Шумска шљука	*Scolopax rusticola*			LC		III	II	3
115.	Обична муљача	*Limosa limosa*	PG	+	NT		III	II	2
116.	Лапонска муљача	*Limosa laponica*		+	LC	I	III	II	
117.	Велика царска шљука	*Numenius arquata*		+	NT		III	II	2
118.	Мала царска шљука	*Numenius phaeopus*		+	LC		III	II	
119.	Црни спрудник	*Tringa erythropus*		+	LC		III	II	3
120.	Црвеноноги спрудник	*Tringa totanus*	G	+	LC		III	II	2
121.	Танкокљуни спрудник	*Tringa stagnatilis*		+	LC		III	II	
122.	Кривокљуни спрудник	*Tringa nebularia*		+	LC		III	II	
123.	Спрудник мигавац	*Tringa glareola*		+	LC	I	III	II	3
124.	Полојка	*Actitis hypoleucos*		+	LC		III	II	3
125.	Шљука каменичарка	*Arenaria interpres*		+	LC		III	II	
126.	Црвеновrата лисконога	*Phalaropus lobatus*		+	LC	I	III	II	
127.	Краткорепи поморник	*Stercorarius prasiticus*		+	LC		III		
128.	Обични галеб	*Larus ridibundus*	G		LC		III		
129.	Мали галеб	*Larus minutus*		+	LC	I	III		3
130.	Црноглави галеб	*Larus melanocephalus*		+	LC	I	III	II	
131.	Црни галеб	*Larus marinus*		+	LC		III		
132.	Жутоноги галеб	*Larus cachinnans*			LC		III		
133.	Велики црноглави галеб	*Larus ichtyaetus*			LC		III	II	
134.	Сиви галеб	*Larus michahellis*			LC		III		

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
135.	Мрки галеб	*Larus fuscus*		+	LC				
136.	Сиви галеб	*Larus canus*			LC		III		
137.	Обична чигра	*Sterna hirundo*	G	+	LC	I	III	II*	
138.	Велика чигра	*Sterna caspia*		+	LC	I	III	II	3
139.	Мала чигра	*Sterna albifrons*		+	LC	I	III	II	3
140.	Црна чигра	*Chlidonias nigra*	PG	+	LC	I	III	II*	3
141.	Белобрка чигра	*Chlidonias hybrida*	G	+	LC	I	III		3
142.	Белокрила чигра	*Chlidonias leucopterus*		+	LC		III	II	
Columbiformes - голубови									
143.	Голуб гривњаш	*Columba palumbus*	G		LC				
144.	Гугутка	*Streptopelia decaocto*	G		LC		III		
145.	Грлица	*Streptopelia turtur*	G		LC		III	II*	3
Cuculiformes - кукавице									
146.	Кукавица	*Cuculus canorus*	G	+	LC		III		
Strigiformes - сове									
147.	Кукувија	*Tyto alba*		+	LC		III		3
148.	Кукумавка	*Athene noctua*	G	+	LC		III		3
149.	Утина	*Asio otus*	G	+	LC		III		
150.	Барска сова	*Asio flammeus*		+	LC		III		3
151.	Шумска сова	*Strix aluco*	G	+	LC		III		
Caprimulgiformes - легњеви									
152.	Легањ	*Caprimulgus europaeus*		+	LC	I	III		2
Apodiformes - чиопе									
153.	Црна чиопа	*Apus apus*		+	LC		III		
Coraciformes - викачице									
154.	Водомар	*Alcedo atthis*	G	+	LC	I	III		3
155.	Пупавац	*Upupa epops*	G	+	LC		III		3
156.	Пчеларица	*Merops apiaster*	G	+	LC		III	II	3
157.	Модроврана	*Coracias garrulus*	G	+	NT	I	III	II	3
Piciformes - детлићи									
158.	Зелена жуна	*Picus viridis*	G	+	LC		III		2
159.	Велики детлић	*Dendrocopos major*	G	+	LC		III		
160.	Средњи детлић	*Dendrocopos medius*		+	LC	I	III		
161.	Мали детлић	*Dendrocopos minor*	G	+	LC		III		
162.	Сиријски детлић	*Dendrocopos syriacus*	G	+	LC	I	III		

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
163.	Вијоглава	*Jynx torquilla*		+	LC		III		
		Passeriformes - певачице							
164.	Мала шева	*Calandrella brachydactyla*	PG	+	LC	I	III		3
165.	Пољска шева	*Alauda arvensis*	G	+	LC		III		3
166.	Шумска шева	*Lullula arborea*		+	LC	I	III		
167.	Ћубаста шева	*Galerida cristata*	G	+	LC		III		
168.	Брегуница	*Riparia riparia*	G	+	LC		III		
169.	Градска ласта	*Delichon urbica*	G	+	LC		III		
170.	Сеоска ласта	*Hirundo rustica*	G	+	LC		III		
171.	Шумска трептељка	*Anthus trivialis*		+	LC		III		
172.	Планинска трептељка	*Anthus spinoletta*		+	LC		III		
173.	Пољска трептељка	*Anthus pratensis*		+	LC		III		
174.	Степска трептељка	*Anthus campestris*	G	+	LC	I	III		
175.	Рујогрла трептељка	*Anthus cervinus*		+	LC		III		
176.	Бела плиска	*Motacilla alba*	G	+	LC		III		
177.	Жута плиска	*Motacilla flava*	G	+	LC		III		
178.	Царић	*Troglodytes trogolodytes*	G	+	LC		III		
179.	Црвендаћ	*Erithacus rubecula*	G	+	LC		III	II	
180.	Кугара	*Bombycilla garrulus*		+	LC		III	II	
181.	Обични попић	*Prunella modularis*		+	LC		III	II	
182.	Велики славуј	*Luscinia luscinia*		+	LC		III	II	
183.	Мали славуј	*Luscinia megarhynchos*	G	+	LC		III	II	
184.	Модровољка	*Luscinia svecica*	G	+	LC		III	II	
185.	Обична траварка	*Saxicola rubetra*	G	+	LC		III	II	
186.	Црноглава траварка	*Saxicola torquata*	G	+	LC		III	II	
187.	Црна црвенрепка	*Phoenicurus ochruros*	G	+	LC		III	II	
188.	Обична црвенрепка	*Phoenicurus phoenicurus*		+	LC		III	II	3
189.	Обична белка	*Oenanthe oenanthe*	G	+	LC		III	II	3
190.	Обични кос	*Turdus merula*	G	+	LC		III	II	

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
191.	Дрозд певач	*Turdus philomelos*	G	+	LC		III	II	
192.	Мали дрозд	*Turdus iliacus*		+	LC		III	II	
193.	Дрозд боровњак	*Turdus pilaris*	G	+	LC		III	II	
194.	Дрозд имелаш	*Turdus viscivorus*		+	LC		III	II	
195.	Обични цврчић	*Locustella luscinioides*	G	+	LC		III	II	
196.	Цврчић поточар	*Locustella fluviatilis*	G	+	LC		III	II	
197.	Трстењак цвркутић	*Acrocephalus scirpaceus*	G	+	LC		III	II	
198.	Трстењак млакар	*Acrocephalus palustris*	G	+	LC		III	II	
199.	Велики трстењак	*Acrocephalus arundinaceus*	G	+	LC		III	II	
200.	Трстењак рогожар	*Acrocephalus schoenobaenus*	G	+	LC		III	II	
201.	Сиви вољић	*Hippolais pallida*	G	+	LC		III	II	3
202.	Жути вољић	*Hipolais icterina*	G	+	LC		III	II	
203.	Вртна грмуша	*Sylvia borin*	G	+	LC		III	II	
204.	Обична грмуша	*Sylvia communis*	G	+	LC		III	II	
205.	Грмуша чаврљинка	*Sylvia curruca*	G	+	LC		III	II	
206.	Пиргаста грмуша	*Sylvia nisoria*	G	+	LC	I	III	II	
207.	Црнокапа грмуша	*Sylvia atricapilla*	G	+	LC		III	II	
208.	Шумски звиждак	*Phylloscopus sibilatrix*		+	LC		III	II	2
209.	Обични звиждак	*Phylloscopus collybita*	G	+	LC		III	II	
210.	Брезов звиждак	*Phylloscopus trochilus*		+	LC		III	II	
211.	Краљић	*Regulus regulus*	G	+	LC		III	II	
212.	Ватроглави краљић	*Regulus ignicapiluis*		+	LC		III	II	
213.	Сива мухарица	*Muscicapa striata*	G	+	LC		III	II	
214.	Беловрата мухарица	*Ficedula albicollis*		+	LC	I	III	II	3
215.	Шарена мухарица	*Ficedula hypoleuca*		+	LC		III	II	
216.	Мала мухарица	*Ficedula parva*		+	LC	I	III	II	

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
217.	Брката сеница	*Panurus biarmicus*	G	+	LC		III	II	
218.	Дугорепа сеница	*Aegithalos caudatus*	G	+	LC		III		
219.	Бела сеница	*Remiz pendulinus*	G	+	LC		III		
220.	Сива сеница	*Parus palustris*		+	LC		III		3
221.	Јелова сеница	*Parus ater*		+	LC		III		
222.	Велика сеница	*Parus major*	G	+	LC		III		
223.	Плава сеница	*Parus caeruleus*	G	+	LC		III		
224.	Бргљез	*Sitta europaea*	G	+	LC		III		
225.	Краткокљуни пузић	*Certhia familiaris*		+	LC		III		
256.	Дукокљуни пузић	*Certhia brachycatyla*	G	+	LC		III		
227.	Сиви сврачак	*Lanius minor*	G	+	LC	I	III		2
228.	Руси сврачак	*Lanius collurio*	G	+	LC	I	III		3
229.	Велики сврачак	*Lanius excubitor*		+	LC		III		3
230.	Лешникара	*Nucifraga caryocatactes*		+	LC		III		
231.	Сојка	*Garrulus glandarius*			LC				
232.	Сврака	*Pica pica*	G		LC				
233.	Гачац	*Corvus frugilegus*	G		LC				
234.	Сива врана	*Corvus cornix*	G		LC				
235.	Чавка	*Corvus monedula*	G		LC				
236.	Гавран	*Corvus corax*	G		LC		III		
237.	Вуга	*Oriolus oriolus*	G	+	LC		III		
238.	Чворак	*Sturnus vulgaris*	G		LC				3
239.	Ружичасти чворак	*Sturnus roseus*		+	LC		III		
240.	Шпански врабац	*Passer hispaniolensis*	G	+	LC		III		
241.	Пољски врабац	*Passer montanus*	G		LC		III		3
242.	Врабац покућар	*Passer domesticus*	G		LC		III		3
243.	Северна зеба	*Fringilla montifringilla*		+	LC		III		
244.	Обична зеба	*Fringilla coelebs*	G	+	LC		III		
245.	Жутарица	*Serinus serinus*	G	+	LC		III		
246.	Конопљарка	*Carduelis cannabina*		+	LC		III		2
247.	Чижак	*Carduelis spinus*		+	LC		III		
248.	Чешљугар	*Carduelis carduelis*	G	+	LC		III		
249.	Зелентарка	*Carduelis chloris*	G	+	LC		III		

Ред. број	Народно име врсте	Научно име врсте	Статус	Правилник	IUCN	BD	Bern	Bonn	SPEC
250.	Зимовка	*Pyrrhula pyrrhula*		+	LC		III		
251.	Лаооnски оструgаш	*Calcarius lapponicus*		+	LC		III		
252.	Снежна стрнадица	*Plectrophenax nivalis*		+	LC		III		
253.	Бетокљун	*Coccothraustes coccothraustes*		+	LC		III		
254.	Крстокљун	*Loxia curvirostra*		+	LC		III		
255.	Велика стрнадица	*Miliaria calandra*	G	+	LC		III		2
256.	Стрнадица жутовољка	*Emberiza citrinella*	G	+	LC		III		
257.	Барска стрнадица	*Emberiza schoeniclus*	G	+	LC		III		

Ознаке: Г – гнездарица, ПГ-повремена гнездарица. Напомене: имена птица преузета су из: BirdLife International (2004). Објашњење појмова: Правилник: ознаком "+" обележене су строго заштићене врсте птица, са Прилога 1. Правилника о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива ("Сл. гласник РС" бр. 5/2010). IUCN: статус врста на Црвеној листи Међународне уније за заштиту природе: LC (Lest Concern) – ниска забринутост, NT (Near Threatened)- потенцијално угрожена, VU (Vulnerble) – осетљива и EN (Endangered) – угрожена. Према: IUCN (2012): IUCN Red List Categories and Criteria: Version 3.1. Second edition. Gland & Cambridge. BD: врсте са Анекса I Директиве о заштити дивљих птица (Directive 2009/147/EC of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on the conservation of wild birds). Bern: врсте које се налазе на Анексима II (строго заштићене) и III (заштићене врсте фауне) Конвенције о очувању европске дивље флоре и фауне и природних станишта (Закон о потврђивању Конвенције о заштити европске дивље флоре и фауне и природних станишта ("Сл. гласник РС – Међународни уговори", бр. 102/2007); Bonn: врсте које се налазе на анексима Конвенције о заштити миграторних врста дивљих животиња (Закон о потврђивању Конвенције о заштити миграторних врста дивљих животиња, "Сл. гласник РС – Међународни уговори", бр. 102/2007. SPEC: Vrste od značaja za zaštitu u Evropi (BirdLife International, 2004): SPEC 1 su evropske vrste od globalnog značaja za zaštitu, SPEC 2 su vrste čija je globalna populacija ili areal u Evropi a u Evropi nemaju poviljan status zaštite, dok su SPEC3 vrste one koje nisu koncentrisane u Evropis, ali u Evropi imaju nepovoljan status zaštite.

ПРИЛОГ 1.4.

Фауна сисара Предела изузетних одлика »Потамишје«

Прилог 1.4.

Фауна сисара Предела изузетних одлика »Потамишје«

Species	Врста	Прилог 1	Прилог 2	IUCN	Bern	CITES
Erinaeomorpha - јежеви						
Erinaceus concolor	јеж		+	LC		
Soricomorpha - ровчице						
Talpa europaea	обична кртица		+	LC		
Neomys anomalus	мочварна ровчица		+	LC	III	
Crocidura suaveolens	баштенска ровчица		+	LC	III	
Sorex araneus	шумска ровчица		+	LC	III	
Chiroptera - слепи мишеви						
Rhinolophus ferrumequinum	велики потковичар	+		LC	II	
Barbastella barbastellus	европски широкоушан	+		NT	II	
Eptesicus serotinus	обични поноћњак	+		LC	II	
Myotis alcathoe	мали бркати вечерњак			DD		
Myotis bechsteinii	дугоухи вечерњак	+		NT	II	
Myotis oxygnathus	јужни велики вечерњак	+		LC	II	
Myotis brandtii	шумски бркати вечерњак	+		LC	II	
Myotis daubentonii	водени вечерњак	+		LC	II	
Myotis emarginatus	риђи вечерњак	+		LC	II	
Myotis myotis	европски велики вечерњак	+		LC	II	
Myotis mystacinus	тамнолики бркати вечерњак	+		LC	II	
Myotis nattereri	обични ресасти вечерњак	+		LC	II	
Nyctalus noctula	обични ноћник	+		LC	II	
Nyctalus leisleri	мали ноћник	+		LC	II	
Hyspugo savii	дугодлаки слепи мишић	+		LC	II	
Pipistrellus kuhlii	белоруби слепи мишић	+		LC	II	

Species	Врста	Прилог 1	Прилог 2	IUCN	Bern	CITES
Pipistrellus nathusii	шумски слепи мишић	+		LC	II	
Pipistrellus pipistrellus	обични слепи мишић	+		LC	II	
Pipistrellus pygmaeus	патуљасти слепи мишић	+		LC	II	
Plecotus auritus	европски смеђи дугоушан	+		LC	II	
Plecotus austriacus	европски сиви дугоушан	+		LC	II	
Vespertilio murinus	обични проседи вечерњак	+		LC	II	
Rodentia - глодари						
Castor fiber	дабар	+		LC	II	
Myodes glareolus	рића волухарица			LC		
Ondatra zibethica	бизамски пацов			LC		
Arvicola amphibius	водена волухарица		+	LC		
Microtus arvalis	пољска волухарица			LC		
Microtus agrestis	ливадска волухарица		+	LC		
Microtus subterraneus	подземна волухарица			LC		
Myocastor coypus	нутрија			LC		
Apodemus uralensis	пољски миш			LC		
Apodemus agrarius	пругасти миш			LC		
Apodemus sylvaticus	шумски миш			LC		
Micromys minutus	патуљасти миш	+		LC		
Mus musculus	кућни миш			LC		
Rattus norvegicus	сиви пацов			LC		
Muscardinus avellanarius	пух лешникар	+		LC	III	
Spermophilus citellus	текуница	+		VU		
Carnivora - звери						
Lutra lutra	видра	+		NT		I
Mustela erminea	хермелин			LC		

Species	Врста	Прилог 1	Прилог 2	IUCN	Bern	CITES
Mustela nivalis	ласица	+		LC	III	
Mustela putorius	твор		+	LC	III	
Mustela eversmanii	степски твор	+		LC	III	
Martes martes	куна златица		+ л	LC	III	
Martes foina	куна белица		+ л	LC	III	
Meles meles	јазавац		+ л	LC	III	
Felis silvestris	дивља мачка	+		LC	III	II
Vulpes vulpes	лисица		+ л	LC		
Canis aureus	шакал		+ л	LC		
Lagomorpha - зечеви						
Lepus europeus	зец		+ л	LC		
Artiodactyla – папкари						
Capreolus capreolus	срна		+ л	LC	III	
Cervus elaphus	јелен		+ л	LC	III	
Sus scrofa	дивља свиња		+ л	LC	III	

Напомене: Прилог 1, 2 – Правилник о проглашењу и заштити строго заштићених и заштићених дивљих врста биљака, животиња и гљива (Прилог I: строго заштићене врсте, Прилог II: заштићене врсте) («Сл. гласник РС» бр. 5/2010); IUCN – категорије угрожености на оцснову Црвене листе Међународне уније за заштиту природе: VU: осетљиве; NT – потенцијално угрожене, LC - најмања забринутост, DD нема података; Bern – Конвенција о заштити европског дивљег живог света и природних станишта, Annex II – строго заштићене животињске врсте; Anex III – заштићене врсте које подлежу посебним управним мерама (регулисање/забрана експлоатације, промета и држања); CITES – врсте обухваћене Конвенцијом о међународном промету угрожених врста дивље флоре и фауне: Annex I – врсте које су најугроженије прометом; Annex II – врсте које могу бити угрожене ако се њихов промет не подвргне строгим прописима

ПРИЛОГ 2

ИЗВОД ИЗ ЛИСТА НЕПОКРЕТНОСТИ

СЕЧАЊ, КО БАНАТСКА ДУБИЦА

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
811	95 64		пашњак 2.класе	Стари Виногради	Село Банатска Дубица	државна РС	II
902	75 18		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
903	22 84		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
903	15 22		њива 4.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
904	12 94		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
904	9 72		њива 4.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
905	12 34		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
905	8 23		њива 4.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
906	18 19		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
906	12 13		њива 5.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
906	14 93		виноград 2.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
907/1	13 57		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
907/1	9 05		њива 4.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
907/2	3 02		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
907/2	2 02		њива 4.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
907/3	10 55		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
907/3	7 04		њива 4.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
908	45 25		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
909	36 61		њива 4.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
910	63 87		њива 4.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
911	37 59		њива 5.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
912	94 74		земљиште под зградом и другим објектом	Нови Виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
913	54 23		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
913	11 01		ливада 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
914	33 08		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
915	35 79		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
916	47 23		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
917	9 01		ливада 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	II
918	38 70		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
919	5 57		земљиште под зградом и другим објектом	Нови Виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
920	34 85		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
921	31 83		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
922	13 49		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
923	38 78		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
924	34 89		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
925/1	43 70		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
925/2	38 67		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
926/1	5 00		ливада 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	II
926/2	1 90		ливада 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	II
927	27 37		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно и ПИП ''Средњи Банат'' Сечањ ООУР Бан. Дубица	приватна и друштвена	III
927	3 81		ливада 3.класе	Нови Виногради	Приватно и ПИП ''Средњи Банат'' Сечањ ООУР Бан. Дубица	приватна и друштвена	III
928	43 45		њива 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
928	7 19		ливада 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
929	28 16		њива 4.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
929	2 23		ливада 3.класе	Нови Виногради	Приватно	приватна	III
930	13 16		њива 3.класе	Нови Виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
930	2 23		ливада 3.класе	Нови Виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
931	12 05		њива 3.класе	Нови Виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
931	2 70		ливада 3.класе	Нови Виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
932	62 66		њива 3.класе	Нови Виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
932	16 54		ливада 3.класе	Нови Виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
933/1	17 16		њива 4.класе	Нови Виногради	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
933/2	17 19		њива 4.класе	Нови Виногради	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
934	2 64 73		земљиште под зградом и другим објектом	Слатина	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
935	36 55		пашњак 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Банатска Дубица	државна РС	II
936	36 19		пашњак 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Банатска Дубица	државна РС	II
937	28 02		земљиште под зградом и другим објектом	Слатина	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
938	28 45		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
939	37 00		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
940	11 76		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
941	17 23		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
942	83 37		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
943	72 34		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
944	32 91		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
945	46 11		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
946	24 53		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
947	39 88		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	II
948	1 02 36		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
949	43 01		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
953/1	51 36 46		пашњак 1.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Банатска Дубица	државна РС	II
953/1	3 93 59		пашњак 2.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Банатска Дубица	државна РС	II
953/2	99		земљиште под зградом и другим објектом	Београдска	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II
953/2	5 00		земљиште уз зграду и други објекти	Београдска	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II
953/2	8 40		њива 3.класе	Београдска	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II
953/3	2 19		земљиште под зградом и другим објектом	Београдска	Приватно	приватна	II
953/3	5 00		земљиште уз зграду и други објекти	Београдска	Приватно	приватна	II
953/3	7 19		њива 3.класе	Београдска	Приватно	приватна	II
953/4	7 20		њива 3.класе	Београдска	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II
953/5	40		земљиште под зградом и другим објектом	Београдска	Приватно	приватна	II
953/5	5 00		земљиште уз зграду и други објекти	Београдска	Приватно	приватна	II
953/5	8 99		њива 3.класе	Београдска	Приватно	приватна	II
953/6	9 94 40		њива 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
953/7	1 00 42		пашњак 1.класе	Слатина	Село Банатска Дубица	државна РС	II
953/8	35 24		остало вештачки створено неплодно земљиште	Слатина	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
953/11	11 00 57		њива 3.класе	Слатина	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II
953/12	4 00 03		пашњак 2.класе	Слатина	Село Банатска Дубица	државна РС	II
953/12	17 12 16		пашњак 3.класе	Слатина	Село Банатска Дубица	државна РС	II
953/13	19 22 82		пашњак 2.класе	Слатина	Село Банатска Дубица	државна РС	II
953/14	1 64 83		пашњак 2.класе	Слатина	Село Банатска Дубица	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
953/15	3 30 93		пашњак 2.класе	Слатина	Село Банатска Дубица	државна РС	II
954	1 95 59		земљиште под зградом и другим објектом	Слатина	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
955/1	48 25 32		пашњак 1.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Банатска Дубица	државна РС	II
955/1	19 30 14		пашњак 2.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Банатска Дубица	државна РС	II
955/1	28 95 20		пашњак 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Банатска Дубица	државна РС	II
955/2	2 16		земљиште под зградом и другим објектом	Слатина	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1356	56 46		њива 3.класе	Угар	Приватно	приватна	III
1357	52 87		њива 3.класе	Угар	Приватно	приватна	III
1358/1	64 56		њива 3.класе	Угар	Приватно	приватна	III
1358/2	64 56		њива 3.класе	Угар	Приватно	приватна	III
1359	1 41 81		ливада 2.класе	Угар	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
	248 29 22						
	248 29 22						

СЕЧАЊ, КО ЈАРКОВАЦ

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1367	66 70 60		пашњак 3.класе	Селиште	Република Србија-корисник село Јарковац	државна РС	II
1368	2 46 87		земљиште под зградом и другим објектом	Селиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1369/1	17 90 54		пашњак 3.класе	Селиште	Република Србија-корисник село Јарковац	државна РС	II
1369/3	4 49 68		пашњак 3.класе	Селиште	Холцим агрегати АД Поповац	мешовита	II
1369/4	3 28 40		пашњак 3.класе	Селиште	Република Србија-корисник село Јарковац	државна РС	II
1371/1	53 21 57		пашњак 3.класе	Селиште	Република Србија-корисник село Јарковац	државна РС	II
1372/1	22 84		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1372/2	9 02		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1372/3	22 84		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1373/1	74 00		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1373/2	88 25		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1374/1	15 72		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1374/2	13 05		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1375	1 11		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1376/1	84		земљиште под зградом и другим објектом	на Јеру	Приватно	приватна	III
1376/2	79		њива 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1377/1	37 98		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1377/2	37 98		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1378/1	9 60		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1378/2	9 57		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1379/1	45 25		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1379/2	45 24		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1380/1	38 42		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1380/2	57 54		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1381/1	15 54		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1381/2	31 04		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1382	1 25		њива 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1383/1	27 23		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1383/2	21 11		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1384/1	17 34		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1384/2	17 33		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1385	16 33		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1386	18		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1387/1	36 51		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1387/2	24 10		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1388	34 46		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1389	17 44		трстик-мочвара 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	II
1390	19 60		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1391	29 71		трстик-мочвара 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	II
1392	16 58		трстик-мочвара 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	II
1393	14 75		трстик-мочвара 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	II
1394	13 34		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1395	37 51		трстик-мочвара 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	II
1397/1	21 91		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1397/2	6 08		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1397/3	13 34		трстик-мочвара 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	II
1398	16 98		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1399	2 16		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1400/1	11 40		трстик-мочвара 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	II
1400/2	17 84		трстик-мочвара 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	II
1400/3	13 16		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1401	32 48		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1402/1	24 60		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1402/2	19 24		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1403	7 05		њива 1.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1404	72		земљиште под зградом и другим објектом	на Јеру	Приватно	приватна	III
1405	36		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1406/1	90 60		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1406/2	83 38		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1406/3	37 18		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1407/1	56 71		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1407/2	17 88		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1408	39 49		шума 1.класе	на Јеру	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1409	1 42 18		пашњак 3.класе	на Јеру	Република Србија-корисник село Јарковац	државна РС	II
1410	2 36 05		шума 1.класе	на Јеру	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1411	3 15 07		шума 1.класе	на Јеру	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1412	2 72 98		пашњак 3.класе	на Јеру	Република Србија-корисник село Јарковац	државна РС	II
1413	3 16 94		шума 1.класе	на Јеру	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1414	53 30		пашњак 3.класе	на Јеру	Република Србија-корисник село Јарковац	државна РС	II
1415	3 85 38		шума 1.класе	на Јеру	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1416/1	2 01 12		земљиште под зградом и другим објектом	на Јеру	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1417	21 54		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1418	15 54		њива 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1419	15 54		њива 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1420	18 20		њива 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1421	14 46		њива 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1422	50		земљиште под зградом и другим објектом	на Јеру	Приватно	приватна	III
1423/1	57 55		њива 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1423/2	86 96		њива 2.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1424/1	10 79		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1424/2	17 98		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1424/3	57 55		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1424/4	57 55		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1424/5	57 55		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
1424/6	35 97		њива 3.класе	на Јеру	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1424/7	47 15		њива 3.класе	на Јеру	Пољопривредно предузеће економија ДОО Јарковац	приватна	III
1424/8	21 57		њива 3.класе	на Јеру	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1424/9	28 77		њива 3.класе	на Јеру	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1424/10	14 39		њива 3.класе	на Јеру	Приватно	приватна	III
	187 44 19						
	187 44 19						

