

Пријем:	10-11-2022
Број:	Орг. јед.
2517/2	

1861

09.11.2021.



Република Србија
Аутономна покрајина Војводина
**Покрајински секретаријат за пољопривреду,
водопривреду и шумарство**

Булевар Михајла Пупина 16, 21000 Нови Сад
Т: +381 21 487 4411; 456 721 Ф: +381 21 456 040
www.psp.vojvodina.gov.rs

БРОЈ: 104-325-1473/2022-04 ДАТУМ: 02.11.2022.године
36

На основу надлежности Покрајинског секретаријата за пољопривреду, водопривреду и шумарство, сагласно члану 118 Закона о водама ("Службени гласник РС", број 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018-др. закон), у вези са чланом 33 Покрајинске скупштинске одлуке о покрајинској управи („Службени лист АП Војводине" број 37/2014, 54/2014- др. одлука, 37/2016, 29/2017, 24/2019, 66/2020 и 38/2021) и овлашћења покрајинског секретара истог органа број 104-031-222/2020-08 од 17.11.2020. године, решавајући по захтеву подносиоца Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине, Булевар Михајла Пупина 16, Нови Сад, матични број 08752885, ПИБ 100715260, у поступку издавања водних услова, Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство издаје

ВОДНЕ УСЛОВЕ

За израду Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Обедска бара", издају се следећи водни услови:

1. У поступку израде планског документа обезбедити све подлоге (урбанистичке, топографске, геомеханичке, хидролошке...) и спровести одговарајуће анализе и обраде решења у складу са законским прописима и нормативима за ову врсту документације, као и важећом планском документацијом вишег реда.
2. Планским решењем обезбедити поштовање прописа који регулишу потпуну заштиту водног режима и водних објеката у условима коришћења вода, заштите од вода и заштите површинских и подземних вода од загађења, уз усклађивање планираних објеката с постојећим водним објектима и хидромелиорационим уређењем предметног подручја и општим концептом снабдевања водом, каналисања, пречишћавања и диспозиције отпадних вода на нивоу општине Пећинци и Рума.
3. Планску документацију урадити у складу са следећим законским и подзаконским актима који регулишу потпуну заштиту земљишта и површинских и подземних вода од загађења: Законом о водама („Службени гласник РС" број 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018-др. Закон), Законом о планирању и изградњи (Службени гласник РС, број 72/2009, 81/2009-исп., 64/2010-ус, 24/2011, 121/2012, 42/2013-ус, 50/2013-ус, 98/2013-ус, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019-др. закон, 9/2020 и 52/2021), Уредбом о класификацији вода („Службени гласник СРС" број 5/68), Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање (Службени гласник РС, број 67/11, 48/12 и 1/16), Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање (Службени гласник РС, број 24/14), Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање (Службени гласник РС, број 50/12), Правилником о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и садржини извештаја о извршеним мерењима

(Службени гласник РС, број 33/16) и Правилником о опасним материјама у водама („Службени гласник СРС“ број 31/82).