СЕЧАЊ, КО ШУРЈАН

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
320/1	12 16 32		трстик-мочвара 2.класе	Гај	ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
320/2	39 80		пашњак 2.класе	Гај	ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
321	1 90 73		трстик-мочвара 2.класе	Гај	ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
322	16 25 55		пашњак 2.класе	Гај	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
323	31 16		канал	Гај	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
324	18 09		трстик-мочвара 2.класе	Гај	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
325	12 92 26		пашњак 2.класе	Гај	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
326/1	1 06 26		трстик-мочвара 2.класе	Гај	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
326/2	12 35		пашњак 2.класе	Гај	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
327	63 73		пашњак 2.класе	Гај	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
328	1 61 20		шума 2.класе	Гај	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
329	13 89 92		шума 2.класе	Гај	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
330	15 71		канал	Гај	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
331/1	14 10		земљиште под зградом и другим објектом	Гај	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
331/2	27 60		насип	Гај	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
332	19 54		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
333	48 18		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
334	18 67		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
335	11 30		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
336	30 42		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
337	18 94		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
338	22 42		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
339	12 05		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
340	6 73		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
341	6 97		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
342	11 50		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
343/1	14 26		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
343/1	2 81		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
343/2	4 54		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
343/2	1 06		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
343/3	8 06		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
343/3	2 07		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
344	16 11		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
344	3 47		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
345	16 81		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
345	4 38		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
346	20 44		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
346	3 20		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
347/1	10 37		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
347/2	10 25		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
348	19 42		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
349	21 59		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
350	19 93		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
351	53 98		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
352	55 96		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
353	37 47		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
354	33 94		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
355	13 79		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
356	14 49		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
357	11 84		њива 3.класе	Селиште	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
358	11 80		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
359	38 52		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
360	18 14		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
361	33 44		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
362	42 44		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
363/1	24 82		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
363/2	41 74		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
363/3	82 16		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
363/4	27 02		њива 2.класе	Селиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
363/5	26 94		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
364/1	1 29		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
364/2	4 00		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
364/3	7 30		ливада 3.класе	Селиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
364/4	2 70		ливада 3.класе	Селиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
364/5	2 27		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
365	33 16		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
365	2 68		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
366	1 35 65		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
367	13 43		ливада 3.класе	Селиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
368	29 28		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
368	3 03		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
369	14 72		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
369	3 65		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
370	66 76		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
371	4 95		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
372	6 28		ливада 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
373	49 64		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
374	75 24		њива 2.класе	Селиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
375	13 28		ливада 3.класе	Селиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
376	25 77		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
377	19 49		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
378	31 32		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
379	61 52		њива 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
380	69 79		земљиште под зградом и другим објектом	Селиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
382	87 91		пашњак 3.класе	Селиште	ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
427/1	19 82		трстик-мочвара 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
427/2	1 90 48		дубока бара	Чапљин	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
427/3	20 70		трстик-мочвара 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
428	72 86		трстик-мочвара 2.класе	Чапљин	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
429	40 55		трстик-мочвара 2.класе	Чапљин	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
430/1	2 88 65		шума 2.класе	Чапљин	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
430/2	5 61		њива 4.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
430/3	8 40		њива 4.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
431/1	2 87 87		ливада 2.класе	Чапљин	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
431/2	29 22		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
431/3	29 00		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
432	3 80		ливада 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
432	10 91		трстик-мочвара 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
433	21 44		ливада 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
434	15 91		ливада 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
435	9 01		трстик-мочвара 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
436	5 53		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
437	9 43		трстик-мочвара 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
438	26 51		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
439	29 72		ливада 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
440	8 60		трстик-мочвара 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
441	6 61		ливада 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
442	1 11 86		ливада 2.класе	Чапљин	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
443	54 62		њива 4.класе	Чапљин	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
444	78 12		шума 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
445	8 64		воћњак 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	III
446	37 96		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
447	8 13		ливада 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
448	1 34 15		ливада 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
449	99 01		шума 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
450	4 31		земљиште под зградом и другим објектом	Чапљин	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
451	5 89		шума 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
452	4 67		шума 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
453	7 56		њива 4.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
454	7 93		шума 2.класе	Чапљин	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
455	32 74		шума 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
456	10 66		канал	Чапљин	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
457	71 60		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
458	79 65		њива 4.класе	Чапљин	Приватно	приватна	III
459	72 41		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
460	53 10		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
461	6 84		земљиште под зградом и другим објектом	Чапљин	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
462	63 56		њива 5.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
463	20 36		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
464	92 71		ливада 2.класе	Чапљин	Приватно	приватна	II
465/1	32 89		шума 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	I
465/2	51 60		шума 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	I
466/1	82 20		ливада 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	I
466/2	3 38 99		ливада 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	I
466/3	2 17 80		ливада 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
467/1	1 46 45		шума 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
467/2	80 71		шума 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	I
468	8 03		шума 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	I
469	1 10 17		шума 2.класе	Вагањ	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
470	1 58 54		шума 2.класе	Вагањ	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
471	1 01 98		шума 2.класе	Вагањ	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
472	43 11		шума 2.класе	Вагањ	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
473	2 47 13		шума 2.класе	Вагањ	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
474	42 93		њива 4.класе	Вагањ	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
475	3 72 91		шума 2.класе	Вагањ	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
476	9 23		канал	Вагањ	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
477	11 85		земљиште под зградом и другим објектом	Вагањ	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
478	5 96		ливада 3.класе	Вагањ	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
479	12 66		канал	Вагањ	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
480	24 32		шума 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
481	19 08		ливада 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
482	22 70		воћњак 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
483	26 72		њива 4.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
484	13 64		њива 4.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
484	1 60		пашњак 3.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
485/1	22 85		њива 4.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
485/1	2 61		пашњак 3.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
485/2	4 53		њива 4.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
485/2	95		пашњак 3.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
486	25 72		ливада 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
487	11 25		воћњак 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
488	59 73		ливада 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
488	2 35		пашњак 3.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
489	23 70		ливада 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
490	33 57		њива 3.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
490	1 75		пашњак 3.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
491	90 89		њива 3.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
491	3 71		пашњак 3.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
492	25 91		ливада 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
493	58 26		воћњак 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
494	32 95		ливада 2.класе	Вагањ	Приватно	приватна	II
495	82 87		пашњак 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
496	1 33		земљиште под зградом и другим објектом	Јер	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
497	2 10 29		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
498	63 01		канал	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
499	2 76 51		пашњак 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
500	11 04		канал	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
501	14 45		земљиште под зградом и другим објектом	Јер	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
502	1 12 57		пашњак 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
503	89 89		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
504	16 25		шума 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
505	24 08		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
506	8 23		ров	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
507	4 37		ров	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
508	45 55		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
509	7 76 35		шума 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
510	20 67		насип	Јер	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
512	3 78 78		шума 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
513	47 05		насип	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
514	57 58		трстик-мочвара 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
515	8 16		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
516	8 97		трстик-мочвара 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
517	15 47		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
518	13 44		земљиште под зградом и другим објектом	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
519	2 14 06		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
520	20 62		насип	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
521	9 51		насип	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
522	70 04		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
523	75 61		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
524	20 70		канал	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
525/1	7 81		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
525/2	10 42		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
526/1	5 67		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
526/2	19 38		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
527/1	5 70		дубока бара	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
527/2	6 88		дубока бара	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
527/3	8 86		шума 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
527/4	13 00		шума 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
527/5	7 73		дубока бара	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
527/6	6 84		шума 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
527/7	8 37		шума 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
527/8	4 94		врт 1.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
528/1	13 79		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
528/2	2 87		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
529/1	17 08		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
529/2	12 80		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
530/1	59 46		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
530/2	63 56		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
531/1	1 06 08		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
531/2	1 07 39		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
532	21 70		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
532	8 65		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
533	14 57		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
534	15 66		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
535	19 66		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
536	12 91		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
537	26 13		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
538	13 08		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
539	22 94		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
539	5 00		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
540	41 69		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
541	10 44		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
542	24 15		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
542	5 00		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
543	63 44		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
544	20 47		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
545	53 26		трстик-мочвара 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
546	1 06 58		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
547	35 04		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
548	12 05		пашњак 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
549	58 91		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
550	57 85		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
551	52 66		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
552	51 17		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
553	62 88		ливада 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
554	49 58		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
555	55 81		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
556	1 17 61		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
843	31 87		ливада 2.класе	Округлица	Приватно	приватна	III
844	55 15		земљиште под зградом и другим објектом	Округлица	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
845/1	80 06		њива 3.класе	Округлица	Приватно	приватна	III
845/2	1 16 17		њива 3.класе	Округлица	Приватно	приватна	III
846	1 96 24		њива 3.класе	Округлица	Приватно	приватна	III
847	2 78 17		њива 3.класе	Округлица	Приватно	приватна	III
848	1 04 99		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
849	33 08		виноград 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
850	1 40 10		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
851	49 68		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
852	1 36 85		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
853	90 54		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
854	8 67		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
855	8 61		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
856	4 76		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
857	11 05		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
858	9 87		воћњак 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
859/1	2 90		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
859/3	4 85		воћњак 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
860	16 86		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
861	1 06 55		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
862	66 05		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
863	66 53		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
864	1 18 54		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
865	24 84		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
866	23 14		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
867	20 96		воћњак 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
868	1 52 13		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
869	54 43		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
870	60 10		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
871	1 12 96		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
872	15 02		воћњак 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
873	13 99		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
874	12 16		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
875	5 02		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
876	4 08		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
877	4 09		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
878	31 88		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
879	12 87		виноград 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
880	18 49		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
881	48 58		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
882	17 20		воћњак 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
883	46 71		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
884	28 86		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
885/1	14 84		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
885/2	14 90		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
886	37 63		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
887	28 08		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
888	29 90		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
889	31 80		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
890	31 24		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
891	57 62		њива 3.класе	Виноградске њиве	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
892	60 60		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
893	1 35 50		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
894/1	2 27 01		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
894/2	1 13 50		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
894/3	1 13 50		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
895	3 67		пашњак 3.класе	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
896	2 29 09		њива 2.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
897	1 18 01		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
898	30 01		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
899	1 26 81		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
900	98 10		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
901	1 11 09		њива 3.класе	Виноградске њиве	Приватно	приватна	III
902	3 17		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
902	50		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	3 17		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	5 26		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	7 51		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	4 12		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	25		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	4 64		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	1 34		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	2 38		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	4 67		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	14 33		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	21		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
902	9 49 98		њива 2.класе	Виноградске њиве	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
904/1	2 73 32		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/2	2 53 16		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/3	1 72 66		њива 3.класе	дуге њиве	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
904/4	1 24 30		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/5	4 18 66		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/6	1 21 75		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/7	82 13		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/8	4 30 38		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/9	1 74 06		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/10	72 69		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/11	1 91 62		њива 3.класе	дуге њиве	Приватно	приватна	III
904/12	38 56 89		њива 3.класе	дуге њиве	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
905	8 55		земљиште под зградом и другим објектом	Чаушко поље	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
906	64 47		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
907	21 19		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
908	5 34		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
909	20 76		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
910	7 01		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
911	32 48		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
912	14 74		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
913	17 20		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
914	10 49		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
915	15 52		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
916	17 63		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
917	19 60		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
918	43 49		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
919	64 38		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
920	39 32		земљиште које служи за војне потребе	Чаушко поље	Република Србија-корисник Министарство одбране Републике Србије	државна РС	III
921/1	17 90		земљиште које служи за војне потребе	Чаушко поље	Република Србија-корисник Министарство одбране Републике Србије	државна РС	III
921/2	24 48		земљиште које служи за војне потребе	Чаушко поље	Република Србија-корисник Министарство одбране Републике Србије	државна РС	III
922/1	12 42		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
922/2	11 85		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
923	76 98		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
924	53 26		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
925/1	8 36		ливада 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
925/2	9 04		ливада 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
926/1	14 16		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
926/2	11 14		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
927	80 88		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
928	74 88		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
929/1	12 41		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
929/2	11 06		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
930/1	28 26		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
930/2	27 69		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
931	1 58 87		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
932	31 47		њива 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
933/1	4 35		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
933/2	2 81		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
934/1	62 92		ливада 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
934/2	58 45		ливада 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
935	1 12 65		њива 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
936	25 24		њива 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
937	1 76 99		њива 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
938/1	17 90		њива 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
938/2	2 35		њива 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
939/1	1 77 30		њива 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
939/2	26 59		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
940/1	1 05 91		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
940/2	15 56		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
941/1	83 26		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
941/2	10 35		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
942/1	49 95		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
942/2	68 75		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
942/3	7 40		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
942/4	11 16		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
943/1	44 51		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
943/2	47 84		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
943/3	9 11		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
943/4	7 38		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
944	13 57		ливада 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
945/1	1 15 01		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
945/2	2 15		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
946/1	1 19 07		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
946/2	10 03		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
947	10 05		пашњак 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
948/1	1 17 49		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
948/2	15 82		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
949/1	1 01 38		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
949/2	1 11		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
950	14 89		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
951/1	1 05 05		њива 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
951/2	17 58		њива 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
952/1	94 46		њива 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
952/2	11 76		њива 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
953	7 34		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
954	13 19		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
955/1	87 20		њива 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
955/2	4 04		њива 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
956	24 22		њива 6.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
957	31 25		ливада 4.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
958	40 18		њива 6.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
959/1	23 74		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
959/2	15 87		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
960/1	52 91		дубока бара	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
960/2	27 09		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
961	58 49		пашњак 3.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
962	24 47		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
963	14 98		њива 6.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
964	23 59		ливада 4.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
965/1	28 73		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
965/2	7 41		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
966/1	72 59		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
966/2	24 88		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
967	69 87		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
968	46 78		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
969	17 67		њива 6.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
970	24 09		ливада 4.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
971/1	37 28		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
971/2	13 32		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
972/1	52 74		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
972/2	31 28		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
972/3	23 25		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
972/4	15 74		трстик-мочвара 2.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
973/1	35 52		шума 2.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
973/2	68 74		шума 2.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
973/3	84 25		шума 2.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
973/4	11 45		шума 2.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
974	63 04		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
975/1	29 46		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
975/2	12 35		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
976/1	19 00		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
976/2	29 50		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
976/3	22 84		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
976/4	14 99		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
976/5	6 54		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
977/1	87 62		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
977/2	61 70		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
977/3	11 02		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
978	63 90		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
979	72 05		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
980/1	48 46		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
980/2	2 42		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
981/1	68 92		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
981/2	44 69		њива 6.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	III
981/3	21 74		њива 6.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
981/4	40 96		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
981/5	11 83		њива 6.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
981/6	1 80		њива 6.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
981/7	10 71		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
981/8	8 01		њива 6.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
981/9	4 12		њива 6.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
981/10	7 64		њива 6.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
982/1	96 76		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
982/2	3 71 73		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
982/3	77 60		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
983/1	5 13		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
983/2	9 73		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
984/1	12 32		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
984/2	18 67		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
985/1	14 92		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
985/2	22 15		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
986/1	4 73		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
986/2	13 25		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
986/3	6 36		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
986/4	16 12		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
987/1	12 79		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
987/2	13 98		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
988/1	13 15		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
988/2	18 90		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
988/3	15 34		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
988/4	19 00		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
989/1	6 46		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
989/2	5 88		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
990/1	18 83		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
990/2	16 82		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
991/1	8 07		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
991/2	6 04		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
992/1	15 78		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
992/2	10 14		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
993/1	13 84		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
993/2	7 95		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
994/1	11 15		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
994/2	4 64		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
995	15 25		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
996	18 84		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
997	17 36		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
998	15 37		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
999	15 36		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
1000	15 67		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
1001	11 49		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1002/1	7 22		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1002/2	9 91		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1003	12 38		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1004	14 97		ливада 5.класе	Чаушко поље	Приватно	приватна	II
1005	27 40		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1006	2 97		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1007	8 26		ливада 5.класе	Чаушко поље	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1008	7 96		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1009	7 13		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1010	4 00		ливада 5.класе	Чаушко поље	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1011	1 98		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1012	1 92		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1013	3 75		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1014	1 83		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1015	6 47		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1016	5 68		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1017	5 34		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1018	3 17		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1019	4 71		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1020	4 40		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1021	2 77		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1022	3 06		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1023	4 02		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1024	4 39		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1025	2 35		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1026	2 74		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1027	5 28		ливада 4.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1028	2 78		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1029	2 98		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1030	5 39		ливада 4.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1031	3 14		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1032	2 94		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1033	2 04		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1034	3 28		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1035	4 87		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1036	1 81		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1037	1 81		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1038	3 65		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1039	3 79		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1040	48		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1041/1	90 91		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1041/2	11 21		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1041/3	6 41		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1041/4	94 51		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1042	1 04 52		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1043/1	69 63		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1043/2	29 30		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1044	1 09 94		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1045	54 74		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1046	60 49		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1047	43 40		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1048	44 83		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1049	60 64		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1050	85 04		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1051	26 54		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1052	68 10		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1053	64 93		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1054	1 40 01		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1055	2 87 62		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1056	6 13		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1057	8 87		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1058	1 60 20		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1059	67 66		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1059	4 11		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1060	59 36		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1060	4 62		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1061	1 48 10		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1062	9 57		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1063	7 17		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1064	96 95		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1065	61 12		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1066	5 66		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1067	5 94		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1068	75 13		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1069	91 58		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1070	9 87		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1071	22 03		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1072	1 47 53		њива 3.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1073	77 42		њива 3.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	III
1074	13 00		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1075	24 70		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1076	61 57		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1077	1 22 83		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1078	59 81		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1079	33 77		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1080	68 06		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1081	68 86		њива 3.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1082	24 00		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1083	37 05		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1084	1 32 62		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1085	1 10 50		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1086	20 96		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1087	15 78		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1088	88 87		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1089	85 76		њива 4.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	III
1090	12 46		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1091	15 30		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1092	1 31 62		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1093	1 38 30		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1094	11 19		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1095	5 64		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1096	88 14		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1097/1	1 02 65		њива 4.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	III
1097/2	15 83		пашњак 4.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	III
1097/3	20 98		њива 4.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	III
1098	15 64		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	II
1099	14 21		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1100	1 43 29		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1101	1 73 56		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1102	16 04		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1103	48 32		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1103	4 32		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1104	99 78		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1105	7 68		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	II
1106	54 98		њива 4.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1106	3 66		ливада 5.класе	Хат	Приватно	приватна	III
1107	49 93		њива 4.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	III
1107	3 17		ливада 5.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	III
1108	1 00 52		њива 4.класе	Хат	ПП "Борац" АД	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1108	4 84		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1109	51 67		ливада 5.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1110	1 45 02		њива 4.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1111	30 81		ливада 4.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1112	1 65 70		њива 4.класе	Хат	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1113	56 49		ливада 5.класе	Рит	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1114	16 87 48		пашњак 4.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1115	78 30		њива 3.класе	Рит	Приватно	приватна	III
1116	81 07		њива 3.класе	Рит	Приватно	приватна	III
1117	27 84		канал	Рит	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1118	1 97 03		пашњак 4.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1119/1	1 67 29		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1119/2	2 12 35		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1119/3	61 35		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1120/1	55 97 93		пашњак 4.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1120/2	79		пашњак 4.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1121/1	2 17 54		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1121/2	50 78 75		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1121/3	19 22 62		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1121/4	1 80		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1121/5	35		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1122/1	4 70 35		пашњак 4.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1122/2	14 65		ров	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1123	1 91 16		пашњак 4.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1124/1	96 90		ливада 5.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1124/2	12 24		ливада 5.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1124/3	72		ливада 5.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1125	1 70 35		њива 4.класе	Рит	Приватно	приватна	III
1126/1	6 16 40		пашњак 4.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1126/2	25 41		пашњак 4.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1126/3	60 01		пашњак 4.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1127/1	1 92 00		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1127/2	5 33		трстик-мочвара 2.класе	Рит	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1128/1	9 31 36		пашњак 4.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1128/2	4 65		пашњак 4.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1129	34 52		пашњак 4.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1130	11 78 97		пашњак 3.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1131	8 60		пашњак 4.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1132	56 22		њива 6.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1133	58 24		њива 6.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1134	30 92		пашњак 4.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1135	1 26 12		њива 6.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1136	51 54		њива 7.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1137	36 73		пашњак 3.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1138	79 93		њива 7.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1139	3 35		њива 7.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1139	1 09 04		пашњак 3.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1140	1 47 48		њива 5.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1140	11 15		пашњак 3.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1141	1 29 57		њива 4.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1142	54 34		њива 5.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1143	7 29 34		пашњак 3.класе	Гложђе	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1144	99 02		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1145	1 14 06		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1145	6 80		пашњак 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1146	54 41		пашњак 4.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1147	6 79		пашњак 4.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1148	9 60		пашњак 3.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1148	1 36 27		пашњак 4.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1149	1 10 22		пашњак 3.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1150	1 19 28		њива 6.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1151	54 45		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1152	18 01		њива 6.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1152	6 80		пашњак 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1153	22 17		пашњак 4.класе	Гложђе	Република Србија-корисник село Шурјан	државна РС	II
1154	44 43		њива 5.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1154	9 06		пашњак 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1155	20 75		њива 5.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1155	5 18		пашњак 4.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1156	16 57		њива 5.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1156	5 78		пашњак 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1157	57 58		њива 5.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1158	47 70		њива 5.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1159	30 85		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1160	34 28		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1161	1 13 62		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1162	42 75		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1163	42 78		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1164	58 12		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1164	5 68		пашњак 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1165	61 68		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1165	6 08		пашњак 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1166	60 68		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1166	5 26		пашњак 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1167	25 55		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1169/2	35 96		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1170	86 97		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1171	68 35		њива 4.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1172	62 68		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1173	52 32		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1174	52 46		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1175	1 15 58		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1176	60 94		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1177	1 25 34		њива 4.класе	Гложђе	Приватно	приватна	III
1178	64 36		њива 4.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1179	52 24		њива 4.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1180	64 70		њива 3.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1181	32 79		пашњак 4.класе	Гложђе	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1182	1 04 60		пашњак 4.класе	Герм	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1183	29 28		пашњак 4.класе	Герм	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1184	1 34 00		њива 3.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1185	54 12		пашњак 4.класе	Герм	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1186	46 40		пашњак 4.класе	Герм	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1187	1 07 02		њива 3.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1188	2 10 84		њива 2.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1189	6 72 62		пашњак 3.класе	Герм	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1190	1 61 21		канал	Герм	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
1191	77 47		њива 6.класе	Герм	Римокатоличка црквена општина	други облици	III
1192	3 06 76		њива 5.класе	Герм	Српска православна црквена општина	друштвена	III
1193	27 60		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1194/1	55 26		њива 3.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1194/1	5 46		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1194/2	54 54		њива 3.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1194/2	5 39		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1195	73 64		њива 3.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1196	72 81		њива 3.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1197	1 02 09		њива 3.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1197	29 00		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1198	1 28 55		њива 3.класе	Герм	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1199	2 47 47		њива 3.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1200	62 84		њива 4.класе	Герм	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1201	30 31		пашњак 3.класе	Герм	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1202	17 77		пашњак 3.класе	Герм	ПП ''Борац'' АД	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1203	46 60		њива 4.класе	Герм	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1204	43 44		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1205	13 68		пашњак 3.класе	Герм	Приватно	приватна	II
1206	40 62		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1206	9 50		пашњак 3.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1207	97 37		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1208	50 65		њива 5.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1209	27 06		њива 5.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1210	41 50		њива 6.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1211	24 14		њива 6.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1212	29 03		пашњак 3.класе	Герм	Приватно	приватна	II
1213	2 86 47		пашњак 3.класе	Герм	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1214	67 19		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1215	36 16		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1216	29 98		њива 4.класе	Герм	Приватно	приватна	III
1217	91 92		пашњак 3.класе	Герм	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1218	5 11		пашњак 3.класе	Герм	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1219	23 13		земљиште под зградом и другим објектом	Герм	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1220	1 07 91		пашњак 3.класе	Камен	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1221	1 26 14		њива 5.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1222	1 40 42		њива 4.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1223	82 65		њива 4.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1224	70 49		њива 4.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1225	75 30		њива 5.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1226	1 26 37		њива 5.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1227	74 56		њива 4.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1228	84 54		њива 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1228	3 44		пашњак 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1229	73 60		њива 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1229	8 26		пашњак 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1230	1 28 54		њива 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1230	8 15		пашњак 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1231	13 49		пашњак 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1232	13 90		пашњак 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1233	1 39 07		њива 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1234	86 42		њива 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1235	2 60 16		њива 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1236	22 10		пашњак 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1237	10 82		пашњак 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1238	1 04 70		њива 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1239	97 20		њива 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1240	55 41		њива 3.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1241	1 25 07		њива 4.класе	Камен	Приватно	приватна	III
1242	1 22 57		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1243/1	47 00		ливада 2.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1243/2	2 93 58		ливада 2.класе	Радаков кут	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1243/3	3 23		ливада 2.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1243/4	10 95		ливада 2.класе	Радаков кут	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1244	1 00 32		њива 5.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1245	1 12 57		њива 5.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1246	1 42 15		њива 5.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1247	1 14 23		њива 5.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1248	93 92		њива 5.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1249	64 82		њива 5.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1250	1 10 38		њива 5.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1251	11 95		ливада 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1252	59 50		њива 5.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1253	30 59		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1254	22 43		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1255	66 58		њива 5.класе	Радаков кут	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1256/1	56 29		њива 6.класе	Радаков кут	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1256/2	96		њива 5.класе	Радаков кут	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1257/1	13 68		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1257/2	12 17		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1258	32 95		ливада 3.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1259/1	32 54		ливада 3.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1259/2	1 04		ливада 3.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1260/1	87		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1260/2	33 67		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1261/1	5 63		ливада 3.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1261/2	4 94		ливада 3.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1262/1	2 47		њива 4.класе	Радаков кут	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
1262/2	12 42		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1263/1	93 65		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1263/2	44		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1264	24 25		ливада 3.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1265	43 12		ливада 3.класе	Радаков кут	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1266/1	39 85		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1266/2	13 94		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1267/1	38		њива 4.класе	Радаков кут	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1267/2	34 11		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1267/3	4 62		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1269	3 67		пашњак 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	II
1270	3 53		пашњак 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	II
1271	3 31		пашњак 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	II
1272	1 82		пашњак 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	II
1273	2 29		пашњак 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1274	2 19		пашњак 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	II
1275	5 02		пашњак 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	II
1276	4 75		пашњак 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	II
1277	12 71		пашњак 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	II
1278	9 30		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1279/1	1 02 79		њива 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1279/2	54 12		њива 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1280	6 25		њива 4.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1281	1 16 00		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1282	1 39 77		њива 3.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1283	89 53		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1284/1	91 72		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1284/2	90 62		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1285/1	93 15		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1285/2	57 55		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1285/3	92 19		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1286	2 45 30		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1287	1 38 12		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1288	79 67		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1289	2 25 09		њива 4.класе	Радаков кут	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1290	1 86 63		њива 3.класе	Радаков кут	Приватно	приватна	III
1291/1	66 18		њива 3.класе	Мали Буџак	Приватно	приватна	III
1291/2	66 18		њива 3.класе	Мали Буџак	Приватно	приватна	III
1291/3	66 19		њива 3.класе	Мали Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1292/1	23 20		њива 3.класе	Мали Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
1292/2	1 23 98		њива 3.класе	Мали Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1293/1	1 80 79		њива 3.класе	Мали Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1293/2	1 80 80		њива 3.класе	Мали Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1294	3 86 63		њива 3.класе	Мали Буџак	Приватно	приватна	III
1295	59 63		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1296	1 53 17		њива 3.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1297	56 31		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1298/1	46 61		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1298/2	10 60		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1299/1	94 64		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1299/2	31 78		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1300/1	62 01		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1300/2	15 23		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1301/1	64 16		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1301/2	13 98		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1302/1	2 46 26		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1302/2	50 67		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1303/1	1 04 87		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1303/2	25 19		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1304/1	44 75		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1304/2	12 75		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1305/1	45 32		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1305/2	12 47		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1306/1	99 92		њива 4.класе	Пландиште	Српска православна црквена општина	друштвена	III
1306/2	29 17		њива 4.класе	Пландиште	Српска православна црквена општина	друштвена	III
1307/1	1 07 97		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1307/2	28 73		њива 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1308/1	29 32		земљиште под зградом и другим објектом	Пландиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1308/2	9 47		земљиште под зградом и другим објектом	Пландиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1309/1	85 81		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1309/2	24 14		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1310/1	1 02 80		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1310/2	24 04		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1311/1	96 03		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1311/2	24 63		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1312/1	2 14 61		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1312/2	46 08		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1313/1	1 87 22		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1313/2	27 03		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1314/1	55 49		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1314/2	2 89		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1315/1	1 08 76		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1315/2	1 44		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1316	1 52 81		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1317	85 18		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1318	84 70		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1319	98 75		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1320	35 70		њива 6.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1321	33 66		земљиште под зградом и другим објектом	Пландиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1322	14 86		пашњак 4.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1323	60 33		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1324	23 30		њива 6.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1325	1 04 16		ливада 3.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1326	65 56		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1327	63 52		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1328	22 32		њива 5.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1329	12 47		пашњак 3.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1330	68 37		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1331	32 78		пашњак 3.класе	Пландиште	Приватно	приватна	II
1332	93 71		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1333	20 29		пашњак 3.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1334	51 03		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1335/1	7 15 53		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1335/2	4 09 87		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1335/3	2 33 33		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1335/4	83 33		њива 5.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1335/5	1 36 64		њива 5.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1335/6	1 20 00		њива 5.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1335/7	4 06 46		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1350/1	1 65 36		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1350/2	1 01		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1351/1	49 62		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1351/2	67 88		њива 5.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1351/3	1 26 73		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1351/4	24 81		њива 5.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1351/5	11 15		њива 5.класе	Пландиште	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1351/6	72 96		њива 5.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1352	35 11		дубока бара	Пландиште	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1353	25 13		пашњак 4.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1354	2 31 73		земљиште које служи за војне потребе	Воденчица	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1358	11 52		пашњак 4.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1366	30 73		њива 5.класе	Воденчица	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1367/3	2 32		њива 5.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1367/4	79		њива 5.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1368/2	4 11		њива 5.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1373	3 29 75		њива 5.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1373	9 46 70		њива 6.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1374	38 81		њива 6.класе	Воденчица	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1383	5 78 98		њива 5.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1383	1 75 56		њива 6.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1384	71 15		њива 5.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1385	18 19		њива 5.класе	Воденчица	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1386	63 47		њива 5.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1387	17 99		пашњак 3.класе	Воденчица	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1388	35 77		пашњак 3.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1389/2	92 78		њива 5.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1390	50 99		пашњак 3.класе	Воденчица	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1391	54 57		њива 7.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1392	7 47		земљиште под зградом и другим објектом	Воденчица	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1393	18 48		њива 4.класе	Воденчица	Приватно	приватна	III
1394	84 97		њива 4.класе	Воденчица	Приватно	приватна	III
1395	1 38		ливада 2.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1395	4 33		насип	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1396	57 45		њива 3.класе	Воденчица	Приватно	приватна	III
1397	1 18 92		њива 3.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1398	60 86		њива 3.класе	Воденчица	Приватно	приватна	III
1400	93 41		њива 3.класе	Воденчица	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1401	1 79 37		њива 3.класе	Воденчица	Приватно	приватна	III
1402	7 26 38		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1406	58 91		њива 4.класе	Просијанице	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1409	14 84		канал	Просијанице	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
1410/1	23 12		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1410/2	29 06		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1411/1	17 20		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1412/2	34 53		њива 5.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1415	2 38 15		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1415	2 11 72		њива 5.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1416	85 11		њива 4.класе	Просијанице	Српска православна црквена општина	друштвена	III
1417	37 48		њива 4.класе	Просијанице	Приватно	приватна	III
1418	52 38		њива 4.класе	Просијанице	Приватно	приватна	III
1419	84 55		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1420	1 08 19		њива 4.класе	Просијанице	Приватно	приватна	III
1421	1 50 31		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1422	65 31		ливада 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1423	5 92 57		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1423	50 57		њива 5.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1424/2	90 13		њива 5.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1425	74 82		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1425	2 41		канал	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1426	2 41		канал	Просијанице	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
1434	6 62 08		њива 4.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1434	5 60 41		њива 5.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1434	5 20 23		њива 6.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1435/1	13 34		њива 5.класе	Просијанице	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1435/2	24 00		њива 5.класе	Просијанице	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1436/2	86 96		њива 5.класе	Просијанице	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1443	40 74 55		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1445/1	1 11 57		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1445/2	1 15		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1446/1	17 71 24		њива 6.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1446/2	3 14 55		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1447	2 12 68		пашњак 3.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1448	1 20 56		пашњак 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1449/1	1 84 85		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1449/2	1 08 50		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1450	2 02 44		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1451	3 43 31		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1452/1	77 50		пашњак 3.класе	Шиб	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1452/2	16 39		пашњак 3.класе	Шиб	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1453/1	2 72 29		њива 5.класе	Шиб	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1453/2	18 12 91		њива 5.класе	Шиб	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1455/1	12 20 60		дубока бара	Шиб	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1455/2	1 62 40		трстик-мочвара 2.класе	Шиб	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1455/3	2 80		трстик-мочвара 2.класе	Шиб	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1455/4	28 80		трстик-мочвара 2.класе	Шиб	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1456	30		ливада 5.класе	Шиб	Приватно	приватна	II
1457	61		ливада 5.класе	Шибово	Приватно	приватна	II
1458	7 63		ливада 5.класе	Шиб	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1460	57 35		њива 6.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1461/1	34 53 47		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1461/2	70 12		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1461/3	7 26 61		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1462	6 60 82		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1463	10 01 50		њива 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1464	5 58 02		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1465/2	11 63 95		њива 2.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1465/3	3 38 65		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1466/1	1 71 28		трстик-мочвара 2.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1466/2	1 45 62		трстик-мочвара 2.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1466/3	39		трстик-мочвара 2.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1468/1	63 65		трстик-мочвара 2.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1468/2	22 56		трстик-мочвара 2.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1469/1	17		ров	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1469/2	14 05		канал	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1470	66 32		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1471/1	36 10		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1471/2	11 38 37		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1472	3 68 18		пашњак 3.класе	Гајови	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1473	13 28		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1474	15 10		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1475	17 31		пашњак 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1476/1	4 36 47		њива 6.класе	Буџак	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1476/2	1 24 84		њива 6.класе	Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1477/1	7 49 29		пашњак 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1477/2	58 00		пашњак 3.класе	Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1477/3	1 05 80		пашњак 3.класе	Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1477/4	16 31		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1477/5	37 20		пашњак 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1478	45 70		пашњак 3.класе	Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1479/1	3 17 71		њива 4.класе	Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1479/2	10 50		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1480	3 16 05		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1481/1	1 19 30		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1481/2	5 77		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1481/3	53 95		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1481/4	77 12		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1481/5	64 03		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1481/6	91 20		њива 3.класе	Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1482	29 90		пашњак 3.класе	Панкерек	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1483	2 20 09		њива 4.класе	Панкерек	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1484	59 75		њива 4.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1485	1 28 82		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1486/1	48 87		њива 3.класе	Панкерек	ПП ''Борац'' АД и Српска православна црквена општина	приватна и други облици	III
1486/2	5 91 99		њива 3.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1486/7	1 59 16		њива 3.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1486/8	1 05 55		њива 3.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1486/9	1 06 07		њива 3.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1486/10	1 06 00		њива 3.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1486/11	2 92 00		њива 3.класе	Панкерек	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1487	91 65		њива 3.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1487	1 69 09		њива 4.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1488/1	97 90		њива 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1488/2	98 12		њива 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1488/3	86 59		њива 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1488/4	2 74 43		пашњак 3.класе	Панкерек	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1488/5	1 39 24		пашњак 3.класе	Панкерек	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1489	1 32 83		пашњак 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1490	45 76		пашњак 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1491	1 17 14		шума 2.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1492/1	19 33 45		пашњак 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1492/2	38 40		шума 2.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1492/3	1 96 46		пашњак 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1492/4	20 98 58		пашњак 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1493/1	32 80		воћњак 2.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1493/2	5 02		пашњак 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1494		1 34 62	канал	Панкерек	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1495	17 91		земљиште под зградом и другим објектом	Панкерек	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1496/1	62 74		њива 3.класе	Панкерек	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
1496/2	2 43 01		њива 3.класе	Панкерек	Српска православна црквена општина	друштвена	III
1497	1 75 46		њива 2.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1498	1 37 11		њива 2.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1499	69 52		њива 2.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1500	30 51		њива 2.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1501/1	67 34		њива 2.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1501/2	64 36		њива 2.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1502	11 83		њива 2.класе	Панкерек	Приватно	приватна	III
1503	11 43		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1504/1	57 76		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1504/2	57 76		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1505	30 56		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1506	9 35		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1507	1 23 72		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1508/1	15 65		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1508/2	15 65		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1509	32 34		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1510	3 63		земљиште под зградом и другим објектом	Брег	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
1511	16 23		пашњак 3.класе	Брег	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1512	34 76		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1513	24 18		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1514	21 36		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1515	55 43		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1516	55 23		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1517	68 52		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1518	30 78		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1519	8 60		воћњак 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1520	14 31		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1521	15 32		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1522	38 66		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1523	30 03		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1524	5 99		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1525	13 47		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1526	16 92		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1527	1 01 66		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1528	3 52		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1529	58 96		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1530	1 99 52		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1531	8 67		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1532	23 87		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1533	33 51		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1534	24 14		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1535	22 88		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1536	1 13 64		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1537/1	63 82		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1537/2	19 00		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1538	11 73		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1539	37 64		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1540	56 98		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1541/1	35 41		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1541/2	35 40		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1542	13 28		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1543	10 67		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1544	6 49		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1545	18 90		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1546	6 43		виноград 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1547	20 51		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1548	4 63		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1549	1 05 94		насип	Брег	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1550	40 25		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1551	46 49		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1552	46 09		њива 3.класе	Брег	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1553	32 54		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1554	48 71		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1555/1	35 98		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1556/1	5 25		ливада 2.класе	Брег	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1557/1	10 32		ливада 2.класе	Брег	Приватно	приватна	II
1558/1	11 12		њива 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1559/1	10 92		ливада 2.класе	Брег	Приватно	приватна	II
1560/1	13 75		њива 3.класе	Брег	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1561/1	5 25		ливада 2.класе	Брег	Приватно	приватна	II
1562/1	9 29		ливада 2.класе	Брег	Приватно	приватна	II
1563/1	15 77		ливада 2.класе	Брег	Приватно	приватна	II
1564/1	16 99		ливада 2.класе	Брег	Приватно	приватна	II
1565	8 48		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1566	9 02		виноград 2.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1567	6 86		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1570	30 76		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1571	40 94		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1574	37 83		њива 3.класе	Брег	Приватно	приватна	III
1694	35 73		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1695/1	33 97		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1695/2	14 00		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1696	42 65		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1697	44 71		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1698	1 49 53		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1699	87 75		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1700	1 88 61		њива 2.класе	Васјан	Приватно	приватна	III
1701	93 96		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1702	95 89		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1703	1 53 35		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1704	93 50		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1705	64 20		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1706	67 04		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1707	91 94		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1708	1 11 21		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1709	69 28		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1710	1 11 02		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1711/1	24		њива 2.класе	Велики Буџак	ПП ''Борац'' АД и Српска православна црквена општина	приватна и други облици	III
1711/1	6 38 92		њива 4.класе	Велики Буџак	ПП ''Борац'' АД и Српска православна црквена општина	приватна и други облици	III
1711/2	1 79 81		њива 2.класе	Велики Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1711/2	3 47 77		њива 4.класе	Велики Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1711/3	3 41 51		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1711/3	51 65		њива 4.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1711/4	4 41 85		њива 2.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1711/5	10 72 19		њива 2.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1711/6	1 24 60		земљиште под зградом и другим објектом	Велики Буџак	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1718/5		2 62 93	њива 3.класе	Велики Буџак	Приватно	приватна	III
1784/2	2 31		трстик-мочвара 2.класе	Забран	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1786	4 23		трстик-мочвара 2.класе	Забран	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1787	19 66		трстик-мочвара 2.класе	Забран	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1790	30 09		трстик-мочвара 2.класе	Забран	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1792	1 30 21		трстик-мочвара 2.класе	Забран	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
1798	12 51		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1807/1	1 25 30		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1807/2	29 45		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1807/3	4 98		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
1843	26 20		њива 4.класе	Сарчинска Хумка	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1844/1	51 83		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1844/2	97 07		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1845	1 03 95		њива 4.класе	Ледина	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1846	53 80		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1847	57 76		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1848	62 68		њива 3.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1849	51 70		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1850	1 39 81		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1851	1 11 55		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1852/1	58 52		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1852/2	58 62		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1853	60 43		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1854	54 70		њива 4.класе	Ледина	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1855	29 44		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1856	72 92		њива 4.класе	Ледина	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1857	1 01 82		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1858	79 05		њива 4.класе	Ледина	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
1859	1 14 92		њива 4.класе	Ледина	Приватно	приватна	III
1860	63 79		њива 4.класе	Ледина	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
1861	96 16		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1862/1	57 55		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1862/2	95 71		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1862/3	39 69		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1863	72 01		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1864	56 15		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1865/1	28 31		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1865/2	28 41		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1865/3	28 43		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1865/4	28 36		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1866	51 61		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1867	35 46		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1868	58 50		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1869	61 74		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1870	59 88		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1871	64 52		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1872	82 11		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1873	55 31		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1874	28 41		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1875	1 18 08		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1876	82 92		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1877	90 21		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1878	52 85		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1879	85 91		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1880	1 22 27		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1881	89 16		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1882	1 10 35		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1883	86 45		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1884	1 15 17		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1885	1 25 60		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1886/1	54 12		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1886/2	59 91		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1887	1 16 31		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1888	47 12		земљиште под зградом и другим објектом	Велико Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1889	2 98 86		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1892/2	4 08		њива 4.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	II
1893	44 27		воћњак 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1894/2	51 32		пашњак 2.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	II
1894/3	2 91		пашњак 2.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	II
1895/1	4 33		њива 4.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1895/2	10 52 23		њива 4.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1895/3	6 99		њива 4.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1896	2 12 12		њива 4.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1897	3 11 56		њива 4.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1898	60 72		њива 4.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1899	62 00		њива 4.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1900	51 60		њива 4.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1901	7 60		земљиште под зградом и другим објектом	Велико Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1902	1 50 00		њива 5.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	II
1902	6 54 92		пашњак 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	II
1903/1	4 83 80		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1903/2	10 65 71		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1904/1	71 12		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1904/2	54 54		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	приватна	III
1904/3	5 96 76		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1905/1	4 00 00		њива 5.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1905/1	4 20 65		пашњак 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1905/2	95		пашњак 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1906	9 00 00		њива 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1906	3 75 26		пашњак 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1909	30 01 75		пашњак 3.класе	Велико Шибово	ПП "Борац" АД	државна РС	II
1912	18 50 78		пашњак 3.класе	Шибови-Ђирски пут	ПП "Борац" АД	државна РС	II
1913	6 13 37		њива 5.класе	Шибови-Ђирски пут	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1914/1	3 42 32		њива 5.класе	Шибови-Ђирски пут	ПП "Борац" АД	државна РС	III
1914/2	39 65		трстик-мочвара 2.класе	Шибови-Ђирски пут	ПП "Борац" АД	државна РС	II
1915/1	33 72		њива 4.класе	Шибови-Ђирски пут	ПП "Борац" АД	приватна	III
1915/2	9 36 17		њива 4.класе	Шибови-Ђирски пут	ПП "Борац" АД	приватна	III
1916	8 75 89		пашњак 3.класе	Шибови-Ђирски пут	ПП "Борац" АД	државна РС	II
2041	1 38 17		пашњак 2.класе	Кут	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе"	државна РС	II
2041	3 00		остало природно неплодно земљиште	Кут	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе"	државна РС	II
2042	4 64 06		остало природно неплодно земљиште	Кут	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе"	државна РС	III
2043	9 13		канал	Кут	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе"	државна РС	III
2044/1	1 09 90		остало природно неплодно земљиште	Код шлајза	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе"	државна РС	III
2044/2	1 33 63		пашњак 2.класе	Код шлајза	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе"	државна РС	II
2044/3	2 39 41		остало природно неплодно земљиште	Код шлајза	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе"	државна РС	III
2047	33 61		пашњак 2.класе	Код шлајза	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе"	државна РС	II
2196	63 53		пашњак 3.класе	Шибово-Ланкин буџак	ПП "Борац" АД	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2197		1 03 87	њива 4.класе	Шибово-Ланкин буџак	ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2397	15 65		шума 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2398	2 32 38		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2399	16 83 67		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2400	14 19 70		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2401	8 59 95		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2402/1	5 37 58		њива 5.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
2402/2	7 77 81		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2403/1	4 90 78		њива 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2403/1	5 12		канал	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2403/2	3 03 82		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2403/2	5 88		канал	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2403/3	5 91 91		пашњак 3.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
2404	1 84 62		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2404	3 00 00		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2405/1	4 99 51		њива 5.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
2405/2	17 93 15		њива 5.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
2406/1	1 44 00		њива 5.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
2406/2	47 87 07		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2406/3	16 15 55		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2406/4	8 84 15		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2406/5	3 24 30		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2407	56 01		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2408	11 67		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2409	24 73 96		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2410	6 10 82		њива 6.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2411	1 11 60		њива 6.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2412	56 55		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	Приватно и Министарство пољопривреде, водопривреде и шумарства	приватна и државна РС	II
2413	85 17		њива 7.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
2414	13 25		њива 6.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	III
2415	1 16 99		њива 6.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2416	52 33		њива 6.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2417	13 80 60		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2418	8 40 55		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2419	59 40		ливада 4.класе	Шибово	ПП ''Борац'' АД	приватна	II
2420	5 00 00		њива 6.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2420	17 31 66		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2421	1 07 84		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2422	3 43 33		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2423	80 63		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2424	5 58 52		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2425	29 71		земљиште које служи за војне потребе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство одбране Републике Србије	државна РС	III
2426	1 51		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Министарство одбране Републике Србије	државна РС	III
2426	57		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Министарство одбране Републике Србије	државна РС	III
2426	2 29 99		земљиште које служи за војне потребе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство одбране Републике Србије	државна РС	III
2427	74 34		канал	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2428/1	4 07 00		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2428/2	12 00 00		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2428/2	25 44 49		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2429	73 37		њива 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2430	72 64		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2431	4 01		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2432	6 02		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2433	6 83		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2434	16 91		канал	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2435/1	20 40		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2435/1	2 40		шума 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2435/2	14 73 00		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2435/3	11 45 99		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2436	2 81 75		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2437	6 26		канал	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2438	4 66 52		њива 6.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2439	2 46 35		њива 6.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2439	6 00		канал	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2440	10 43		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2441/1	10 96 30		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2441/2	23 80		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2442/1	19 21 66		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2442/2	44 43		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2443	23 51		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2444/1	7 55 85		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2444/2	70 70		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2445/1	7 06 45		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2445/2	16 80		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2446	34 08		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2447/1	15 88 82		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2447/1	2 20		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2447/2	5 50		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2448	24 06		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2449/1	5 36 77		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2449/2	4 50 55		пашњак 3.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2451/1	9 99		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2451/2	6 80		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2455/2		4 52	земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2452	4 68 10		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2493	6 45 62		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2494/1	6 27		дубока бара	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2494/2	2 90		дубока бара	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2494/3	13 87		дубока бара	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2494/4	37		дубока бара	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2495/1	71 04		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2495/2	2 60		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2496/1	4 68		канал	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2496/2	46		канал	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2497/1	33 49		канал	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2497/2	5 60		канал	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2498/1	15 46 88		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2498/2	2 44 74		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2498/3	4 18 30		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2498/4	1 76 80		њива 4.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2504		1 22	канал	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2505		16 49	земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2506	1 31 43		њива 5.класе	Шибово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2545	30 85		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2551/1	93 97		земљиште под зградом и другим објектом	Дуге њиве	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2552	62 69		земљиште под зградом и другим објектом	Чаушко поље	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2553	83 19		канал	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2554	56 60		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2555	40 01		земљиште под зградом и другим објектом	Виноградске њиве	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2556	46 34		земљиште под зградом и другим објектом	Хат	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2557/1	28 94		земљиште под зградом и другим објектом	Гложђе	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2557/2	3 44		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2557/3	1 22		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2558/1	1 64 08		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2558/2	85 30		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2558/3	30 48		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2558/4	30 30		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2559/1	4 16		земљиште под зградом и другим објектом	Воденчица	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2559/2	12 09		земљиште под зградом и другим објектом	Воденчица	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2559/3	21 15		земљиште под зградом и другим објектом	Гајови	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2559/4	25 84		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2559/5	47 87		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2559/6	18 90		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2560	46 22		земљиште под зградом и другим објектом	Радаков кут	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2561/1	39 85		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2561/2	16 48		земљиште под зградом и другим објектом	Просијанице	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2562	58 66		земљиште под зградом и другим објектом	Гајови	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2563/1	1 07 44		земљиште под зградом и другим објектом	Међице	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2563/2	23 93		земљиште под зградом и другим објектом	Шиб	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2564/1	45 22		земљиште под зградом и другим објектом	Герм	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2564/2	1 03 64		земљиште под зградом и другим објектом	Герм	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2565	92 95		земљиште под зградом и другим објектом	Панкерел	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2568/2		2 27 09	земљиште под зградом и другим објектом	Шибово-Ланкин буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2572/1		17 01	земљиште под зградом и другим објектом	Велико Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2573	7 14 87		земљиште под зградом и другим објектом	Сарчинска хумка	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2578	17 26		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2579	66 29		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2580	3 17 80		остало природно неплодно земљиште	Шибово	ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2581/2		4 94	земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2581/3	7 66		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2581/4	30 63		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2583/2		24 81	земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2585	1 04 05		насип	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	III
2590/1		24 87	земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2590/2	6 17		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2591/1		72 22	земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2591/2	11 92		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2598	25 35		пашњак 4.класе	Мали Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2599/1		24 42 92	канал	Мали Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2599/2	4 08 98		трстик-мочвара 2.класе	Мали Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2599/3	81 48		трстик-мочвара 2.класе	Мали Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2600	1 71 66		пашњак 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2601	59 22		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2602	71 43		дубока бара	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2603	3 78 94		дубока бара	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2604	9 40		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2605	65 32		шума 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2606	39 28		дубока бара	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2607	2 38 26		шума 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2608	29 63		ливада 3.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2609	1 13 13		трстик-мочвара 2.класе	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2610	38 95		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2611/1	4 14		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јер	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2611/2	4 39 95		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2612	30 73		ливада 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2613	30 53		ливада 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2614	3 01		земљиште под зградом и другим објектом	Шибово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2615	32 74		трстик-мочвара 2.класе	Шибово	Република Србија-корисник ПП ''Борац'' АД	државна РС	II
2616	2 46 45		остало вештачки створено неплодно земљиште	Чапљин	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2617	32 89 44		река	Јер доњи	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2618	10 07 76		река	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	I
2619/3	15 66		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2619/4	5 22 93		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2620/1		1 51 26	река	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2620/2	59 14		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2621	27 82 74		река	Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2625	1 49 41		канал	Просијанице	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2639	22 95		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2640	16 80		канал	Панкерел	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2641	30 26		канал	Брег	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2645		2 39 15	канал	Горњи Јер	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2646	1 00 81		канал	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2647	45 97		земљиште под зградом и другим објектом	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2648	23 79		канал	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2650	1 03 26		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2651	73 55		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2652	1 14 42		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2653	4 22 59		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2654	40 95		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2655	41 46		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2656	24 53		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2657	61 68		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2658		2 07 98	канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2659	2 03 18		канал	Забран	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2660	25 26		канал	Забран	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2662	89 95		канал	Ледина	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2663	1 58 80		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2664	30 48		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2670	29 68		земљиште под зградом и другим објектом	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2674		29 18 36	канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2676	1 55 11		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2677	1 50 70		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2683		37 29	канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2689	35 37		канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2690		7 17	канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2691		23 91	канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2692		10 97	канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2693		3 02	канал	Рит	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2695	1 04 90		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2696	9 79		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2697	74 26		канал	Просијанице	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2698	16 38		канал	Просијанице	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2699	15 14		канал	Просијанице	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2700	54 90		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2701	55 59		канал	Шибово	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	II
2703	26 01		земљиште под зградом и другим објектом	Чаушко поље	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
2705	9 49		земљиште под зградом и другим објектом	Просијанице	Република Србија-корисник ЈВП ''Србијаводе''	државна РС	III
	2086 66 44	**69 36 62**					
	2156 03 06						

СЕЧАЊ, КО ЈАША ТОМИЋ

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5592/1	63 85		њива 2.класе	Јерови	Република Србија-корисник Земљорадничка задруга "Модош", Јаша Томић	државна РС	III
5592/25	4 22		њива 2.класе	Благоја Паровића	Приватно	приватна	III
5777	51 86		трстик-мочвара 2.класе	Чавошки буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5778	9 04 85		врт 1.класе	Чавошки буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5779	20 85		остало вештачки створено неплодно земљиште	Чавошки буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5780	2 57 05		шума 1.класе	Чавошки буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5781	26 84		врт 1.класе	Чавошки буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5782	7 04 20		врт 1.класе	Чавошки буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5783	6 00 24		ливада 1.класе	Чавошки буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5784	6 00		остало вештачки створено неплодно земљиште	Чавошки буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
5785	2 15 42		ливада 1.класе	Чавошки буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5786	12 20 13		ливада 1.класе	Чавошки буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5787	8 33 07		ливада 1.класе	Чавошки буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5933	1 65 07		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5934	59 20		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	II
5935	27 90		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	II
5936	17 02		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	II
5937	8 34		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5938	31 20		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5939	43 38		ливада 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	II
5940	18 37		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	II
5941	16 72		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5942/1	3 24		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5942/2	5 99		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5943/1	3 00		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5943/2	6 53		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5944/1	9 63		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5944/2	4 20		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5945	21 26		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5946	24 66		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5947/1	13 10		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5947/2	23		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5948/1	2 06		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5948/2	14		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5949/1	1 87		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5949/2	16		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5950/1	1 28		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5950/2	23 85		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5950/3	1 12		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5951	1 02		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5952	63		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5953	87		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5954/1	12 78		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5954/2	1 24		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5955/1	9 30		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5955/2	1 08		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5956/1	3 37		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5956/2	38		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5957/1	3 91		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5957/2	76		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5958/1	6 77		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5958/2	1 26		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5959/1	5 03		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5959/2	1 95		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5960/1	2 12		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5960/2	5 26		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5960/3	1 85		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5961/1	1 69		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5961/2	47		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5961/3	1 17		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5962	10 28		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5963	4 94		виноград 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5964	5 28		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5965/1	2 25		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5965/2	1 37		остало вештачки створено неплодно земљиште	Баваниште	Приватно	приватна	III
5966/1	1 91		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5966/2	1 24		остало вештачки створено неплодно земљиште	Баваниште	Приватно	приватна	III
5967	2 93		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5968	56 71		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5969	18 81		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5970/1	23 89		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5970/2	4 17		трстик-мочвара 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5971	12 02		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5972	18 79		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5973	48 85		шума 2.класе	Баваниште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5974	17 00		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5975	10 01		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5976	12 41		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5977/1	10 65		земљиште под зградом и другим објектом	Баваниште	Република Србија	државна РС	III
5977/2	3 56		шума 2.класе	Баваниште	Република Србија	државна РС	III
5978/1	6 46		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5978/2	9 60		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
5979	22 97		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5980	16 50		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5981	8 07		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5982	6 11		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5983	13 16		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5984	31 89		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5985/1	6 58		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5985/2	84		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5986/1	5 17		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5986/2	90		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5987/1	7 34		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5987/2	2 00		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5988	9 66		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5989	4 71		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5990	5 01		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5991	13 86		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5992/1	2 71		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5992/2	1 20		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5993/1	4 13		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5993/2	1 62		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5994	28 71		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5995	6 61		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5996	4 53		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5997	1 40		њива 4.класе	Баваниште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5998/1	6 10		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5998/2	34 74		шума 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5999/1	28 26		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
5999/2	5 50		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6000	3 91		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6001	10 51		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6002	8 33		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6003	3 31		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6004	17 23		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6005/1	31 36		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6005/2	21 97		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6006	12 69		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6007	6 81		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6008	7 51		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6009	14 91		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6010	14 89		шума 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6011	13 32		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6012	4 35		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6013/1	8 88		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6013/2	10 00		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6014	7 65		њива 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6015	3 54		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6016	3 57		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6017/1	32 95		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6017/2	35		насип	Баваниште	Приватно	приватна	III
6018	4 02		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6019	4 83		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6020	8 92		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6021	13 46		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6022	9 62		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6023	4 67		њива 4.класе	Баваниште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6024	6 33		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6025	7 49		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6026	11 56		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6027	9 56		њива 4.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6028	10 68		воћњак 3.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6029	17 93		ливада 2.класе	Баваниште	Приватно	приватна	III
6030	15 01		ливада 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6031	28 41		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6032	19 01		њива 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6033	9 80		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6034	13 60		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6035	25 44		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6036	14 21		шума 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6037	25 62		шума 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6038	8 46		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6039	4 18		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6040	21 21		шума 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6041	3 60		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6042	54 43		шума 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6043	10 17		ливада 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6044/1	1 80		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6044/2	15 61		шума 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6045/1	2 70		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6045/2	2 87		шума 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6046/1	2 16		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6046/2	3 94		шума 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6047/1	1 90		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6047/2	6 10		шума 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6048/1	4 50		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6048/2	6 11		шума 2.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6049	5 35		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6050	6 52		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6051	7 42		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6052	3 51		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6053	6 81		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6054	2 03		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6055	4 21		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6056	6 67		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6057	8 73		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6058	8 77		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6059	8 74		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6060	2 60		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6061	2 63		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6062	7 27		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6063/1	59 63		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6063/2	10 85		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6064/1	44 67		ливада 2.класе	Ваган	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
6064/2	8 21		земљиште под зградом и другим објектом	Ваган	Република Србија	државна РС	III
6065	4 15		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6066	4 43		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6067	10 44		њива 4.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6068	10 50		воћњак 3.класе	Ваган	Приватно	приватна	III
6129/1	1 63 00		шума 2.класе	Мунђеров буџак	Приватно	приватна	I
6129/2	1 40 00		шума 2.класе	Мунђеров буџак	Приватно	приватна	I
6130/1	2 74 74		ливада 1.класе	Мунђеров буџак	Приватно	приватна	I
6130/1	8 26		остало вештачки створено неплодно земљиште	Мунђеров буџак	Приватно	приватна	I
6130/2	2 85 01		ливада 1.класе	Мунђеров буџак	Приватно	приватна	I
6130/2	24 74		остало вештачки створено неплодно земљиште	Мунђеров буџак	Приватно	приватна	I
6131	1 95 57		ливада 2.класе	Мунђеров буџак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
6132	28 79		ливада 2.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
6133	13 56		канал	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6134	35 76		земљиште под зградом и другим објектом	Ластавички буџак	Република Србија	државна РС	III
6135	3 77 82		трстик-мочвара 2.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
6136	26 01 59		њива 2.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
6137	6 53		воћњак 3.класе	Ластавички буџак	Приватно	приватна	III
6138	4 11		њива 4.класе	Ластавички буџак	Приватно	приватна	III
6139	9 79		њива 4.класе	Ластавички буџак	Приватно	приватна	III
6140	25 32		ливада 2.класе	Ластавички буџак	Приватно	приватна	II
6141	5 67 15		трстик-мочвара 2.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
6142	1 07 68		ливада 2.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
6143	65 61		њива 4.класе	Ластавички буџак	Приватно	приватна	III
6144	2 30 54		њива 4.класе	Ластавички буџак	Приватно	приватна	III
6145	11 19 19		ливада 1.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
6146	39 93		остало вештачки створено неплодно земљиште	Ластавички буџак	Република Србија	државна РС	III
6147	12 28 12		ливада 1.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
6148	68 96		трстик-мочвара 2.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
6149	87 15		пашњак 2.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
6150/1	22 37		ливада 2.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
6150/2	23 40		ливада 2.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6151/1	2 28 26		њива 4.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6151/2	1 03		њива 4.класе	Ластавички буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
6152	3 29 60		ливада 1.класе	Маршала Тита	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6153	21 00		њива 4.класе	Ластавички буџак	Приватно	приватна	III
6154	57 71		њива 5.класе	Крушкин буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6155	1 78 50		њива 5.класе	Крушкин буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6156	81 43		њива 5.класе	Крушкин буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6157/1	10 15		њива 5.класе	Крушкин буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6157/2	55 88		пашњак 3.класе	Крушкин буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6158	37 54		њива 4.класе	Крушкин буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6159	27 56		пашњак 3.класе	Крушкин буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6160	97 36		њива 5.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6161/1	9 13		пашњак 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6161/2	49 43		њива 5.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6162	10 52		пашњак 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6163	7 74		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6164	18 93		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6165	24 77		пашњак 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6166/1	1 22 43		њива 5.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6166/2	19 94		пашњак 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6167/1	30 80		њива 5.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6167/2	6 36		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6167/2/2	8 14		пашњак 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6167/3	17 52		пашњак 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6168	13 69		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6169	16 70		пашњак 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6170/1	62 99		њива 5.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6170/2	36 43		пашњак 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6171	87 48		њива 5.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6172	22 77		пашњак 3.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6173	12 78		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6174/1	50 02		њива 5.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6174/2	6 80		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6174/2/2	13 17		пашњак 3.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6175	73 61		њива 5.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6176	2 41 21		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6177	1 46 08		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6178	1 43 93		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6179	1 15 11		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6180	1 14 98		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6181	83 78		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6182/1	1 90 16		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6182/2	1 64 28		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6183	1 66 89		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6184	63 94		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6185	66 38		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6186/1	63 63		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6186/2	64 04		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6187/1	93 00		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6187/2	46 69		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6188	95 71		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6189	96 26		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6190	81 32		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6191	1 16 09		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6192	97 78		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6193	1 08 76		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6194	1 06 38		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6195	1 06 15		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6196	2 22 18		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6197	92 57		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6198	88 39		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6199	1 19 83		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6200	57 32		њива 4.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6201	1 29 60		њива 4.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6202	6 33		ливада 3.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6203	1 34 26		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6204	2 36 42		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6205	1 42 63		њива 6.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6206	6 33		ливада 3.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6207	1 24 17		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6208	1 31 32		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6209	28 92		земљиште под зградом и другим објектом	Трновац	Република Србија	државна РС	III
6210	1 24 04		њива 3.класе	Трновац	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
6211	1 04 99		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6212	1 17 59		њива 3.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6213	1 13 20		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6214	41 77		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6215	36 22		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
6216	21 47		њива 3.класе	Трновац	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
6217	70 48		њива 3.класе	Трновац	Приватно	приватна	III
8071	1 67 56		пашњак 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
8072	63 24		њива 5.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8073	6 48 93		пашњак 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
8074	2 80 25		канал	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
8075/1	19 89		њива 3.класе	Орећа	Приватно	приватна	II
8075/2	15 14		пашњак 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
8076	1 98 17		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
8077	5 27 25		њива 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8078/1	21 52		воћњак 3.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8078/2	38 73		њива 2.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8079	54 05		њива 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8080	16 42 65		пашњак 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
8081	15 64		виноград 3.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8082/1	30 55		воћњак 3.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8082/2	56 75		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8083/1	126 30 70		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8083/2	16		земљиште под зградом и другим објектом	Орећа	Приватно	приватна	III
8083/2/2	7 88		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8083/3	83 92		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8083/4	23 15		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8083/5	26 13		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8083/6	52 05		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8126	1 12 08		њива 7.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8127	1 16 48		њива 7.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8128	1 22 50		њива 7.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8129	1 09 31		њива 7.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8130	1 28 72		њива 7.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8131	1 23 32		њива 7.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8132	25 82		пашњак 3.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
8133	1 27 65		њива 7.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8134	58 83		њива 7.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8135/1	128 56 60		пашњак 3.класе	Орећа	Република Србија	државна РС	II
8135/2	74 26		њива 5.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8135/3	27		земљиште под зградом и другим објектом	Орећа	Општина Сечањ	државна РС	III
8135/4	9		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8135/5	1 20		земљиште под зградом и другим објектом	Орећа	Општина Сечањ	државна РС	II
8135/6	45		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
8135/7	32		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8135/8	1 10 14		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8135/9	7 09		њива 5.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8135/10	6 37		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8135/11	51 23		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8135/12	45 69		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8135/13	56 29		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8135/14		3 50	канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8135/15		4 10	пашњак 3.класе	Орећа	Село Јаша Томић	државна РС	II
8135/16	12 41 16		пашњак 3.класе	Орећа	Село Јаша Томић	државна РС	II
8135/17	5 34		пашњак 3.класе	Орећа	Село Јаша Томић	државна РС	II
8136	33 58		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8137	15 86		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8138	30 10		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8139	20 20		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8140	17 34		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8141	13 52		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8142	16 44		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8143	15 57		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8144	22 70		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8145	21 43		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8146	61 23		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8147	59 97		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8148	14 33		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8149	57 75		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8150	15 20		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8151	25 81		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8152	89 23		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8153	13 18		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
8154	14 20		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8155	7 80		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8156	21 53		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8157	14 56		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8158	14 90		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8159	14 74		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8160	36 38		њива 4.класе	Орећа	Република Србија	државна РС	III
8161	19 36		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8162	15 07		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8163	28 42		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8164	20 24		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8165	1 14 92		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8166	51 77		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8167	7 08		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8168	6 48		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8169	13 98		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8170	29 79		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8171	60 56		земљиште под зградом и другим објектом	Орећа	Република Србија	државна РС	III
8172	65 58		њива 2.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8173	19 78		њива 2.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8174	14 40		њива 2.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8175	29 19		њива 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8176	14 40		њива 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8177	1 27 79		њива 2.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8178	21 80		њива 2.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8179	21 10		њива 2.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8180	15 13		њива 4.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8181/1	16 48		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
8181/2	5 38		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8182	30 89		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8183	13 05		ливада 3.класе	Орећа	Приватно	приватна	II
8184	14 92		земљиште под зградом и другим објектом	Орећа	Република Србија	државна РС	III
8185	75 61		њива 2.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8186	99 09		њива 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8187	62 77		њива 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8188	55 76		њива 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8189	55 35		њива 4.класе	Орећа	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
8190	18 25		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8191	10 37		њива 5.класе	Орећа	Приватно	приватна	III
8192	27 12		ливада 2.класе	Орећа	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
8193	114 39 20		шума 1.класе	Орећа	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
8194	52 61		остало природно неплодно земљиште	Прека бара	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
8195	4 62		остало природно неплодно земљиште	Прека бара	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
8196	7 06 09		канал	Прека бара	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8197	4 24 93		ливада 1.класе	Прека бара	Општина Сечањ	државна РС	III
8247	3 40		канал	Трновац	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8261	35 78		земљиште под зградом и другим објектом	Орећа	Република Србија	државна РС	III
8281	5 33 88		канал	Чавошки буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8286/1	1 29 14		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8286/2	1 10		канал	Орећа	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8290/1	52 71 75		насип	Јерови	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
8291	2 92 91		остало природно неплодно земљиште	Шуме	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8292	8 00		остало природно неплодно земљиште	Шуме	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
8294	8 61 40		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8295	20 80		трстик-мочвара 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8296	35 24		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8297	21 22		трстик-мочвара 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
8298	79 68		ливада 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8299	25 63		ливада 1.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8300	5 12		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
8301	2 83 00		ливада 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8302	87 29		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8303	30 83		трстик-мочвара 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8304	1 00 90		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8305	41 65		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8306	26 43		ливада 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8307	2 34 25		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8308	28 83		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8309	43 45		ливада 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8310	22 43		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8311	9 10		трстик-мочвара 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8312	32 04		трстик-мочвара 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8313	20 03		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8314	11 63		трстик-мочвара 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8315	1 35 78		ливада 1.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8316	18 65		трстик-мочвара 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8317/1	1 00 26		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8317/2	32 17		ливада 1.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8318/1	1 23 22		ливада 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8318/2	2 78 61		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8319	2 13 72		трстик-мочвара 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8320	28 96		трстик-мочвара 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8321	47 82		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8322	1 60 81		ливада 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8323	3 35 52		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8324	9 81 10		шума 1.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
8325	1 28 47		ливада 1.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
8326	29 57		канал	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8327	68		земљиште под зградом и другим објектом	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
8327	92		земљиште под зградом и другим објектом	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
8327	5 00		земљиште уз зграду и други објекти	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
8327	6 39		њива 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
8328	61 94		њива 2.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
8329	14 19		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8330	1 27 08		остало природно неплодно земљиште	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8331	5 99 50		ливада 1.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
8331	7 13 84		шума 1.класе	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
8332	2 16 49		канал	Купусиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	I
8334	53 83 63		река	Грешара	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
	857 55 58	**7 60**					
	857 63 18						

СЕЧАЊ, КО БОКА

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1448	45 41 61		пашњак 1.класе	Излаз	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
1449/1	2 06 00		земљиште под зградом и другим објектом	Излаз	Република Србија-Републичка дирекција за путеве	државна РС	III
1449/2	22 07 25		пашњак 5.класе	Излаз	Република Србија-село Бока	државна РС	II
1450		20 60	земљиште под зградом и другим објектом	Бориса Кидрича	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
1452/1	32		земљиште под зградом и другим објектом	Излаз	Република Србија-село Бока	државна РС	II
1452/2	32		земљиште под зградом и другим објектом	Излаз	Република Србија-село Бока	државна РС	II
1452/3	40 03 39		пашњак 5.класе	Излаз	Република Србија-село Бока	државна РС	II
1528	40 64		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
1529	24 40		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
1530	30 37		њива 3.класе	Чот	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
1531	61 99		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
1532	27 13		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
1533	1 08 03		њива 5.класе	Чот	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
1534	22 80 09		пашњак 4.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
1535	16 62		земљиште под зградом и другим објектом	Чот	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
1536	8 88 18		пашњак 4.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
1542	23 33		њива 3.класе	Неолин	Приватно	приватна	III
1543	47 67		њива 3.класе	Неолин	Приватно	приватна	III
1594	5 02 17		остало природно неплодно земљиште	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1687	93 14		њива 4.класе	Чот	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
1688	8 39		канал	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1689	63 95		њива 4.класе	Чот	Приватно	приватна	III
1690	35 98		њива 4.класе	Чот	Приватно	приватна	III
1691	77 79		ливада 1.класе	Чот	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
1692	94 64		ливада 1.класе	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1693	15 46		остало природно неплодно земљиште	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1694	5 25 22		одбрамбена шума уз насип	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1695	3 81 66		ливада 1.класе	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1696	30 32		одбрамбена шума уз насип	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1697	33 82		остало природно неплодно земљиште	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1698	37 94 23		ливада 1.класе	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1698	14 38 36		ливада 1.класе	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1699	66 13		остало природно неплодно земљиште	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1700	60 83		одбрамбена шума уз насип	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1701	1 79 98		остало природно неплодно земљиште	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1702	49 12		остало природно неплодно земљиште	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1703	1 32 61		одбрамбена шума уз насип	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1704	53 46		остало природно неплодно земљиште	Неолин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1705	74 68		остало природно неплодно земљиште	Жунски буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1706	59 82		остало природно неплодно земљиште	Жунски буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1709/1	19 55 38		насип	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1709/2	85 82		шума 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1709/3	1 11 95		остало природно неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1709/4	75 42		шума 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1709/5	19 40		шума 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1709/6	10 80		шума 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1709/7	57 00		остало природно неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3054	29 08		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3055	29 48		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3056	18 58		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3057	19 39		шума 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3058	4 51		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3059	10 50		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3060/1	31 78		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3060/2	7 80		ливада 2.класе	Буџак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
3061	9 66		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3062	7 25		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3063	5 55		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3064	6 16		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3065	7 44		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3066	5 37		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3067	12 10		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3068	12 10		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3069	16 96		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3070	23 43		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3071	14 54		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3072	7 68		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3073	7 46		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3074	8 24		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3075	7 94		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3076/1	72 38		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3076/2	20 38		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3077	16 18		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3078	10 58		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3079	8 49		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3080	8 21		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3081	9 74		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3082	19 19		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3083	29 02		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3084	32 23		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3085	1 00 30		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3086/1	28 56		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3086/2	12 45		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3087	23 92		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3088	22 31		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3089	20 71		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3090	10 88		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3091	10 55		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3092	19 90		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3093	13 70		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3094	4 76		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3095	16 68		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3096	11 86		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3097/1	9 91		ливада 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3097/2	9 99		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3098	5 85		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3099	35 08		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3100	15 91 92		одрамбена шума уз насип	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3101	8 29		шума 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	II
3102	7 43 42		насип	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4093		2 63 83	насип	Ервеница	Република Србија-корисник ЈЖТП "Београд"	државна РС	III
4094	2 17 08		пашњак 3.класе	Обичан	Република Србија-корисник село Бока	државна РС	II
4098	14 76 29		пашњак 4.класе	Обичан	Република Србија-корисник село Бока	државна РС	II
4110	41 34		земљиште под зградом и другим објектом	Обичан	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4113/1	47 10 18		пашњак 3.класе	Обичан	Република Србија-корисник село Бока	државна РС	II
4114	23 26		канал	Обичан	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
4673/2	20 50		остало вештачки створено неплодно земљиште	Брданки	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4747	17 30		земљиште под зградом и другим објектом	Брданки	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
4748	90 36		њива 5.класе	Брданки	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4749	50 32		њива 5.класе	Брданки	Приватно	приватна	III
4750	1 10 20		њива 5.класе	Брданки	Приватно	приватна	III
4751	1 00 00		њива 5.класе	Брданки	Приватно	приватна	III
4518/2	18 34		пашњак 2.класе	Брданки	Приватно	приватна	II
5039	11 36 24		пашњак 3.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5040	59 51		њива 4.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5041	16 05		њива 4.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5042	51 91		њива 4.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5043	65 88		њива 4.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5044/1	45 38		њива 4.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5044/2	23 40		пашњак 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5045	77 25		њива 4.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5046	49 11		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5047	24 79		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5048	1 15 56		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5049	64 27		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5050	63 02		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5051	46 07		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5052	47 03		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5053	93 61		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5054	1 10 10		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5055	75 14		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5056/1	43 24		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5056/2	43 24		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5057	79 27		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5058/1	26 20		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5058/2	28 78		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5058/3	28 77		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5059	64 49		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5060	61 46		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5061	56 07		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5062	90 53		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5063	1 00 59		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5064	1 00 59		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5065	68 55		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5066	81 85		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5067	82 70		њива 3.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	III
5070	8 28 12		пашњак 4.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5071	7 04 37		пашњак 3.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5072	49 67		пашњак 2.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5073/1	1 39 43		пашњак 2.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5073/2	24 89		пашњак 2.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5074/1	86 44		пашњак 2.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5074/2	14 15		пашњак 2.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5075/1	98 47		пашњак 2.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	II
5075/2	14 82		пашњак 2.класе	Мала коловодица	Приватно	приватна	II
5076/1	49 42		пашњак 2.класе	Коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5076/2	7 55		пашњак 2.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5077/1	33 61		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5077/2	4 13		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5078/1	74 18		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5078/2	9 63		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5079/1	3 01 67		пашњак 2.класе	Мала коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5079/2	29 74		пашњак 2.класе	Коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5080	4 76 42		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5081/1	69 15		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5081/2	12 02		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5082/1	51 48		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5082/2	8 98		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5083/1	62 01		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5083/2	9 44		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5084/1	97 37		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5084/2	11 86		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5085/1	43 10		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5085/2	4 10		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5086/1	48 51		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5086/2	3 84		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5087/1	40 86		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5087/2	2 68		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5088/1	40 56		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5088/2	2 17		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5089/1	41 72		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5089/2	1 69		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5090/1	38 78		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5090/2	1 19		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5091/1	63 94		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5091/2	1 72		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5092/1	44 22		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5092/2	1 19		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5093/1	68 45		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5093/2	1 83		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5094/1	52 86		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5094/2	1 68		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5095/1	70 54		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5095/2	2 05		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5096/1	1 29 22		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5096/2	3 72		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5097/1	1 65 89		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5097/2	3 62		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5098	44 97		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5099	92 09		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5100	82 60		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5101	46 58		пашњак 2.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5102	1 82 43		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5103/1	53 86		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5103/2	53 86		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5103/3	1 14 56		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5104	58 22		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5105	6 54 27		пашњак 2.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5106	1 03 08		пашњак 3.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5107	54 68		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5108	60 08		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5109	1 22 36		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5110	10 02		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
5111	1 32 85		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5112	1 43 65		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5113/1	55 87		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5113/2	55 75		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5114	1 17 48		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5115	64 66		пашњак 3.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5116/1	1 26 13		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5116/2	22 28		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5117/1	1 10 57		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5117/2	4		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Приватно	приватна	III
5118	61 32		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5119	72 96		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5120	56 60		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5121	46 96		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5122	22 38		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5123	37 08		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
5124/1	72		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Приватно	приватна	III
5124/2	1 37 34		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5125/1	8 67 66		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5125/2	1 63 71		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5126/1	4 42 66		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5126/1	12 09		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5126/2	2 10 10		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5126/2	12 65		њива 5.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5128	71 49		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5129	7 08 89		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5130	24 11		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5131	92 95		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5132	1 02 51		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5133/1	1 14 05		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5133/2	2 93 22		пашњак 3.класе	Коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5133/3	1 52 38		пашњак 3.класе	Коловодица	Приватно	приватна	II
5134	7 63 48		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5135	3 08 57		њива 6.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5136	11 95		канал	Коловодица	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5137	1 86 70		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5138	54 28		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5139	72 94		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5140	83 55		њива 6.класе	Коловодица	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5141	58 48		њива 6.класе	Коловодица	Приватно	приватна	III
5142	68 96		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5143	63 51		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5144	1 44 36		пашњак 3.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5145/1	3 20 65		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5145/2	1 60 32		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5145/3	4 80 97		њива 5.класе	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5146/1	73 14 40		пашњак 4.класе	Коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5146/2	4 89 36		пашњак 4.класе	Коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5146/3	19 92 24		пашњак 4.класе	Коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5146/4	4 25 88		пашњак 4.класе	Коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5146/5	22 47 76		пашњак 4.класе	Коловодица	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5147	14 38		пашњак 2.класе	Цеп	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5942	2 01 51		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5943	14 93		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5944	14 08		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5945	12 03		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5946	11 63		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5947	54 93		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5948	1 26 64		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5949/1	47 00		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5949/2	52 05		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5949/3	62 10		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5949/4	74 50		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5950/1	69 23		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5950/2	4 00		пашњак 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5952	12 88		пашњак 1.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
5953	15 64		пашњак 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	II
5954	40 95		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5955/1	21 26		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5955/2	70 37		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5956	35 89		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5957/1	8 15		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5957/2	3 05		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5957/3	2 84		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5957/4	2 60		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5958/1	1 01 76		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5958/2	93 20		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5958/3	48 90		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5958/4	47 36		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5958/5	98 80		њива 5.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5958/6	74 12		њива 5.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5958/7	71 77		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5959/1	3 45		пашњак 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5959/2	6 03		пашњак 1.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5959/3	2 40		пашњак 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5959/4	1 25		пашњак 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5959/5	1 90		њива 1.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5959/6	2 10		пашњак 1.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5959/7	2 45		пашњак 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5960/1	2 35		њива 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5960/2	19 51		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5960/3	5 25		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5960/4	10 05		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5960/5	8 83		њива 5.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5960/6	10 83		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5961/1	52 70		њива 5.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5961/2	3 44		пашњак 1.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5962	22 05		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5963	51 74		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5964	2 79		пашњак 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5965/1	10 51		њива 5.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5965/2	1 42		пашњак 1.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5966/1	1 16 76		њива 5.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5966/2	6 34		пашњак 1.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5967/1/1	1 45 96		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5967/1/2	6 66		пашњак 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5967/2/1	84 01		њива 5.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5967/2	2 76		пашњак 1.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5968	1 31 92		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5969	69 77		њива 5.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5970	1 52 97		пашњак 1.класе	Велики пут	Приватно	приватна	II
5971	8 78 02		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5972	25 66		њива 5.класе	Велики пут	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
5973	26 46		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5974	29 06		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5975	26 26		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5976	47 72		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5977	1 00 84		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II
5978	33 90		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5979	58 72		њива 5.класе	Велики пут	Приватно	приватна	III
5980	2 17 58		пашњак 1.класе	Велики пут	Република Србија-село Бока	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6073	63 82		пашњак 4.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
6074	67 64		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6075	81 64		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6076	24 71		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6077	23 54		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6078	22 52		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6079	22 01		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6080	24 29		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6081	13 13		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6082	13 26		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6083	13 01		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6084	11 85		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6085	27 31		њива 3.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6086	29 05		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6087	52 99		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6088	36 34		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6089	47 41		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6090	71 84		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6091	36 41		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6092	29 79		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6093	34 76		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6094	76 18		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6095	31 98		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6096	28 98		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6097	62 93		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6098	28 88		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6099	9 32 42		насип	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
6100	66 82		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6101	17 70		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6102	16 43		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6103	33 68		њива 2.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6104	3 60		земљиште под зградом и другим објектом	Чот	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
6105	74 64		њива 5.класе	Чот	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6106	55 48		њива 4.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6107	58 05		њива 4.класе	Чот	Приватно	приватна	III
6108	91 64 56		пашњак 4.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
6109	48 04		земљиште под зградом и другим објектом	Чот	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
6110	17 04		пашњак 4.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6111/1	74		земљиште под зградом и другим објектом	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
6111/2	15 88 93		пашњак 4.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
6112	27 80		њива 5.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	III
6113	24 92 70		пашњак 1.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
6114	12 67		пашњак 1.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
6115	1 25 08		остало природно неплодно земљиште	Чот	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
6116	36 39		земљиште под зградом и другим објектом	Чот	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
6117	55 12		насип	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
6118/1	1 02 30		трстик-мочвара 2.класе	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6118/2	21 66		одбрамбена шума уз насип	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6119	2 59 58		остало природно неплодно земљиште	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6120	2 87 46		њива 3.класе	Чот	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
6121	30 89		одбрамбена шума уз насип	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6122	9 81		трстик-мочвара 2.класе	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6123	10 81		остало природно неплодно земљиште	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6124	14 41		насип	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
6125	54 16		трстик-мочвара 2.класе	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6126	69 61		насип	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
6127	18 94 81		пашњак 4.класе	Чот	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
6128	2 18 18		остало природно неплодно земљиште	Чот	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
6129	4 26 36		пашњак 4.класе	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6130	4 88 05		насип	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
6131/1	6 43 47		остало природно неплодно земљиште	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6131/2	29 08		пашњак 2.класе	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6133	1 84 92		пашњак 2.класе	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6134/1	3 69 54		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
6134/2	66 02		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
6135	11 86 13		њива 4.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6137	11 76 61		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6138	2 69 78		њива 4.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6139/1	97 96 99		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-Село Торак	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6139/2	1 80		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Приватно	приватна	III
6140	46 55 72		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
6141	81 96		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6142	63 38		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6143	64 63		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6144	76 22		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6145	38 16		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6146	77 34		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6147	35 17		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6148	66 34		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6149	1 28 97		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6150/1	52 23		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6150/2	52 23		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6151	52 82		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6152	35 61		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6153	40 62		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6154	39 62		њива 4.класе	Сигет	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
6155	60 55		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6157	64 75		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6158	12 81		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
6159	1 95 20		канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
6160/1	5 35 74		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6160/2	1 82 50		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6161	46 23		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6162	50 96		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6163	51 22		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6164	57 57		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6165	14 28		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6166	80 42		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6167	55 45		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6168	54 75		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6169	77 77		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6170	35 01		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6171	61 23		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6172	65 72		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6173	61 47		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6174	1 83 53		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6175	60 93		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6176	13 81		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6177	75 10		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6178	88 84		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6179	57 96		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6180	67 06		њива 3.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6181	53 35		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6182/1	97 28		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6182/2	97 57		њива 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6183	62 08		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6184	99 95		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6185	1 16 74		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6186	63 06		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6187	66 68		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6188	74 83		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6189	49 67		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
6190	45 55		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-Село Торак	државна РС	II
6191	6 27		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6192	59 27		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6193/1	34 93		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6193/2	13 93		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6194	57 87		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6195	58 47		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6196	15 22		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6197	1 06 73		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6198	1 09 73		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6199	37 25		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6200	1 05 73		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6201	8 64		пашњак 2.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6202	85 10		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6203	1 79 82		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6204	52 46		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6205	10 24		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6206	31 24		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6207	40 85		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6208	11 21		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6209	18 49 16		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6210	23 49		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
6211	53 39 73		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6212	82 33		њива 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6213/1	1 59 44		њива 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6213/1	13 20		њива 6.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6213/2	68 97		њива 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6213/2	6 48		њива 6.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6214/1	53 20		њива 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6214/2	5 70		њива 6.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6215/1	36 68		њива 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6215/2	11 04		њива 6.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6216	41 50 53		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6217	6 88 35		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6218/1	1 18 75		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6218/2	12 18		пашњак 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6219/1	85 70		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6219/2	62 19		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6220/1	95 85		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6220/2	3 60		пашњак 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6221/1	65 87		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6221/2	1 30		пашњак 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6222/1	59 54		њива 4.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6222/2	1 82		пашњак 3.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6223/1	56 47		њива 4.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6223/2	1 68		пашњак 3.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6224/1	38 12		њива 4.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6224/2	1 98		пашњак 3.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6225	18 85		пашњак 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6226	22 86		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6227/1	39 99		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6227/2	2 52		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6228/1	40 26		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6228/2	3 25		пашњак 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6229	20 05		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6230/1	63 62		њива 6.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6230/2	6 56		пашњак 3.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6231	25 87		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6232	49 37		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
6233	80 41		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6234	67 17		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6235	50 73		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6236	54 94		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6237	15 02		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6238	93 45		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6239	15 04		пашњак 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6240	83 42		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6241	1 07 87		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6242	53 54		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6243	51 73		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6244	58 55		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6245	68 18		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6246	67 57		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6247	62 76		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6248	54 34		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6249	55 74		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6250	71 98		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6251	74 59		њива 4.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6252	78 80		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6253	1 24 32		њива 6.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6254	19 65		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6255	18 45		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6256	69 37		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6257	75 99		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6258	36 49		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6259/1	94 21		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6259/2	57 38		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6260	48 32		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6261	48 12		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6262	19 65		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6263	56 54		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6264	46 52		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6265	33 49		њива 4.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6266	69 38		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6267	56 54		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6268	32 48		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6269	29 07		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6270	41 76 75		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6271	56 25		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
6272	20 72 15		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6273	59 49		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6385/1		128 39 35	пашњак 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
6385/2	66 63		њива 6.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6385/3	96 52		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6385/4	78 40		њива 6.класе	Сигет	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6385/5	66 65		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6385/6	21 96		њива 6.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6385/7	22 05		њива 6.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6386/1	71 20		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6386/2	70 74		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6386/3	1 18 97		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6386/4	1 14 56		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6386/5	30 54		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6386/6	71 14		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6386/7	81 99		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6386/8	1 11 34		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6387	1 05 30		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6388	70 34		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6389	1 06 54		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6390	22 10		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6391	9 86		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
6392	13 41		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6393	93 24		њива 5.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6394	1 53 94		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6395	87 72		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6396	16 07		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6397	56 35		њива 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6398	22 50		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
6399	7 59 10		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6551	67 79		пашњак 2.класе	Асина слатина	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/1	397 78 61		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/2	3 02		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/3	26 59		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/4	22		остало вештачки створено неплодно земљиште	Чолића бунар	Пољопривредно предузеће "Победа" Д.О.О. Бока	приватна	II
6838/5	55 20		пашњак 4.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/6	34 20		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/7	86 64		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/8	37 96		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/9	12 16		пашњак 4.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/10	1 07 80		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/11	2 10 90		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/12	4 14		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/13	82 62		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/14	3 42		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6838/15	53 60		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/16	1 53 09		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/17	13 55		пашњак 4.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/18	5 43 39		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/19	1 02 17		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/20	5 45		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/21	1 98 86		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/22	2 21 39		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/23	21 81		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/24	41 28		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/25	3 28		пашњак 4.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/26	2 46 61		пашњак 4.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/27	36 77		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/28	2 10		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/29	3 29 54		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/30	18 48		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/31	1 51 67		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/32	15 47 85		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/33	43 50		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/34	51 40		пашњак 4.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/35	74 93		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6838/36	16 82 27		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6839/1	30 82		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6839/2	99 66		њива 5.класе	Чолића бунар	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6839/3	9 86		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
6840/1	66 43		њива 5.класе	Чолића бунар	Приватно	приватна	III
6840/2	82 13		њива 5.класе	Чолића бунар	Приватно	приватна	III
6841/1	25 85		њива 5.класе	Чолића бунар	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6841/2	21 95		њива 5.класе	Чолића бунар	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6842/1	22 34		њива 5.класе	Чолића бунар	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6842/2	24 22		њива 5.класе	Чолића бунар	Приватно	приватна	III
6842/3	19 52		њива 5.класе	Чолића бунар	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6842/4	29 92		њива 5.класе	Чолића бунар	Приватно	приватна	III
6842/5	3 43		њива 5.класе	Чолића бунар	Пољопривредно предузеће "Победа" Д.О.О. Бока	приватна	III
6843/1	4 04		њива 6.класе	Чолића бунар	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6843/2	4 10		њива 6.класе	Чолића бунар	Приватно	приватна	III
6843/3	3 88		њива 6.класе	Чолића бунар	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6843/4	9 79		њива 6.класе	Чолића бунар	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6843/5	6 96		њива 6.класе	Чолића бунар	Приватно	приватна	III
6843/6	5 22		њива 6.класе	Чолића бунар	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
6844/2	3 60 48		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6844/3	5 73		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6844/4	14 00		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	III
6844/5	48 68		пашњак 3.класе	Чолића бунар	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7490/1	16 60 08		ливада 4.класе	Кремењаш	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7490/2	1 67 54		пашњак 3.класе	Кремењаш	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7490/3	92 07		пашњак 3.класе	Кремењаш	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7491	10 34		њива 4.класе	Кремењаш	Приватно	приватна	III
7492	27 81		њива 4.класе	Кремењаш	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7493	25 61		њива 4.класе	Кремењаш	Приватно	приватна	III
7494	81 03		њива 4.класе	Кремењаш	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7495/1	50 94		њива 4.класе	Кремењаш	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7495/2	44 69		њива 4.класе	Кремењаш	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7496	1 02 03		њива 4.класе	Кремењаш	Приватно	приватна	III
7540	77 67		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7541	5 70 33		њива 4.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	III
7542	8 45 13		њива 4.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	III
7543	6 98 64		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7544	1 03 00		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7545	5 73 77		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7546	27 86 02		ливада 4.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7547	2 65 86		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7548	3 34 60		ливада 4.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7549	4 83 84		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7550	17 06 33		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7551	63 76		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7552	18 58		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7553	8 68 35		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7554	2 69 81		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7555	46 85 99		ливада 4.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7556/1	81 19		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7556/2	1 21 52		ливада 4.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7557/1	6 58 20		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7557/2	76 28		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7558	1 26 54		ливада 4.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7559	2 00 52		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7560	1 41 46		пашњак 3.класе	Бајбок	Репубилика Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7652	79 40		њива 5.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7653	39 06		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7654	1 52 42		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7655		5 31	земљиште под зградом и другим објектом	Бајбок	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
7656	16 99 89		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7657/1	20 03 44		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7657/2	15 07 70		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7658	39 54 98		ливада 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	II
7693	24 52		пашњак 2.класе	Бајбок	Република Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7694	39 36		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7695	34 67		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7696	1 35 22		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7697	48 62		ливада 4.класе	Бајбок	Пољопривредно предузеће "Победа" Д.О.О. Бока	приватна	II
7700	73 90		ливада 4.класе	Бајбок	Пољопривредно предузеће "Победа" Д.О.О. Бока	приватна	II
7701	71 18		ливада 4.класе	Бајбок	Пољопривредно предузеће "Победа" Д.О.О. Бока	приватна	II
7704	9 59		ливада 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	II
7710	7 76		ливада 4.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7711	14 95		ливада 4.класе	Бајбок	Пољопривредно предузеће "Победа" Д.О.О. Бока	приватна	II
7714	26 86		ливада 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	II
7715	20 52		ливада 4.класе	Бајбок	Пољопривредно предузеће "Победа" Д.О.О. Бока	приватна	II
7718	1 03 26		ливада 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7726	1 37 24		ливада 4.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7727	1 33 98		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7728		32 94	земљиште под зградом и другим објектом	Бајбок	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7729/1	3 61 27		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7729/2	2 90 64		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7729/3	9 98		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	III
7730	86 48		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7731	1 13 57		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7732	59 40		ливада 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7733	1 32 84		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7734	1 23 61		њива 1.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7735	61 20		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7736	62 60		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7737	61 20		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7738	56 77		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7739/1	8 18		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7739/2	36 76		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7740/1	38 80		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7740/2	31 98		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7741/1	89 56		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7741/2	9 71		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7742/1	4 68		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7742/2	42 22		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7742/3	9 53		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7743/1	23 56		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7743/2	6 66		њива 4.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7744/1	44 25		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7744/2	6 75		њива 4.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7745/1	32 85		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7745/2	4 03		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7746/1	21 21		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7746/2	2 26		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7747/1	30 59		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7747/2	2 77		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7748/1	32 98		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7748/2	2 79		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7749/1	59 30		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7749/2	4 03		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7750/1	63 62		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7750/2	4 16		њива 3.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7751/1	40 44		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7751/2	2 27		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7752	74 31		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	III
7753	65 30		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7754	30 50		ливада 4.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7755	98 53		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7756	30 70		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7757	37 52		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7758	40 53		њива 4.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7759	1 06 74		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7760	94 74		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7761/1	57 55		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7761/2	40 79		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7762	51 17		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7763	51 07		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7764	55 18		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7765/1	49 24		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7765/2	3 19		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7766/1	27 45		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7766/2	17 36		њива 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7767/1	6 01		пашњак 4.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7767/2	83 06		пашњак 4.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7768/1	4 41 95		пашњак 4.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7768/2	47 95		пашњак 4.класе	Бајбок	Република Србија-село Бока	државна РС	II
7769/1	19 52		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7769/2	16 35		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7770/1	23 71		њива 5.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7770/2	6 83		њива 5.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7771/1	13 62		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7771/2	48 54		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7772/1	71 62		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7772/2	52 15		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7772/3	27 99		њива 5.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7773	1 43 04		њива 5.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7774	1 30 78		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7775	85 31		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7776	77 74		њива 5.класе	Бајбок	Приватно	приватна	III
7777	1 23 75		њива 5.класе	Бајбок	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7778/1	24 02 71		ливада 4.класе	Бајбок	Приватно	приватна	II
7778/2	1		земљиште под зградом и другим објектом	Бајбок	Земљорадничка задруга "Пољопривредник" Ковачица	задружна	III
7779/1	38 12 90		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7779/2	6 19 87		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7779/3	31 20 78		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7779/4	30 85		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7779/5	85 84		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7779/6	9 54 00		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7780/2	38 06		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	II
7780/4	8 48 31		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	II
7780/5	3		земљиште под зградом и другим објектом	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	II
7780/5	5		земљиште под зградом и другим објектом	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	II
7780/5	5		земљиште под зградом и другим објектом	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	II
7780/5	68		земљиште под зградом и другим објектом	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7780/5	16 50 18		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	II
7780/6	74 02		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	III
7780/7	6 77		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	III
7781/1	16 49		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/2	13		пашњак 2.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/3	41		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/4	31		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/5	29		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/6	1 30		пашњак 2.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/7	16		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/8	15		пашњак 2.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/9	35		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/10	28		пашњак 2.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7781/11	1 38		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7782/1	5 12 25		њива 5.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7782/4	4 82		њива 5.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7782/5	1 54		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7782/6	2 17		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7782/7	43		пашњак 2.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7782/8	1 37		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7782/9	1 22		пашњак 2.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7831	4 27 68		њива 5.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7832	1 16 20		њива 5.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7833	2 74 51		њива 5.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7834	6 44 37		ливада 5.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7835	4 26 47		њива 5.класе	Тропстова заграда	Република Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	III
7836	8 92 83		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Република Србија-корисник-економија ДОО Јарковац	државна РС	II
7837	21 03		канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7838	12 30 84		ливада 5.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7843		16 58	остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7844	25 88		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7845		8 28	канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
7848/2	43 02 18		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7849	14 31 61		њива 4.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7850	49 70		канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
7851	3 19 21		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7852	22 51		канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
7853	14 62 20		њива 5.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7854	2 87 57		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7855	16 24		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7856	15 96		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7857	21 93 92		њива 5.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7858	29 08		канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
7859	50 71		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7860	8 57 09		пашњак 3.класе	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7861	7 42		канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
7862/1	71 03		пашњак 3.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7862/2	75 54		трстик-мочвара 2.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7862/3	43 94		трстик-мочвара 2.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7862/4	45 11		пашњак 3.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7863/1	64 71		њива 5.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7863/2	48 42		трстик-мочвара 2.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7864/1	43 20		трстик-мочвара 2.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7864/2	45 58		пашњак 3.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7865/1	54 43		њива 5.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7865/2	78 44		трстик-мочвара 2.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7866/1	51 02		трстик-мочвара 2.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7866/2	54 16		њива 5.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7867/1	61 13		њива 5.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7867/2	10 09		трстик-мочвара 2.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7868	43 41		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7869	18 34		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7870	16 48		земљиште под зградом и другим објектом	Мали лец	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7871/1	1 19 92		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7871/2	59 95		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7871/3	59 95		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7871/4	59 95		њива 5.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7872	1 21 52		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7873	1 16 85		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7874/1	62 65		њива 5.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7874/2	63 60		њива 5.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7875	77 61		њива 5.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7876	97 22		њива 5.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7877	1 29 88		њива 5.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7878/1	79 79		њива 5.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7878/2	35 96		њива 5.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7879	1 30 62		њива 5.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7880	30 57		земљиште под зградом и другим објектом	Мали лец	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7881	4 49 57		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7882	73 67		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7883	1 25 27		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7884	1 30 38		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7885	1 02 42		пашњак 3.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7886	47 25		њива 6.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7887	1 17 03		пашњак 3.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7888	1 26 34		пашњак 3.класе	Мали лец	Приватно	приватна	II
7889	24 61		земљиште под зградом и другим објектом	Мали лец	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7890/1	6 19 76		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7890/2	4 68 07		пашњак 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7891	7 12 53		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7892	2 11 77		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7893	83 79		ливада 4.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
7894	2 83 13		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7895	3 36 45		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7896	1 09 05		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7897	62 27		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7898	1 13 90		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7899/1	40 91		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7899/2	57 59		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7899/3	57 55		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7900/1	7 59		ливада 3.класе	Мали лец	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7900/2	84 23		њива 4.класе	Мали лец	Приватно	приватна	III
7901	1 60 05		ливада 3.класе	Мали лец	Република Србија-Село Торак	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7913/3	18 36		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7913/4	18		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7914/1	21 31		остало вештачки створено неплодно земљиште	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7914/2	5 27		остало вештачки створено неплодно земљиште	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7914/3	12 54		остало вештачки створено неплодно земљиште	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7914/4	7 28		остало вештачки створено неплодно земљиште	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7914/5	12 12		остало вештачки створено неплодно земљиште	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7914/6	10 65		остало вештачки створено неплодно земљиште	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7914/7		22 36	остало вештачки створено неплодно земљиште	Коловодица	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7915/1	68 50		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7915/2	92 87		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7915/3	8 42		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
7915/4	50 44		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
7915/5	45 22		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7915/6	14 65		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7915/7	1 30 23		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7916/3	2 08 88		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7916/4	7 54		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7916/5		2 17 27	земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7916/7	1 30 16		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7916/3	2 08 88		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7916/4	7 54		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7916/5		2 20 96	земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7916/7	1 30 16		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7922	7 31 32		земљиште под зградом и другим објектом	Чот	Република Србија-корисник републичка дирекција за путеве	државна РС	III
7923	3 88 54		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7925	65 36		земљиште под зградом и другим објектом	Арсина слатина	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7926		2 60	земљиште под зградом и другим објектом	Раци брег	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
7931/1	2 87		земљиште под зградом и другим објектом	Чолића бунар	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
7931/2		47 87	земљиште под зградом и другим објектом	Чолића бунар	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	II
7938/1	39 67		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7938/2	20 60		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7938/3	2 20		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7938/4	32		остало вештачки створено неплодно земљиште	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7941/2	73 26		земљиште под зградом и другим објектом	Тропстова заграда	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
7947		4 62 85	земљиште под зградом и другим објектом	Кремењаш	Република Србија-корисник јавно железничко транспортно предузеће Београд	државна РС	III
7948	42		земљиште под зградом и другим објектом	Чот	Република Србија-корисник јавно железничко транспортно предузеће Београд	државна РС	III
7949	1 30		земљиште под зградом и другим објектом	Чот	Република Србија-корисник јавно железничко транспортно предузеће Београд	државна РС	III
7950	29		земљиште под зградом и другим објектом	Чот	Република Србија-корисник јавно железничко транспортно предузеће Београд	државна РС	III
7963/1	3 41 53		земљиште под зградом и другим објектом	Мала коловодица	Република Србија-корисник јавно железничко транспортно предузеће Београд	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7963/2	55		земљиште под зградом и другим објектом	Мала коловодица	Република Србија-корисник јавно железничко транспортно предузеће Београд	државна РС	III
7966		1 76 04	остало природно неплодно земљиште	Ливаде	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
7974		27 41	остало природно неплодно земљиште	Шума	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
7980	13 08 35		река	Жунски буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
7981	8 82 16		река	Чот	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
7985/1	1 66 15		остало природно неплодно земљиште	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	III
7985/2		55 37	остало природно неплодно земљиште	Тропстова заграда	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	III
7986/2	3 03 33		остало природно неплодно земљиште	Коловодица	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	III
7986/3	4 07 53		остало природно неплодно земљиште	Коловодица	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	III
7989/1	14 31		остало природно неплодно земљиште	Мала коловодица	Република Србија-корисник Нис Нафтагас	државна РС	III
8012	60 85		канал	Ервеница	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
8033		13 27	канал	Обичан	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8038		7 20	канал	Обичан	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8040	10 01 91		канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8044	1 39 73		канал	Мала коловодица	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8046	3 41 28		канал	Чолића бунар	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8047	54 14		канал	Коловодица	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8048	24 35		канал	Коловодица	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8050	22 97		земљиште под зградом и другим објектом	Коловодица	Република Србија-општина Сечањ	државна РС	III
8052	31 56		канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8053	1 55 45		канал	Тропстова заграда	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8058	70 39		канал	Брданки	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8062	1 31 36		канал	Коловодица	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8063	31 76		канал	Коловодица	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8064	1 48 16		канал	Чолића бунар	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
8065	86 01		канал	Чолића бунар	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
	2589 40 13	**144 40 09**					
	2733 80 22						