4. Приликом израде планске документације предвидети такво решење којим се интереси водопривреде неће угрожавати, у смислу несметаног спровођења одбране од поплава, несметаног одржавања и функционисања целокупног водопривредног система, којим се ни на који начин неће реметити могућности и услови одржавања и функција водних објеката, а којима ће бити обезбеђен слободан протицајни профил водотока, слободан пролаз службеним возилима и механизацији у зони водних објеката и којима ће бити спречена промена постојећег режима воде.
5. Планском документацијом испоштовати чланове 8 и 9 Закона о водама којима су дефинисани водно и приобално земљиште.
6. Планском документацијом испоштовати и члан 10 Закона о водама, којим је дефинисана намена водног земљишта: водно земљиште намењено је за одржавање и унапређење водног режима у складу са Законом о водама и актима донетим на основу овог Закона.
7. Ради очувања и одржавања водних тела површинских и подземних вода и заштитних и других водних објеката, спречавања погоршања водног режима, обезбеђења пролаза великих вода и спровођења одбране од поплава, у свему уважити одредбе члана 133 и 134 Закона о водама. Забрана вршења радњи из члана 133 Закона о водама, може се проширити и изван граница водног земљишта, ако би се тим радњама угрозио водни режим или водни објекти. Сви радови се морају планирати тако да не угрозе стабилност и отежају одржавање регулационих, заштитних и других водних објеката
8. Планском документацијом испоштовати чланове 13, 15, 16, 17 и 18 Закона о водама, тако да предвиђено уређење простора и његово коришћење ни на који начин неће реметити могућност и услове одржавања и функцију водних објеката за уређење водотока, за заштиту од поплава, ерозије и бујице, за заштиту од штетног дејства унутрашњих вода–одводњавање и за коришћење вода.
9. Сви радови се морају планирати тако да не угрозе стабилност и отежају одржавање регулационих, заштитних и других водних објеката.
10. У обухвату Плана налазе се следећи водни објекти:
 - 10.1. Постојећа одбрамбена линија на обухваћеном подручју: Одбрамбена линија се налази на водном подручју Сава, водна јединица Источни Срем и на њој се налазе следећи заштитни објекти на којима се спроводе мере одбране од поплава: Деоница С.1.3.1.-Леви насип уз Саву од високог терена села Прогар до Купиново, 4.45 km (km 51+279–km 54+300, km 55+470–km 56+900) и деоница С.1.3.3.-Леви насип уз Саву код насеља Купиново (према Обедској бари), 1.89 km (km 6+998 – km 8+884), обухваћене Оперативним план за одбрану од поплава за 2021. годину (Службени гласник РС, број 158/2020). Објекат С.1.3.1. је насип уз општински пут Прогар–Купиново и насип дуж јужног дела насеља Купиново, а С.1.3.3. је насип уз западни део насеља Купиново.
 - 10.2. Нова одбрамбена линија на обухваћеном подручју: ЈВП Воде Војводине су након проласка поплавног таласа и спроведене одбране од поплава у периоду мај–јун 2014. године наручиле израду Генерални пројекат заштитних објеката насипа на левој обали Саве од Прогара до Хртковаца од km 51+000 до km 100+000, Хидрозавод ДТД, Нови Сад, 2016. године, чији задатак је био да се изврши анализа хидролошких података и провере параметри великих вода на овом делу Саве. Такође, предмет Генералног пројекта је и анализа стања и функционисања постојећих насипа, потреба за изградњом нових и реконструкцијом постојећих како би се обезбедио уједначени степен заштите брањеног подручја. Веома важан услов је био, где је то могуће и оправдано, задржати инудационо подручја реке Саве чијим повременим плављањем се повољно утиче на хидролошки режим реке и обезбеђује развој биодиверзитета. Насип прве одбрамбене линије се формира за заштиту од високих водостоја реке Саве са вероватноћом појаве једном у сто година (1% В.В.). Кота круне насипа односно горња кота

зида се дефинише према критеријуму да заштитна висина земљаног насипа буде 1,2m а вертикалног зида 0,8m изнад 1% В.В. реке Саве.

У складу са разматраним варијантама из Генералног пројекта, нова одбрамбена линија ће се формирати на следећи начин:

- Изградња новог насипа, кроз шумски појас, у дужини од око 5022m, који се простира од границе катастарских општина Купиново и Прогар (од границе надлежности ЈВП Вода Војводине) до постојећег насипа у јужном делу насеља Купиново. Насип се налази на катастарским парцелама број: 3664/2, 3664/160, 3664/159 и 3664/82 катастарска општина Купиново. Ширине круне је 6m а нагиба косина у односу 1:3. Локална стационажа ове деонице насипа је од km 0+000,00 до km 5+021,84. На месту укрштања насипа са главним каналом КУ система за одводњавање Купиново је предвиђена устава (km 3+202,61 насипа).

- Реконструкција деонице постојећег насипа дуж јужне границе насеља Купиново (део С.1.3.1., од km 55+470 до km 56+900), између насеља и шумског појаса, у дужини од око 1012m. Насип се налази на катастарским парцелама број: 3664/82, 3664/47, 3664/48, 3664/49, 3664/50, 3664/51, 3664/52, 3664/53, 3664/54, 3664/55, 3664/56, 3664/57, 3664/58, 3664/59, 3664/60, 3664/61, 3664/62, 3664/63, 3664/64, 3664/65, 3664/66, 3664/67, 3664/69, 2982, 3664/70, 3664/71, 3664/72, 3664/73, 3664/74, 3664/75, 3664/76, 3664/77, 3664/78, 3664/79, 3664/80, 3664/81 катастарска општина Купиново. Ширине круне је 4m а нагиба косина у односу 1:3. Локална стационажа ове деонице насипа је од km 5+021,84 до km 6+033,85.