СЕЧАЊ, КО СУТЈЕСКА

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3416/1	4 26 86		пашњак 3.класе	Лазине	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
3416/2	33 34		канал	Лазине	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3416/3	10 37 23		пашњак 3.класе	Лазине	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
3416/4	24 50		канал	Лазине	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4082/3	4 85 78		пашњак 3.класе	Мали Тополовац	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4098/1	4 37 82		насип	Мали Тополовац	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4098/2	80 50		насип	Мали Тополовац	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4098/3	1 35 21		насип	Мали Тополовац	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4099/1	13 97 23		пашњак 2.класе	Мали Тополовац	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4099/2	1 53 00		пашњак 2.класе	Мали Тополовац	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4099/3	1 50 40		пашњак 2.класе	Мали Тополовац	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4099/4	1 95 64		пашњак 2.класе	Мали Тополовац	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4099/5	5 01		канал	Мали Тополовац	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
4100	1 04 83		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4101	52 95		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4102	6 87		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4103	53 22		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4104	51 56		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4105	29 68		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4106	28 81		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4107	53 69		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4108/1	1 09 04		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4108/2	28 18		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4109	26 83		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4110	1 15 07		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4111	93 55		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4112	1 09 06		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4113	1 09 06		њива 3.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4114	78 79		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4115	40 90		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4116	46 95		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4117	43 30		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4118	33 06		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4119	45 57		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4120	48 61		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4121	55 27		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4122	87 61		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4123	74 38		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4124	17 89		земљиште под зградом и другим објектом	Халаштово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4125	19 11		земљиште под зградом и другим објектом	Халаштово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4126	63 61		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4127	25 65		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4128	4 14 98		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4129	42 74		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4130	89 10		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4131	56 14		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4132	56 19		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4133	20 77		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4134/1	38 28		њива 3.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4134/2	38 19		њива 3.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4135	34 56		њива 3.класе	Халаштово	Приватно	приватна	III
4136	1 52 82		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4137	51 93		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4138	38 58		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4139	40 59		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4140	89 78		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4141/1	1 17 40		њива 3.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4141/1	22 99		њива 6.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4141/2	4 71 67		ливада 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4142	86 32		њива 3.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4143	16 07		земљиште под зградом и другим објектом	Халаштово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4144/1	53 48		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4144/2	1 94 09		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4144/3	1 89 09		њива 5.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4145	64 17		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4146	46 22		њива 6.класе	Халаштово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4147	90 93		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4148	50 95		ливада 4.класе	Халаштово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4149	94 91		ливада 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4150	26 56		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4151	7 84		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4152	58 31		њива 6.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4153/1	2 87		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4153/2	2 41		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4153/3	7 12		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4154/1	25 90		њива 6.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4154/2	26 36		њива 6.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4154/3	1 63 52		њива 6.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4155	53 80		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4156/1	34 03		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4156/2	35 21		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4156/3	31 94		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4157	62 49		земљиште под зградом и другим објектом	Халаштово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4158/1	1 27 45		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4158/2	55 38		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4158/3	55 37		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4158/4	93 48		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4158/5	93 57		њива 1.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4159	23 33		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4160	21 36		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4161	14 99		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4162	1 24 23		њива 2.класе	Халаштово	Приватно	приватна	III
4163	76 21		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4164	49 97		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4165	22 95		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4166	29 55		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4167/1	61 93		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4167/2	97 40		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4167/3	26 80		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4168/1	57 55		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4168/2	28 05		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4169	45 61		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4170	1 35 80		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4171	14 46		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4172	85 38		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4173	66 49		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4174/1	29 99		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4174/2	33 87		њива 4.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4175/1	25 00		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4175/2	37 99		трстик-мочвара 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
4176	62 68		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4177	42 79		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4178/1	4 80		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4178/2	1 42		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4178/3	15 88		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4179	21 47		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4180	5 02		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4181	6 16		њива 2.класе	Халаштово	Д.О.О. Транспетрол	приватна	III
4185	3 81		пашњак 3.класе	на Кот	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4247	8 65		трстик-мочвара 2.класе	на Кот	Приватно	приватна	II
4249	25 94		ливада 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4250/1	5 00		земљиште уз зграду и други објекти	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4250/1	5 63 07		њива 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4250/1	5 80 33		њива 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4250/2	52 47		њива 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4250/3	12 00 58		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
4250/4	6 00 60		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
4250/5	6 00 28		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
4629/1	53 65 48		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/2	115 20 38		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/3	62 54 38		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/4	11 46 28		пашњак 3.класе	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/6		31 11	пашњак 3.класе	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/7	88 00 86		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/8	27 29 81		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/9	34 08 93		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/10	26 07 57		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/11	4 34 93		насип	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/12	10 15		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/12	42		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/12	4 59 41		насип	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/13	37 01		насип	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/14	89 90		насип	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/15	3 49 10		насип	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/16	46 24		канал	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III
4629/17	1 58 40		канал	Утрина	Рибњак ''Сутјеска'' АД Сутјеска	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4629/18	2 17 74		насип	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/19	44 21		насип	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/20	1 22 05		насип	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/21	7 98		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/22	10 13		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/23	36 83		канал	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/24	5 80		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/25	2 03		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/25	1 96		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/25	61		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/25	26		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/25	10		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/25	99 60		земљиште уз зграду и други објекти	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/26	2 04 94		канал	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/27	2 64 86		канал	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/28	2 39 27		канал	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/29	1 30 37		канал	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/30	54 85		канал	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/31	5 63		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/31	17		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/31	1 06		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/31	1 00 88		земљиште уз зграду и други објекти	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4629/32	1 65 40		земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Рибњак "Сутјеска" АД Сутјеска	приватна	III
4634/1	62 90		њива 2.класе	Утрина	Приватно	приватна	III
4635/1	66 67		њива 2.класе	Утрина	Приватно	приватна	III
4697	2 16		земљиште под зградом и другим објектом	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
4697	21 43 01		насип	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
4698	42 51		ливада 2.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4699	79 41		остало природно неплодно тло	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4700	31 08		ливада 2.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4701	3 31 88		дубока бара	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4702	4 75 77		дубока бара	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4703	19 15 25		ливада 1.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4704	1 86 70		дубока бара	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4705	1 56 85		дубока бара	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4706	1 53 47		дубока бара	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4710	6 15 40		дубока бара	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4711	8 03 30		ливада 1.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4712	1 28 20		ливада 1.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4713	20 86		канал	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4714	11 62		ливада 2.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4715	16 85		трстик-мочвара 2.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4716	8 49 81		пашњак 1.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4717	76 24		дубока бара	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4718	41 51		пашњак 3.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4719	49 70		пашњак 3.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4720	91 52		дубока бара	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4721	7 29		земљиште под зградом и другим објектом	Поред Тамиша	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4722	4 60		пашњак 1.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник село Сутјеска	државна РС	II
4723/1	2 91 53		ливада 1.класе	Поред Тамиша	Приватно	приватна	II
4723/1	1 80		пашњак 1.класе	Поред Тамиша	Приватно	приватна	II
4723/2	34 30		остало природно неплодно тло	Поред Тамиша	Република Србија-корисник месна заједница Сутјеска	државна РС	II
4724	4 11 24		дубока бара	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4725	6 35 43		ливада 1.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
4725	4 26 64		ливада 1.класе	Поред Тамиша	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
4726/1		1 25 77	земљиште под зградом и другим објектом	Утрина	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4753	11 22 80		дубока бара	Бели Крст	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4754	12 88 70		дубока бара	Бели Крст	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4755	1 32 20		дубока бара	Бели Крст	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
4756	20 48 73		дубока бара	Бели Крст	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
	746 45 94	**1 56 88**					
	748 02 82						

СЕЧАЊ, КО НЕУЗИНА

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1200/1	4 50 07		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1200/2	1 58 52		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1201/1	28 27		земљиште под зградом и другим објектом	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1201/2	11 98		земљиште под зградом и другим објектом	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1202/1	70 63		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1202/2	45 75		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1203	5 11 25		дубока бара	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1204/1	51 18		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1204/2	26 00		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1205/1	40 19 30		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1205/2	3 47 88		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1205/3	12 59 96		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1206	6 79		земљиште под зградом и другим објектом	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1207	1 30 31		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1208/1	52 12		земљиште под зградом и другим објектом	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1208/2	3 11		земљиште под зградом и другим објектом	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1208/3	3 32		земљиште под зградом и другим објектом	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1209	14 89		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1210	2 90 57		остало вештачки створено неплодно земљиште	Баџин Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1211/1	1 74 67		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1211/2	11 07		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1211/3	89 14		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1212	2 91 77		њива 4.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1213	8 66		њива 4.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1214/1	7 90		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1214/2	9 60		виноград 3.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1214/3	9 85		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1215/1	21 00		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/2	40 15		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/3	13 17		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/4	47 47		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/5	44 24		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/6	30 27		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/7	29 00		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/8	29 04		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/9	30 54		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/10	59 54		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/11	29 00		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/12	43 00		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/13	65 31		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1215/14	40 25		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/16	5 67		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/17	8 70		виноград 3.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/18	9 58		виноград 3.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/19	22 19		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/20	27 88		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/21	46 80		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/22	49 14		њива 5.класе	Баџин Буџак	Приватно	приватна	III
1215/23	4 78		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1216	1 30 01		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1217/1	6 68 04		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1217/2	84 94		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1217/3	1 57 40		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1218/1	81 91		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1218/2	69 18		трстик-мочвара 2.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1219/1	9 39 86		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1219/2	1 70 02		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1220/1	74 53		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1220/2	14 50		пашњак 3.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1221	36 65		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1222	12 52		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1223	9 36		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1224	5 15		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1225	54 68		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1226	20 83 47		шума 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1227	27 80 90		насип	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1228	2 25 10		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1229	55 78		ливада 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1230	12 26		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1231	39 93		дубока бара	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1232	1 32 81		пашњак 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1233	3 32 17		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1234	7 73		пашњак 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1235	2 55		пашњак 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1236	1 20 00		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1237	1 46 52		пашњак 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1238	44 84		остало вештачки створено неплодно земљиште	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1239	1 64 24		шума 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1240	7 45		канал	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1241	70 26		шума 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1242	44 84		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1243	29 22		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1244	46 64		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1245	97 13		пашњак 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1246	11 46		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1247	2 93		пашњак 3.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1248	10 83 58		њива 3.класе	Пландиште	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	III
1249	6 37		пашњак 3.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1250	7 53		пашњак 3.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1251	6 24 72		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1252	26 98		пашњак 2.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1253	21 61		пашњак 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1254	1 79 19		ливада 2.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1255	52 29		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1256	16 76		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1257	29 46		шума 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1258	5 97		канал	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1259	11 78		шума 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1260	29 86		дубока бара	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1261	54 12		дубока бара	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1262	7 97		дубока бара	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1263	36 03		трстик-мочвара 2.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1264	1 75 16		ливада 3.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1265	23 49		трстик-мочвара 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1266	3 42 95		напуштена речна корита	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1267	83 28		шума 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1267	1 22		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1268	2 15 81		ливада 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1269	28 52		ливада 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1270	1 55 14		шума 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1271	54 80		дубока бара	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1272	1 18 00		шума 1.класе	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1273	2 22 36		ливада 2.класе	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1274	10 77 45		ливада 1.класе	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1275	15 52		ливада 4.класе	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1276	8 15		дубока бара	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1277	16 57		шума 1.класе	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1278	73 10		њива 5.класе	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1279/1	3 16		земљиште уз зграду и други објекти	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1279/2	3 27		воћњак 3.класе	Чардак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1280	17 00		остало вештачки створено неплодно земљиште	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1281	9 34		остало вештачки створено неплодно земљиште	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1282	3 60 38		шума 1.класе	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1283	1 40 00		ливада 1.класе	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1284	48 45		ливада 1.класе	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1285	6 02 04		шума 1.класе	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1286	13 11		остало вештачки створено неплодно земљиште	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1287	1 56 31		ливада 2.класе	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1288	30 45		њива 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1289	29 60		њива 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1290	35 65		њива 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1291	32 91		њива 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1292	36 75		њива 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1293	26 91		њива 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1294	33 95		њива 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1295	27 86		њива 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1296	28 70		њива 3.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1297	61 37		њива 3.класе	Алаштово	Приватно	приватна	III
1299	23 23		трстик-мочвара 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	II
1300/1	72 34		ливада 2.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1300/2	1 20 62		ливада 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	II
1301	13 67		шума 1.класе	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1302	96 92		ливада 2.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1303	75 92		њива 4.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1304	1 13 41		трстик-мочвара 2.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1305	9 05		ливада 2.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1306	16 63		њива 3.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1308	13 78		њива 3.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1309	15 11		ливада 2.класе	Алаштово	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
1310	22 68		шума 1.класе	Алаштово	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
1311	27 32		ливада 1.класе	Алаштово	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
1312	24 11		шума 1.класе	Алаштово	Приватно	приватна	II
1313	10 05		ливада 2.класе	Алаштово	Приватно	приватна	II
1314	11 77		ливада 2.класе	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1315	16 21		шума 1.класе	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1316	70 98		шума 1.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1317	69 36		остало вештачки створено неплодно земљиште	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1318	26 16		ливада 2.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1319	11 65		њива 4.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1320	46 68		ливада 4.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1321	14 88 12		шума 2.класе	Пландиште	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1322	8 40		земљиште под зградом и другим објектом	Пландиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1323	24 20		пашњак 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1324	46 91		њива 2.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1324	81		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1325	9 02		њива 2.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1325	46		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1326	31 45		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1326	24		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1327	55 93		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1327	63		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1328	29 33		воћњак 2.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1328	47		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1329	29 37		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1329	46		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1330	17 69		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1330	32		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1331	2 21		њива 2.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1332	11 10		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1333	24 10		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1333	30		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1334	4 05		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1335	50 53		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1335	56		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1336	59 29		њива 1.класе	Пландиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
1336	77		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
1337	58 90		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1337	66		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1338	31 23		њива 1.класе	Пландиште	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
1338	38		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
1339	78 18		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1339	97		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1340	1 07 35		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1340	1 56		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1341	42 21		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1341	91		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1342	4 03		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1343	5 85		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1344	7 11		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1344	24		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Приватно	приватна	III
1345	4 82		њива 2.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1345	24		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1346	7 22		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1347	9 24		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1348	10 37		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1349	5 41		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1349	48		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1350	39 66		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1350	88		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1351	12 48		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1351	33		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1352	29 35		њива 1.класе	Пландиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1353	26 22		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1354	25 55		њива 1.класе	Пландиште	Приватно	приватна	III
1355/1	10 35		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1355/2	14 30		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1355/3	50 17		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1356/1	99 25		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1356/2	13 88		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1357/1	42 10		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1357/2	42 10		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1357/3	28 10		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1358/1	38 40		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1358/2	38 40		њива 6.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1359/1	3 89		воћњак 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1359/2	3 89		воћњак 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1360/1	11 47		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1360/2	11 48		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1361/1	8 36		њива 5.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1361/2	8 37		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1362/1	23 54		њива 5.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1362/2	23 56		њива 5.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1363	86 92		њива 5.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1364	88 56		њива 5.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1365	31 56		њива 5.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1366	27 77		њива 5.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1367	64 33		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1368	60 52		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1369	54 21		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1370/1	35 41		воћњак 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1370/2	21 30		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1371	53 80		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1372/1	48 22		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1372/2	5 95		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1373/1	44 00		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1373/2	17 50		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1374	5 74		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1375	13 39		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1376	1 01 70		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1377	36 51		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1378	23 25		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1379	16 19		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1380	41 96		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1381	48 70		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1382	5 32		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1383	3 21		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1384	6 11		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1385	56 16		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1386	59 31		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1387	52 55		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1388	3 01		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1389	2 91		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1390/1	50 10		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1390/2	8 58		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1391/1	54 55		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1391/2	28 78		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1391/3	20 12		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1391/4	19 20		воћњак 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1392	28 79		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1393/1	16 67		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1393/2	11 60		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1394/1	28 91		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1394/2	21 05		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1395/2	7 85		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1396/1	67 05		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1396/2	48 24		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1397/2	39 76		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1398	11		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Приватно	приватна	III
1398	26 88		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1399	40		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Приватно	приватна	III
1399	38 71		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1400	38 12		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1401	44 95		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1402	24 67		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1403	8 51		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1404	60 35		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1405	2 62		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1406	55 83		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1407/1	19 04		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1407/2	1 22		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1408	12 12		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1409	19 38		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1410	10 65		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1411	35 56		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1412	23 66		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1413/1	8 53		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1413/2	7 74		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1414	14 61		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1415	15 12		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1416/1	7 55		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1416/2	7 17		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1417	57 93		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1417	1 40		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1418	25 29		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1419	5 74		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1420	25 99		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1421	3 26		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1422	86 33		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1423/1	7 33		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1423/2	4 62		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1423/3	16 79		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1423/4	6 53		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1424	18 03		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1425	44 38		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1426	20 00		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1427	44 48		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1428	49 93		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1429	13 21		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1430/1	8 79		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1430/2	19 16		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1431	35 89		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1432	10 10		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1433	7 83		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1434	8 52		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1435	10 91		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1436	5 87		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1437	2 94		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1438	5 42		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1439	7 49		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1440	7 50		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1441	8 51		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1442	7 78		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1443	5 32		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1443	1 60		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1444	30 83		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1445	9 93		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1446	22 07		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1447	31 16		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1448/1	31 11		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1448/2	31 11		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1449/1	8 90		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1449/2	9 52		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1449/3	8 98		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1449/4	5 80		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1449/5	7 20		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1449/6	10 52		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1450/1	7 86		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1450/2	8 00		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1451	13 20		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1452	13 55		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1453	13 27		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1455	12 25		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1456	12 42		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1457/1	7 37		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1457/2	5 73		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1458	12 98		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1459	12 30		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1460	19 89		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1461	2 40		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1462	7 19		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/1	12 25		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/1	44 26		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/2	17 05		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1463/3	17 77		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/4	51 96		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/5	29 99		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/6	12 05		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/7	28 30		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/8	6 05		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/9	12 05		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/10	35 35		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/11	16 85		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/12	30 58		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/13	29 95		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/13	3 50		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/14	5 80		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/15	27 78		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/16	25 98		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/17	5 55		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/18	50 38		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/19	27 19		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/20	28 24		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/21	23 98		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/22	1 16 08		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/22	11 20		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/23	21 45		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/23	10 55		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/24	20 65		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/24	14 00		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/24	1 55		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/25	17 57		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/25	1 28 61		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/25	34 29		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/26	2 34		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/27	17 60		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/27	3 99		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/28	7 50		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/28	1 26		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/29	19 94		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/29	2 08		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/30	19 28		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/30	11		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/31	1 33		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/31	36 18		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1463/32	9 55		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/33	11 37		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/34	12 07		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/35	10 70		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/36	7 73		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/37	6 54		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/38	6 37		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/39	7 42		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/40	4 10		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/41	8 52		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/42	2 80		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/43	6 93		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/44	7 59		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/45	5 13		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/46	7 50		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/47	24 75		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/48	17 15		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/49	16 88		воћњак 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/50	19 75		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/51	7 75		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/52	2 49		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/53	15 17		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/54	22 14		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/55	14 26		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/56	3 63		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/57	5 82		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1463/58	4 77		њива 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1464/1	1 24 06		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1464/2	27 34		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1465	8 70		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1466	4 71		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1467	60 12		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1468	18 37		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1469	13 13		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1470	15 26		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1471	12 45		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1472	9 92		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1473/1	1 60		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1473/2	1 60		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1474/1	3 34		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1474/2	3 34		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1475	6 79		њива 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1476	2 95		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1477	1 30		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1478	67		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1479	68		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1480	4 55		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1481	6 31		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1482	6 81		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1483	11 24		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1484	17 96		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1485	8 05		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1486/1	4 68		виноград 1.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1486/2	7 56		њива 2.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1487	40 19		стрелиште	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1488/1	22 92 11		њива 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1488/2	4 47 02		њива 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1488/2	29 47		њива 5.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1488/3	6 18 80		пашњак 4.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1488/5	86 69		њива 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1488/6	2 00 40		пашњак 4.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1488/9	1 01 79		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1488/10	55 78		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1488/11	25 54		пашњак 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1488/12	50 29		пашњак 2.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1488/13	2 96 00		њива 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1488/14	1 56 26		пашњак 4.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1488/15	7 11 05		пашњак 4.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1488/16	1 72 37		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1488/17	2 05 06		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1488/18	48 68		њива 3.класе	Буџак	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
1488/19	1 43 53		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1488/20	77 73		њива 3.класе	Буџак	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
1488/21	74 02		њива 3.класе	Буџак	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1488/22	63 54		њива 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1488/23	1 16 34		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1488/24	29 31		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1488/25	91 93		њива 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
1488/26	8 92 81		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1488/27	52 74		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1488/28	1 15 11		њива 3.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
1489/1	92 64		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
1489/2	17 87		канал	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1490/1	29		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1490/2	3 92 26		пашњак 2.класе	Буџак	Спортско друштво "Пролетер"	друштвена	II
1491/1	29 28		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1491/2	2 61		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1491/3	1 20		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1492/1	12 35 73		пашњак 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1492/2	97 65		пашњак 3.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1493/1	9 53		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1493/2	86		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
1494	14 05 04		пашњак 4.класе	Буџак	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
1657	99 33		трстик-мочвара 1.класе	Чардак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1658/1	18 51		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1658/2	39 35		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1659/1	2 84		ливада 4.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1659/2	2 78		ливада 4.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1660	25 63		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1661	43 28		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1662	15 42		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1663	20 19		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1664	3 79		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1665	45 48		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1666	43 62		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1667	7 32		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1668	6 03		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1669	9 22		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1670	36 51		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1671	44 06		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1672	3 88		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1673	4 30		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1674	77 35		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1675	17 33		њива 3.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1676	2 43		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1677	2 59		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1678	26 97		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1679	18 97		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1680	1 23 12		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1681	3 85 82		ливада 2.класе	Чардак	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
1682	54 95		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1683	1 26 45		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1684	45 54		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1685	12 17 70		ливада 2.класе	Чардак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1686/1	24 18		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1686/2	9 40		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
1686/3	33 57		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1687	5 73		ливада 3.класе	Чардак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1688	10 28		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1689	25 00		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1689	88		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1690	1 18 48		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	III
1699	4 55		ливада 1.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1700	3 63		ливада 3.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1705	3 65		ливада 3.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1708	2 99		ливада 3.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1709	2 55		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1710	4 28		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1711	4 49		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1712	5 27		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1713	3 45		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1714	3 72		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1715	26 72		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1716/2	3 39		ливада 3.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1717	9 67		ливада 3.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1732		20	трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1733		50	трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1734	3 40		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1735		7 09	њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1736		5 68	њива 1.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1737	8 76		њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1738	12 46		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
1739	6 35		ливада 3.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1741		4 17	њива 1.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1742	5 64		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1743		1 73	њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1743		1 87	трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1744		4 02	њива 5.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1745	2 51		трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1746		23	трстик-мочвара 2.класе	Чардак	Приватно	приватна	II
1852	2 27 22		ливада 2.класе	Алаштово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2014	38 15		њива 3.класе	Егентовача	Приватно	приватна	III
2015/1	1 57 28		њива 2.класе	Егентовача	Приватно	приватна	III
2015/2	54 17		њива 2.класе	Егентовача	Приватно	приватна	III
2016	8 96		виноград 3.класе	Егентовача	Приватно	приватна	III
2017	40 91		њива 2.класе	Егентовача	Приватно	приватна	III
2018	26 55		њива 3.класе	Егентовача	Приватно	приватна	III
2019	2 44		земљиште под зградом и другим објектом	Егентовача	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2021	8 00		ливада 4.класе	Егентовача	Приватно	приватна	II
2022	4 48		трстик-мочвара 2.класе	Егентовача	Приватно	приватна	II
2033	2 32 46		трстик-мочвара 3.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2034	27 44		трстик-мочвара 3.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2035	1 40 04		пашњак 3.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2040		18 99	земљиште под зградом и другим објектом	Егентовача	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2043	1 45 46		ливада 3.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2044	7 49 73		њива 4.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2045	12 84		пашњак 2.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2046	18 32 89		пашњак 2.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2047	1 08 57		трстик-мочвара 3.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2048	57 65		ливада 4.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2053	22 61		ливада 4.класе	Егентовача	Приватно	приватна	II
2054	17 44		трстик-мочвара 2.класе	Егентовача	Приватно	приватна	II
2055	29 25		њива 4.класе	Егентовача	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2056	7 00		њива 4.класе	Егентовача	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2057	7 48		трстик-мочвара 2.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2058	8 32		ливада 4.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2061	8 53		ливада 4.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2062	9 72		трстик-мочвара 2.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2063	3 40		њива 4.класе	Егентовача	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2064	4 01		трстик-мочвара 2.класе	Егентовача	Приватно	приватна	II
2067	1 99		трстик-мочвара 2.класе	Егентовача	Приватно	приватна	II
2070		91 77	земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2072	11 98 94		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2073/1	17 78 63		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2073/2	17 20 67		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2074	11 03 30		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2075	96 38		ливада 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2076	1 67 93		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2077	9 17		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2078/1		71 61	земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2079/1	38		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2079/1	20 32 63		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2079/2	10 50 83		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2079/3	4 97 73		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник општина Сечањ	приватна и државна РС	II
2079/4	2 73 54		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2079/5	2 16 92		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2079/6	2 92 11		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2079/7	2 56 00		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2079/8	1 09 42		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2079/9	95 70		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2079/10	2 31 89		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2079/11	2 84 89		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2080	68 35		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2081	1 06 77		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2082/1	1 37 13		пашњак 2.класе	Сигет	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2082/2	68 36		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2083	64 54		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
2084	49 27		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
2085	57 13		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2086	59 80		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
2087	57 27		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
2088	1 23		пашњак 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2088	1 16		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сигет	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2089	3 93		пашњак 2.класе	Сигет	Пољопривредно предузеће Економија ДОО Јарковац	приватна	II
2089	1 18		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сигет	Пољопривредно предузеће Економија ДОО Јарковац	приватна	II
2090	50 57		њива 5.класе	Сигет	Пољопривредно предузеће Економија ДОО Јарковац	приватна	III
2091	57 11		ливада 2.класе	Сигет	Пољопривредно предузеће Економија ДОО Јарковац	приватна	II
2092	33 61		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2092	53		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2093	26 39		канал	Сигет	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2094	58 73		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2095	6 24 18		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2096	1 05 50		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
2097	14 78		ливада 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
2098	1 19 71		њива 5.класе	Сигет	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2099	93 61		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2100	26 81		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2101	1 28 44		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2102	3 81 16		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2103	19 16 44		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2104	14 99 19		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2105	24 15		њива 6.класе	Сигет	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2106	1 19 10		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2107	94 38		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2108	1 33 19		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2109	12 44 56		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2110	2 57 22		пашњак 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2111	1 06 82		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2112	2 63 54		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2113	1 20 06		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2114	80 19		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2115	40 31		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2116	41 83		њива 5.класе	Сигет	Приватно	приватна	III
2117	86 07		њива 5.класе	Сигет	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2118	27 48		ливада 3.класе	Сигет	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2119	30 00		ливада 2.класе	Сигет	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2120	59 31		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2121	26 04		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2122	1 22 15		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2123	91 03		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2124	7 00		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2125	54 87		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2126	1 13 71		њива 5.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2127	27 26		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2128	3 75 11		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2129	30 01		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2130	18 22 78		њива 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2131	10 72		пашњак 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2132	1 51 71		њива 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2133	31 15		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2134	1 41 90		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2135	2 88 61		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2136	17 11		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2137	31 36		њива 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2138	1 44		ливада 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2138	9 16		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2139	2 78		ливада 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2140	8 88		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2141	27 52		њива 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2142	19 18		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2143	13 40		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2144	15 60		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2145	70 28		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2146	18 01		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2147	11 98		ливада 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2148	5 94		ливада 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2149	5 91		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2150	36 13		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2151	5 61		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2152	43 01		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2153	6 66		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2154	7 55		ливада 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2155	5 18		остало вештачки створено неплодно земљиште	Вртлог	Приватно	приватна	II
2156	5 85		ливада 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2157	7 58		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2158	1 08 48		њива 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2159	19 79		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2160	5 45		канал	Вртлог	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
2161	5 44 03		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2161	80		остало вештачки створено неплодно земљиште	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2162	17 54		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2163	17 41		њива 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2164	20 22		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2165	18 94		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2166	10 34		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2167	23 29		њива 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2168	21 16		њива 4.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2169	10 47		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2170	15 02		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2171	8 02		ливада 4.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2172	19 17		њива 4.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2173	30 52		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2174	8 29		њива 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2175	45 18		ливада 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2176	10 73		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2177	17 74		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2178	20 98		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2179	20 15		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2180	71 32		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2181	74 61		њива 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2182	56 65		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2183	2 19		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2184	27 83		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2187	16 67		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2188	28 03		њива 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2189	23 19		њива 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2190	13 90		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2193	9 47		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2194	17 47		њива 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2195		12 21	земљиште под зградом и другим објектом	Вртлог	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2196		57 25	земљиште под зградом и другим објектом	Вртлог	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2197	7 47		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2198	29 03		њива 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2199	36 59		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2200	14 62		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2201	91 18		њива 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2202	33 34		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2203	4 02		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2204	11 42		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2205	5 75		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2206	5 65		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2207	14 49		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2208	5 28		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
2209	42 71		њива 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2210	36 64		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2211	4 69		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2212	12 90		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2213	3 73		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2214	3 45		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2215	19 69		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2216	7 56		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2217	43 17		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2218	18 82		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2219	12 95		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2220	28 47		њива 5.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2221	5 95		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2222	84		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2222	15 47		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2223	11 13		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2224	4 82		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2225	90 61		њива 5.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2226	20 23		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2227	50 67		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2228	77 60		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2229	27 23		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2230	24 98		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2231	23 11		трстик-мочвара 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2232	14 29		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2233	2 64 13		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2234	7 34		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2235	93 32		њива 5.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2236	56 94		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2237	9 98		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2238	5 53		земљиште под зградом и другим објектом	Вртлог	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2239/1	10 18		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2239/2	15 30		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2239/3	8 20		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2239/4	10 32		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2239/5	16 59		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2240/1	37		њива 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2240/2	1 94 21		њива 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2240/3	1 11 04		њива 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2240/4	48 29		њива 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2240/5	52 21		њива 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2240/6	62 48		њива 4.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2241/1	9 13		ливада 2.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2241/2	2 11 66		ливада 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2241/3	1 91 20		ливада 2.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2241/4	79 74		ливада 2.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2241/5	86 25		ливада 2.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2241/6	2 25 32		ливада 2.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2241/7	1 39 84		ливада 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2241/8	1 48 47		ливада 2.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2242/1	6		њива 5.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2242/2	10 73		њива 5.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2242/3	17 94		њива 5.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2242/4	8 72		њива 5.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
2243/1	29		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2243/2	3 99		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2243/3	6 46		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2243/4	2 90		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2244	33 50		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2246	13 43		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2247	1 84 95		њива 5.класе	Вртлог	Приватно	приватна	III
2248		25 52	земљиште под зградом и другим објектом	Вртлог	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2258	11 74		пашњак 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2259	6 13		њива 6.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2260	16 16		пашњак 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2263	14 85		пашњак 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2264	13 61		пашњак 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2268	14 71		пашњак 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2269	4 32		пашњак 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2353	2 49 62		ливада 2.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2358	40 17		пашњак 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2359	1 15 23		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2360	1 08 29		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2361	38 58		пашњак 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2362	7 68		пашњак 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2365/1	22 52		пашњак 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2365/2	31 47		пашњак 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2366/1	51 93		њива 4.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2366/2	72 44		њива 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2367/1	13 34		ливада 3.класе	Вртлог	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2367/2	18 58		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2368	6 67		ливада 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2369	31 75		њива 4.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II
2370	13 11		пашњак 3.класе	Вртлог	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2372	50 02		ливада 3.класе	Вртлог	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2385	17 22		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2386	12 24		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2389	9 16		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2390	13 46		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2393	28 13		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2394	91 51		њива 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2403	7 45		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2404	20 79		ливада 3.класе	Копово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2406	12 01 17		ливада 3.класе	Копово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2407	22 72		земљиште под зградом и другим објектом	Копово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2408	96 53		ливада 3.класе	Копово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2409	1 37 28		њива 5.класе	Копово	Приватно	приватна	III
2410	11 16		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2411	4 17 12		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2412	44 39		њива 5.класе	Копово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
2415	12 22		ливада 3.класе	Копово	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2537	11 34		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2540	18 79 06		ливада 3.класе	Копово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2557		2 00	земљиште под зградом и другим објектом	Копово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
2558	12 01		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2559	10 82		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2560	5 73		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2561	11 22		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2562	3 36		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2563	49 64		пашњак 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2564	12 95		ливада 3.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2565	28 02		ливада 3.класе	Копово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2566	88 29		канал	Копово	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2567		7 70	земљиште под зградом и другим објектом	Копово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2646	2 25 57		ливада 4.класе	Копово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2647	1 52 18		ливада 4.класе	Копово	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
2649	19 20		ливада 4.класе	Копово	Приватно	приватна	II
2652	22 40		ливада 4.класе	Копово	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2653	29 37		ливада 4.класе	Копово	Приватно	приватна	II
3038/1	7 65		остало вештачки створено неплодно земљиште	Хрватске Утрине	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II
3038/2	10 31		пашњак 4.класе	Хрватске Утрине	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II
3080	32 25		њива 6.класе	Чупаница	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
3081	6 25		јаруга	Чупаница	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3082	14 26		њива 6.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3083	3 73		земљиште под зградом и другим објектом	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
3084	26 68		ливада 3.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
3085	72 17		њива 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3085	1 70		остало вештачки створено неплодно земљиште	Чупаница	Приватно	приватна	III
3086	1 86 40		ливада 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3086	6 87		остало вештачки створено неплодно земљиште	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3087	26 55		канал	Чупаница	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3088/1	1 81 24		ливада 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3088/2	1 32 11		ливада 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3089/1	1 92 79		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/2	1 57 43		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/3	1 57 43		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/4	3 14 85		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/5	44 14		њива 5.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3089/6	33 00		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/7	43 81		земљиште под зградом и другим објектом	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
3089/8	78 97		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/9	88 66		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/10	46 50		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3089/11	3 31 93		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/12	60 19		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/13	3 76 38		њива 5.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3089/14	1 14 37		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3089/15	2 89 61		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3090	51 77		сточно гробље	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3091	68 69		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3092	3 90		воћњак 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3093	67 49		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3094	3 87		воћњак 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3095	16 22		њива 5.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3096	18 91		ливада 4.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3097	5 61		канал	Чупаница	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3098	27 67		ливада 4.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3099	3 35		канал	Чупаница	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3100/1	1 67 90		пашњак 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
3100/2	17 13		пашњак 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
3101/1	29 76		ливада 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	II
3101/1	28		остало вештачки створено неплодно земљиште	Чупаница	Приватно	приватна	II
3101/2	51 65		ливада 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	II
3101/3	25 62		ливада 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	II
3102/1	10 25		земљиште под зградом и другим објектом	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
3102/2	2 00		земљиште под зградом и другим објектом	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
3103/1	6 24 77		пашњак 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
3103/2	3 20 25		пашњак 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
3104	51 29		њива 6.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3105/1	82 22		њива 6.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3105/2	1 59 96		њива 6.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
3106	89 66		пашњак 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
3107	1 23 90		њива 6.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3108	4 78 34		пашњак 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
3109	34 53		њива 6.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3110/5		22 18	земљиште под зградом и другим објектом	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
3110/6	6 44		земљиште под зградом и другим објектом	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
3111/1	12 42 89		пашњак 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
3111/2	1 41 90		пашњак 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
3111/3	3 08 02		пашњак 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
3112/1	6 78 18		њива 6.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3112/2	21 03		земљиште под зградом и другим објектом	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
3112/3	6 48		земљиште под зградом и другим објектом	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
3113	67 96		ливада 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	II
3114	69 34		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3115	21 94		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3116	52 66		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3117	30 69		њива 5.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
3118	11 20		виноград 3.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
3119	47 03		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3120	85 27		ливада 4.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
3121	20 35		њива 6.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
3122	13 32		ливада 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	II
3122	13 33		ливада 4.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
3123/1	23 13		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3123/2	23 12		њива 5.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
3124	48 65		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3125	28 39		ливада 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	II
3126	25 78		ливада 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	II
3127	46 68		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3128	17 72		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3129	3 72		ливада 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	II
3130	5 13		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3131	4 84		њива 5.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3132	3 50		ливада 4.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
3133	17 13		њива 5.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
3134	7 38		њива 5.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
3135/1	51 89		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3135/2	28 80		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3136	15 41		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3137	10 34		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3138	9 90		њива 5.класе	Чупаница	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
3139	16 42		њива 5.класе	Чупаница	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
3140/1	56 34		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3140/2	56 34		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3141	70 48		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3142/1	56 69		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3142/2	4 95		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3143	81		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3144/1	54 49		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3144/2	15 83		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3145	5 88		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3146	48 74		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3147	61 14		њива 5.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3148	28 85		њива 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3149	35 13		њива 4.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3150	32 08		њива 4.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3151	57 50		њива 4.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3152	28 92		њива 4.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3153	29 81		њива 4.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3154	1 32 68		ливада 1.класе	Чупаница	Приватно	приватна	II
3155	55 78		ливада 1.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3156	1 23 58		ливада 1.класе	Чупаница	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3157	23 96		ливада 1.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3158	2 88		земљиште под зградом и другим објектом	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
3159	10 93		шума 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3160	11 53		њива 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3161	55 75		њива 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3162	28 29		њива 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3163	14 35		њива 4.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3164	11 98		ливада 1.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3165	14 30		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3166	17 75		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3167	12 37		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3168	16 17		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3169	11 44		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3170	24 00		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3171	17		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3171	23 37		шума 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3172	25 77		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3173	16 26		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3174	12 47		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3175	13 65		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
3176	11 78		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3177	17 64		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3178	13 49		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3179	28 31		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3180	14 35		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3181	12 67		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3182	35 26		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3183	20 66		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3184	16 70		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3185	14 83		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3186	17 44		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3187	15 78		њива 3.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3188	9		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3188	8 87		ливада 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3189	11 43		њива 3.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3190	15		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3190	13 97		ливада 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3191	32		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3191	27 28		ливада 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3192	12 75		њива 2.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3193	37 29		њива 2.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3194	5 62		виноград 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3195	7 94		воћњак 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3196	7 09		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3197	16 52		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3198	8 28		воћњак 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3199	3 59		виноград 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3200	12 61		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3201	4 62		воћњак 2.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3202	6 50		виноград 2.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3203	4 58		њива 2.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3204	10 70		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3205	2 57		воћњак 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3206	16 01		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3207	10 79		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3208	13 51		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3209	10 00		ливада 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3210	5 02		ливада 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3211	4 12		воћњак 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3212	9 11		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3213	1 56		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3213	14 77		ливада 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3214	26 91		воћњак 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3215	9 31		виноград 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3216	7 05		воћњак 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3217	3 69		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3218	15 27		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3219	8 49		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3220	5 48		виноград 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3221	22 16		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3222	4 91		воћњак 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3223	17 72		виноград 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3224	45 26		воћњак 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3225	8 98		виноград 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3226	13 95		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3227	3 11		виноград 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3358	7 66		ливада 1.класе	Зелдеш	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II
3359	28 97		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3360/1	14 43		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3360/2	15 06		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3360/3	21 07		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3361	26 85		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3362	41 04		ливада 1.класе	Зелдеш	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
3363	11 73		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3364	33 76		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3365	31 23		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3366	64 34		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3367	24 08		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3368	25 85		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3369	1 83 11		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3370	81 64		ливада 1.класе	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3371	1 10 06		одбрамбена шума уз насип	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3372	54 49		њива 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	III
3373/1	29 85		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3373/2	70 34		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3374/1	39 12		њива 2.класе	Чупаница	Приватно	приватна	III
3374/2	2 82		њива 2.класе	Чупаница	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3375/1	10 90		одбрамбена шума уз насип	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3375/2	2 50		одбрамбена шума уз насип	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3375/3	2 71		одбрамбена шума уз насип	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3376/1	6 29		одбрамбена шума уз насип	Зелдеш	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3376/2	2 83		одрамбена шума уз насип	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3376/3	2 31		одрамбена шума уз насип	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3377/1	1 44 94		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3377/2	6 39		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3377/3	77		ливада 1.класе	Зелдеш	Приватно	приватна	II
3378	19 88 25		канал	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3381	43 96		остало вештачки створено неплодно земљиште	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3382	1 98 29		ливада 3.класе	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3383/1	3 34 00		остало вештачки створено неплодно земљиште	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3383/2	3 81		остало вештачки створено неплодно земљиште	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3383/3	1 11 14		остало вештачки створено неплодно земљиште	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3384	27 47		одрамбена шума уз насип	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3385	69 26		остало вештачки створено неплодно земљиште	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3386	25 66		остало вештачки створено неплодно земљиште	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3387	1 78 94		остало вештачки створено неплодно земљиште	Зелдеш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3388	30 60		ливада 1.класе	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3389	3 66		остало вештачки створено неплодно земљиште	Калуђерица	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3390/1	41 90		ливада 1.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3390/2	67 15		ливада 1.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3390/3	42 91		ливада 1.класе	Калуђерица	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3390/4	60 24		ливада 1.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3391	10 02		остало вештачки створено неплодно земљиште	Калуђерица	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
3392	5 49		ливада 1.класе	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3393	2 26 79		остало вештачки створено неплодно земљиште	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3394	1 82 71		одрамбена шума уз насип	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3395	10 95		остало вештачки створено неплодно земљиште	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3396	1 86 99		остало вештачки створено неплодно земљиште	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3397	2 30 34		ливада 1.класе	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3398	5 33		канал	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3399	59 33		ливада 1.класе	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3400	27 29		остало вештачки створено неплодно земљиште	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3401	26 38		остало вештачки створено неплодно земљиште	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3402	1 51 43		пашњак 1.класе	Калуђерица	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3403	8 85		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3404	20 24		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3405	30 04		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3406	20 49		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3407	24 67		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3408	22 25		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3409	29 63		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3410	9 79		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3411	4 36 96		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3412	1 83 39		ливада 1.класе	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3413	91 29		пашњак 2.класе	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3414	9 59		канал	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3415	88 21		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3416	29 28		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3417	29 63		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3418	2 19 24		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3419	9 79		пашњак 1.класе	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
4340	4 26		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4341	5 31		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4344	13 78		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4345	17 53		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4348	24 55		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4349	20 73		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4352	44 11		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4353	17 50		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4356	6 51		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4357	7 83		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4360	6 39		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4395/1		11 53	земљиште под зградом и другим објектом	Гатиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4494	1 00 89		пашњак 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4495	67 40		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4496	8 86		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4497	5 27 86		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4498	82 45		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4499	83 70		ливада 4.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4500	1 24 01		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4501	48 15		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4502		12 37	земљиште под зградом и другим објектом	Селиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4503	19 74		канал	Селиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
4504	58 82		ливада 4.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4505	76 64		њива 4.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4506	1 07 10		њива 4.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4507/1	57 55		њива 4.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4507/2	44 07		њива 4.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4508	82 62		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4509	54 88		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4510	68 51		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4511	82 70		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4512	60 22		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4513	57 57		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4514	26 14		њива 5.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4515	27 66		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4516	40 89		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4517	90 60		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4518	68 21		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4519	54 95		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4520	57 43		њива 5.класе	Селиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4521	55 47		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4522	53 96		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4523	55 79		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4524	53 88		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4525	51 71		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4526	58 38		њива 5.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4527	52 70		њива 5.класе	Селиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4528	55 61		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4529	56 36		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4530	55 61		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4531	55 85		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4532	53 32		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4533	1 16 82		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4534	64 09		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4535	57 74		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4536	53 98		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4537	47 74		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4538	58 12		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4539	55 67		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4540	54 76		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4541	57 80		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4542	55 27		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4543	60 73		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4544	61 31		њива 5.класе	Селиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4545	1 68 76		њива 5.класе	Селиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4546	32 70		њива 5.класе	Селиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4547	1 46 48		њива 5.класе	Селиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4548	38 03		њива 4.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4549	72 39		њива 4.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4550	76 46		њива 4.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4551	89 95		њива 4.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4552	58 20		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4553	54 22		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4554	2 13 32		њива 3.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4555	4 32 00		пашњак 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4556	17 54		пашњак 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4557	76 54		њива 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4558	65 37		њива 4.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4559	1 42 69		њива 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4560	61 44		њива 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4561	76 35		њива 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4562	1 07 59		њива 3.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4563	53 45		њива 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4564	71 20		њива 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4565	62 82		њива 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4566	84 51		њива 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4567	22 26		њива 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4568	23 21		њива 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4569	49 03		њива 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4570	26 68		њива 4.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4571	5 19 66		њива 4.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4572	11 75 41		пашњак 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4573	27 10		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4574	3 13 21		пашњак 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4575	2 46 77		ливада 3.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4576	6 81 85		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4577	32 92		пашњак 3.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4578	57 76 80		пашњак 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4579	1 74 74		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4580	23 40		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4582	16 86		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4583	39 55		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4584	1 65 35		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4585	4 74 68		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4586	7 03		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4587	30 73		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4588	17 98		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4589	79 42		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4590	28 34 22		пашњак 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4591	1 01 77		њива 5.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4592	11 85		пашњак 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4593	1 93 16		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4594	2 88 95		њива 5.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4595	10 53		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4596	7 44 58		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4597	58 36		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4598	4 59		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4599	5 01		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4600	17 10		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4601	1 02 57		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4602	20 75		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4603	13 72		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4604	6 05 70		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4605	34 59		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4606	10 85		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4607	12 43		трстик-мочвара 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4608	2 58		дубока бара	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4609	1 97 99		њива 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4610	7 34 79		ливада 3.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4611	59 82		пашњак 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4612	79 62		пашњак 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4622	33 09		ливада 4.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4623	32 55		ливада 4.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4626	31 99		ливада 4.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4627	97 27		ливада 4.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4629	35 20		ливада 4.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4630	76 99		ливада 4.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4631	55 57		ливада 4.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4632	57 84		ливада 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4633	57 30		ливада 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4634	6 60 86		ливада 4.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4635	4 15		остало вештачки створено неплодно земљиште	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4674	2 44 01		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4675	2 18 79		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4681	67 59		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4682	3 19 28		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4683	4 01 64		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4684	2 77 24		пашњак 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4685	48 84		њива 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4686	28 91		пашњак 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4688	22 98 57		пашњак 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4689	74 72		земљиште под зградом и другим објектом	Гатиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4690	27 60		пашњак 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4691	35 48		њива 5.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4692	67 69		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4695	49 00		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4696	13 74		њива 5.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4697	17 46		пашњак 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4698	14 96		пашњак 2.класе	Гатиште	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4699	32 36		њива 5.класе	Гатиште	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
4700	80 57		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	II
4703	60 47		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4704	29 87		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4705	30 98		њива 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4706	6 06		пашњак 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4707	16 19		пашњак 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4708	1 11 12		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4712	23 44		пашњак 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4713	68 42		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4714	4 04 31		пашњак 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4715	1 29 54		њива 5.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4716	59 56		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4717	1 96 24		њива 5.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4718	7 76		пашњак 2.класе	Селиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4719	5 17		пашњак 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
4720	71 10		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4721	65 26		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4722	4 75		пашњак 2.класе	Селиште	Приватно	приватна	II
4723	5 37		пашњак 2.класе	Селиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4724	90 44		њива 5.класе	Селиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4725	44 25		њива 5.класе	Селиште	Приватно	приватна	III
4726	33 41		земљиште под зградом и другим објектом	Селиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4727	8 39		ливада 3.класе	Гатиште	а.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4728	1 92 41		њива 5.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4729	35 20		ливада 3.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4730	1 16 70		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4731	19 87		њива 5.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4732	86 79		њива 5.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4733	39 08		њива 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4734	1 04 47		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4735	27 07		њива 5.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4736	64 58		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4737	22 23		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4738	43 36		њива 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4739	1 43 35		ливада 3.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4740	55 04		њива 5.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4741	11 31		ливада 3.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4742	17 73		земљиште под зградом и другим објектом	Гатиште	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4743	42 73		њива 4.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4744	65 92		њива 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4745	64 75		њива 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4746	18 82		њива 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4747	17 05		пашњак 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4748	38 38		пашњак 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4749/1	1 66 70		пашњак 2.класе	Пустара	Приватно	приватна	II
4749/2	1 66 70		пашњак 2.класе	Пустара	Приватно	приватна	II
4750	62 88		њива 4.класе	Пустара	Приватно	приватна	III
4751	46 81		њива 4.класе	Пустара	Приватно	приватна	III
4752	1 10 89		њива 4.класе	Пустара	Приватно	приватна	III
4753	1 83 78		пашњак 2.класе	Пустара	Приватно	приватна	II
4754	50 45		њива 4.класе	Пустара	Приватно	приватна	III
4755	44 84		њива 4.класе	Пустара	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4756	97 61		трстик-мочвара 2.класе	Пустара	Приватно	приватна	II
4757	72 04		трстик-мочвара 2.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4758	68 91		њива 4.класе	Пустара	Приватно	приватна	III
4759	12 19		трстик-мочвара 2.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4760	59 18		трстик-мочвара 2.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4761	70 30		њива 4.класе	Пустара	Приватно	приватна	III
4762	16 35 73		пашњак 3.класе	Пустара	Приватно и Република Србија-корисник министарство пољопривреде, водопривреде и шумарства	приватна и државна РС	II
4763	3 78 93		ливада 3.класе	Пустара	Приватно и Република Србија-корисник министарство пољопривреде, водопривреде и шумарства	приватна и државна РС	II
4764	5 27 21		пашњак 2.класе	Пустара	Приватно и Република Србија-корисник министарство пољопривреде, водопривреде и шумарства	приватна и државна РС	II
4765	2 07 78		ливада 3.класе	Пустара	Приватно и Република Србија-корисник министарство пољопривреде, водопривреде и шумарства	приватна и државна РС	II
4766	3 52 85		пашњак 2.класе	Пустара	Приватно и Република Србија-корисник министарство пољопривреде, водопривреде и шумарства	приватна и државна РС	II
4767	3 62 62		пашњак 2.класе	Пустара	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4768	48 21		земљиште под зградом и другим објектом	Пустара	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4769	93 61		ливада 3.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4770	55 66		трстик-мочвара 2.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4771	1 67 85		пашњак 2.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4772	2 28 00		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4773	68 34		пашњак 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4774	16 38		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4775	75 93		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4776	1 27 29		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4777	1 37 48		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4778	2 52 78		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4791	22 68		њива 5.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4792	2 38 39		пашњак 2.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4793	31 46		ливада 3.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4794	8 87		пашњак 3.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4795	48 29		њива 5.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4796	38 58		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4797	89 65		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4800	47 38		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4801	21 10		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4802	28 53		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4803	32 28		њива 5.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4804	11 88		њива 5.класе	Гатиште	Приватно	приватна	III
4805	27 61		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4806	14 68		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4807	19 85		ливада 3.класе	Гатиште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4811	16 36		ливада 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4812	16 82		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4813	15 97		ливада 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4814	8 18		трстик-мочвара 2.класе	Гатиште	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4815	15 73		ливада 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4818	8 67		ливада 4.класе	Гатиште	Приватно	приватна	II
4868	54 29		њива 5.класе	Бару	Приватно	приватна	III
4869	53 29		њива 5.класе	Бару	Приватно	приватна	III
4870/1	11 99 96		ливада 3.класе	Бару	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4870/2	2 61 09		ливада 3.класе	Бару	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4871	2 11 35		пашњак 2.класе	Бару	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4872	2 09 76		ливада 3.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4873	65 62		ливада 3.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4874	1 14 69		трстик-мочвара 2.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4875	20 48		њива 5.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4876	9 93		њива 5.класе	на Бару	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4877	48 16		ливада 3.класе	на Бару	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
4878	48 33		виноград 3.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4879	9 93		њива 5.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4880	26 27		њива 5.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4881/1	30 58		ливада 3.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4881/2	32 07		ливада 3.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4882	30 36		ливада 3.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4883	2 46 87		ливада 3.класе	на Бару	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4884	3 81		ливада 3.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4885	21 03		њива 5.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4886	15 30		њива 6.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4887	40 86		њива 6.класе	на Бару	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4888/1	47 44 18		пашњак 2.класе	на Бару	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
4888/2	1 98 93		пашњак 2.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4888/3	99 46		пашњак 2.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4888/4	99 47		пашњак 2.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4889	12 55		земљиште под зградом и другим објектом	на Бару	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4890	1 21 53		пашњак 2.класе	на Бару	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4891	54 98		њива 4.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4892	1 70 33		њива 4.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4893	74 23		њива 4.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4894	11 03		пашњак 2.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4895	42 14		њива 4.класе	на Бару	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4896	17 48		њива 4.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4897	45 92		њива 4.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4898	38 40		њива 4.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4899	4 10		пашњак 3.класе	на Бару	Приватно	приватна	II
4900	37 24		њива 4.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4901	6 20		пашњак 3.класе	на Бару	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4902	32 53		њива 4.класе	на Бару	Приватно	приватна	III
4903	41 21		њива 4.класе	на Валов	Приватно	приватна	III
4904	42 15		њива 4.класе	на Валов	Приватно	приватна	III
4905	36 77		њива 4.класе	на Валов	Приватно	приватна	III
4906	58 08		њива 4.класе	на Валов	Приватно	приватна	III
4907	7 25		њива 1.класе	на Валов	Приватно	приватна	III
4908	15 09		пашњак 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4909	53 20		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4910	9 47 45		ливада 3.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4911	5 67 41		пашњак 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4912	8 85 36		пашњак 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4913	67 45		земљиште под зградом и другим објектом	Кусара	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
4914	50 36		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4915	47 08		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4916	1 00 96		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4917	61 10		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4918	39 41		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4919	29 76		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4920/1	26 08		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4920/2	26 08		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4921	26 89		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4922	40 94		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4923	9 08 14		пашњак 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4924	44 74		њива 6.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4925	69 90		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4926	67 97		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4927	56 89		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4928	56 29		њива 6.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4929	38 90		њива 6.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4930	34 88		њива 6.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4931	34 45		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4932	14 24		пашњак 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4933/1	93 68		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4933/2	1 07 74		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4933/3	76 24		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4934	12 18		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4935	9 06		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4936	4 69		пашњак 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4937	2 73 82		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4938	4 75		пашњак 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4939	70 18 39		пашњак 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
4940	1 19 01		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4941	87 51		њива 5.класе	Кусара	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
4942	34 44		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4943	35 56		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4944	56 18		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4945	58 81		њива 1.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4946	58 32		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4947	57 12		земљиште под зградом и другим објектом	Кусара	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4948	1 60 80		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4948	32 00		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4949	58 97		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4950	7 72 56		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4951	1 86 16		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4952	89 76		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4953	33 55		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4954	1 50		земљиште под зградом и другим објектом	Кусара	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
4955	53 41		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4956	4 63 47		њива 5.класе	Кусара	Римокатоличка верска заједница "Зрењанинска бискупија'' Зрењанин	други облици	III
4957	72 01		пашњак 3.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4958	5 03 13		њива 2.класе	Кусара	Римокатоличка верска заједница "Зрењанинска бискупија'' Зрењанин	други облици	III
4959	79 49		ливада 4.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4960	25 54 80		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4961	2 54 26		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4962	35 23		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4963	1 11 87		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4964	62 62		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4965	17 21		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4966	12 52		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4967	75 78		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4968	137 57 67		пашњак 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4969	86 27		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4970	2 86 28		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4971	34 03		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4972	2 33 67		њива 6.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4973	4 68 08		њива 5.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
4974	1 32 06		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4975	1 77 15		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4976/1	1 00 63		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4976/2	94 12		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4977/1	20 44		ливада 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4977/2	31 00		ливада 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4978/1	88 04		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4978/2	84 00		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4979	43 87		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4980	22 07		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4981	45 76		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4982	41 78		њива 2.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4983	30 33		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4984	42 61		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4985	1 45 83		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4986	1 24 71		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4987	1 46 86		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4988	79 19		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4989	65 12		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4990	68 69		њива 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4991	91 12		трстик-мочвара 2.класе	Кусара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
4992	60 61		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4993	59 90		њива 4.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4994	7 67		пашњак 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4995	26 53		пашњак 3.класе	Кусара	Приватно	приватна	II
4996	36 43		њива 5.класе	Кусара	Приватно	приватна	III
4997/2		11 12	земљиште под зградом и другим објектом	Слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5006	12 45		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5007	1 13 57		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5008	80 16		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5009	80 90		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5010	70 15		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5011	61 88		њива 5.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
5012	22 53 76		ливада 2.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5013	45 79		њива 5.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5014	13 33		њива 5.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5015	1 33 51		њива 5.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5016	1 35 72		њива 5.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
5017	94 20		њива 5.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
5018	30 98		њива 5.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
5019	60 79		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5020	59 26		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5021/1	1 16 04		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5021/2	22		остало природно неплодно земљиште	Слатине	Приватно	приватна	III
5022	48 55		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5023	65 41		њива 5.класе	Слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5024	55 72		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5025	47 36		земљиште под зградом и другим објектом	Слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5026	3 34 33		ливада 4.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5027	1 19 20		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5028	65 94		ливада 4.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5029	69 26		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5030	55 29		ливада 4.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5031	1 16 67		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5032	97 24		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5033	50 22		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5034	41 80 93		пашњак 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5035	77 11		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5036	79 46		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5037	79 39		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5038	45 38		ливада 3.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5039	6 71		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5040	97 07		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5041	40 34		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5042	52 61		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5043	49 72		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5044/1	23 55		ливада 3.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5044/2	1 37		ливада 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5044/3	14 95		ливада 3.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5045/1	14 99		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5045/2	24 57		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5045/3	37 14		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5045/4	4 36		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5045/5	11 41		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5046/1	20 44		ливада 3.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5046/2	12 05		ливада 3.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5046/3	1 53 12		ливада 3.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5046/4	92 13		ливада 3.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5046/5	43 16		ливада 3.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5046/6	49 94		ливада 3.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5046/7	1 05 43		ливада 3.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5046/8	35 39		ливада 3.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5046/9	13 58		ливада 3.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5046/10	3 65		ливада 3.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5046/11	7 42		ливада 3.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5047/1	18 25		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5047/2	38 94		трстик-мочвара 2.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5048	37 44		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5049	60 34		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5050	48 13		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5051	17 18		њива 5.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5052	66 19		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5053	82 53		земљиште под зградом и другим објектом	Слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5054	1 21 99		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5055	58 39		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5056	56 26		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5057	57 80		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5058	9 47		пашњак 3.класе	Слатине	Приватно	приватна	II
5059	53 74		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5060	58 21		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5061	56 16		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5062	63 75		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5063	61 31		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5064	58 27		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5065	83 96		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5066	78 98 96		пашњак 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5067	61 47		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5068	43 18		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5069	74 27		њива 5.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
5070	36 80		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5071	21 83		њива 5.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5072	1 14 11		њива 4.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
5073	5 92		земљиште под зградом и другим објектом	Слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5074	92 21		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5075	81 43		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5076	3 26 92		ливада 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5077	35 52		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5078	31 99		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5079	18 96		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5080	55 25		земљиште под зградом и другим објектом	Слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5081/1	18 86 74		пашњак 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5081/2	6 05 58		пашњак 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5081/3	14 36		пашњак 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5082/1	81 43		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5082/2	54 05		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5082/3	7 66		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5083	1 04 75		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5084/1	29 04		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5084/2	32 09		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5085	8 15		земљиште под зградом и другим објектом	Слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5086	36 28		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5087	34 20		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5088	1 12 27		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5089	84 29		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5090	56 86		пашњак 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5091		51 52	земљиште под зградом и другим објектом	Слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5092	28 60 05		пашњак 2.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5093	68 72		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5094	6 13		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5095	7 20		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5096	60 64		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5097	8 33		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5098	11 14		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5099	55 68		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5100	14 09		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5101	70 00		њива 4.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5102	54 75		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5103/1	64 38		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5103/2	30 40		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5104/1	31 00		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5104/2	27 94		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5105/1	15 10		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5105/2	17 96		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5105/3	19 98		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5106	38 90		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5107	37 13		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5108	85 05		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5109	15 85		пашњак 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник село Неузина	државна РС	II
5110	70 92		њива 5.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5111	53 90		њива 5.класе	Слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
5112	63 19		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5113	57 19		њива 5.класе	Слатине	Приватно	приватна	III
5114	4 75 62		ливада 3.класе	Слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5123	7 53		ливада 3.класе	Цркwине	Приватно	приватна	II
5330/2	5 44		земљиште под зградом и другим објектом	Цркwине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5331	58 90 26		пашњак 3.класе	Цркwине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5332	2 84		остало вештачки створено неплодно земљиште	Цркwине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5333	28 86		остало вештачки створено неплодно земљиште	Цркwине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5334	26 30		њива 6.класе	Цркwине	Приватно	приватна	III
5335	17 71		њива 6.класе	Цркwине	Приватно	приватна	III
5336	72 28		њива 6.класе	Цркwине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
5337	62 10		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5338	14 04 71		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5339	3 01 01		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5340	5 48 65		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5341	75 97		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5342	1 19 06		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5343	1 36 17		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5344	26 71		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5345/1	51 52		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5345/2	51 80		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5346	58 12		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5347	1 22 74		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5348	87 21		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5349	60 28		њива 2.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5350	58 51		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5351	69 77		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5352	57 25		њива 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5353	61 23		њива 5.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5354	57 58		њива 5.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5355	54 31		њива 5.класе	Црквине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5356	2 07 47		њива 6.класе	Црквине	Приватно	приватна	III
5357/1	1 68 79		пашњак 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	II
5357/2	2 33 37		пашњак 3.класе	Црквине	Приватно	приватна	II
5358	1 68 79		њива 6.класе	Црквине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5359	2 60 50		трстик-мочвара 2.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5360	16 88 81		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5361	12 39 12		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5362	36 96		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5363	2 13		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5364	44 03		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5366	1 15 08		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5367	1 24 04		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5368	7 62		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5369	11 19 54		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5370	7 63 25		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5371	7 22 70		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5372	1 66 11		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5373/1	22 91		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5373/2	4 91 55		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5373/3	4 91 54		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5373/4	5 52 42		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5374	2 11 00		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5375	1 53 95		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5404/2	3 07		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5425	18 97		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5426	14 77 61		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5426	3 55 00		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5426	1 04 00		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5427	55 91		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5428	5 07 02		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5429	15 40 15		њива 2.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5430	5 14 80		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5431	8 65 85		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5432	2 10		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5432	1 92		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5432	3 84		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5432	7 84		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5432	2 38		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5432	2 61		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5432	14 34 40		земљиште уз зграду и други објекти	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5433	4 81 90		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5434	83 75 16		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5435	17 77		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5436	44 99		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5437	6 04 80		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5437	5 36 80		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5437	4 00 29		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5438	74 39		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5439	2 92		дубока бара	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5440	78 66		ливада 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5441	26 70		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5442	60 22		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5443	7 74		ливада 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5444	8 62		ливада 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5445	75 29		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5446	2 02 59		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Пољопривредно предузеће Економија ДОО Јарковац	приватна	III
5447	2 12 02		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	II
5448	3 41 99		њива 6.класе	Јарковачке слатине	А.Д. За пољопривредну производњу Братство Јединство-у реструктирању	приватна	III
5496/1	42 96		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5496/2	5 39		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5497/1	26 47 67		трстик-мочвара 2.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5497/2	1 71		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5498	6 13 45		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5499	24 53		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5500	1 63 43		трстик-мочвара 2.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5501/1	12 40 53		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5501/2	1 05 14		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5502	14 40		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5503	1 21 85		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5504	20 18		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5505	2 28 39		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5506	2 00 99		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5507	2 05 52		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5508	7 20		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5509	9 27		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5510	6 60		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5511	4 54 46		њива 2.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5511	2 10 11		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5512	8 89 97		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5513	55 16		канал	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5514	14 78		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5515/1	73 41		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5515/2	1 08 76		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5516	3 08		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5517/1	2 35 48		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5517/2	4 64		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5518/1	64 70		ливада 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5518/3	33 59		ливада 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5519/1	45 01		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5519/2	45		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5520/1	8 39		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5520/2	1 29		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5521/1	95 54		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5521/2	17 49		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5522	2 02 19		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5523/1	5 44		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5523/2	27		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5524/1	5 12		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5524/2	21		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5525/1	2 09 43		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5525/2	16 28		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5526	82 86		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5527	78 85		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5528	26 79		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	II
5528	88 97		ливада 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	II
5529	44 72		ливада 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5530	7 75		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5531	33 00		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5532	94 78		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5533	2 26 17		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5534	82 03		канал	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5535	72 30		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5536	1 38 10		ливада 4.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5537/1	3 04 61		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5537/2	3 81		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5538	37 36		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5539/1	27 02		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5539/2	33		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5540	59 27		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5541	2 35 32		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/1	1 50		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/1	1 52		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/1	1 51		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/1	1 52		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/1	2 65		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/1	3 71		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/1	5 00		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/1	8		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/1	6 99 91		земљиште уз зграду и други објекти	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5542/2	38 83		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5543	33 86		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5544	65 88		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5545	1 40 60		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5546	1 14 36		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5547	11 50		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5548	16 86 10		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5549	15 48		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5550	3 41 26		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5551	1 52 63		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5552	3 86		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5553	3 97		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5554	56 58		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5555	1 42 82		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5556	54 21		ливада 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	II
5557	1 12 23		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5558	59 83		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5559	2 04 15		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5560	67 15		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5561	19 99 25		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5562	78 58		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5563/1	51 45		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5563/2	51 45		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5563/3	51 46		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5564	86 29		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5565/1	52 73		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5565/2	52 73		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5565/3	52 74		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5566/1	97 26		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5566/2	40 28		њива 4.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5567	46 64		трстик-мочвара 2.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5568	1 06 28		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5569/1	25 16		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	II
5569/2	3 28 42		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5570	10 34		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5571	5 09		виноград 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5572	1 77 65		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5573	72 31		трстик-мочвара 2.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5574	57 08		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5575	70 95		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5576	52 96		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5577	71 30		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5578	74 57		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5579	84 15		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5580	1 16 67		њива 3.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5581	3 30		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5582	19 43		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5583	3 00		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5584	15 36		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5585/1	62 54		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5585/2	1 21		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5586/1	74 62		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5586/2	57 62		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5587/1	30 03 05		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5587/2	13 60		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5588	74 26		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5589	18 49 04		њива 2.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5599	20 74		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5600	1 34 56		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5601	4 84		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5602	26 68		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5603	63 12		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5604	12 33		пашњак 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	II
5605	1 53 59		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5606	1 80 29		њива 5.класе	Јарковачке слатине	Приватно	приватна	III
5607	1 87 91		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5659	1 96 23		ливада 4.класе	Јарковачке виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5660	5 41		трстик-мочвара 2.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5666	3 99 02		пашњак 3.класе	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5667	1 14 78		њива 5.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5673	2 14 04		трстик-мочвара 2.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5674	41 81		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5675		1 24	земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5678	56 57		пашњак 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5679	1 33 68		канал	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5680	2 31 51		трстик-мочвара 2.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5681	1 35 38		њива 4.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5682	81 37		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5683	1 07 11		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5684	1 10 04		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5685	1 04 06		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5686	1 06 99		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5687/1	53 47		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5687/2	56 38		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5688	1 23 32		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5689	1 01 07		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5690	53 29		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5691	1 52 92		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5692	56 89		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5693	85 79		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5694	1 02 85		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5695	52 51		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5696	63 60		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5697	1 10 59		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5698	56 60		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5699	77 21		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5700	1 14 13		њива 4.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5701	50 21		њива 4.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5702	49 14		њива 5.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5703	21 00		њива 5.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5704	46 88		њива 5.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5705	2 16 75		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5706	21 57		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5707	36 44		њива 4.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5708	54 92		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5709/1	46 97		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5709/2	19 91		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5710	1 07 83		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5711	1 10 69		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5712/1	1 03 62		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5712/2	25 77		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5713	27 43		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5714	26 85		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5715	1 16 48		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5716	98 99		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5717	1 80 62		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5718	1 49 87		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5719	1 54 18		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5720	1 53 05		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5721	1 21 10		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5722	1 20 51		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5723	1 08 39		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5724	90 23		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5725	1 28 12		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5726/1	72 80		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5726/2	22 66		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5727	1 09 41		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5728	55 97		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5729	1 15 30		њива 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5730	2 86 73		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5731	61 46		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5732	1 71 97		трстик-мочвара 2.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5733	39 89		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5734	1 75 40		пашњак 3.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5735	40 61 95		пашњак 2.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5736/1	20 72 05		пашњак 3.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5736/2	1 28 60		пашњак 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5737	5 66		пашњак 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5738/1	1 67 50		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5738/2	1 51 38		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5738/3	1 33 52		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5739/1	34 20		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5739/2	22 10		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5739/3	22 48		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5740	62 76		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5741	84 37		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5742/1	18 85		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5742/2	86 37		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5743	79		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5743	52		земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5743	5 00		земљиште уз зграду и други објекти	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5743	2 99 46		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5743	2 25		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5744	45 99		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5745	84 53		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5746	1 27 55		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5747	60 90		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5748	1 57 25		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5749/1	73 90		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5749/2	74 23		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5750	1 81 17		њива 3.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III
5751	80 98		њива 4.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5752/1	2 41		канал	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5752/2	91		канал	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5752/3	4 33		канал	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5752/4	2 10		канал	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5753/1	88 67		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5753/2	67 50		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5754/1	1 04 90		ливада 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5754/2	3 58 95		ливада 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5754/2	1 35		шума 1.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5754/3	1 27 93		ливада 2.класе	Јарковачки виногради	Приватно	приватна	II
5756	99 45		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5757	6 59		остало вештачки створено неплодно земљиште	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5758	4 41 89		ливада 4.класе	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5772		4 01	земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5787	81 03		пашњак 3.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5789	7 78 95		ливада 4.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5790	21 67 42		њива 4.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5791	2 13		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5792	36 40		њива 5.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5793	3 85 85		ливада 4.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5794	9 29 26		ливада 4.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5795	10 95 87		њива 3.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5796	8 55		остало вештачки створено неплодно земљиште	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5797	1 44 98		пашњак 3.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5798	9 55 90		пашњак 3.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5799	1 13 28		пашњак 3.класе	Пустара	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5800	82 85		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5801	2 77 76		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5802	24 31		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5803	1 68 50		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5804	1 15 47		њива 5.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5805	80 06		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5806	7 57 04		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5807	52 38 11		њива 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5808	9 43		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5809	4 82		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5810	36 36		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5811	4 61 47		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5812	30 77		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5813	18 13		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5814	36 70		земљиште уз зграду и други објекти	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5814	5 45 11		пашњак 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5815	46 30		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5816	2 16 49		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5817	2 17 91		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5818	9 72 11		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5819	1 64 37		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5820	9 20		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5821	2 53 19		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5822	7 21 21		њива 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5823	14 26		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5825	2 91		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5824	1 75 21		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5826	34 44		трстик-мочвара 2.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5827	3 15 30		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5828	2 53 31		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5830	2 51 73		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5831	24 72 39		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5832	20 04		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5833	12 02 42		њива 5.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5836	15 65 63		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5837	2 18 82		земљиште под зградом и другим објектом	Бајбок	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5838	17 59		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5839	8 99 51		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5840	14 93		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5841	9 71 50		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5842	1 33 02		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5843	1 52 67		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5844	1 62 30		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5845	4 83 15		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5846	6 96		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5847	8 77 71		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5848	12 96 81		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5849	2 14 00		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5850	1 05 82		канал	Бајбок	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5851	4 99 00		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5852	11 55 78		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5853	37 68		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5854/1	10 80 90		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5854/1	6 76 55		њива 5.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5854/2	19 64		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5855	18 73 40		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5856	2 34 19		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5857	11 40		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5858	18 08 90		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5859/1	50 20		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5859/2	13 56 94		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5860	1 65 11		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5861	85 77		канал	Бајбок	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5862	9 82 10		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5863	1 67 63		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5864	120 68 78		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5865	26 06		трстик-мочвара 2.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5866	92 42		трстик-мочвара 2.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5867	2 21 09		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5868	71 25		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5869	15 38 34		њива 5.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5870	7 38 44		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5871	19 17		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5872	3 86 93		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5873	8 33 83		пашњак 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5874	7 76		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5875	5 07 33		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5876	1 91 32		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5877	1 13 90		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5878	22 55		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5879	74 05		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5880	36 33		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5881	67 05		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5882	1 05 18		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5883	12 97 51		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5884	23 86 03		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5885	56 43		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5886	5 52 72		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5887	11 37 48		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5888	30 34		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5889	25 21		земљиште уз зграду и други објекти	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5889	5 44 83		пашњак 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5890	19 21		шума 1.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5891	27 74		трстик-мочвара 2.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5892	1 35 28		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5893	3 95 65		ливада 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5894	1 74 71		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5895	18 72		остало вештачки створено неплодно земљиште	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5896	40 46 10		пашњак 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5897	46 42		пашњак 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5898	3 18 31		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5899	4 77 51		ливада 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5900	15 29 42		њива 5.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5901	1 81 64		ливада 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5902	132 70 19		пашњак 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5903	1 18 94		њива 5.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5904	68 93		ливада 3.класе	Бајбок	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	II
5906/1	2 37 00		земљиште под зградом и другим објектом	Бајбок	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5906/2	7 87		земљиште под зградом и другим објектом	Бајбок	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5910	4 84 14		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5911/1		5 09 04	земљиште под зградом и другим објектом	Копово	Република Србија-корисник ЈП ''Путеви Србије'' Београд	државна РС	III
5911/3	2 65 78		земљиште под зградом и другим објектом	Копово	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5914		1 68 32	земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачки виногради	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5915/1		14 64 68	земљиште под зградом и другим објектом	Кусара	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
5919		4 38 14	земљиште под зградом и другим објектом	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник Јавно железничко транспортно предузеће ''Београд'' СА П.О.	државна РС	III
5921	5 21		земљиште уз зграду и други објекти	Бајбок	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
5922	81 82		њива 4.класе	Бајбок	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
5932		3 37 00	канал	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5933/1	7 13 28		река	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
5933/2	9 07 26		река	Сврзија	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
5934	3 44 50		река	Чупаница	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
5935	20 48 75		река	Пландиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
5936	5 36 68		река	Алаштово	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
5937/1	8 84 04		напуштена речна корита	Баџин Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5937/2	61 72		напуштена речна корита	Баџин Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5938	31 60		трстик-мочвара 1.класе	Баџин Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5939	2 43 10		трстик-мочвара 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
5940	3 65 96		напуштена речна корита	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5941/1	4 73 35		трстик-мочвара 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
5941/2	21 39		трстик-мочвара 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5942	6 71 68		напуштена речна корита	Буџак	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
5943	20 55		њива 4.класе	Буџак	Приватно	приватна	III
5944	12 42 48		напуштена речна корита	Чупаница	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5945		10 61 52	канал	Међице	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5945		6 13 59	канал	Међице	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
5949	10 26 54		канал	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5950	10 98 55		канал	Јарковачке слатине	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5951	8 77 32		канал	Пустара	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5964	5 59 17		канал	Пустара	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5965	63 99		канал	Пустара	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5966	1 12 32		канал	Пустара	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5967	72 62		канал	Пустара	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5968	1 20 31		канал	Пустара	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
5969	64 80		канал	Пустара	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
	3833 73 68	**50 18 80**					
	3883 92 48						

СЕЧАЊ, КО СЕЧАЊ

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
950/1	1 29		земљиште под зградом и другим објектом	Потес Б	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
950/1	5 38		земљиште под зградом и другим објектом	Потес Б	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
950/1	5 00		земљиште уз зграду и други објекти	Потес Б	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
950/1	48 61 25		пашњак 3.класе	Потес Б	пољопривредно-рибарско предузеће ''Свети Никола'' ДОО	приватна	III
950/2	83 47		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
950/3	13 81		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
950/4	51 59		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
951/2		15 44	земљиште под зградом и другим објектом	Потес Б	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
963	1 34 03		шума 1.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
964/1	1 45 36		трстик-мочвара 2.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
964/2	89 36		трстик-мочвара 2.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
964/3	28 08		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
965/1	6 32 81		трстик-мочвара 2.класе	Потес Б	ДОО Массаграр Нови Сад	приватна	III
965/2	1 49 85		трстик-мочвара 2.класе	Потес Б	ДОО Массаграр Нови Сад	приватна	III
965/3	48 46		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
965/4	76 22		трстик-мочвара 2.класе	Потес Б	ДОО Массаграр Нови Сад	приватна	III
965/5	12 38		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
966/1	63 73 20		пашњак 2.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
966/2	9 79 95		пашњак 3.класе	Потес Б	ДОО Массаграр Нови Сад	приватна	III
966/3	20 87 82		њива 6.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
966/4	13 73 18		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
966/5	3 97 91		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
966/6	19 65 77		пашњак 2.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
966/6	94 70 48		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
966/7	70 82		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
966/8	1 42		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
966/9	24 95		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
966/10	7 45 16		њива 6.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
966/11	39 59		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
966/12	29 40		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
966/13	3 05 03		пашњак 2.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
966/14	22 95		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
969/1	1 54 54		земљиште под зградом и другим објектом	Потес Б	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
969/2	1 66 82		земљиште под зградом и другим објектом	Потес Б	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
969/3	1 43		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
969/4	24 67		земљиште под зградом и другим објектом	Потес Б	Република Србија-корисник Општина Сечањ	државна РС	III
969/5	1 46		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
970/1	8 13 17		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
970/2	19 85 18		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
970/3	15 09		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
970/4	6 71 04		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
970/5	57 00		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1228/1	21 95		ливада 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
1296	89 07		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
1297/1	45 22		ливада 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
1298/1	44 90		пашњак 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
1299/1	17 37		ливада 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
1299/2	2 53		ливада 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
1300/1	98 93		њива 3.класе	Потес Б	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
2165	2 94 83		њива 2.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
2166/1	1 05 03		њива 2.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
2166/3	29 64		врт 2.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
2192	6 06 97		одбрамбена шума уз насип	Потес Ц	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2193	3 14 42		ливада 1.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2194	2 01 20		шума 1.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2195	84 69		ливада 1.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2196	1 57 85		одбрамбена шума уз насип	Потес Ц	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2197	36 24		одбрамбена шума уз насип	Потес Ц	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2198	74 48		дубока бара	Потес Ц	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2199	1 09 82		ливада 2.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2200	3 57 39		њива 2.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
2201	1 16 79		дубока бара	Потес Ц	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2202	13 46		ливада 2.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2203	2 32 80		дубока бара	Потес Ц	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2204	64 00		ливада 1.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2205	18 40		остало вештачки створено неплодно земљиште	Потес Ц	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2206	1 90 00		ливада 1.класе	Потес Ц	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2479	18 21		ливада 3.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2480	58 94		насип	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2481	71 77		трстик-мочвара 2.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2482	30 77		трстик-мочвара 2.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2483	26 17		њива 2.класе	баште	Д.О.О. Транспетрол	приватна	II
2484	19 78		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2485	8 39		ливада 2.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2486/1	53 66		ливада 2.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2486/2	39 25		ливада 2.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2487	10 01		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2488	40 05		ливада 2.класе	баште	Приватно	приватна	II
2489	1 13 13		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2490	1 33 56		одбрамбена шума уз насип	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2491	64 68		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2492/1	4 31 32		шума 1.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2492/2	36 57		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2493	25 94		њива 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
2494/1	15 45		њива 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
2494/2	10 84		земљиште под зградом и другим објектом	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
2495	1 10 62		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2496	2 16 73		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2497	37 37		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2498/1	71 29		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2498/2	28 91		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2499/1	31 62		њива 1.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2499/2	25 98		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2500/1	43 45		њива 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	III
2500/2	1 04 73		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2501	1 29 75		ливада 1.класе	баште	Приватно	приватна	II
2502	17 27		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2503	76 03		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2504	22 47		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2505/1	52 36		ливада 2.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2505/2	2 52 97		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2505/3	9 73		остало вештачки створено неплодно земљиште	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2505/4	1 74 76		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2506/1	4 60 60		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2506/2	60 38		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2507	1 34 20		шума 1.класе	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2508/1	15 51		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2508/2	1 50 34		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2509	40 86		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2510	7 69 42		одбрамбена шума уз насип	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2511	1 03 38		ливада 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2512	30 51		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2513	15 92		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2514	40 75		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2515	15 86		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2516	3 79		остало природно неплодно тло	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2517	4 52		канал	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2518	78 36		одбрамбена шума уз насип	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2519/1	1 17 88		пашњак 2.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2519/2	4 62 17		пашњак 1.класе	баште	Република Србија-корисник ПП '' Миро Попара'' ДОО Сечањ	државна РС	II
2520	3 55 85		одбрамбена шума уз насип	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2521	6 48 06		насип	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2522	12 23 38		насип	баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2527	4 49		земљиште уз зграду и други објекти	село	Република Србија-корисник ЈЖТП "Београд" са П.О.	државна РС	III
2546	4 47 63		дубока бара	село	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2547	1 32 20		дубока бара	село	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2548	9 53 28		река	село	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2549	5 36 67		река	село	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2562		3 05 51	канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2563/2	4 97		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2564	1 17 88		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2566	3 99 30		канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2572		1 48 29	канал	Потес Б	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
	473 87 04	**4 69 24**					
	478 56 28						