- Изградња новог насипа дуж јужне границе насеља Купиново, између насеља и шумског појаса, у продужетку реконструисаног постојећег насипа, у дужини од око 974m. Насип се налази на катастарским парцелама број: 3664/46, 3664/45, 3664/44, 3664/43, 3664/42, 3664/41, 3664/40, 3664/39, 3664/38, 3664/37, 3664/36, 3664/35, 3664/34, 3664/33, 3664/32, 3664/31, 3664/30, 3664/29, 3664/28, 3664/27, 3664/26, 3664/25, 3664/24, 3664/23, 3664/22, 3664/21, 3664/20, 3664/19, 2985/1, 3664/18, 3664/17, 3664/16, 3664/15, 3664/14, 3664/13, 3664/12, 3664/11, 2984/1, 3664/10, 3664/9, 3664/84, 3664/8, 1484, 3664/5, 3664/6, 3664/7, 3664/1, 2985/2, 2985/3, 3664/4, 1605, 3664/83, 3664/3, 3664/1 катастарска општина Купиново. Ширине круне је 6m а нагиба косина у односу 1:3. Локална стационажа ове деонице насипа је од km 6+033,85 до km 7+007,62.

- Реконструкција деонице постојећег насипа дуж западне границе насеља Купиново (део С.1.3.3.) између насеља и Обедске баре, у дужини од око 1166m. Насип се налази на катастарској парцели број 3664/1 катастарска општина Купиново. Ширине круне је 4m а нагиба косина у односу 1:3. Локална стационажа ове деонице насипа је од km 7+007,62 до km 8+173,48.

- Реконструкција деонице постојећег насипа на ком је изграђена асфалтна саобраћајница дуж западне границе насеља Купиново између насеља и Обедске баре (део С.1.3.3.) – изградња одбрамбеног зида у круни насипа, у дужини од око 205m. Одбрамбени зид се налази на катастарској парцели број 3664/1 катастарска општина Купиново. Зид је од армираног бетона, ширине 0,3m и висине 0,5m изнад коте круне насипа. Локална стационажа ове деонице одбрамбене линије је од km 8+173,48 до km 8+378,13.

- Реконструкција деонице постојећег насипа, у дужини од око 195m, на ком је постојећи одбрамбени зид који није на задовољавајућој коти (део С.1.3.3.) – постојећи зид се руши, врши се насипање инспекционе стазе укупне ширине 6m (ширине 5m са брањене и 1m са небрањене стране) и изградња новог одбрамбеног зида од армираног бетона, ширине 0,3m и висине 0,8m изнад коте инспекционе стазе. Одбрамбени зид се налази на катастарској парцели број 3664/1 катастарска општина Купиново. Локална стационажа ове деонице одбрамбене линије је од km 8+378,13 до km 8+573,11.

Део постојеће одбрамбене линије С.1.3.1. од km 51+279 до km 54+300, дуж општинског пута Прогар–Купиново, остаје ван функције и може се користити као позајмиште кохерентног материјала за изградњу новог насипа. Овај део насипа се налази на катастарској парцели број 3663 катастарска општина Купиново.

Постојећи насип поред Саве се од km 0+000 до km 3+100, на катастарским парцелама број 2836/2, 2837/2, 2843/2, 2844/2, 2874/2, 2876/2, 2877/2 катастарска општина Купиново, се укида и може се користити као позајмиште кохерентног материјала за изградњу новог насипа.

Генералним пројектом је било предвиђено да се нова одбрамбена линија од границе катастарске општине Купиново, у дужини од око 200m, преко катастарске парцеле број 1693 и 1692 катастарска општина Прогар, продужи до постојећег насипа на територије града Београда (територија у надлежности ЈВП Србијаводе). Просторним планом треба омогућити да се обезбеди простор дуж границе катастарских општина Купиново и Прогар, у појасу ширине од 80m мерено од границе катастарских општина Купиново и Прогар (делови катастарских парцела број 2834, 2835, 2836/1 и 2836/2 катастарска општина Купиново), за изградњу дела одбрамбене линије дужине око 600m којом би се затворила касета (остварила веза са постојећим насипом у катастарској општини Прогар на територији у надлежности ЈВП Србијаводе). На овај начин би се омогућило да се одбрамбена линија предметног подручја налази на територији АП Војводине, чини у потпуности функционалну целину и омогућава заштиту брањеног подручја.

10.3. У оквиру граница Просторног плана, налазе се или су пројектом предвиђени мелиорациони канали: слива Прогарска Јарчина (подслив Огарски, Товарнички), слив канала Галовица (подслив Ашањски), слив канала Криваја, слив канала I-1-Инундација, слив канала КУ и слив канала Врањ.

- Слив канала Прогарска Јарчина:

Канал Прогарска Јарчина од км ~2+500 до км10+500, J-5, J-5.1, J-5.2 (уливни део канала), J-5.3, K-2 -наставка J-5, K-2-1, K-2-2, K-2-4, K-2-4-1, J-6, J-6.1, J-7, J-7.1, J-7.2, K-3 (наставка канала J-7-2), K-3-1, K-3-1-1, K-3-1-2, J-8, K-5 - крај канала J-8, J-8.2, K-4, K-4-1, K-4-2, J-8.3, J-8.4, J-8.5, J-8.6, K-6-крај канала J-8-6, J-8.6.1, K-6-1, K-7, K-7-1, K-5-1, K-5-2, J-8-A, J-9, J-10, J-10.1, J-11, J-12, J-12.1, J-12.2, J-12.3, J-12.3.1, J-12.3.1.1, J-12.3.1.2, J-12.3.1.3, J-12.3.2, J-12.3.3., J-13, J-13.1, J-13.2, J-13.3, J-13.4, J-13.4.1. J-14, J-14.1, J-14.2, J-14.3, J-14.4, J-14.4.1, J-14.4.1.1, J-14.4.1.2, J-14.5, J-14.6, J-14.7, J-14.8, J-14.8.1, J-14.8.2, J-14.9, J-14.10, J-14.10.1, J-15, J-15.1, J-15.2, J-15.2.1, J-15.2.2, J-15.3, J-15.3.1, J-15.3.2, J-15.4, J-15.5, J-15.6, J-15.7, J-15.7.1 и крајеви канала J-23.1, J-23, J-25, J-25.

Подслив Огарски:

Канал Огарски, O-1, O-2, O-3, O-3.1, O-3.2, O-3.3, O-3.3.1, O-3.4, O-3.4.1, O-3.5, O-3.6, O-4, O-4.1, O-4.2, O-2, O-4.2.1, O-4.2.1.1, O-4.2.2, O-4.2.2.1, O-4.2.2.2, O-5, O-6, O-7, O-7.1, O-7.1.1, O-7.2, O-7.3, O-7.3.1, O-7.4, O-7.4.1, O-8, O-8.1, O-9, O-10, O-10.1, O-11, O-11.1, O-11.2, O-11.3, O-11.4, O-11.5, O-11.6, O-12, O-12.2, O-12.3, O-13, O-14.

Подслив Товарнички

Канал Товарнички од ~км 3+743 до км 7+743, крај канал T-1, крај канал T-3, T-4, T-4.1, T-4.2, T-4.3, T-4.4, T-4.5, T-4.6, T-4.6.1, T-5, T-5.1, T-6, T-7, T-7.1, T-7.1.1, T-8, T-8.1, T-8.2, T-9, T-10, T-11, T-11.1, T-11.2, T-14.5 (крај канала), T-14.6 (крај канала), T-14.9, T-14.10, T-14 (крај канала).

- Слив канал Галовица:

Подслив Ашањски

Канал Ашањски ~од км 3+217 до км 8+637, канал 4, канал 11, канал 70, канал 71, канал 72, канал 69, канал 26, канал 27, канал 28, канал 29, канал 24, канал 25, канал 21, канал 22, канал 23, канал 19, канал 20, канал 73, канал 76, канал 74, канал 75, канал 77, канал 82, канал 13, канал 78, канал 79, канал 80, канал 93.

- Слив канал Криваја:

Канал Криваја, канал 4, канал 5, канал 11, канал12, канал 13, канал 14, канал 16, канал 17, канал 19, канал 21, канал 22, канал 23, канал 25, канал 26, канал 27, канал 28, канал 29, канал 31, канал 32, канал 33, канал 34, канал 35, канал 36, канал 37, канал 38, канал 39, канал 40, канл 41, канал 42, канал 43, канал 44, канал 45, канал 46, канал 47, канал 48, канал 49, канал 50, канал 51, канал 52, канал 53, канал 56, канал 54, канал 55, канал 57,

канал 58, канал 59, канал 17, канал 85, канал 90, канал 92, канал 19, канал 19-1, канал 19-1-1, канал 94, канал 84, канал 87, канал 18, канал 88, канал 89.