ОПОВО, КО БАРАНДА

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
927/1	38 20 79		Пашњак 3.класе	Буџак рит	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
927/2	50 90 34		Пашњак 3.класе	Буџак рит	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
927/3	52 12		земљиште под зградом и другим објектом	Буџак рит	ЈП "Путеви Србије", Београд	државна РС	III
928	46 04		Пашњак 3.класе	Буџак рит	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
929	13 44 93		река	Буџак рит	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
930	28 30 85		река	Средња хумка	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
931	47 56 07		Пашњак 3.класе	Средња хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
931	65 01 12		Пашњак 3.класе	Средња хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
932	58 70 99		Пашњак 3.класе	Средња хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
933	4 98 64		Пашњак 3.класе	Средња хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
934	3 33 55		Пашњак 3.класе	Средња хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
935	1 25 96		Пашњак 3.класе	Средња хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
936/1	27 00 32		Пашњак 3.класе	Велика хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
936/1	106 91 93		Пашњак 3.класе	Велика хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
936/2	40 03		земљиште под зградом и другим објектом	Велика хумка	Општина Опово	државна РС	III
936/3	44 44		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/4	57 55		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/5	1 15 09		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/6	57 55		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/7	57 55		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/8	57 55		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/9	57 54		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/10	57 54		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/11	1 15 09		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/12	57 55		Њива 3.класе	Велика хумка	Општина Опово	државна РС	III
936/13	43 16		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/14	72 58		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/15	71 93		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/16	35 07		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/17	20 86		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/18	41 76		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/19	43 16		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/20	84 56		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/21	85 27		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/22	57 55		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
936/23	54 92		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/24	70 31		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/25	1 21 49		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/26	96 14		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/27	50 22		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/28	50 53		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/29	8 45		Пашњак 3.класе	Велика хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
936/30	35 10		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/31	20 90		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/32	28 77		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/33	43 16		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/34	57 55		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/35	43 16		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/36	99 43		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
936/37	17 07 83		земљиште под зградом и другим објектом	Велика хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
937/1	19 27 87		Пашњак 3.класе	Велика хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
937/2	65		Пашњак 3.класе	Велика хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
937/3	9 75		Пашњак 3.класе	Велика хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
937/4	16 47		Пашњак 3.класе	Велика хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
937/5	18 95		Пашњак 3.класе	Велика хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
937/6	7 34		Њива 3.класе	Велика хумка	Приватно	приватна	III
937/7	7 81		Пашњак 3.класе	Велика хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
937/8	2 91		Њива 2.класе	Велика хумка	Општина Опово	државна РС	III
937/9	3 78		земљиште под зградом и другим објектом	Велика хумка	Општина Опово	државна РС	III
937/10	9 28 64		Пашњак 3.класе	Велика хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
937/11	77 17 48		земљиште под зградом и другим објектом	Велика хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
937/12	1 52 44		Пашњак 3.класе	Велика хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
937/13	2 25		Пашњак 3.класе	Велика хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
937/14	30		Пашњак 3.класе	Велика хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
937/15	23		Пашњак 3.класе	Велика хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
937/16	65		Пашњак 3.класе	Велика хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
937/17	17 49		Пашњак 3.класе	Велика хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
937/18	1 78		Пашњак 3.класе	Велика хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
938	19 36 04		Пашњак 3.класе	Велика хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	II
939	2 93 34		река	Велика хумка	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
940	2 31 66		река	Велика хумка	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
941/1	66 77 58		Пашњак 3.класе	Велика хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
941/2	90 31		земљиште под зградом и другим објектом	Велика хумка	Општина Опово	државна РС	III
941/3	84 03 83		Пашњак 3.класе	Велика хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
941/4	1 01 75		земљиште под зградом и другим објектом	Велика хумка	Општина Опово	државна РС	III
941/5	30 03 09		Пашњак 3.класе	Велика хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
942	2 38 60		река	Велика хумка	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
943	1 25 13		река	Велика хумка	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
944/1	18 23 90		река	Велика хумка	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
944/2	1 23 97		Пашњак 3.класе	Велика хумка	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
944/3	2 02 28		канал	Велика хумка	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
945	40 57		јаруга	Велика хумка	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
946	44 13		земљиште под зградом и другим објектом	Велика хумка	Општина Опово	државна РС	III
947	2 07 06		река	Мали рит	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
948	8 86 25		река	Ситара	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
949	1 94 40		Пашњак 3.класе	Ситара	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
950/1	39 89		Пашњак 3.класе	Ситара	Општина Опово	државна РС	III
950/2	39 85		Пашњак 3.класе	Ситара	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
950/3	39 85		Пашњак 3.класе	Ситара	Приватно	приватна	III
950/4	43 16		Пашњак 3.класе	Ситара	Општина Опово	државна РС	III
951	120 42 02		Пашњак 3.класе	Ситара	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
952	61 00		земљиште под зградом и другим објектом	Ситара	Општина Опово	државна РС	III
953	3 30 60		Пашњак 3.класе	Ситара	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
954	3 40 14		Пашњак 3.класе	Ситара	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
955	13 22 92		Пашњак 3.класе	Ситара	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
956	84 30		Пашњак 3.класе	Ситара	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
957	71 53 85		Пашњак 3.класе	Трновача	ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
958	50 72 03		Пашњак 3.класе	Трновача	Општина Опово	државна РС	III
959	3 07 37		Пашњак 3.класе	Трновача	Општина Опово	државна РС	III
960	1 33 40		река	Трновача	ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
997	38 77		остало вештачки створено неплодно земљиште	Детелине од Опова	Општина Опово	јавна	III
998/1	1 28 03		остало вештачки створено неплодно земљиште	Детелине од Опова	Општина Опово	јавна	III
999	10 32		остало вештачки створено неплодно земљиште	Детелине од Опова	Општина Опово	јавна	III
1085/2	96 08		Пашњак 3.класе	Утрина	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1086/2		1 11 46	Пашњак 3.класе	Утрина	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1087/4	31 37		Пашњак 3.класе	Утрина	Месна заједница Баранда	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1089/1	21 79		Пашњак 3.класе	Утрина	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1089/2	15 97		Пашњак 3.класе	Утрина	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1137	39 22 40		рибњак	Пустара	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
1138/1	34 96 77		Пашњак 1.класе	Пустара	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
1138/2	1 54 95		Пашњак 1.класе	Пустара	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
1162/2	1 23		Њива 2.класе	Баште под селом	Приватно	приватна	III
1162/3	4 39		Њива 2.класе	Баште под селом	Приватно	приватна	III
1340/20	57 55		Њива 2.класе	Стари Виногради	Приватно	приватна	III
1340/22	57 54		Њива 2.класе	Стари Виногради	Приватно	приватна	III
1341/2	3 50		Њива 2.класе	Стари Виногради	Приватно	приватна	III
1342/2	2 75		Њива 2.класе	Стари Виногради	Приватно	приватна	III
1343/2	8		Њива 2.класе	Стари Виногради	Приватно	приватна	III
1343/3	8 72		Њива 2.класе	Стари Виногради	Приватно	приватна	III
1344/3	13 69		Њива 2.класе	Стари Виногради	Приватно	приватна	III
1344/4	11 69		Њива 2.класе	Стари Виногради	Приватно	приватна	III
1474/1	16 19		Пашњак 1.класе	Нови виногради	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1474/2	14 17		Пашњак 1.класе	Нови виногради	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1577/1	10 96		Њива 2.класе	Нови виногради	Приватно	приватна	III
1577/2	5 87		Њива 2.класе	Нови виногради	Приватно	приватна	III
1636/1	91 61 07		рибњак	Нови виногради	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
1636/2	36 25		грађевинска парцела	Нови виногради	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
1637/2	2 99		земљиште под зградом и другим објектом	Нови виногради	Општина Опово	државна РС	III
1639/1	3 21		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/2	1 56		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/3	79		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/4	7 45		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/5	7 47		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/6	1 39 69		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/7	1 21		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/8	67		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/9	95		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1639/10	9 21		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/11	4 62		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/12	2 72		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/13	5 47		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/14	5 11		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/15	2 22		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/16	1 30		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1639/17	16 39		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1640	136 65 55		рибњак	Сигет	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
1641/1	7 58 05		рибњак	Сигет	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
1641/2	30		Пашњак 3.класе	Сигет	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
1662	10 36		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1706/1	74 72		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1706/2	19 78		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1706/3	34		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1744	80 96		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1745/3	3 07		Њива 3.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
1745/5	38 92		Њива 3.класе	Сигет	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
1764/1	1 08 97		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1764/2	1 28		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1764/3	32		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Општина Опово	државна РС	III
1784/1	4 02 07		канал	Печена слатина	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1784/2	9 65 78		остало природно неплодно земљиште	Печена слатина	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1789/2	17 98		Њива 4.класе	Печена слатина	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1828/2	20 64		Њива 4.класе	Печена слатина	Приватно	приватна	III
1830/2	45 99		њива 7.класе	Печена слатина	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
1965/2	54		Њива 4.класе	Печена слатина	Приватно	приватна	III
1966/3	1 09		земљиште под зградом и другим објектом	Печена слатина	Општина Опово	државна РС	III
1973/2	6 72		земљиште под зградом и другим објектом	Печена слатина	Општина Опово	државна РС	III
1994/3	48 62		Пашњак 1.класе	Попина хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1994/4	4 68		грађевинска парцела	Попина хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1994/5	40 49		Пашњак 1.класе	Попина хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1994/6	12 50		грађевинска парцела	Попина хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1994/7	10 86		грађевинска парцела	Попина хумка	Месна заједница Баранда	државна РС	III
1995/1	21 58		земљиште под зградом и другим објектом	Попина хумка	Општина Опово	државна РС	III
1995/2	4 32		грађевинска парцела	Попина хумка	Општина Опово	државна РС	III
2011/1	60 30		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2011/2	70		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2012	72 58		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2013/1	1 75 55		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2013/2	61		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2013/3	1 02		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2013/4	42		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2018/1	1 78 64		Пашњак 1.класе	Угар	Месна заједница Баранда	државна РС	III
2018/2	1 02 72		Пашњак 1.класе	Угар	Месна заједница Баранда	државна РС	III
2050/1	94 92		Пашњак 1.класе	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/3	3 14		земљиште под зградом и другим објектом	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/3	1 45 40		Пашњак 1.класе	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/4	1 00 56		грађевинска парцела	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/5	4 72		Пашњак 1.класе	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/6	26 68		земљиште под зградом и другим објектом	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/7	11 29		Пашњак 1.класе	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/8	28		земљиште под зградом и другим објектом	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/9	12 83		грађевинска парцела	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/10	35 66		грађевинска парцела	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/11	35 66		грађевинска парцела	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/12	9 92		Пашњак 1.класе	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/13	10 00		Пашњак 1.класе	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/14	8 94		Пашњак 1.класе	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2050/15	6 41		Пашњак 1.класе	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/16	1 36 57		рибњак	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2050/17	52 00		грађевинска парцела	Детелин под Сакулама	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2051	58 73		грађевинска парцела	Детелин под Сакулама	Општина Опово	државна РС	III
2200/1	57 59 83		земљиште под зградом и другим објектом	Мала хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2200/2	2 40		Пашњак 3.класе	Мала хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2200/3	12		Пашњак 3.класе	Мала хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2200/4	17 00		Пашњак 3.класе	Мала хумка	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2201	48 72 24		земљиште под зградом и другим објектом	Угар	"Рибарство" А.Д. Баранда	државна РС	III
2202/1	4 97 51		Пашњак 1.класе	Мала хумка	Општина Опово	државна РС	III
2202/2	90 01		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/3	28 71		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/4	1 18 73		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/5	57 73		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/6	57 61		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/7	86 40		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/8	86 35		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/9	36 02		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/10	71 83		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/11	58 04		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/12	87 60		Њива 2.класе	Мала хумка	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
2202/13	45 59		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/14	39 95		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/15	65 63		Њива 2.класе	Мала хумка	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
2202/16	17 15		земљиште под зградом и другим објектом	Мала хумка	Општина Опово	државна РС	III
2202/17	3 61		земљиште под зградом и другим објектом	Мала хумка	Општина Опово	државна РС	III
2202/18	13 81		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/19	36 02		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2202/20	13 80		Њива 2.класе	Мала хумка	Приватно	приватна	III
2203	2 33 39		остало природно неплодно земљиште	Мала хумка	Општина Опово	државна РС	III
2207/1	59 27		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2207/2	59 31		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2208/1	77 54		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2208/2	77 51		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2209/1	84 67		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III
2209/2	1 50 88		Њива 2.класе	Мале виноградске баш	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2210	7 08		земљиште под зградом и другим објектом	Мале виноградске баш	Општина Опово	државна РС	III
2256/2	25 90		земљиште под зградом и другим објектом	Угар	Општина Опово	државна РС	III
2877/6	21 13		Њива 3.класе	Угар	Приватно	приватна	III
3029/1	10		Пашњак 1.класе	Угар	Месна заједница Баранда	државна РС	III
3029/2	4 61		Пашњак 1.класе	Угар	Месна заједница Баранда	државна РС	III
	1590 88 99	**1 11 46**					
	1592 00 45						

ОПОВО, КО САКУЛЕ

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1601	1 16 12		пашњак 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1602	20 47 29		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1603	25 17 73		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1604	3 28		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1605	11 50		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1606	46 25 66		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
1606	17 63 41		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1607	91 03		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
1608	9 37		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1609	16 20		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1610	35 79		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1611	1 23 95		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1612	5 48		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1613	4 88		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1614	3 00 94		шума 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1615	14 33		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1616	8 79		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1617	17 51		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1618	33 07 30		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1619	10 14 64		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1620	46 01		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1621	28 96		трстик-мочвара 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1622	2 28 21		шума 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1623	2 63		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1624	16 27		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1625	7 51 18		шума 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1626	84 95		шума 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1627	12 79 06		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1628	2 34 87		шума 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1629	7 83 13		пашњак 3.класе	Рит 1	Добро села Сакуле	други облици	III
1630	7 08		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1631	13 53 78		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1632	24 67 97		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1633	19 31 55		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1634	32 47 44		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1635	34 55 68		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1636	20 11		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1637	1 96		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1638/1	59 42		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1638/2	1 77		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1639	32 74		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1640	15 83		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1641/1	5 56		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1641/2	1 80		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1642	16 60		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1643/1	47		земљиште под зградом и другим објектом	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1643/2	20 63		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1644	2 13		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1645	5 38		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1646	11 60		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1647	6 56		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1648	9 29		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1649	9 70		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1650	6 75		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1651/1	12 52		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1651/2	3 68		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1652	7 09		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1653	7 99		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1654	5 21		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1655/1	1 28		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1655/2	7 71		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1656/1	38		земљиште под зградом и другим објектом	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1656/2	54 12		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1657	42 04		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1658	32 78		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1660	23 34		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1661	23 35		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1662	3 30		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1663	37 72		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1664	2 72		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1666	3 99		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1667	32 55		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1668	4 63		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1669	8 54		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1670/1	5 47		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1670/2	1 54		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1671/1	3 73		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1671/2	1 68		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1672	6 58		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1673/1	1 47		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1673/2	23 31		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1674	5 73		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1675	6 71		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1676	6 02		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1677	6 00		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1678	18 88		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1679	7 04		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1680	9 87		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1681	23 81		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1682	66 59		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1683/1	12 98		ливада 5.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1683/2	1 47		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1684	6 15		шума 1.класе	Бућкалове врбе	Приватно	приватна	III
1685/1	1 04		ливада 5.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
1685/2	2 70 86		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
1686	3 89		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1687	78 74		ливада 5.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1688	34 18 22		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1689	2 95 64		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1690	9 00		остало природно неплодно земљиште	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1691	14 78		остало природно неплодно земљиште	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1692	11 12		остало природно неплодно земљиште	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1693	32 03		остало природно неплодно земљиште	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1694	17 74		остало природно неплодно земљиште	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1695	13 22		остало природно неплодно земљиште	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1696	15 28 13		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1697	50 24 43		шума 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1698	52 11		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1699	14 28		шума 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1700	39 57 23		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1701	12 20 75		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1702	20 05		остало природно неплодно земљиште	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1703	29 73		остало природно неплодно земљиште	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1704	4 72 60		пашњак 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1705	29 96 17		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1706	6 01 29		шума 1.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1707	1 46 81		пашњак 2.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1708	45 37		остало природно неплодно земљиште	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1709	2 59		остало природно неплодно земљиште	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1710	1 88		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1711	10 92		остало природно неплодно земљиште	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1712	10 02 39		пашњак 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1713	8 48 46		шума 3.класе	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1714	6 28		остало природно неплодно земљиште	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1715	18 70		остало природно неплодно земљиште	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
1716	27 02		остало природно неплодно земљиште	Рит 1	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3886	16 56		трстик-мочвара 2.класе	Велико граориште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3887	18 95		пашњак 2.класе	Велико граориште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3888/1	13		земљиште под зградом и другим објектом	Велико граориште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3888/2	1 26 12		шума 1.класе	Велико граориште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3889	14 35		њива 4.класе	Мало граориште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3890	8 03		земљиште под зградом и другим објектом	Мало граориште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3891/1	63		воћњак 3.класе	Мало граориште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3891/2	34		виноград 2.класе	Мало граориште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3891/3	33 15		шума 1.класе	Мало граориште	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3892	15 46		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3893	1 34 70		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3894	15 75		насип	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3895	1 88 93		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3896	32 62		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3897	2 21		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3898	16 79		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3899	2 14 32		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3900	38 65		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3901	39 42		трстик-мочвара 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3902	1 16 36		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3903	263 29 91		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3904	5 55 80		насип	Рит 2	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
3905	3 25 27		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3906	37 64 97		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3907	12 54 15		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3907	18 16 76		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3908	4 00 69		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3908	1 72 15		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3909	5 18 33		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3910	6 60 75		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3911	11 45 23		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3912	7 58 33		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3912	2 05 15		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3913	3 59 94		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3914	1 62 23		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3914	2 98 46		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3915	3 39 40		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3916	2 95 34		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3917	3 16 52		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3918	4 66 74		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3918	75 83		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3919	51 80		пашњак 3.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3920	29 72 46		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3920	17 28 59		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3921	3 09 28		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3921	14 11 43		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3922	2 10 40		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3922	4 22 05		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3923	15 54		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3924	1 21 26		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
3924	6 02 05		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3925	4 68		ливада 5.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3926	13 73		пашњак 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3927	6 18 62		ливада 5.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3928	55 33		трстик-мочвара 2.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3929	4 11 77		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3930	9 33		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
3931	41 29 03		шума 1.класе	Рит 2	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4014	87 58		пашњак 2.класе	Сигет	Добро села Сакуле	други облици	III
4015	2 94 00		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Добро села Сакуле	други облици	III
4016	33 10		остало природно неплодно земљиште	Сигет	Добро села Сакуле	други облици	III
4156	76 42 74		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
5682/1	15 71 17		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	III
5682/2	78 72		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	III
5682/3	17 38 54		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	III
5682/4	1 25 04		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	III
5683/1	6 02 52		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	III
56832	3 75 84		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	III
5684/1	5 41 13		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	III
5684/2	8 64 89		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	III
5685	6 85 59		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	II
5686	8 27 34		река	Рит 1	Република Србија-корисник ЈВП "Србијаводе" са П.О.	државна РС	II
5687		2 67 19	канал	Угар	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
5704	1 48 60		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Републичка дирекција за путеве	државна РС	III
5708	65 83		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5709	51 83		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5710	41 13		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5711	27 73		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5712	27 04		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5713	32 82		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5714	15 68		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5715	30 88		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5716	8 64		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5717	6 26		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5718	34 91		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5719	86 73		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5720	31 77		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5721	46 21		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5722	23 48		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 1	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5821	50 59		насип	Винарија на Панчевачком друму	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5824	65 25		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5826	75 23		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5827	34 81		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5828	47 40		земљиште под зградом и другим објектом	Рит 2	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
5833		26 35	земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-Општина Опово	државна РС	III
	1256 69 50	**2 93 54**					
	1259 63 04						

ОПОВО, КО ОПОВО

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1	23 34 56		шума 3.класе	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
2	1 59 45		шума 5.класе	Бандашка	општина Опово	јавна	III
600	65 48		шума 3.класе	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
601	10 52 03		шума 3.класе	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
602	3 62 64		шума 4.класе	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
603	7 94 18		шума 5.класе	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1324	9 24 85		шума 5.класе	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
1325	8 07 29		шума 5.класе	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	II
1325	11 44 05		шума 5.класе	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
1326	45		земљиште под зградом и другим објектом	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
1326	36		земљиште под зградом и другим објектом	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
1326	1 72 29		насип	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
1327/1	3 12 63		дубока бара	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
1327/2	50 00		дубока бара	Мачкова Кутина	Приватно	приватна	III
1328		46 24	шума 5.класе	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1329	1 01 14		дубока бара	Мачкова Кутина	Приватно	приватна	III
1459	79 07		пашњак 4.класе	Горњи Угар	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
2257	1 97 66		пашњак 4.класе	Доњи Угар	Агрос А.Д. Опово	приватна	III
2258	3 15 49		пашњак 4.класе	Буџак	Агрос А.Д. Опово	приватна	III
2588	41 72		трстик-мочвара 1.класе	преко слатине	Агрос А.Д. Опово	приватна	III
2619	3 90 51		пашњак 4.класе	Буџак	Агрос А.Д. Опово	приватна	III
2620	3 28 75		пашњак 4.класе	Доњи Угар	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3002	17 50		њива 2.класе	Доњи Угар	Агрос А.Д. Опово	приватна	III
3002	42 51		њива 4.класе	Доњи Угар	Агрос А.Д. Опово	приватна	III
3002	36 79		њива 5.класе	Доњи Угар	Агрос А.Д. Опово	приватна	III
3003	17 09		пашњак 4.класе	Доњи Угар	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3628	11 35		река	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3629	3 11 05		остало природно неплодно земљиште	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3646	4 51 51		земљиште под зградом и другим објектом	Горњи Угар	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3657	2 41 14		остало природно неплодно земљиште	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник месна заједница Опово	државна РС	III
3658	3 56 42		остало природно неплодно земљиште	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3659		6 50 64	река	Селиште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3660	1 31 82		остало природно неплодно земљиште	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме''	државна РС	III
3674	72 04 43		земљиште под зградом и другим објектом	Ракиташ	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3675	51 37		трстик-мочвара 1.класе	Горњи Угар	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3684	2 71 23		остало природно неплодно земљиште	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3699	47 96 20		земљиште под зградом и другим објектом	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3700	4 11 86		трстик-мочвара 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3701	7 04 28		канал	Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3703	20 36		трстик-мочвара 1.класе	Ракиташ	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3704	20 94		трстик-мочвара 1.класе	Ракиташ	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3712	2 31 47		насип	Бандашка	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3713	6 17 23		остало природно неплодно земљиште	Мачкова Кутина	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3726	15 56		земљиште под зградом и другим објектом	Горњи Угар	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3727	9 85		трстик-мочвара 1.класе	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3741		14 77	земљиште под зградом и другим објектом	Ракиташ	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3742	45 40		трстик-мочвара 1.класе	Ракиташ	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3743	1 07		земљиште под зградом и другим објектом	Велика Слатина	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3756	18 79		трстик-мочвара 1.класе	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3758	49 99		канал	Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3765	11 69		земљиште под зградом и другим објектом	Велика Слатина	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3778	21 28 55		земљиште под зградом и другим објектом	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3779	27 74		трстик-мочвара 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3805		3 15 20	канал	Велика Слатина	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3812		6 67	земљиште под зградом и другим објектом	Доњи Угар	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3813		3 27	земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3814	27 54		земљиште под зградом и другим објектом	Велика Слатина	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3825	21 62 85		земљиште под зградом и другим објектом	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3826	24 95		трстик-мочвара 1.класе	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3835		4 57	земљиште под зградом и другим објектом	Доњи Угар	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3836		6 15	земљиште под зградом и другим објектом	Буџак	Република Србија-корисник општина Опово	државна РС	III
3847	1 05 05		трстик-мочвара 1.класе	Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3848	23 30 98		земљиште под зградом и другим објектом	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3868	59 49		трстик-мочвара 1.класе	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3869	1 83 97		трстик-мочвара 1.класе	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3873	62 44		трстик-мочвара 1.класе	Велика Слатина	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
	328 47 06	**10 47 51**					
	338 94 57						

ЗРЕЊАНИН, КО БАНАТСКИ ДЕСПОТОВАЦ

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3206/1	157 13 66		земљиште под зградом и другим објектом	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3206/2	10 59 23		земљиште под зградом и другим објектом	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3206/3	28 00		насип	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3206/4	30 80		насип	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3209	10 07 74		ливада 2.класе	Пашњак	А.Д. Банатски Деспотовац	приватна	III
3210	10 18 22		њива 2.класе	Пашњак	А.Д. Банатски Деспотовац	приватна	III
3212	2 69 35		ливада 4.класе	Рибњак	А.Д. Банатски Деспотовац	приватна	II
3213	3 16 46		ливада 4.класе	Рибњак	А.Д. Банатски Деспотовац	приватна	II
3217/3	88 01		насип	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3218/3	71 20		пашњак 3.класе	Пашњак	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак "Сутјеска"	државна РС	III
3218/8	19 61		дубока бара	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3218/9	7 60		насип	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3220/1	68 46 52		земљиште под зградом и другим објектом	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3220/4	6 08		земљиште под зградом и другим објектом	Саве Ковачевића	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
3220/11	4 33 98		пашњак 3.класе	Пашњак	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак "Сутјеска"	државна РС	III
3220/12	4 51 61		насип	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3220/13	35 20		пашњак 3.класе	Пашњак	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак "Сутјеска"	државна РС	III
3220/14	3 34 42		канал	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3220/15	36 40		пашњак 3.класе	Пашњак	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак "Сутјеска"	државна РС	III
3220/16	4 81 65		пашњак 3.класе	Пашњак	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак "Сутјеска"	државна РС	III
3220/21	8 80		пашњак 3.класе	Пашњак	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак "Сутјеска"	државна РС	III
3220/24	51 21		пашњак 3.класе	Пашњак	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак "Сутјеска"	државна РС	III
3220/26	2 61 59		земљиште под зградом и другим објектом	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3220/28	49 60		насип	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3220/31	3 20		пашњак 3.класе	Пашњак	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак "Сутјеска"	државна РС	III
3225/1	98 31 43		земљиште под зградом и другим објектом	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3225/2	2 51 26		земљиште под зградом и другим објектом	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3225/3	1 10 42		насип	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III
3225/4	1 21 61		канал	Пашњак	А.Д. Рибњак "Сутјеска"	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3225/5	10 16 14		земљиште под зградом и другим објектом	Пашњак	А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	приватна	III
3225/6	92 01		канал	Пашњак	А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	приватна	III
3225/7	20 40		насип	Пашњак	А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	приватна	III
3225/8	1 35 96		канал	Пашњак	А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	приватна	III
3225/9	52 77		насип	Пашњак	А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	приватна	III
3225/10	1 37 52		пашњак 3.класе	Пашњак	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	III
3228	6 76 52		насип	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3229	12 73		вододерина	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3230	30 18		ливада 2.класе	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3231	67 54		ливада 2.класе	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3232	7 76 10		река	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3233	19 97		земљиште под зградом и другим објектом	Насип	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
3234	1 00 24		вододерина	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3235/1	84 89		земљиште под зградом и другим објектом	Насип	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
3235/2	1 51 92		ров	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3236	3 25 48		ливада 2.класе	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3237	45 34		вододерина	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3238	1 80 08		насип	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3239	1 25 94		ливада 2.класе	Насип	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3240	3 82 22		ливада 2.класе	Насип	А.Д. Банатски Деспотовац	приватна	II
3241	1 75 18		њива 4.класе	Мали Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3242	1 25 95		воћњак 2.класе	Мали Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3243	5 88 15		њива 4.класе	Мали Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3244	15 26 19		ливада 4.класе	Мали Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
3245	56 86		воћњак 2.класе	Мали Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3246	3 97 33		река	Тамиш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3247	1 77 57		вододерина	Тамиш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3248	30 13		вододерина	Тамиш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3249	10 04		канал	Тамиш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3250	4 03 76		ливада 2.класе	Тамиш	А.Д. Банатски Деспотовац	приватна	II
3251	50 22		дубока бара	Тамиш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3252	80 75		ливада 2.класе	Тамиш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3253	1 11 28		ливада 2.класе	Тамиш	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3254	2 35 84		насип	Тамиш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
3255	10 47 09		река	Тамиш	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
3256	6 48 92		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник село Банатски Деспотовац	државна РС	II
3257	13 22		остало вештачки створено неплодно тло	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
3258/1	34 53		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник село Банатски Деспотовац	државна РС	II
3258/2	17 44		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
3259/1	2 50 67		њива 4.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3259/2	86 49		њива 4.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3260	56 92		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник село Банатски Деспотовац	државна РС	II
3261/1	8 37 62		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник село Банатски Деспотовац	државна РС	II
3261/2	47 32		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник село Банатски Деспотовац	државна РС	II
3262	17 78		остало вештачки створено неплодно тло	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
3263	10 42		остало вештачки створено неплодно тло	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
3264	5 71 62		њива 4.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3265	4 35		остало вештачки створено неплодно тло	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3266/1	1 03 33		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
3266/2	2 96 10		њива 4.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3266/3	2 50 84		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
3266/4	2 57 54		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
3266/5	19 88 09		њива 4.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3267/1	42 30		земљиште под зградом и другим објектом	Велики Буџак	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
3267/2	8 97		земљиште под зградом и другим објектом	Велики Буџак	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
3268/1	3 31 53		њива 4.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3268/2	3 27 51		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник село Банатски Деспотовац	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3268/3	26 42		њива 4.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3268/4	16 70		њива 4.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3268/5	3 14 69		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник село Банатски Деспотовац	државна РС	II
3269/1	86 92		пашњак 3.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник село Банатски Деспотовац	државна РС	II
3269/2	16 91 80		њива 4.класе	Велики Буџак	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
3275	74 56		канал	Велики Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3276	1 22 97		канал	Велики Буџак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
	569 32 72						
	569 32 72						

ЗРЕЊАНИН, КО БОТОШ

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1960/3	18 34		њива 1.класе	Вг.и баш.пр.Томаш.	Приватно	приватна	III
1960/4	18 27		земљиште под зградом и другим објектом	Вг.и баш.пр.Томаш.	Град Зрењанин	државна РС	III
1960/5	84 16		њива 1.класе	Вг.и баш.пр.Томаш.	Приватно	приватна	III
1960/5	35 97		њива 2.класе	Вг.и баш.пр.Томаш.	Приватно	приватна	III
1976/1	3 11 51		шума 1.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник ЈП '' Војводинашуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	II
1976/2	52 83		пашњак 2.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник ЈП '' Војводинашуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	II
1977	22 27		њива 4.класе	Стари виноград и баште	Приватно	приватна	III
1978	46 97		њива 3.класе	Стари виноград и баште	Приватно	приватна	III
1980/1	3 02		њива 2.класе	Стари виноград и баште	Приватно	приватна	III
1980/2	8 45		пашњак 2.класе	Стари виноград и баште	Приватно	приватна	III
1981/1	6 58		пашњак 2.класе	Стари виноград и баште	Приватно	приватна	III
1981/2	3 09		виноград 2.класе	Стари виноград и баште	Приватно	приватна	III
1982	16 29		њива 3.класе	Стари виноград и баште	Приватно	приватна	III
1983	13 63		њива 3.класе	Стари виноград и баште	Приватно	приватна	III
1984	8 09		њива 3.класе	Стари виноград и баште	Приватно	приватна	III
1985	62 69		пашњак 2.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник село Ботош	државна РС	II
1986/1	47 26		насип	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1986/2	23 92		њива 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1986/3	25 93		њива 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2320	40 13 43		пашњак 2.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник село Ботош	државна РС	II
2321	8 35 61		пашњак 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник село Ботош	државна РС	II
2322	2 97 26		насип	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2323	94 34		пашњак 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник село Ботош	државна РС	II
2324	7 29 41		њива 2.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник село Ботош	државна РС	III
2325	5 26 36		трстик-мочвара 2.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
2327	12 59		пашњак 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник село Ботош	државна РС	II
2328	5 86		остало вештачки створено неплодно земљиште	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2329	73 16		пашњак 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник село Ботош	државна РС	II
2331/2	1 21 69		трстик-мочвара 2.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
2332/1	55 55 88		рибњак	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	III
2332/2	57		остало вештачки створено неплодно земљиште	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	III
2332/3	66 96		дубока бара	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
2332/4	3 77 30		пашњак 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
2332/5	23 04		дубока бара	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2332/6	30 96		пашњак 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
2332/7	1 15 93		остало вештачки створено неплодно земљиште	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
2332/8	11 09 59		пашњак 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
2332/9	1 61 29		насип	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	III
2332/10	33 12		канал	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
2332/11	87 85		остало вештачки створено неплодно земљиште	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	III
2332/12	9 36		канал	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
2332/13	11 52		остало вештачки створено неплодно земљиште	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
2333/16	2 46 26		пашњак 3.класе	Стари виноград и баште	Република Србија-корисник А.Д. Рибњак ''Сутјеска''	државна РС	II
3873/1	6 00 75		ливада 3.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3873/1	1 58 30		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3873/2	6 98 15		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3873/3	1 48 86		ливада 4.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3873/4	1 85 43		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3873/5	2 44 82		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3873/6	8 82 58		ливада 4.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3876	71 93		ливада 4.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3877/1	1 29 73		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3877/2	57 33		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3878/1	1 44 45		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3878/2	1 15 09		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3879	1 46 75		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3880/1	76 28		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3880/2	25 64		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3881	1 50 09		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3882/1	88 66		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3883/1	10 61		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3884/1	2 58 62		ливада 3.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3884/2	1 37 14		ливада 3.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3884/3	1 15 18		ливада 3.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3884/4	83 87		ливада 3.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3886	3 63		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3887	4 94 79		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3887	2 00 80		дубока бара	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3888	2 28 39		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3889	2 23 35		ливада 3.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3890/1	2 18 69		ливада 3.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3890/2	54 60		ливада 3.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3891	9 53		ливада 3.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3892/1	17 19		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3892/2	4 07		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3893	17 44		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3894	22 08		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3895/1	8 70		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3895/2	21 76		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3895/3	16 89		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3895/4	8 67		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3895/5	8 70		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3896	1 72 64		ливада 4.класе	Калуђерица	Република Србија - Министарство пољопривреде,шумарства и водопривреде	државна РС	II
3897	47 30		ливада 4.класе	Калуђерица	Приватно	приватна	II
3921	12 13 00		остало вештачки створено неплодно земљиште	Курковача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3922	7 11 45		остало вештачки створено неплодно земљиште	Курковача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3923		83 86 15	канал	Курковача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
3923		242 02 10	канал	Курковача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
	235 82 54	**325 88 25**					
	561 70 79						

ЗРЕЊАНИН, КО ТОМАШЕВАЦ

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
949	3 74 05		река	Село	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1254	20 14		њива 2.класе	Село	Приватно	приватна	III
1509	3 03 92		пашњак 3.класе	Крушка	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1510/1	2 69 74		дубока бара	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1510/1	4 97		дубока бара	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1510/2	3 06		шума 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1511/1	60 34		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1511/1	42 42		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1511/2	1 35 19		шума 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1511/3	86 86		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1512/1	36 92		дубока бара	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1512/1	40 30		дубока бара	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1512/2	65 75		шума 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1513	10 29		шума 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1514/1	7 19		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1514/2	14 39		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1515/1	5 79		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1515/2	5 79		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1516/1	7 98		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1516/2	7 99		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1517	17 98		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1518/1	6 84		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1518/2	6 83		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1518/3	6 83		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1519/1	7 45		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1519/2	7 44		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1520/1	9 89		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1520/2	9 89		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1521	17 98		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1522	19 78		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1523/1	10 25		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1523/2	10 25		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1524	12 23		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1525	22 30		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1526	22 48		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1527	11 33		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1528	8 78		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1529/1	5 25		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1529/2	18 24		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1530	20 72		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1531	8 81		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1532/1	10 29		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1532/2	3 38		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1533	5 32		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1534	11 76		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1535	11 94		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1536	13 67		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1537	10 54		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1538	28 41		шума 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1539	54 02		шума 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1540/1	2 60 07		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1540/2	11 33		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1541	17 73 34		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1541	6 90		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1545	14 60 78		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1547	41 65		пашњак 4.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1548	7 32 57		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1549	1 81 16		дубока бара	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1550	17 07 87		дубока бара	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1550	14 49		дубока бара	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1551	10 95 55		река	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1552	6 65 09		шума 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1553	82 76 90		пашњак 4.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1553	5 00 55		пашњак 4.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1554	3 98 76		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1555	2 31 80		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1556	22 52 04		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1557	10 19 47		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1558	13 21 88		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1559	1 53 11		пашњак 4.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1560	5 03 46		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1561	1 87 03		пашњак 4.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1562	3 52 58		шума 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1563	53 88		ливада 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1564	4 86 45		шума 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1565	5 98 20		шума 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1566	1 06 53		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1567	3 02 05		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1568	49 27		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1569	1 28 15		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
1570/1	3 15 35		шума 1.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1570/2	14 14		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1570/3	1 06 03		њива 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1571	58		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1572	94 77		пашњак 4.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1573	13 47 33		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1574	59 99		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1575/1	5 49 21		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1575/2	36		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1576/1	72 76		ливада 2.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1576/2	82 26		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1577	15 93		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1578	6 15		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1579		1 82 55	канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1580		2 95 71	канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1581/1	30 59 20		дубока бара	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1581/2	11 55		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1582	36 40 82		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1583	14 85		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1584/1	75 10		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1584/2	47 40		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1585	60 96		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1586/1	33 27		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1586/2	27 69		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1587	63 30		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1588	68 16		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1589	1 32 61		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1590	1 52 86		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1591	15 57		канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
1592	12 70		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1593	1 15 52		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1594	22 15 75		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1595	2 69 75		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1596	4 67 03		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1597	2 92 77		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1598	11 65 67		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1599	2 77 26		пашњак 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1600/1	52 11 48		ливада 3.класе	Трновача	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
1600/2		3 41 53	канал	Трновача	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1776/1	23 63		канал	Бегејске дужи	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
4147/1	60 74 42		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4147/3	36 87		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4147/4	41 54		њива 1.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	II
4147/5	96 39		пашњак 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4148	1 48 97		пашњак 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4150/1	26 40 05		пашњак 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4150/2	100 87 78		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4151	1 69 01		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4152	1 60 98		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4153	2 93 63		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4155	34 13		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4156	5 21 52		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4157	5 75		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4158	4 94 61		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4159	45 43		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4168	57 19		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4169/1	26 47 14		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4170/1	4 67 42		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4170/2	26 78 07		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник село Томашевац	државна РС	II
4171	1 11 46		земљиште под зградом и другим објектом	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
4172	57 55		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4173	74 02		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4174	1 27 11		река	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4175	38 12		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4176	4 22 75		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4177	3 63 80		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4178/1	8 56		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4178/2	7 19		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4179	5 68		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4180	4 53		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4181/1	6 19		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4181/2	6 15		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4182	11 33		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4183/1	6 04		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4183/2	6 04		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4184	10 14		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4185	11 04		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4186	10 32		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4187	11 44		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4188/1	6 22		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4188/2	6 19		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4189	10 65		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4190	6 98		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4191	5 57		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4192/1	5 43		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4192/2	5 14		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4193/1	5 72		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4193/2	5 43		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4194	4 28		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4195	5 32		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4196	11 01		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4197	10 03		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4198	6 37		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4199	5 22		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4200	10 43		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4201	4 46		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4202/1	9 46		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4202/2	2 73		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4203	6 73		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4204	5 29		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4205	7 88		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4206	10 79		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4207	10 07		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4208	7 13 29		остало вештачки створено неплодно земљиште	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4209	6 60 45		остало вештачки створено неплодно земљиште	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4210	81 14		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4211	12 01		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4212/1	6 04		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4212/2	6 01		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4213	15 43		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4214	8 67		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4215/1	4 00		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4215/2	3 99		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4215/3	3 99		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4216	11 40		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4217	10 25		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4218	9 17		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4219	8 88		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4220	10 65		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4221	53 95		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4222/1	10 21		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4222/2	10 18		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4223/1	18 85		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4223/2	18 84		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4224	9 03		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4225	13 74		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4226	31 94		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Српска православна црквена општина Томашевац	други облици	III
4227	10 65		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4228	10 65		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4229	9 50		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4230	15 35		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4231	15 35		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4232	10 25		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4233	13 63		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4234/1	7 90		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4234/2	7 89		њива 1.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4235	15 50		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4236	6 11		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4237	4 35		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4238	26 26		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4239	18 16		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4240/1	17 08		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4240/2	17 12		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4241/1	9 55		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4241/2	9 55		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4242	23 06		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4243	12 52		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4244	17 08		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4245	24 28		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4246	20 04		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Српска православна црквена општина Томашевац	други облици	III
4247	18 59		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Српска православна црквена општина Томашевац	други облици	III
4248	17 52		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Српска православна црквена општина Томашевац	други облици	III
4249/1	6 11		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4249/2	6 15		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4250	10 68		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4251	9 07		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4252	9 06		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4253	6 11		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4254	9 35		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4255	11 12		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4256/1	7 19		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4256/2	7 19		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4257/1	7 88		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4257/2	14 39		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4258	11 11		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4259	15 18		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Српска православна црквена општина Томашевац	други облици	III
4260	5 97		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4261	6 40		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4262	10 86		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4263	21 65		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4264/1	8 85		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4264/2	8 85		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4265/1	11 27		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4265/2	11 28		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4266	23 67		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4267	8 92		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4268	18 20		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4269	19 75		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Српска православна црквена општина Томашевац	други облици	III
4270	30 82		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Српска православна црквена општина Томашевац	други облици	III
4271	12 44		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4272	12 41		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4273/1	69 85		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Српска православна црквена општина Томашевац	други облици	III
4273/2	69 85		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4274	20 21		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4275	1 30 01		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4276	38 56 33		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4277	10 25		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4278	1 33 08		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4279	2 24 79		остало вештачки створено неплодно земљиште	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4280	1 32 82		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4281	16 07 71		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4282	16 20 29		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4283	1 52 25		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4284	3 21 18		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4285	5 31 76		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4286	51 50		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4287/1/1	9 87		земљиште под зградом и другим објектом	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4287/1/2	25 95		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4287/2	4 30 74		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4288	21 44		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4289/1	66 46 07		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4289/2	55 75		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4289/3	38 12		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4289/4	67 08		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4289/5	21 94		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4289/6	41 25		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4290	11 07 45		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4291	2 33 35		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4292	64 74		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4293	2 99		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4294/1	16 55		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4294/2	84 70		пашњак 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4295	26 80		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4296	38 02		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4297	14		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4298	38 01		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4299/1	22 03		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4299/2	22 03		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4299/3	11 01		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4299/4	22 03		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4299/5	11 01		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4300/1	19 06		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4300/2	19 06		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4301/1	9 21		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4301/2	9 21		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4301/3	9 27		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4302/1	5 98		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4302/2	5 98		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4302/3	5 98		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4302/4	5 98		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4303/1	8 34		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4303/2	8 31		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4303/3	8 31		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4303/4	8 31		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4304	17 70		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4305	13 92		ливада 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4306/1	7 68		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4306/2	7 68		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4307	17 88		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4308	9 74		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4309/1	17 44		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4309/2	17 44		ливада 2.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4310	29 35		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4311	13 04		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4312	13 05		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4313	15 18		њива 3.класе	Слатине и змијњак	Приватно	приватна	III
4314/1	96 57		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4314/2	2 86 51		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4315/1	1 07 54		шума 2.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4315/2	1 45 66		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4316/1	1 43 54		остало вештачки створено неплодно земљиште	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4316/2	3 51 70		река	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4317	4 59 07		река	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4318	32 51		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4319	78 73		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4320/2	11 68 12		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4321	30 14		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4322	99 88		пашњак 4.класе	Слатине и змијњак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4323	5 07 85		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4324	40		земљиште под зградом и другим објектом	Чока пашњаци	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
4325	1 26 24		земљиште под зградом и другим објектом	Чока пашњаци	Јавно предузеће железнице Србије	државна РС	III
4326	40 03		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4327	2 50 15		земљиште под зградом и другим објектом	Чока пашњаци	Јавно предузеће железнице Србије	државна РС	III
4328	4 54 57		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4329	47 00		земљиште под зградом и другим објектом	Чока пашњаци	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
4330/1	1 36 50		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4330/2	43 88		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4331/1	84 70		пашњак 4.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4331/2	1 35 59		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4332/1	1 80 52		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4332/2	2 51		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4333	1 23 51		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4334	4 14		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4335/1	5 37 34		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4335/2	6 29 06		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4335/3	6 90 05		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4336	28 92		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4337	46 58		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4338	1 38 94		река	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4339	23 81		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4340	13 74 14		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4341	6 71 64		остало вештачки створено неплодно земљиште	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4342	1 57 46		река	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4343	1 24 44		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4344	19 85 81		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4345	39 02		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4346	6 42 51		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4347	10 04 98		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
4347	1 24 44		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4348	3 62 83		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4349	14 25 00		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
4349	11 35 64		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	III
4350	9 42 72		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
4351/1	2 11 16		пашњак 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4351/1	72 80 12		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4351/2	2 49 18		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4351/4	3 27 07		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4352	87 03		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4353	17 12 58		шума 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
4354	17 30 96		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4355	22 81 68		дубока бара	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме"	државна РС	II
4356	12 65		насип	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4357/1	21 08		пашњак 2.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4357/2	26 84		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4358/1	2 24 86		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4358/2	2 24 90		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4359/1	49 06		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4359/1	23 42		њива 3.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4359/2	49 06		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4359/2	23 41		њива 3.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4360/1	83 69		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4360/2	33 56		њива 3.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4361/1	51 90		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4361/1	25 00		њива 3.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4361/2	25 97		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4361/2	12 48		њива 3.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4362/1	73 76		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4362/2	30 03		њива 3.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4365	56 18		земљиште под зградом и другим објектом	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Железнице Србије"	државна РС	III
4366	41 00		земљиште под зградом и другим објектом	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Железнице Србије"	државна РС	III
4367	17 34		пашњак 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4368/3	1 28 04		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4368/4	57 54		ливада 3.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4369	69 42		пашњак 4.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4370	1 06 82		земљиште под зградом и другим објектом	Чока пашњаци	Република Србија-корисник ЈП "Путеви Србије"	државна РС	III
4371	3 78		ливада 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4372	1 62 93		њива 2.класе	Чока пашњаци	Приватно	приватна	III
4373	8 91		ливада 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4374	83 80		ливада 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4376	33 27		ливада 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4377	3 53 34		ливада 3.класе	Чока пашњаци	Република Србија - село Томашевац	државна РС	III
4608	32 15		ливада 3.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4717/1	17 70		њива 1.класе	Чока оранице	Приватно	приватна	II
4717/2	5 03		њива 3.класе	Чока оранице	Приватно	приватна	II
4719	10 14		ливада 3.класе	Чока оранице	Приватно	приватна	II
4720	17 62		ливада 3.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4721	4 29 22		ливада 3.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4722	39 28		земљиште под зградом и другим објектом	Чока оранице	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	II
4736	13 16		ливада 3.класе	Чока оранице	Приватно	приватна	II
4884	1 41 20		њива 3.класе	Чока оранице	Приватно	приватна	II
4885	1 00 71		ливада 2.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4886	3 48 87		трстик-мочвара 2.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4887	25 33 49		ливада 3.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4888	1 05 56		ливада 3.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4889	82 72		ливада 3.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4890	20 68		њива 2.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4891	1 81 99		ливада 3.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4892	26 36		ливада 3.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4893	82 65		ливада 2.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
4895	1 66 35		ливада 4.класе	Чока оранице	Република Србија - село Томашевац	државна РС	II
	1333 72 01	**8 19 79**					
	1341 91 80						