- Слив канала I-1 (Инундација):

Канал I-1, канал I-1-1, канал I-9, канал I-12, канал I-10, канал I-30, канал I-8, канал I-14, канал I-27, канал I-15, канал I-17, канал I-18 и канал I-21.

- Слив канала КУ:

Канал КУ, канал КУ-1, канал КУ-2, канал КУ-2-1, канал КУ-3, Канал КУ-3-1, канал КУ-4, канал КУ-4-1, канал КУ-4-2, канал КУ-6, канал КУ-5, канал КУ-7, канал КУ-7-1, канал КУ-8, канал КУ-9, канал ВОК, канал ВОК -1, канал КУ-Н-2, канал КУ-Н-1.

- Слив канала С:

Канал С-2, канал С-3, канал С-4, канал С-4-1, канал С-4-2, канал С-5, канал С-5-1, канал С-5-2, канал С-5-3, канал С-5-4, канал С-5-5, канал С-5-6.

- Слив канала Врањ:

Канал Врањ од км 0+000 до ~км 5+500, Црпна станица Врањ на км 4+200, канал Вртлошки (уливни део), канал ВР-18, канал ВР-7, канал ВР-8, канал ВР-11, канал ВР-12, канал ВР-15, канал ВР-14, канал ВР-3, канал ВР-4, канал Суводол, канал С-1

10.4. На делу предметног локалитета нема шума нити шумског земљишта којим газдује ЈВП Воде Војводине Нови Сад.

11. У току израде Плана потребно уважити следеће услове за планирање објекта и извођење радова:

11.1. Континуитет и правац инспекционих стаза у обалном појасу мелиорационог канала, односно водотока обострано је најмање 5,0 m, мора се сачувати за пролаз и рад механизације која одржава канал. У овом појасу није дозвољена изградња објеката, садња дрвећа, орање и копање земље и обављање других радњи којима се ремети функција или угрожава стабилност мелиорационог канала и предузимање радњи којим се омета редовно одржавање канала.

Забрањује се обављање радњи које могу угрозити стабилност и функционалност каналске мреже и којима би се онемогућили радови на редовном одржавању каналске мреже који се обављају у циљу обезбеђења ефикасности функционисања хидромелиорационог слива и одржавање стабилности водног режима.

11.2. У зони заштитног објекта – насип прве одбрамбене линије, уважити следеће услове за пројектовање објекта:

У циљу очувања и одржавања стабилности и функционалности насипа као одбрамбеног објекта од високих вода, обезбеђења пролаза великих вода и спровођења одбране од поплава, није дозвољена изградња објеката нити извођење радова којима би се задирао у тело насипа, копање бунара, ровова и канала поред насипа у појасу ширине најмање 10,0 m од небрањене ножице насипа према водотоку и 50,0 m према брањеном подручју.

Уз небрањену и брањену ножицу насипа, неопходно је обезбедити појас ширине најмање 10,0 m за пролаз и рад механизације којом се одржава насип.

У брањеном подручју, у зони од 10,0 m до 30,0 m, дозвољено је партерно уређење терена, у зони од 30,0 m до 50,0 m дозвољена је изградња објеката инфраструктуре и објеката фундираних на максималну дубину до 1,0 m.

12. Планску документацију урадити тако да интереси водопривреде не буду угрожени, у смислу функционисања водопривредног система и несметаног одржавања.
13. План мора садржати мере којим ће се обезбедити очување значајних и карактеристичних обележја предела. Забрањене су радње којима се нарушавају примарне природне и створене вредности и карактер предела, а самим тим и статус површинских вода.
14. У површинске воде, забрањено је испуштати било какве воде осим условно чистих атмосферских и пречишћених отпадних вода чији квалитет обезбеђује одржавање минимално доброг еколошког статуса (II класа воде) реципијента, према Уредби о класификацији вода. Квалитет ефлуента треба да задовољава граничне вредности прописане Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање и

Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање. У подземне воде забрањено је испуштати било какве воде осим условно чистих атмосферских и уносити опасне и штетне материје које могу да угрозе квалитет (хемијски статус), тј. узроковати физичку, хемијску, биолошку или бактериолошку промену вода.

15. Намена земљишта на које право коришћења, односно право управљања има ЈВП „Воде Војводине“ Нови Сад, не може се мењати без посебне сагласности ЈВП-а „Воде Војводине“.
16. После израде планске документације, у случају израде техничке документације за изградњу објекта, потребно је прибавити водне услове у складу са Законом о водама („Службени гласник РС“ број 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018-др. закон) и Законом о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, број 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018-др. Закон), Законом о планирању и изградњи (Службени гласник РС, број 72/2009, 81/2009-исп., 64/2010-ус, 24/2011, 121/2012, 42/2013-ус, 50/2013-ус, 98/2013-ус, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019-др. закон, 9/2020 и 52/2021).
17. Носилац израде Плана у обавези је да писменим путем обавести овај Секретаријат и ЈВП „Воде Војводине“ о почетку излагања на јавни увид планског документа и да га достави на увид у графичкој и електронској форми.
18. Важност водних услова престаје по истеку годину дана од дана њиховог издавања, ако у том року није поднет захтев за издавање водне сагласности.
19. По завршетку израде планске документације, а пре њеног усвајања, обратити се овом Секретаријату са захтевом за издавање водне сагласности у складу са прописима.

Образложење

Подносилац захтева Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине, поднео је захтев број 140-35-50/2022-01 од 23.08.2022. године и О-2 образац, за водне услове за израду Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Обедска бара“. У писарници покрајинских органа захтев је заведен под бројем 104-325-1473/2022-04 од 26.08.2022. године.

Водни услови урађени су на основу следеће документације:

1. Захтев број 140-35-50/2022-01 од 23.08.2022. године и О-2 образац;
2. Мишљење у поступку издавања водних услова број II-967/4-22 од 25.10.2022. године, ЈВП-а „Воде Војводине“ Нови Сад;
3. Покрајинска скупштинска одлука о изради Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Обедска бара“, број 35-1/2022-01 од 07.06.2022. године (Службени лист АПВ, број 26/22);
4. Просторни план подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Обедска бара“ – материјал за рани јавни увид, број Е-2835 из 2022. године, ЈП Завод за урбанизам Војводине Нови Сад-електронски.

На основу приложене документације констатовано је следеће:

Изради Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Обедска бара“.

На основу Покрајинске скупштинске одлуке о изради Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Обедска бара“ („Службени лист АПВ“, број 26/22) приступило се изради Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Обедска бара“. Упоредо са израдом Просторног плана, приступа се изради Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Обедска бара“ на животну средину, на основу Одлуке о изради стратешке процене утицаја Просторног плана

подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Обедска бара“ на животну средину („Службени лист АПВ“, број 26/22), која чини саставни део Одлуке о изради Просторног плана. Носилац израде Просторног плана је Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине, Нови Сад, Булевар Михајла Пупина број 16.

Обрађивач Просторног плана је Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка број 6/III.

Подручје обухваћено оквирном границом Просторног плана која је утврђена Одлуком о изради Просторног плана обухвата део територије општине Пећинци – катастарске општине Огар, Обреж, Ашања и Купиново и део територије општине Рума – катастарску општину Грабовци. Коначна граница обухвата Просторног плана, као и коначна граница подручја посебне намене, биће дефинисане Нацртом Просторног плана.

При изради Просторног плана уважене су обавезе, услови и смернице из планова вишег реда:

- Просторног плана Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10) и

- Регионалног просторног плана Аутономне Покрајине Војводине („Службени лист АПВ“, број 22/11).

При изради Просторног плана сагледани су и:

- Просторни план подручја посебне намене система за наводњавање Срема („Службени лист АПВ“, број 57/17);

- Просторни план подручја посебне намене система за водоснабдевање „Источни Срем“ („Службени лист АПВ“ број 57/17) и

- Просторни план подручја посебне намене за прикупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода у сливу реке Саве у региону Срема („Службени лист АПВ“ број 54/19).

Подручје обухваћено оквирном границом Просторног плана обухвата делове територија општина Пећинци и Рума, за које су донети следећи планови који су коришћени за израду Просторног плана:

- Просторни план општине Пећинци („Службени лист општина Срема“, број 37/13);

- Просторни план општине Рума до 2025. („Службени лист општина Срема“, број 7/15) и

- План генералне регулације насеља Грабовци („Службени лист општина Срема“, бр. 3/13 и 9/22).