ЗРЕЊАНИН, КО ОРЛОВАТ

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
113	10 71 62		река	село	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
145/1	68 30		шума 5.класе	село	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
145/2	1 04 81		пашњак 1.класе	село	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	III
200	9 00 10		шума 2.класе	село	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
309/1		88 50	пашњак 1.класе	село	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	III
940	7 34 94		река	село	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
941/1	26 68 60		њива 2.класе	Парлози	Република Србија-корисник Д.О.О. ''Нови Живот'' Орловат	државна РС	III
941/2	2 33 75		остало вештачки створено неплодно земљиште	Парлози	Република Србија-корисник Д.О.О. ''Нови Живот'' Орловат	државна РС	III
944	96 80		земљиште под зградом и другим објектом	Парлози	град Зрењанин	јавна	III
975/1	3 13		ливада 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	II
975/2	4 14		ливада 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	II
975/3	14 42		ливада 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	II
975/4	4 82		ливада 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	II
976/1	7 45		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
976/2	9 57		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
976/3	19 24		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
976/4	8 34		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
977	33 45		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
978	23 23		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
979	21 51		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
980	22 37		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
981	23 67		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
982/1	12 59		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
982/2	57 76		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
983	19 57		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
984	19 57		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
985/1	16 51		виноград 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
985/2	16 47		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
985/3	16 47		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
985/4	16 51		виноград 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
986/1	30 79		њива 1.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
986/2	30 75		њива 1.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
987/1	7 19		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
987/2	12 23		ливада 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
988	57 19		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
989	60 50		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
990/1	16 48		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
990/2	31 68		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
991/1	14 75		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
991/2	26 83		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
992/1	27 32		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
992/2	14 65		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
993/1	6 11		виноград 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
993/2	35 86		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
994/1	15 65		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
994/2	15 65		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
995/1	28 63		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
995/2	21 94		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
996/1	15 54		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
996/2	36 65		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
997	53 19		земљиште под зградом и другим објектом	Стари Орловат	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
998	43 20		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
999/1	1 50		земљиште под зградом и другим објектом	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
999/2	26 15		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1000/1	28 77		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1000/2	14 06		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1001	20 18		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1002/1	16 40		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1002/2	42 08		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1002/3	2 23		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1003	26 33		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1004	63 95		њива 1.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1005	54 08		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1006/1	54 10		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1007	61 86		њива 2.класе	Стари Орловат	Приватно	приватна	III
1008	20 82		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1009	21 80		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1010/1	4 50		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1010/2	4 50		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1010/3	4 53		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1010/4	4 50		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1011	13 34		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1012	11 01		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1013	10 54		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1014	10 00		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1015	4 86		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1016	5 11		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1017/1	4 93		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1017/2	4 93		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1018	11 04		ливада 2.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1019/1	9 85		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1019/2	9 85		трстик-мочвара 2.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1020	10 29		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1021	10 72		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1022	10 72		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1023/1	4 53		њива 4.класе	прва дуж	Приватно	приватна	III
1023/2	4 53		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1024	9 64		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1025	10 90		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1026	11 44		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1027/1	19 82		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1027/2	9 93		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1028	11 98		шума 2.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1029	9 93		шума 2.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1030/1	6 62		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1030/2	14 67		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1031	54 06		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1032	12 41		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1033/1	6 98		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1033/2	6 94		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1034	19 28		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1035/1	7 19		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1035/2	11 98		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1036/1	6 94		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1036/2	6 94		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1037	22 34		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1038	13 31		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1039/1	10 79		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1039/2	10 39		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1040	13 31		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1041	11 87		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1042	23 85		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1043	6 69		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1044	5 32		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1045/1	6 73		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1045/2	6 73		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1046	23 09		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1047	24 60		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1048/1	13 34		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1048/2	13 34		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1049	16 65		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1050	12 34		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1051/1	4 86		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1051/2	4 86		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1051/3	4 82		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1052	14 53		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1053	14 89		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1054	14 89		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1055	13 92		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1056/1	13 27		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1056/2	2 16		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1057/1	8 67		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1057/2	8 63		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1058	15 43		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1059	16 33		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1060/1	10 14		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1060/2	10 11		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1061	17 44		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1062	17 26		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1063	16 98		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1064/1	7 88		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1064/2	7 88		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1065/1	10 25		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1065/2	10 25		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1066/1	7 05		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1066/2	7 05		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1067	16 26		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1068	13 81		њива 4.класе	Баште	Република Србија-корисник Д.О.О. ''Нови Живот'' Орловат	државна РС	III
1069	9 06		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1070	10 39		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1071	17 66		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1072	16 33		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1073/1	4 71		остало вештачки створено неплодно земљиште	Баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1073/2	4 71		остало вештачки створено неплодно земљиште	Баште	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1074	9 82		шума 2.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1075	12 70		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1076	3 27		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1077	4 17		њива 4.класе	Баште	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
1078/1	2 91		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1078/2	2 91		њива 4.класе	Баште	Приватно	приватна	III
1079	23 38		остало вештачки створено неплодно земљиште	Баште	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	III
1080	35 71		њива 1.класе	Детелинске баште	Приватно	приватна	III
1082	21 18		ливада 2.класе	под Уздин	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
1083	57 19		насип	под Уздин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1084	1 48 69		река	под Уздин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1085	60 28		насип	под Уздин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1086	17 80		шума 2.класе	под Уздин	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
1087	42 84		шума 2.класе	под Уздин	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
1088	23 05		шума 2.класе	под Уздин	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
1089	33 84		шума 2.класе	под Уздин	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
1090	34 28 54		шума 2.класе	под Уздин	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
1091	6 35 82		шума 2.класе	Кутина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
1093	5 88 63		река	Кутина	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
1094/1	18 67		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1094/2	36 87		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1094/3	18 67		њива 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1095/1	18 67		њива 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1095/2	19 13		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1096/1	30 72		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1096/2	12 48		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1096/3	10 68		шума 1.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1096/4	32 44		шума 1.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1099/1	23 45		шума 1.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1099/2	6 98		шума 1.класе	Кутина	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1099/3	12 88		шума 1.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1099/4	48 02		шума 1.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1100/1	2 03 10		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1100/2	2 03 14		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1103	1 60 63		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1104/1	1 37 61		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1104/2	1 37 57		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1105/1	27 23		њива 4.класе	Кутина	Република Србија-корисник Д.О.О. ''Нови Живот'' Орловат	државна РС	II
1105/2	27 23		њива 4.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/1	67 33		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/2	15 07		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/3	8 63		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/4	72 15		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/5	7 73		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/6	1 28 36		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/7	14 60		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/8	6 04		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/9	66 75		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/10	4 64		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/11	81 14		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1107/12	1 22		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1108/1	1 58		њива 4.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1108/2	14 03		ливада 2.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1108/3	4 93		њива 4.класе	Кутина	Приватно	приватна	II
1109	43		земљиште под зградом и другим објектом	Кутина	Приватно	приватна	II
1110	21 44		земљиште под зградом и другим објектом	Кутина	град Зрењанин	јавна	II
1111	59 06		ливада 2.класе	Кутина	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	II
1112	24 28		насип	Кутина	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1113	27 44		ливада 2.класе	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	III
1114	1 04 02		река	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1115	31 43		пашњак 3.класе	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	III
1116	48 99		насип	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1119	112 57 91		пашњак 3.класе	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	II
1120	42 58		земљиште под зградом и другим објектом	Вив.Греда и Жабљак	град Зрењанин	јавна	II
1121/1	6 80 41		шума 2.класе	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник Д.О.О. ''Нови Живот'' Орловат	државна РС	II
1121/2	14 39		земљиште под зградом и другим објектом	Вив.Греда и Жабљак	град Зрењанин	јавна	III
1121/3	29 53		њива 1.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1121/4	28 77		њива 1.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/5	27 23		ливада 2.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/6	88		земљиште под зградом и другим објектом	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/6	13		земљиште под зградом и другим објектом	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/6	46 45		њива 1.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/8	15 00		њива 1.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/9	18 85		њива 1.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/10	28 77		пашњак 3.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/11	29 56		њива 1.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/12	29 56		њива 1.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1121/13	29 53		њива 1.класе	Вив.Греда и Жабљак	Приватно	приватна	III
1122	1 88 25		река	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
1123	1 13 55		трстик-мочвара 2.класе	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	II
1124	19 62 94		трстик-мочвара 2.класе	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	II
1125	3 54 74		пашњак 3.класе	Вив.Греда и Жабљак	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	II
2030	5 54 78		река	шума	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2031	20 14 23		шума 2.класе	шума	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
2032		4 70 19	пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Јавно предузеће железнице Србије	државна РС	III
2034	72		остало вештачки створено неплодно земљиште	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2035	9 15 67		река	виног.Дудара и Хумка	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2036/1	3 73 94		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	III
2036/2	4 29		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2036/3	1 17		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2036/4	6 63		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2036/5	8 51		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2036/6	13 83		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2036/7	9 21		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2036/8	6 99		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2036/9	6 20		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/1	22 15		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/2	49		земљиште под зградом и другим објектом	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/2	3 99		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/3	50		земљиште под зградом и другим објектом	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/3	3 37		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/4	32 23		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2048/4	7 48		виноград 1.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/5	4 84		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/6	3 64		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/7	8 88		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/8	3 60		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/9	72		земљиште под зградом и другим објектом	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/9	4 92		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2048/10	4 76		њива 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2164		17 17	земљиште под зградом и другим објектом	виног.Дудара и Хумка	град Зрењанин	јавна	III
2165	1 24 23		пашњак 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Република Србија-корисник село Орловат	државна РС	III
2166	11 40		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2167	12 70		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2168/1	17 91		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2168/2	19 28		трстик-мочвара 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2169	27 77		трстик-мочвара 2.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2170/1	10 07		остало вештачки створено неплодно земљиште	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2170/2	14 17		остало вештачки створено неплодно земљиште	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2171	20 21		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2172	6 37		остало вештачки створено неплодно земљиште	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2173	4 57		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2174/1	5 68		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2174/2	5 72		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2175	11 47		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2176	15 47		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2177	15 11		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2178	8 06		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2179	10 39		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2180/1	28 77		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
2180/2	32 37		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2181	16 62		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2182	19 03		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2183	29 24		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2184	13 78		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2185	13 24		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2186	8 52		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2187	5 54		ливада 3.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2188	8 70		ливада 3.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2189	7 27		ливада 3.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2190	12 88		ливада 3.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2191	16 15		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2192	21 65		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2193	33 23		њива 5.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2194	16 11		њива 3.класе	виног.Дудара и Хумка	Приватно	приватна	III
2248	12 22 47		река	код Ђуприје	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2249	22 41		река	код Ђуприје	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
2250/1	18 57 45		пашњак 3.класе	код Ђуприје	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
2250/2	22 87 72		шума 3.класе	код Ђуприје	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
2251	83 62		земљиште под зградом и другим објектом	код Ђуприје	град Зрењанин	јавна	III
2252/1	8 05 29		шума 2.класе	код Ђуприје	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
2252/2	70 49		њива 3.класе	код Ђуприје	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
	413 25 99	**5 75 86**					
	419 01 85						

ЗРЕЊАНИН, КО ФАРКАЖДИН

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
3270	54 81		трстик-мочвара 2.класе	Чуруг	Република Србија-корисник земљорадничка задруга Фаркаждин	државна РС	II
3275	2 01 41		ливада 3.класе	Чуруг	Село Фаркаждин	други облици	II
3276	1 41 86		ливада 3.класе	Чуруг	Село Фаркаждин	други облици	II
3348	2 29 70		ливада 3.класе	Чуруг	Село Фаркаждин	други облици	II
3349	2 72 38		ливада 3.класе	Танцош	Село Фаркаждин	други облици	II
3374	1 75 83		ливада 3.класе	Танцош	Село Фаркаждин	други облици	II
4674/1	45 26 72		шума 1.класе	Кут.под Голићем	Република Србија-корисник ЈП'' Војводина шуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
4675	4 67 74		шума 1.класе	Кут.под Голићем	Република Србија-корисник ЈП'' Војводина шуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
4676	32 95 15		шума 2.класе	Кут.под Голићем	Република Србија-корисник ЈП'' Војводина шуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
4832	134 31 81		пашњак 3.класе	Велика Слатина	Село Фаркаждин	други облици	II
4833	42 63 20		шума 1.класе	Адица	Република Србија-корисник ЈП'' Војводина шуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
4834	13 69 54		трстик-мочвара 2.класе	Велика Слатина	Република Србија-корисник земљорадничка задруга Фаркаждин	државна РС	II
4835	4 89 00		шума 1.класе	Рит око Чока	Република Србија-корисник ЈП'' Војводина шуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	II
4835	151 41 84		шума 1.класе	Рит око Чока	Република Србија-корисник ЈП'' Војводина шуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
4836	1 82 49		њива 5.класе	Рит око Чока	Приватно	приватна	III
4837	44 11 90		шума 1.класе	Сакулски Буџак	Република Србија-корисник ЈП'' Војводина шуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
4838	25 89 73		шума 1.класе	Мали Сакулски Буџак	Република Србија-корисник ЈП'' Војводина шуме'', шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
4839	10 05 69		ливада 3.класе	Чуруг	Село Фаркаждин	други облици	III
4840	2 29 76		ливада 3.класе	Чуруг	Приватно	приватна	III
4841	2 29 43		ливада 3.класе	Чуруг	Приватно	приватна	III
4842	1 41 16		ливада 3.класе	Чуруг	Приватно	приватна	III
4843	39 86		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4844/1	30 87		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4844/2	47 96		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4845	32 95		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4846	50 70		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4847	53 68		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4848	99 24		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4849/1	22 91		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4849/2	22 95		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4849/3	23 00		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4849/4	23 12		ливада 3.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	III
4850	45 61		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4851	86 53		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4852	42 68		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4853	3 38 43		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4854/1	76 33		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4854/2	58 37		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4855	1 96 99		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4856	1 42 24		ливада 3.класе	Кутина	Приватно	приватна	III
4857	83 96		пашњак 3.класе	Велики Сигет	Република Србија-корисник земљорадничка задруга Фаркаждин	државна РС	II
4858	2 82 26		трстик-мочвара 2.класе	Велики Сигет	Република Србија-корисник земљорадничка задруга Фаркаждин	државна РС	II
4859	20 85 79		пашњак 3.класе	Велики Сигет	Село Фаркаждин	други облици	II
4860/1	84 46 96		њива 3.класе	Велики Сигет	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	III
4860/2	5 89 77		пашњак 3.класе	Велики Сигет	Село Фаркаждин	други облици	III
4861	48 60 06		трстик-мочвара 2.класе	Велики Сигет	Република Србија-корисник земљорадничка задруга Фаркаждин	државна РС	II
4862	9 72 33		пашњак 3.класе	Велики Сигет	Село Фаркаждин	други облици	II
4863	11 61 84		пашњак 3.класе	Велики Сигет	Село Фаркаждин	други облици	II
4864	5 24 38		њива 4.класе	Велики Сигет	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
4865	1 81 99		пашњак 2.класе	Велики Сигет	Село Фаркаждин	други облици	II
4866	15 78 69		њива 4.класе	Мали Сигет	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
4867	1 47 04		пашњак 3.класе	Велики Сигет	Село Фаркаждин	други облици	II
4868	3 42 99		пашњак 2.класе	Велики Сигет	Село Фаркаждин	други облици	II
4869	9 42 44		њива 4.класе	Мали Сигет	Република Србија-корисник министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде	државна РС	II
4870	23 55 08		трстик-мочвара 2.класе	Мали Сигет	Република Србија-корисник земљорадничка задруга Фаркаждин	државна РС	II
4871	11 20 74		ливада 3.класе	Мали Сигет	Село Фаркаждин	други облици	II
4872	4 33 58		пашњак 3.класе	Мали Сигет	Село Фаркаждин	други облици	II
4873	176 88 44		пашњак 2.класе	Мали Сигет	Село Фаркаждин	други облици	II
4874/1	55		земљиште под зградом и другим објектом	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4874/1	1 06 73		њива 4.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4874/2	7 00		шума 2.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4875	34 86		њива 4.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4876/1	30		земљиште под зградом и другим објектом	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4876/1	88 57		њива 4.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4876/2	41 91		њива 4.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4876/3	2 20		шума 2.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4877/1	26 25		њива 4.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4877/2	5 60		шума 1.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4877/3	10 80		шума 2.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4878/1	21 50		њива 4.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4878/2	23 56		њива 4.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4878/3	4 00		шума 1.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4878/4	4 00		шума 1.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4878/5	16 00		шума 2.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4878/6	16 80		шума 2.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4879/1	22 00		шума 1.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4879/2	60 80		њива 4.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4879/3	12 50		шума 2.класе	Мали Сигет	Приватно	приватна	II
4882	78 31		остало природно неплодно земљиште	Велики Сигет	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4885	13 02 93		река	Велики Сигет	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
4885	33 89 16		река	Велики Сигет	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4886	27 37 72		река	Рит код Чота	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4887	3 05 61		насип	Рит код Чота	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4888	3 35 64		река	Рит код Чота	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
4896	3 61 71		канал	Чуруг	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
4906	2 10 06		земљиште под зградом и другим објектом	Кут под селом	Република Србија-корисник ЈП ''Путеви Србије''	државна РС	III
4963		2 31	земљиште под зградом и другим објектом	Чуруг	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	II
4964		2 90	земљиште под зградом и другим објектом	Чуруг	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	II
4965		1 40	земљиште под зградом и другим објектом	Чуруг	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	II
4970		3 06	земљиште под зградом и другим објектом	Танцош	Република Србија-корисник град Зрењанин	државна РС	II
	1073 10 98	**9 67**					
	1073 20 65						

ЗРЕЊАНИН, КО ЧЕНТА

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4693	12 64 90		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4694	18 80 24		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4695	3 43 81		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4696	5 87 09		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4697	47 91		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4698	1 26 54		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4699	58 33 83		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4700	62 19		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4701	6 14 19		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4702	1 45 31		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
4703	3 14 76		ливада 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4704	9 81 13		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4705	24 25 25		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4706	15 44 60		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4707	63 14		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4708	89 36		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4709	64 24		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4710/1	2 43 96		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4710/2	72 25		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4711	1 69 71		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4712	79 05		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4713	76 67 84		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4714	17 30 13		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4715	3 08 62		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4716	13 67 35		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4717	12 57 97		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4718	20 07 62		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4719	3 84 88		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4720	1 98 26		шума 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4722	45 04 54		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4724	39 48 54		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4725	3 66 05		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4726	20 79 67		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4727	1 66 74		ливада 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4728	1 54 24		шума 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4729	6 70 24		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4730	1 37 38		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4731	42 84		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4733	63 14 44		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4734	1 08 25		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4735	79 07		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4736	19 73 45		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4737	3 06 45		шума 4.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4738	30 43		шума 4.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4739	6 61		шума 4.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4740	8 87 02		њива 3.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4740	4 25 04		њива 4.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4740	4 56 86		њива 5.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4742	5 83 05		њива 3.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4742	3 65 25		њива 4.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4742	5 15 09		њива 5.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4743	2 50 31		шума 4.класе	Сигет	Пољопривредна корпорација "Београд" А.Д.	друштвена	II
4744	1 17 73		ливада 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4745	65 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4746	2 02 67		ливада 3.класе	Сигет	Српска православна црквена општина	други облици	II
4747	42 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4748	56 69		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4749	40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4750	1 50 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4751	1 00 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4752	40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4753	36 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4754	20 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4755	40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4756	15 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4757	80 70		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4758	46 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4759	80 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4760	40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4761	40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4762	53 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4763	40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4764	22 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4765	27 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4766	27 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4767	66 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4768	20 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4769	94 60		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4770	61 53		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4771	39 96		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4772	28 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4773	44 75		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4774	56 69		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4775	33 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4776	33 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4777	81 94		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4778	61 74		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4779	57 60		ливада 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4780	8 10		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4781	56 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4782	1 30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4783	27 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4784	55 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4785	36 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4786	80 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4787	50 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4788	50 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4789	29 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4790	36 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4791	55 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4792	66 46		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4793	97 32		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4794	2 26 25		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4795	43 12		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4796	1 09 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4797	1 00 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4798	60 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4799	90 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4800	1 20 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4801	72 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4802	52 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4803	60 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4804	1 44 85		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4805	86 77		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4806	80 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4807	1 00 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4808	57 55		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4809	50 12		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4810	20 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4811	60 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4812	32 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4813	80 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4814	70 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4815	55 03		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4816	67 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4817	38 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4818	37 34		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4819	92 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4820	88 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4821	88 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4822	1 40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4823	50 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4824	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4825	83 42		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4826	44 18		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4827	92 63		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4828	27 57		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4829	55 96		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4830	60 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4831	29 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4832	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4833	57 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4834	76 80		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4835	70 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4836	29 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4837	22 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4838	80 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4839	41 29		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4840	49 03		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4841	1 26 30		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4842	45 33		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4843	60 80		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4844	85 28		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/1	80 28		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/1	96 60		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/2	28 56		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/2	47 94		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/3	20 30		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/3	40 30		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/4	58 43		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4845/4	1 60 79		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/5	21 03		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/5	85 07		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/6	42 43		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/6	3 06 05		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/7	6 46		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/7	60 80		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/8	22 96		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/8	1 92 73		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/9	11 59		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/9	87 43		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/10	31 63		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/10	2 14 13		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/11	19 80		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4845/11	1 17 34		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4845/12	19 56		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/12	1 06 11		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/13	68 52		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4845/13	3 24 07		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4845/14	47 55		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/15	42 01		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/16	40 35		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/17	18 06		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/18	18 06		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/19	40 17		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/20	1 22 02		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/21	44 70		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/21	95 60		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/22	1 98 82		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/22	91 10		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/23	1 07 03		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/23	90 61		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4845/24	18 88		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4845/24	79 11		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4847	71 00		ливада 4.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4848	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4849	45 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4850	56 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4851	48 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4852	20 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4853	45 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4854	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4855	25 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4856	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4857	25 00		њива 2.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4858	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4859	25 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4860	39 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4861	33 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4862	29 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4863	40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4864	20 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4865	45 56		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4866	72 95		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4867	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4868	56 69		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4869	40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4870	57 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4871	80 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4872	41 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4873	48 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4874	60 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4875	45 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4876	63 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4877	40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4878	85 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4879	90 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4880	60 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4881	80 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4882	57 55		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4883	70 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4884	1 00 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4885	3 50 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4886	1 21 16		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4887	96 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4888	76 79		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4889	1 30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4890	90 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4891	1 84 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4892	2 40 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4893	1 15 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4894	80 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4895	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4896	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4897	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4898	1 90 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4899	70 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4900	44 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4901	58 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4902	70 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4903	60 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4904	46 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4905	1 19 21		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4906	58 00		ливада 3.класе	Сигет	Д.О.О. За трговину на велико и мало '' Ћирић и син''	приватна	II
4907	85 07		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4908	26 96		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4909	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4910	50 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4911	1 00 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4912	34 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4913	30 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4914	25 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4915	45 00		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4916	60 78		ливада 3.класе	Сигет	Приватно	приватна	II
4918	39 07 91		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4919/1	1 63 87		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4919/2	3 50 00		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4920	20 69 61		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4924	44		земљиште под зградом и другим објектом	Рибњак	Приватно	приватна	II
4924	1 31		земљиште под зградом и другим објектом	Рибњак	Приватно	приватна	II
4924	18		земљиште под зградом и другим објектом	Рибњак	Приватно	приватна	II
4924	13		земљиште под зградом и другим објектом	Рибњак	Приватно	приватна	II
4924	18		земљиште под зградом и другим објектом	Рибњак	Приватно	приватна	II
4924	54		земљиште под зградом и другим објектом	Рибњак	Приватно	приватна	II
4924	5 00		земљиште уз зграду и други објекти	Рибњак	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4924	16 89		њива 5.класе	Рибњак	Приватно	приватна	II
4925/2	1 07 95		њива 4.класе	Рибњак	Приватно	приватна	II
4925/2	1 40 85		њива 5.класе	Рибњак	Приватно	приватна	II
4926	2 11 70		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4927	1 53 05		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4928	9 44		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4929	24 58		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4930	49 55		трстик-мочвара 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4931	9 75 06		ливада 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
4932	4 46 44		шума 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
6258	27 12 62		трстик-мочвара 3.класе	Рибњак	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6259	143 93 41		рибњак	Рибњак	Република Србија-корисник Рибарско газдинство Ечка, А.Д. Лукино село	државна РС	III
6260	60 50		пашњак 3.класе	Рибњак	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6265	39 77 76		пашњак 3.класе	Рибњак	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6266	12 08 53		пашњак 3.класе	Рибњак	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6267	5 71 49		пашњак 3.класе	Рибњак	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6268	288 02 80		остало вештачки створено неплодно земљиште	Рибњак	Република Србија-корисник Министарство одбране Републике Србије	државна РС	II
6269	19 50 48		пашњак 3.класе	Рибњак	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6270	32 20		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6271	30 02 63		њива 5.класе	Мали Халас	Пољопривредна корпорација ''Београд'' А.Д.	друштвена	II
6273	154 06 84		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6274	9 75 62		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6275	30 24 75		трстик-мочвара 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
6276	5 39 86		дубока бара	Мали Халас	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
6277	4 26 27		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6278	6 02 08		трстик-мочвара 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
6279	5 14 98		трстик-мочвара 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
6280	95 48		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	II
6281	69 30 47		шума 2.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6282	7 07 51		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	II
6283	9 03 96		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6284	98 06		шума 2.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6285	5 81 57		трстик-мочвара 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
6286	108 86 31		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6288	1 20 48		њива 4.класе	Греда	Приватно	приватна	II
6289	32 09		њива 4.класе	Греда	Приватно	приватна	II
6290	34 62		њива 4.класе	Греда	Приватно	приватна	II
6314	4 91 87		пашњак 3.класе	Греда	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6374	31 68 47		шума 2.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6375	5 33 82		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6376	59 00 19		шума 2.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6377	25 45 84		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6378/1	22 22		трстик-мочвара 3.класе	Мали Халас	град Зрењанин	јавна	II
6378/2	21 41		пашњак 4.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	II
6378/3	13 34		трстик-мочвара 3.класе	Мали Халас	град Зрењанин	јавна	II
6379	35 29		шума 4.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6380	81 83		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник село Чента	државна РС	III
6381	18 84		шума 4.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6382	48 13		шума 4.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6383	12 03		шума 4.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6384	1 19 49		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6385	16 75 74		пашњак 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	II
6386	31 25 49		шума 3.класе	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6688	31 28		пашњак 3.класе	Шуме	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6689	15 21 86		шума 3.класе	Шуме	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6690	67 88 84		шума 1.класе	Шуме	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин, шумско газдинство ''Банат''	државна РС	III
6691/1	20 02		шума 3.класе	Шуме	Приватно	приватна	III
6691/2	20 01		шума 3.класе	Шуме	Приватно	приватна	III
6691/3	20 02		шума 3.класе	Шуме	Приватно	приватна	III
6691/4	20 02		шума 3.класе	Шуме	Приватно	приватна	III
6691/5	20 01		шума 3.класе	Шуме	Приватно	приватна	III
6691/6	20 01		шума 3.класе	Шуме	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
6691/7	20 01		шума 3.класе	Шуме	Приватно	приватна	III
7325	26 72 40		река	Сигет	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
7326	2 49 11		река	Шуме	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
7327		3 88 55	канал	Шуме	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
7329	3 88 68		дубока бара	Шуме	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	II
7371	5 29 80		канал	Мали Халас	Република Србија-корисник ЈВП "Воде Војводине"	државна РС	III
7435		5 36 23	земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	град Зрењанин	јавна	II
7455	64 02		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	град Зрењанин	јавна	II
7457	15 17		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	град Зрењанин	јавна	II
7458	1 28 21		земљиште под зградом и другим објектом	Рибњак	град Зрењанин	јавна	II
7531		1 77 58	земљиште под зградом и другим објектом	Греда	град Зрењанин	јавна	II
7572	1 53 05		пашњак 3.класе	Рибњак	Република Србија-корисник пољопривредна корпорација ПКБ Београд	државна РС	II
	2083 35 06	**11 02 36**					
	2094 37 42						

КОВАЧИЦА, КО УЗДИН

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2411	60 07 67		шума 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2411	9 36 03		шума 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2411	7 76 15		шума 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2412	3 78 72		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2413	3 40 62		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2414	93 47		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2415	21 85		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
2416/1	19 46 88		њива 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	III
2416/2	3 79 71		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник земљорадничка задруга Плугарул	државна РС	III
2417	90 36		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2418	6 71 33		шума 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2419/1	9 11 35		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2420/1	10 66 97		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2421	31 12 33		шума 1.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2423/1	77 38		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2432	72 08		њива 2.класе	Ревенице	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	III
2439	7 93 95		трстик-мочвара 2.класе	Ревенице	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	III
2616/1	3 90 12		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/2	1 17 68		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/3	2 53 73		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/3	69 30		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/4	17 17 51		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/4	6 63 33		насип	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/5	77		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/5	57		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/5	2 54 85		насип	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/6	13 20		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/7	9 33		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/7	1 16		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2616/7	28 59		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/7	67		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/7	34		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/7	26		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/7	3 12		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/7	6 30		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/7	10		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/7	2 25 72		земљиште уз зграду и други објекти	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/8	2 89 57		њива 6.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/9	56 76		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/10	2 07 79		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/11	2 02 31		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/11	1 62 18		насип	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/12	20 11		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/13	4 18 47		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/13	1 42 03		насип	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/14	70 70		њива 6.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/15	41 23		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/16	2 22 22		остало вештачки створено неплодно земљиште	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/17	53 71		канал	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/18	8 52		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/19	1 29 61		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/20	3 94 33		насип	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/21	7 13		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/22	4 24 91		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/23	1 15 40		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2616/24	7 40		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/25	1 49 99		насип	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/26	27 78		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/27	5 55		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/27	3 38 25		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/28	25 22		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/29	23 48		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/30	84 82		трстик-мочвара 2.класе	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/31	2 48 71		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/32	104 87 08		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/33	1 10 36		насип	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/34	80 09 69		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/35	1 18 19		насип	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/36	85 63 90		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/37	1 57 46		насип	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/38	36 77 00		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/39	6 08 47		насип	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/40	12 01 05		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/41	1 68 85		насип	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/42	8 50 41		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/43	1 24 70		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна	III
2616/44	5 40 60		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна	III
2616/44	53 65		насип	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/45	4 69 09		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/45	85 32		насип	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/46	5 15 36		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/46	21 51		насип	Сигет	Приватно и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна и државна РС	III
2616/47	31 69		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/48	5 76 88		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна	III
2616/48	24 30		насип	Сигет	РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	приватна	III
2616/49	94 52		насип	Сигет	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2616/50	4 52 22		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/50	34 71		насип	Сигет	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/51	44 06		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/52	5 42 34		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/52	32 52		насип	Сигет	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/53	2 83 28		насип	Сигет	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/54	33 09		канал	Сигет	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/55	3 16 71		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково и Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2616/56	26 20 53		земљиште под зградом и другим објектом	Сигет	Република Србија-корисник РМ Рибокомплекс ДОО Уздин	државна РС	III
2624/1	27 09 91		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2625/1	86 23 98		њива 6.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	III
2626	66 30		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	III
2627/1	18 55 46		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2627/3	1 22 97		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2627/4	4 62 80		пашњак 3.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2628	44 28		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	III
2629/1	1 68 14		шума 1.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2630/1	6 94 49		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2630/3	5 89 80		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2631/1	27 25 75		шума 1.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2633/1	3 29 66		ливада 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2633/4	2 02 84		ливада 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2634	10 14		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2635	5 24		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2636	7 04		ливада 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2637	12 72		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2638	7 03		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2639	9 76		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2640	12 63		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2641	14 84		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2642	13 76		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2644	10 88		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2645	9 51		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2646	7 27		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2647	4 41		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2648	9 02		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2649	14 82		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2650	7 24		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2651	5 69		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2652	5 94		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2653	14 21		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2654	4 46		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2655	5 21		шума 3.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2656	4 15		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2657	4 84		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2658	7 73		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2659	6 53		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2660	5 97		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2661	4 09		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2662	9 12		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2663	5 50		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2664	2 77		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2665	4 79		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	III
2666	4 98		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2667	4 82		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2668	24 26		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2669	26 27		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2670	9 69		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2671	6 33		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2672	14 99		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2673	15 55		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2674	13 53		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2675	10 61		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2676	13 57		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2677	4 28		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2678	3 80		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2679	8 35		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2680	11 69		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2681	11 52		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2682	7 37		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2683	9 78		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2684	9 89		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2685	6 57		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2686	7 25		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2687	7 88		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2688	5 54		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2689	3 99		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2690	14 39		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2691	4 40		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково	државна РС	III
2692	4 54		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково	државна РС	III
2693	3 83		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2694	3 97		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2695	16 10		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2696	14 43		пашњак 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2697	2 24		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2698	3 05		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2699	3 73		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2700	3 78		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2701	3 62		пашњак 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2702	1 74		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2703	7 10		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2704	7 16		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2705	16 91		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2706	17 99		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2707	20 12		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2708	7 09		шума 2.класе	Виле Дин Ђал	Приватно	приватна	III
2709	5 08		шума 2.класе	Виле Дин Ђал	Приватно	приватна	III
2710	2 90		шума 2.класе	Виле Дин Ђал	Приватно	приватна	III
2711	4 35		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2712	5 32		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2713	6 85		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2714	4 95		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2715	21 50		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2716	17 91		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2717	11 17		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2718	6 46		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2719	3 97		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2720	4 48		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2721	6 69		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2722	5 95		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2723	15 02		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2724	12 44		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2725	10 85		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2726	10 95		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2727	4 24		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2728	5 66		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2729	6 69		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2730	5 60		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2731	7 55		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2732	19 87		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2733	3 65		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2734	6 92		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2735	7 94		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2736	7 13		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2737	15 61		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2738	6 47		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2739	5 94		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2740	11 82		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2741	3 71		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2742	4 43		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2743	28 10		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2744	11 31		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2745	9 58		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2746	5 41		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2747	4 53		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2748	2 19		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2750	8 17		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2751	3 16		шума 3.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2752	4 12		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2753	3 79		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2754	8 86		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2755	8 97		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2756	4 86		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2757	5 17		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2758	9 17		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2759	12 88		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2760	9 74		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2761	4 31		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2762	4 23		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2763	4 60		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2764	4 89		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2765	11 59		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2766	3 87		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2767	11 64		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2768	9 71		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2769	8 52		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2770	3 52		пашњак 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2771	3 06		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2772	5 96		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2773	5 39		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2774	3 79		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2775	3 59		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2776	3 65		шума 2.класе	Грађина де ла Тамиш	Приватно	приватна	III
2777	17 62		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2778	3 21		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2779	2 91		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2780	3 82		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2781	5 03		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2782	2 88		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2783	3 74		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2784	4 37		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2785	6 33		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2786	4 34		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2787	9 14		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2788	9 70		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2789	3 37		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2790	3 72		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2791	4 56		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2792	5 39		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2793	4 90		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2794	17 97		шума 2.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	III
2795	7 51		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2796	5 94		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2797	4 33		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2798	3 90		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2799	26 80		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2800	6 86		шума 3.класе	Слатина	Приватно	приватна	III
2801	8 45		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	III
2803	30 13 86		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2804/1	27 23 24		шума 1.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2804/5	21 25 44		шума 1.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2805	5 02 45		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2806/1	81 08		канал	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2807/7	21 66		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2807/8	7 72		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
2809/1	27 27 17		шума 1.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2810/1	26 81 55		шума 1.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2810/2	63 66		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2811	21 34 73		дубока бара	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
2812	1 50 01		шума 1.класе	Сигет	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
2813	1 57 74		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
2814	17 91 76		пашњак 4.класе	Сигет	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
3034	19 12		њива 2.класе	Сатул Батрн	Приватно	приватна	III
3034	16 83		њива 3.класе	Сатул Батрн	Приватно	приватна	III
3035	37 17		њива 2.класе	Сатул Батрн	Приватно	приватна	III
3036	9 01		виноград 2.класе	Сатул Батрн	Приватно	приватна	III
3037	56 77		њива 2.класе	Сатул Батрн	Приватно	приватна	III
3038/1	45 53		ливада 3.класе	Сатул Батрн	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3038/3	89 03		ливада 3.класе	Сатул Батрн	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
3039	17 19		воћњак 2.класе	Сатул Батрн	Приватно	приватна	III
4971/1	13 57 53		пашњак 4.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
4971/2	46 77		насип	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
4973	190 64 93		пашњак 4.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
4974	4 43 32		дубока бара	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
4984	79 96 85		шума 1.класе	Слатина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
4985	6 54 38		пашњак 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
4986	83 83 61		дубока бара	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
4987/1	15 83 58		дубока бара	Слатина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
4987/2	49 57		канал	Слатина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
4988	34 78		канал	Слатина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
4990/1	22 66 80		шума 1.класе	Слатина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
4990/1	67 71 58		шума 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник ЈП ''Војводинашуме'' Петроварадин	државна РС	III
4990/2	43 97		дубока бара	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
4990/3	37 18		ливада 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
4991	1 34 71		пашњак 2.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
4992	19 99		пашњак 2.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	III
4995	76 34		пашњак 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
4996	37 98		пашњак 3.класе	Слатина	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
5273	1 37 38		њива 6.класе	Котул Мик	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	II
5274	8 16 38		пашњак 3.класе	Котул Мик	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
5274	12 67 65		пашњак 4.класе	Котул Мик	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
5275	3 39 89		ливада 4.класе	Котул Мик	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
5363	6 42 74		ливада 4.класе	Котул Мик	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
5364/1	4 22 80		ливада 4.класе	Котул Мик	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
5364/2	17 97		трстик-мочвара 2.класе	Котул Мик	Република Србија-корисник село Уздин	државна РС	II
5365	24 22		њива 5.класе	Котул Мик	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде	државна РС	II
5774	1 68 67		њива 2.класе	Кукуј	Приватно	приватна	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
7919		2 45 73	земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
7926		23 42	земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
7927		17 38	земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
7933/1	59 94		земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
7933/2	48 57		земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
7933/3	1 84 03		њива 4.класе	село Уздин	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково	државна РС	III
7933/4	4 37		земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
7935/3	15 95		земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
7936/1	17 41		земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
7936/4	58 85		земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
7937/1	32 59		земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
7939/1		2 72 16	земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
7945/1		90 26	остало природно неплодно земљиште	село Уздин	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково	државна РС	II
7949		6 70	земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник општина Ковачица	државна РС	III
8037	51 43		остало природно неплодно земљиште	село Уздин	Република Србија-корисник месна заједница Уздин-Путниково	државна РС	II
8137	20 00 02		река	село Уздин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	III
8138/1	1 17 02		канал	село Уздин	Република Србија-корисник удружење спортских риболоваца ''Риболовац''	државна РС	III
8138/2	1 48 84		земљиште под зградом и другим објектом	село Уздин	Република Србија-корисник ЈВП ''Воде Војводине''	државна РС	II
	1601 46 11	**6 55 65**					
	1608 01 76						