Постојеће стање-осврт на водопривреду:

Подручје обухваћено Просторним планом налази се у југоисточном Срему, на делу територије општине Пећинци и на делу територије општине Рума, односно на подручју катастарских општина Огар, Обреж, Ашања и Купиново у општини Пећинци и на подручју катастарске општине Грабовци у општини Рума.

Специјални резерват природе „Обедска бара“ налази се на деловима територија општина Пећинци и Рума, односно на деловима катастарских општина Купиново и Обреж у општини Пећинци и на делу катастарске општине Грабовци у општини Рума. Уз северну границу Резервата налази се насеље Грабовци, уз источну границу Резервата налази се насеље Купиново, а уз јужну границу Резервата пружа се река Сава. У непосредној близини Резервата налазе се и насеља Обреж, Ашања и Огар. Простор ван Резервата, а у оквиру обухвата Просторног плана представља заштитну зону Резервата.

Хидрографске и хидролошке карактеристике:

У хидрогеолошком погледу јужни Срем, посебно његов западни део, чини јединствену целину са Посавином и Мачвом. На овом подручју истичу се две геоморфолошке јединице вишег реда:

- алувијална равна Саве (инундациона равна и млађа алувијална тераса) апсолутне висине од 74 - 85 мАНВ и

- варошка (лесна) тераса издигнута за 2 - 4 m изнад алувијалне равни која се у благом успону диже до висине око 100 мАНВ.

Подземне воде:

Преглед пијезометара на подручју Обедске баре, на левој обали од km 50 до km 94 Саве, показује да је на сектору Обедске баре било интензивних осматрања подземних вода. Осматрања је вршила ХЕ „Бердап“ у склопу мера праћења утицаја успора и заштите приобаља од успора. За те потребе је у приобаљу постављена мрежа пијезометара која је повремено обнављана,

допуњавана и погушћивана. Последњих година нису вршена обнављања, па је мрежа пијезометара редукована.

Данас осматрања нивоа подземних вода врши ВП „Галовица“ из Земуна и то само на пијезометру ЛП-130, који је лоциран у близини споја канала Вок са Обедском баром. Он показује велику корелацију са водостајима Саве (дубине 2 до 5 m и може послужити при изналажењу решења за освежавање воде Обедске баре.

Хидролошки режим Саве у зони Обедске баре:

Обедска бара се снабдева водом површинским путем из реке Саве, из подземних вода (пре свега из правца Фрушке горе) и атмосферских падавина. Целокупни простор Резервата, 9820 ha, је у алувијалној равни која је сасвим поплавлена при водостају Саве код водомерне станице Шабац од 450 cm. Највећа забележена дубина воде, у периоду од 1993. до 2000. године, износи 510 cm на највећем воденом огледалу у Обедској бари под називом Обрешко окно, а укупно варирање нивоа воде је око 290 cm. Максимално варирање нивоа воде реке Саве код Обедске баре у истом периоду, износи 590 cm. Између Обедске баре и реке Саве нема одбрамбених насипа, а вода улази и излази из Резервата каналима Вок и Ревеница. У касним летњим месецима, а нарочито у зиму, при нормалном водном режиму реке Саве, свега 3-5% површине Резервата је под водом. Заштитна зона се налази на издигнутом лесном платоу и никада није плавлена, осим шуме Јасенска. Све израженији недостатак воде на Обедској бари и њен веома слаби проток условио је негативне процесе бујања зељасте и дрвенасте вегетације, уз таложење великих количина седимената.

Физичко-хемијске карактеристике вода Обедске баре су подложне годишњем варирању и условима микрорељефа. Вода је у највећем Обрешком окну неутрална или слабо алкална. Количина кисеоника значајно варира. Оптерећеност органским материјама је велика.

Река Сава се према расположивим подацима у Шапцу осматра од 1923. године. Водни режим Обедске баре је у тесној вези са режимом Саве која је некада бржа и непосреднија, некада спорија. Режим воде „Потковице“ је сложен. Ако се „Потковица“ посматра као систем или акумулација онда је улаз у систем - доток у „Потковицу“. „Потковица“ као акумулација прима воду и трансформише доток по некој својој законитости у отицање-излаз из система.

Доток воде у „Потковицу“ одвија се на следеће начине:

- из Саве кроз канал Ревеницу,
- из Саве кроз канал Вок,
- из Саве подземно,
- из залеђа површински,
- из залеђа подземно и
- од падавина.