КОВАЧИЦА, КО ИДВОР

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
743	14 08 47		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
743	10 36 60		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
744	28 08 05		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	III
745	2 52		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
746	4 50		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
747	1 65 73		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
747	6 10 57		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
748	2 88 49		пашњак 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
749	17 12 11		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
750	2 54 06		ливада 3.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
751	11 35 99		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	III
752	19 68 93		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
753	6 94 57		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
754	1 92 19		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
755	43 98		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
756	80 97 96		пашњак 3.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
757	7 80 37		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
758	5 04 39		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
759	3 98 52		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
760/1	57 00		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
760/2	57 00		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
760/3	33 20		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
760/4	7 46		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
760/5	1 27 12		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
761	20 51		виноград 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
762	1 80		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
763	22 61		њива 4.класе	Утрине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
764	2 50		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
765	4 26		шума 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
766	34 15		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
767	9 43 93		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
768	2 09 70		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
769	13 66 16		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
770	1 16 70		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
771	43 40		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
772	4 17 74		пашњак 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
773	20 68 41		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
774	11 99 06		пашњак 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
775	79 92		канал	Утрине	Приватно	приватна	II
776/1	50 56 17		пашњак 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
776/1	56 27 35		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
776/3	5 42 72		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
777	21 67		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
778	3 89 40		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
779	9 86		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
780	21 91 28		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
781	3 40 21		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
782	51 70 16		пашњак 3.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
783	1 35 47		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
784	18 50		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
785	7 25 84		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
786/1	9 24 89		пашњак 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
786/2	43 31		пашњак 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
787	2 09 32		земљиште под зградом и другим објектом	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
788	10 32		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
789	4 57 90		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
790/1	92 36		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	III
790/2	90 13		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	III
790/3	28 92		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	III
791	26 72		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
792	8 24 64		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
793	9 06 26		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
794	69 11		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
795/1	66 20 47		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
795/2	3 23		канал	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
796	1 24 56		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
797	7 72 25		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
798	11 65		канал	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
799	20 68 94		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
800	3 14 55		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
801	2 74 63		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
802	1 74 82		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
803/1	40 90 00		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
803/2	6 51 10		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
804/1	5 18		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
805	31 26 48		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
806	85 15		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
807	2 72 30		пашњак 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
808	17 50 11		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	III
809	12 48		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
810	1 80 75		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	III
811	2 15 65		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
812	64 66		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
814	19 35 18		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
814	39 96 93		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
817	3 36 51		земљиште под зградом и другим објектом	Утрине	Република Србија - село Идвор	државна РС	II
842	6 94		канал	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
843	35 17		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
844	38 00		шума 3.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
845	1 16 40		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
965/1	20 39 96		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
965/1	79 22		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	III
965/2	9 08 77		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
965/2	23 92 71		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
966	26 01		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
967	1 42 08		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
968	1 22 23		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
969	1 08 63		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
970	29 33		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
971	103 14 20		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
972	1 16 97		канал	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
973	2 66 83		пашњак 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
974	40 33		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
975	8 87		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
976	16 51		шума 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
977/1	36 98		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
977/2	85 86		њива 4.класе	Утрине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
977/3	11 75		њива 4.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
978	44 05		њива 4.класе	Утрине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
979	19 40		њива 4.класе	Утрине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
980	6 12		шума 4.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
981	21 28		њива 5.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
982/1	14 26		ливада 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
982/2	8 48		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
982/3	17 39		ливада 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
983	18 01		ливада 4.класе	Утрине	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
984	28 84		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
985	54 98		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
986	28 50		шума 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
987	7 95		шума 2.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
988	1 16 71		ливада 3.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
989	31 85		ливада 3.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
990	71 62		ливада 3.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
991	1 70 72		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
992	32 60		њива 4.класе	Утрине	Приватно	приватна	II
993	81 65		пашњак 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
994	24 04 72		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
995	12 01 66		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
996	17 20 81		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
997	14 48		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
998	2 43 99		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
999	2 22 88		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
1000	2 72 09		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
1001	43 45 58		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1002	65 45		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1003	11 28		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1167/1	17 61 03		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1168	70 11		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1169	2 07 56		пашњак 3.класе	Нови виногради	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1188	45 70		њива 4.класе	Нови виногради	Приватно	приватна	II
1189	24 02		њива 5.класе	Нови виногради	Приватно	приватна	II
1190	23 48		њива 5.класе	Нови виногради	Приватно	приватна	II
1191	41 02		њива 5.класе	Нови виногради	Приватно	приватна	II
1192	27 01		њива 5.класе	Нови виногради	Приватно	приватна	II
1193	27 37		њива 5.класе	Нови виногради	Приватно	приватна	II
1194	1 41 96		земљиште под зградом и другим објектом	Нови виногради	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1273	28 12 84		пашњак 4.класе	Нови виногради	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1274	2 76 99		земљиште под зградом и другим објектом	Нови виногради	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1275	17 61 04		пашњак 4.класе	Нови виногради	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1319	1 00 02		пашњак 4.класе	Нови виногради	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1320	3 73 49		пашњак 4.класе	Нови виногради	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1344	3 84 34		земљиште под зградом и другим објектом	Нови виногради	Република Србија - село Идвор	државна РС	II
1614	48 33 78		пашњак 3.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1614	23 54 60		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1616	18 06 50		трстик-мочвара 2.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1617	30 23		шума 3.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
1618	10 62 15		пашњак 4.класе	Утрине	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1767	38 03		њива 2.класе	Тукош	Приватно	приватна	II
1770	30 68		шума 3.класе	Тукош	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
1771/1	1 77 30		пашњак 2.класе	Тукош	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1771/2	21 98		пашњак 2.класе	Тукош	Република Србија - село Идвор	други облици	II
1842	2 30 60		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1843	2 84 73		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1844	3 22 09		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1845/1	3 04 90		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1845/2	8 70 25		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1845/3	1 15 29		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1846	14 08		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1847	2 34 03		шума 1.класе	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	III
1848	16 53 15		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1849	5 13 87		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1850		66 37	земљиште под зградом и другим објектом	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	државна РС	II
1851	11 44 71		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1852	7 88 10		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1853	2 18 49		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1854	3 16 40		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1855	2 07 98		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1856	1 73 62		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1856	7 05 12		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1857	7 54 07		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
1858/1	8 61 98		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1858/2	39 78		река	Утрине	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	III
1859	12 48 09		пашњак 2.класе	2. Савијутак	Република Србија - село Идвор	државна РС	II
1909/2	1 05 11		пашњак 2.класе	2. Савијутак	Република Србија - село Идвор	државна РС	II
1910	5 29 70		пашњак 2.класе	2. Савијутак	Република Србија - село Идвор	државна РС	II
1911	49 10		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1912	20 24		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1913	38 28		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1914	36 28		пашњак 2.класе	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1915	7 92		пашњак 2.класе	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1916	14 53		пашњак 3.класе	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1917	47 80		земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1918	36 38		пашњак 2.класе	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1919	3 21		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1920	15 73		пашњак 3.класе	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1921	83 57		земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1922	20 64		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1923	36 68		пашњак 2.класе	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1924	10 92		пашњак 2.класе	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
1925	81 68		пашњак 4.класе	2. Савијутак	Република Србија - село Идвор	државна РС	II
1926	10 67		земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-корисник ЈП "Војводинашуме", Петроварадин	државна РС	II
1927	11 40 47		пашњак 4.класе	2. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2001	10 89 00		пашњак 1.класе	2. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2002	8 58 75		пашњак 4.класе	2. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2003	10 92 93		пашњак 4.класе	2. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2112	8 92 88		пашњак 4.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2113	21 11 54		пашњак 4.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2114	2 19 86		пашњак 4.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2115	81 39		пашњак 4.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2116	2 02 00		пашњак 2.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2242/1	6 41 61		пашњак 4.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2242/2	15 63 65		трстик-мочвара 1.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2243	11 35 54		пашњак 4.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2244	73 43		њива 5.класе	1. Савијутак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2411/1	23 74 63		њива 1.класе	Велики Пашњак	Приватно	приватна	II
2411/2	5 25 08		њива 3.класе	Велики Пашњак	Приватно	приватна	II
2415	65 66		пашњак 2.класе	Велики Пашњак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2416	8 59 95		њива 3.класе	Велики Пашњак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2417	45 43 15		пашњак 4.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2418	1 82 41		ливада 2.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2419	8 18 62		пашњак 3.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2420	18 71		пашњак 3.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2432	75 98		пашњак 2.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2433	5 48		пашњак 2.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2434	19 35		пашњак 2.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2436	5 00 51		пашњак 4.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2437	20 98 89		пашњак 4.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2454	37 22		њива 5.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2455	1 08 05		њива 5.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2456	70 79		њива 5.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2457	56 46		њива 5.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2458	2 87 85		њива 5.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2459	28 22 45		њива 4.класе	1. Савијутак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2460	6 46 30		пашњак 4.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2461	1 17 77		њива 4.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2462	23 41 79		пашњак 4.класе	1. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2463	70 74		њива 3.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2464	36 49		њива 3.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2465	36 33		њива 5.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2466	20 27		пашњак 3.класе	1. Савијутак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2467	1 56 68		њива 6.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2468	25 05		њива 5.класе	1. Савијутак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2469	78 32		њива 4.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2470/1	55 22		њива 2.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2470/2	89 63		њива 4.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2471/1	94 76		њива 2.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2471/2	2 33 61		њива 4.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2472/1	1 04 49		њива 2.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II

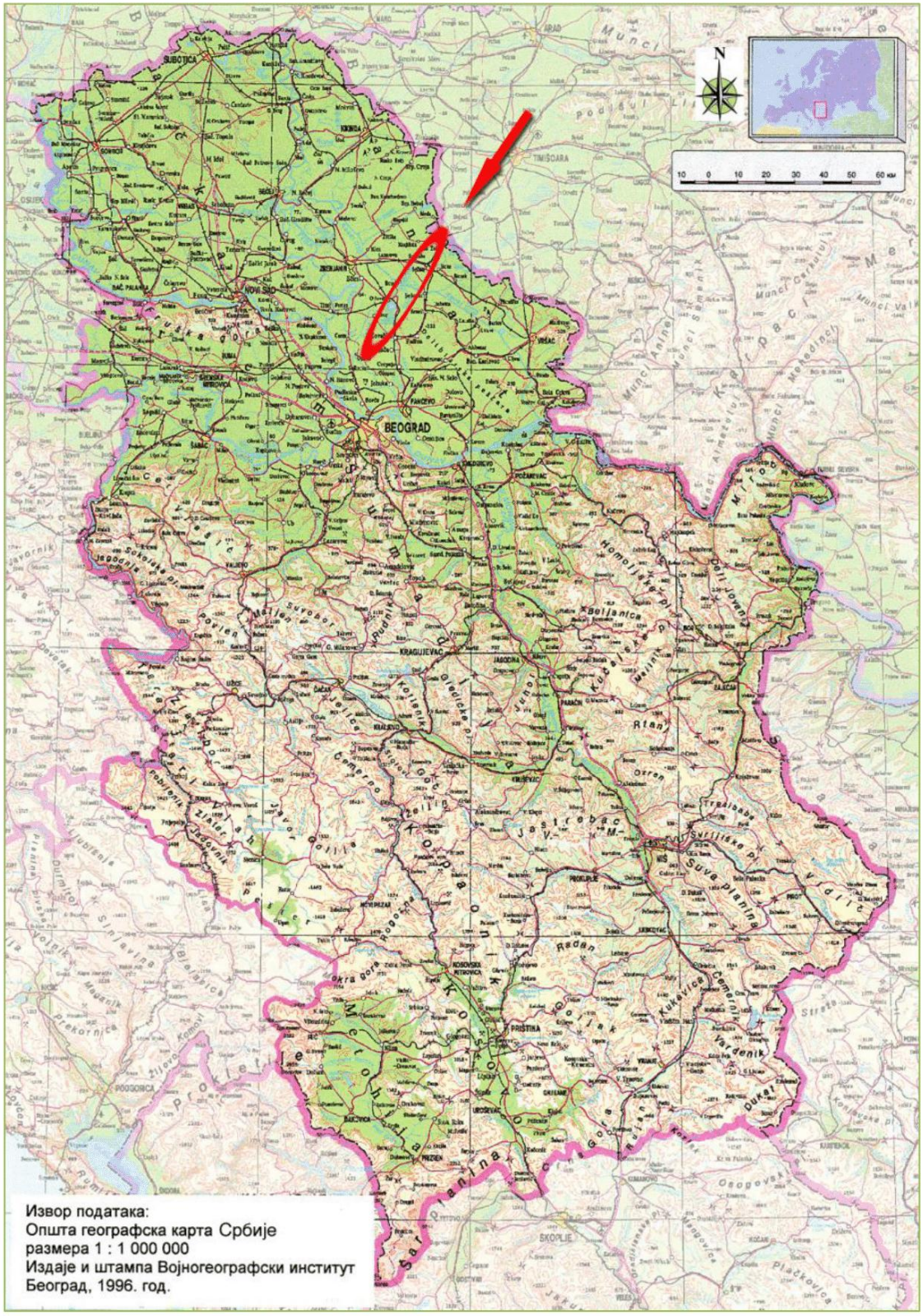
Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
2472/2	65 22		њива 4.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2492	26 33 31		пашњак 4.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2515	1 15 02		њива 4.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2516	2 13 21		њива 4.класе	1. Савијутак	Приватно	приватна	II
2517	1 74 60		пашњак 4.класе	2. Савијутак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2518	48 35		ливада 4.класе	2. Савијутак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2519	9 54		ливада 3.класе	2. Савијутак	Приватно	приватна	II
2520	31 18		ливада 3.класе	2. Савијутак	Приватно	приватна	II
2861	5 92 43		пашњак 3.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2928/1	9 69 30		пашњак 3.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2928/2	33 89		пашњак 4.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2930	1 19 29		дубока бара	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
2931	22 60 03		њива 3.класе	Велики Пашњак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2931	18 70 65		њива 4.класе	Велики Пашњак	Република Србија-корисник Министарство пољопривреде,водопривреде и шумарства	државна РС	II
2932	18 41 76		пашњак 3.класе	Велики Пашњак	Република Србија - село Идвор	други облици	II
4405	1 04 98		њива 2.класе	5. Савијутак	Приватно	приватна	II
4466	1 48 84		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4467	28 48		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4468		9 71 35	земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4469	1 91 49		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4470	1 28 64		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4471	2 21 07		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4472	1 93 62		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4473	2 33 79		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4475	1 54 45		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4476		9 09	земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4478	1 40 37		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II

Парцела	Површина		Култура	Адреса парцеле	Индикације власника-корисника земљишта	Облик својине	Режим заштите
	цела	део					
4479/2	43 52		земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4480		2 14 22	земљиште под зградом и другим објектом	Локури Дин Ђал	Република Србија-корисник ЈП "Воде Војводине"	државна РС	II
4495		35 02	земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-општина Ковачица	државна РС	II
4498		11 07	земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-општина Ковачица	државна РС	II
4501	1 63		земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-општина Ковачица	државна РС	II
4502	46 95		земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-општина Ковачица	државна РС	II
4506	22 98		земљиште под зградом и другим објектом	Велики Пашњак	Република Србија-општина Ковачица	државна РС	II
4507	60 64		земљиште под зградом и другим објектом	Велики Пашњак	Република Србија-општина Ковачица	државна РС	II
4508	13 48		земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-општина Ковачица	државна РС	II
4509	4 13		земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-општина Ковачица	државна РС	II
4531	1 77		земљиште под зградом и другим објектом	2. Савијутак	Република Србија-општина Ковачица	државна РС	II
4619	3 59 85		земљиште под зградом и другим објектом	Утрине	ЈП "Путеви Србије", Београд	државна РС	II
	1824 85 02	**13 07 12**					
	1837 92 14						


X КАРТОГРАФСКИ ПРИКАЗ

Прилог 1

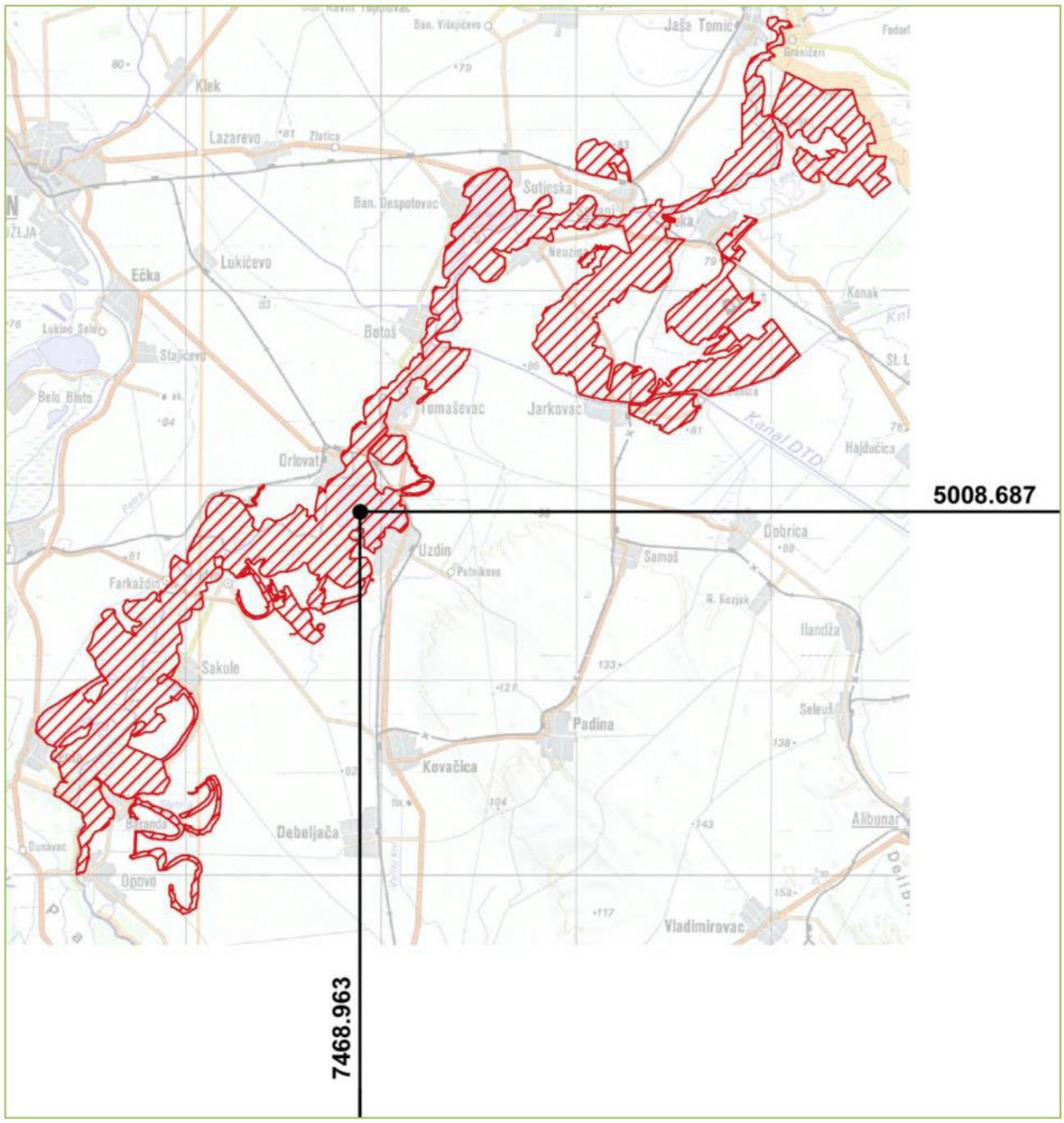
ГЕОГРАФСКИ ПОЛОЖАЈ
ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА
»ПОТАМИШЈЕ«



Прилог 2

Локација

Размера: 1 : 300 000



Легенда

ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА **»ПОТАМИШЈЕ«**	
ГЕОГРАФСКЕ КООРДИНАТЕ ЦЕНТРАЛНЕ ТАЧКЕ	
по Гриничу	**по Гаус-Кригеру**
45° 13' 19" N - 20° 36' 24" E	5108,687 – 7468,963

Надморска висина природног добра:

мин: 72,9 m н.м. макс: 83,2 m н.м.

Извор података: ПТК 300 000, Лист Београд

Прилог 3.

ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА

"ПОТАМИШЈЕ"

ПРЕГЛЕДНА КАРТА СА ГРАНИЦОМ И РЕЖИМИМА ЗАШТИТЕ

1: 50 000

0 500m 1km 1.5km

Легенда:

- Државна граница
- Граница заштите ПИО "Потамишје"
- Граница заштитне зоне
- Режим заштите I степена
- Режим заштите II степена
- Режим заштите III степена

ИЗВОР ПОДАТАКА: ТК 25 (Зрењанин 379-4-2, 329-4-4 ; **Алибунар** 380-1-2,380-1-3, 380-1-4 380-2-1, 380-2-2, 380-2-3, 380-2-4, 380-3-1, 380-3-2, 380-3-3 **Вршац** 381-1-3 ; **Београд** 429-2-2 ; **Смедерево** 430-1-1)

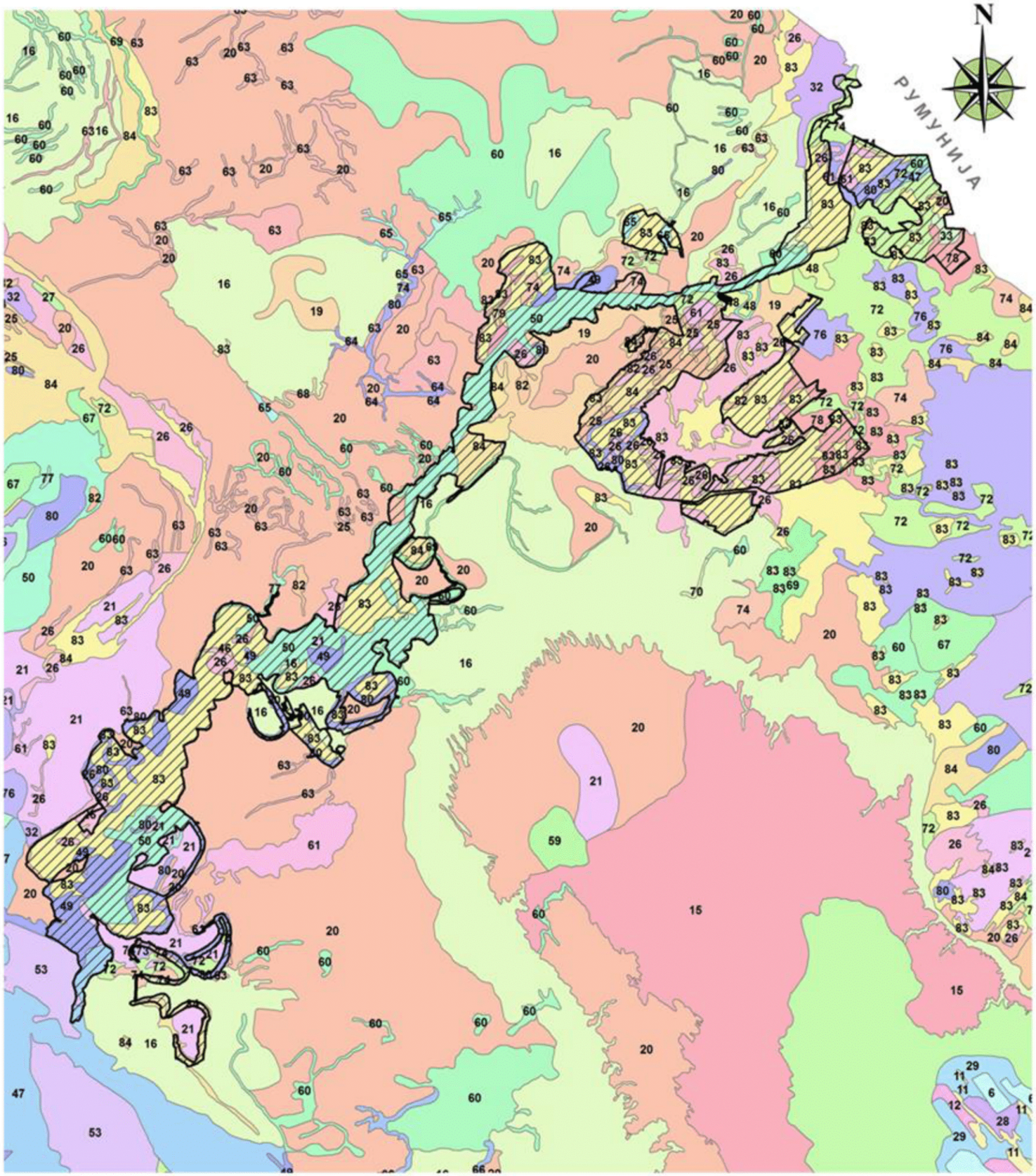
ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ
НОВИ САД , 2013.год.

ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА
“ПОТАМИШЈЕ”

ПЕДОЛОШКА КАРТА

1: 200 000

0 2,5 5 10 Km



Легенда:

- Граница заштите природног добра
- 16. Чернозем карбонатни (мицеларни) на лесној тераси
- 19. Чернозем са знацима ранијег забаривања
- 20. Чернозем са знацима оглејавања у лесу
- 21. Чернозем бескарбонатни
- 25. Чернозем солончакасти
- 26. Чернозем солоњецасти
- 32. Чернозем карбонатни на алувијалним наносима
- 33. Чернозем бескарбонатни на алувијалним наносима
- 46. Алувијално песковито земљиште
- 49. Алувијално забарено земљиште
- 50. Алувијално заслањено земљиште
- 60. Ливадска црница карбонатна на лесној тераси
- 61. Ливадска црница бескарбонатна
- 72. Ритска црница бескарбонатна
- 74. Ритска црница бескарбонатна местимично заслањена
- 78. Ритска смоница заслањена и алкализована
- 79. Мочварно глејно земљиште
- 80. Мочварно глејно заслањено земљиште
- 82. Солончак
- 83. Солоњец
- 84. Солоњец солончакасти

ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ
НОВИ САД , 2013.год.

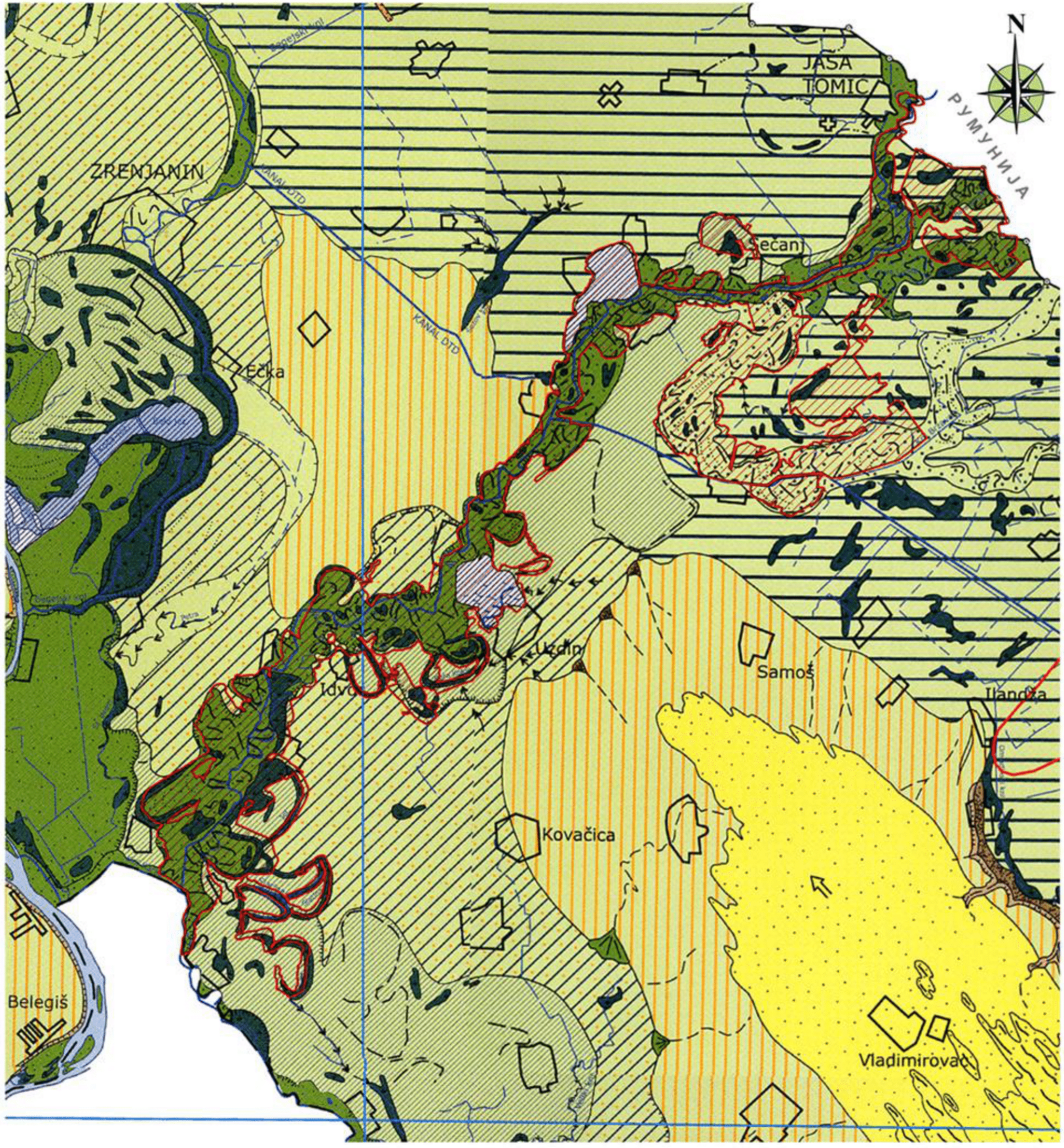
Прилог 5.

ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА “ПОТАМИШЈЕ”

ГЕОМОРФОЛОШКА КАРТА

1: 200 000

0 2,5 5 10 Km



Легенда:

Граница заштите природног добра

ЕЛУВИЈАЛНИ РЕЉЕФ
- Заравни на којима преовлађује елувијални процес

ДЕЛУВИЈАЛНО-ПРОЛУВИЈАЛНИ РЕЉЕФ
- Вододелница

ФЛУВИЈАЛНИ РЕЉЕФ
- Нижа речна тераса
- Виша речна тераса покривена лесом
- Терасни одсек
- Одсек лесне заравни
- Алувијална раван
- Трагови померања речног тока
- Стари, некадашњи алувијон Тамиш

ФЛУВИО-БАРСКИ РЕЉЕФ
- Мртваја-већи напуштени меандар
- Баре и мочваре
- Флувио-барско дно панонског басе

ЕОЛСКИ РЕЉЕФ
- Лесна зараван
- Пешчани покрови са слабо израженим динама

АНТРОПОГЕНИ РЕЉЕФ
- Урбана средина
- Рибњаци
- Водоодбрамбени насип
- Велики канал ДТД
- Мањи канали

Извор података: Геоморфолошка карта АП Војводине, 1: 300 000

ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ
НОВИ САД, 2013.год.

Прилог 6.

ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА “ПОТАМИШЈЕ”

ХИДРОГРАФСКА КАРТА

1: 200 000

0 2 4 8 12 Km

Легенда

- Сливови за одводњавање
- Устава
- Црпна станица
- Устава са преводницом
- Насип
- Канали - главни
- Канали
- Баре, језера
- Водоток
- Рибњак
- Граница заштите ПИО “Потамишје”

Извор података: ЈВП “ВОДЕВОЈВОДИНЕ”

ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ
НОВИ САД , 2013.год.

Прилог 7.

ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА
“ПОТАМИШЈЕ”

CORINE- класификација
1: 200 000

0 2,5 5 10 Km

РУМУНИЈА

N

Легенда:

- Граница заштите ПИО “Потамишје”
- 112 Дисконтинуирани урбани оквир
- 121 Индустријске или комерцијалне јединице
- 122 Путне или железничке мреже са пратећом околином
- 131 Рудници
- 141 Зелена урбана подручја
- 142 Спортско-рекреативни објекти
- 211 Оранице које се не наводњавају
- 221 Виногради
- 222 Воћњаци
- 231 Пашњаци
- 242 Сложени обрасци обраде
- 243 Предео који се у принципу користи за пољопривреду, са значајним површинама под природном вегетацијом
- 311 Широколисне шуме
- 312 Четинарске шуме
- 313 Мешовите шуме
- 321 Природни травнати терени
- 324 Прелазни шумовито/жбунасти предео
- 331 Плаже, дине, пескови
- 411 Копнене мочваре
- 511 Водени токови
- 512 Водени басени

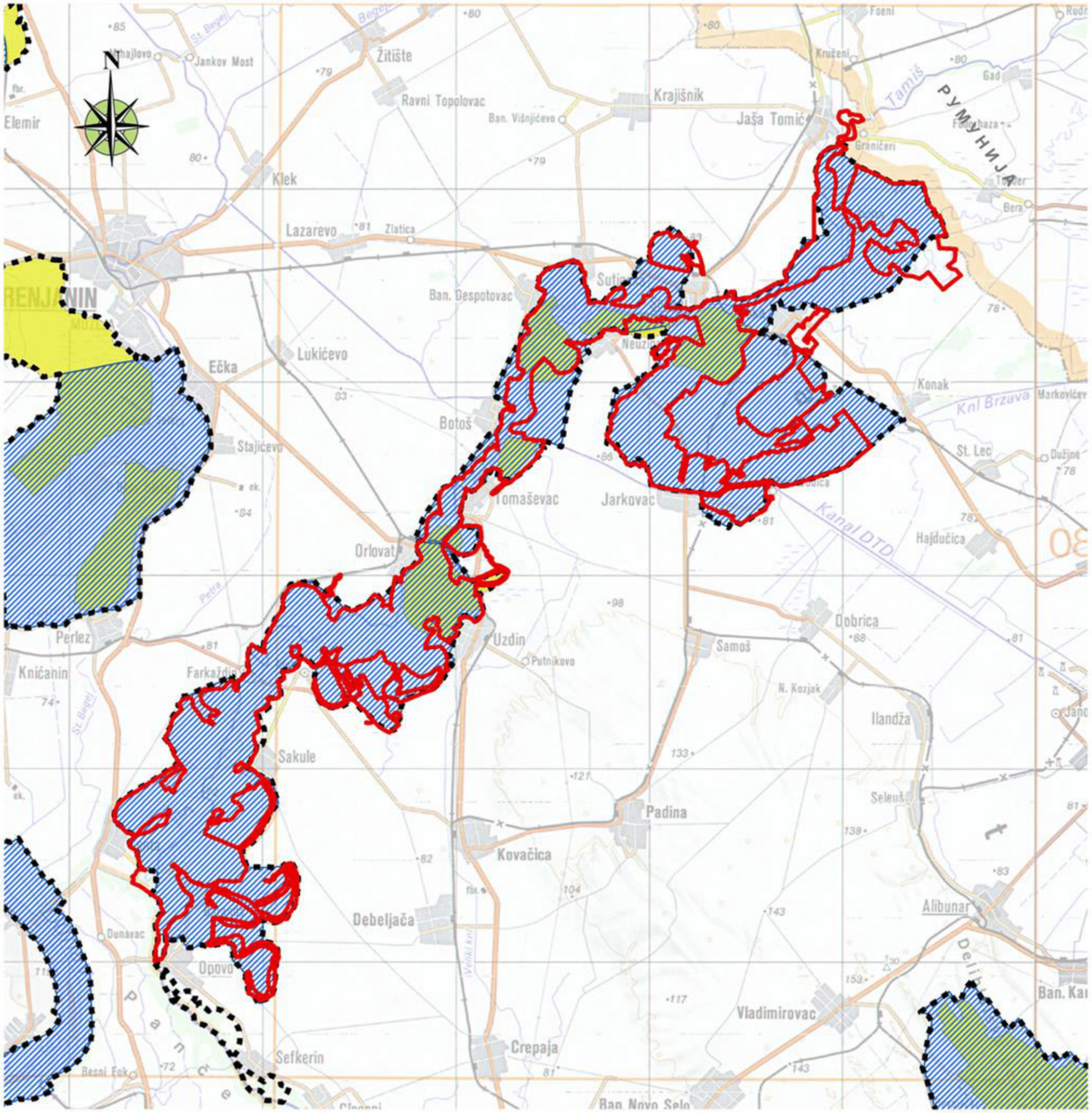
ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ
НОВИ САД , 2013.год.

Прилог 8.

ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА “ПОТАМИШЉЕ”

КАРТА ЗАШТИТЕ ОД МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА СА НАЦИОНАЛНОМ ЕКОЛОШКОМ МРЕЖОМ

0 2,5 5 10 Km



Легенда:

- Граница заштите ПИО "Потамишље"
- Граница еколошке мреже
- IBA подручје
- IPA подручје

ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ
НОВИ САД , 2013.год.

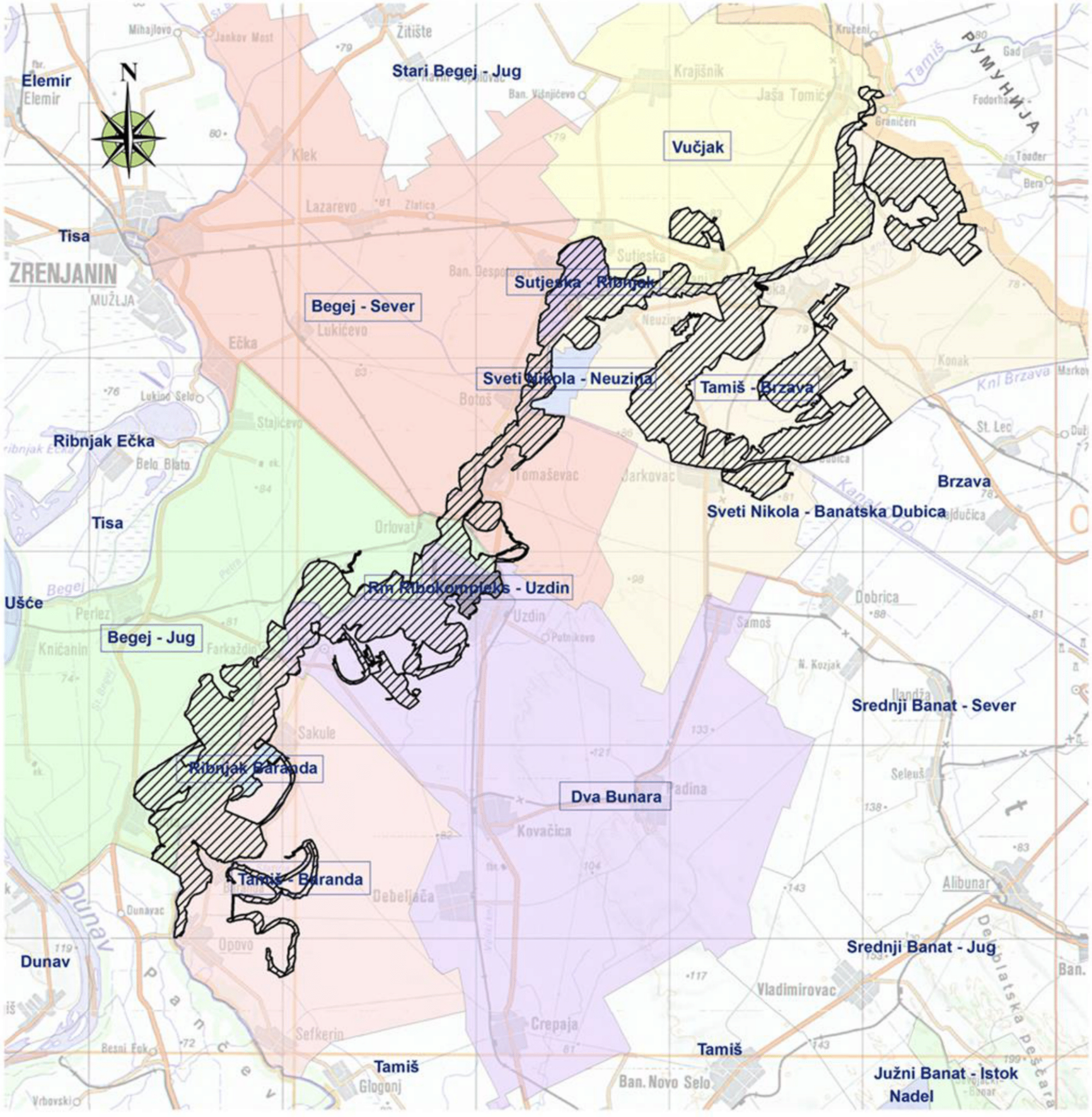
Прилог 9.

ПРЕДЕО ИЗУЗЕТНИХ ОДЛИКА
“ПОТАМИШЈЕ”

КАРТА ЛОВИШТА НА ЗАШТИЋЕНОМ ПРИРОДНОМ ДОБРУ

1: 200 000

0 2,5 5 10 Km



Легенда:

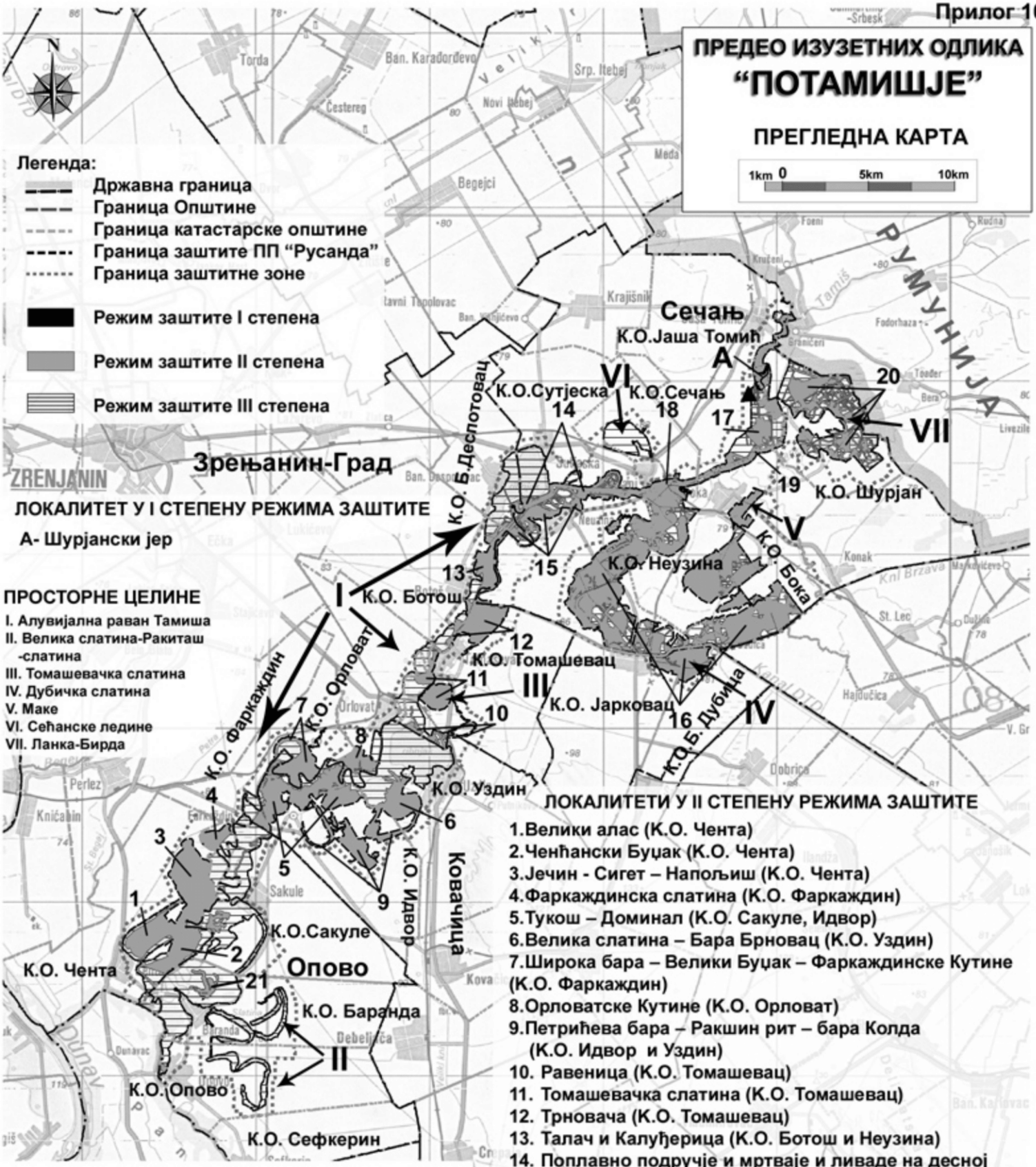
- Граница заштите ПИО “Потамишје”

ЛОВИШТА

- Вучјак
- Тамиш - Брзава
- Свети Никола - Неузина
- Бегеј - Север
- Два Бунара
- Бегеј - Југ
- Рибњак Баранда
- Тамиш - Баранда
- Сутјеска - Рибњак
- Рм Рибокомплекс - Уздин

ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ
НОВИ САД , 2013.год.

Прилог 10.



ЦЕНТРАЛНА КООРДИНАТА

5029.669	7488.994
45°24’41”N	20°51’34”E

ИЗВОР ПОДАТАКА: ТК 25 (**Зрењанин** 379-4-2, 329-4-4
Алибунар 380-1-2,380-1-3, 380-1-4
380-2-1, 380-2-2, 380-2-3, 380-2-4
380-3-1, 380-3-2, 380-3-3
Вршац 381-1-3
Београд 429-2-2
Смедерево 430-1-1)

ПОКРАЈИНСКИ ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ
НОВИ САД , 2013.год.

ЛОКАЛИТЕТИ У II СТЕПЕНУ РЕЖИМА ЗАШТИТЕ

1.Велики алас (К.О. Чента)
2.Ченћански Буџак (К.О. Чента)
3.Јечин - Сигет – Напољиш (К.О. Чента)
4.Фаркаждинска слатина (К.О. Фаркаждин)
5.Тукош – Доминал (К.О. Сакуле, Идвор)
6.Велика слатина – Бара Брновац (К.О. Уздин)
7.Широка бара – Велики Буџак – Фаркаждинске Кутине (К.О. Фаркаждин)
8.Орловатске Кутине (К.О. Орловат)
9.Петрићева бара – Ракшин рит – бара Колда (К.О. Идвор и Уздин)
10. Равеница (К.О. Томашевац)
11. Томашевачка слатина (К.О. Томашевац)
12. Трновача (К.О. Томашевац)
13. Талач и Калуђерица (К.О. Ботош и Неузина)
14. Поплавно подручје и мртваје и ливаде на десној обали од Ботоша до сечањског моста (К.О. Ботош, Банатски Деспотовац, Сутјеска и Сечањ)
15. Поплавно подручје, мртваје и ливаде на левој обали од Ботоша до сечањског моста (К.О. Неузина)
16. Ливадско-мочварни комплекс између Неузине, Јарковца, Банатске Дубице и Боке (К.О. Неузина, Јарковац, Банатска Дубица и Бока)
17. Мали Орећ (К.О. Сечањ и Јаша Томић)
18. Поплавно подручје од сечањског моста до државне границе на десној обали (К.О. Сечањ и Јаша Томић)
19. Поплавно подручје од државне границе до сечањског моста на левој обали (К.О. Шурјан, Бока и Сечањ)
20. Ливадски и шумо-степски комплекс код Шурјана (К.О. Шурјан).
21. Бара између Средње и Велике греде (К.О. Баранда)