Отицање тј. одлажење воде из „Потковице“ одвија се на следеће начине:

- у Саву кроз канал Ревеницу,
- у Саву кроз канал Вок,
- у Саву подземно,
- испаравањем са водене површине и
- евапотранспирацијом биљака.

Хидротехнички циљ ревитализације Обедске баре ће бити управљање водним режимом ради обезбеђења пожељног водног биланса.

Псамолошке одлике реке Саве и „Потковице“:

Сава је алувијална река која тече кроз сопствени алувион који је нестабилан. У зависности од количине воде која тече коритом, мења се енергија тока, а самим тим и вучна сила воде. Аутоматски са променом - повећањем количине воде, долази до процеса покретања речног наноса, са смањењем количине долази до исталоживања. Савска вода утиче у „Потковицу“ при средњим и високим водостајима, што значи да уноси и знатне количине наноса. Таложење наноса који дође у корито „Потковице“ је један од два основна узрока засипања „Потковице“.

На сектору Обедске баре, Сава је проносила у зависности од протицаја од минимално 22 kg/sec просечно месечно у августу, до максимално 210 kg/sec просечно месечно у априлу (подаци из мерења 1995. године). Просечна количина за ту годину износи 108,11 kg/sec. Сумарно је то

износило у августу 59.000 тона, у априлу 544.000 тона, а сумарно за ту годину око 3.420.000 тона.

Према подацима мерења, суспендовани нанос по механичком саставу чини 2% песак, 22 - 36% прашинасти песак и 76 - 62% прашина.

Природне вредности:

Део подручја Обедске баре је стављен под заштиту као природно добро од изузетног значаја, сврстан је у I категорију заштите као специјални резерват природе и са заштитном зоном чини јединствену целину (Уредба о заштити специјалног резервата природе „Обедска бара“ („Службени гласник РС“, бр. 56/94 и 81/08).

Резерват је стављен под заштиту ради очувања остатака меандра реке Саве, са бројним различитим беотопима – мочварне, ливадске, потпуно склопљене шуме, са врло сложенom организацијом животних заједница и са разноврсним живим светом међу којима су и многе природне реткости (око 280 биљних врста – зечији трн, тестерица, банатски различак, водени орашак, бели локвањ и алдобанда и др.; око 180 врста птица – кашикара, чапља – жута, мала, бела, црна рода, орао белорепан и др.).

Резерват се налази на деловима територија општина Пећинци и Рума, односно на деловима катастарских општина Купиново и Обреж у општини Пећинци и на делу катастарске општине Грабовци у општини Рума.

Површина Резервата износи 9820 ha, од тога је 9525,4 ha у државној својини, а остало у приватној својини.

Заштитна зона Резервата обухвата површину од 19611 ha.

Резерват представља једно од два најстарија заштићена природна добра на свету. Представља изворни природни простор шума-бара-ливада са изузетним богатством врста и екосистема. Станишта унутар екосистема повезана су у јединствену еколошку целину и условљена су посебно цикличним кретањем воде и микрорељефом.

Резерват се састоји од више очуваних просторних целина као што су: Купинске греде, „Потковица“, Чењин-Обрешке ширине, Грабовачко-Витојевачко острво, Купински кут. У заштитној зони Резервата налазе се целине: Јасенска-Белило, Матијевица-Кадоница, Висока шума-Лошинци.

Природни ресурси-Водно земљиште:

одно земљиште, у смислу Закона о водама, јесте земљиште на коме стално или повремено има воде, због чега се формирају посебни хидролошки, геоморфолошки и биолошки односи који се одражавају на акватични и приобални екосистем. Водно земљиште текуће воде, у смислу овог Закона, јесте корито за велику воду и приобално земљиште. Водно земљиште стајаће воде, у смислу овог Закона, јесте корито и појас земљишта уз корито стајаће воде, до највишег забележеног водостаја.

Водно земљиште обухвата и напуштено корито и пешчани и шљунчани спруд који вода повремено плави и земљиште које вода плави услед радова у простору (преграђивања текућих вода, експлоатације минералних сировина и слично).

Водном земљишту се мора посветити посебна пажња интегралним решавањем проблема коришћења и заштите вода, уређењем водних режима и одбраном од поплава јер је ово земљиште елемент простора од изузетне важности.

Водно земљиште у обухвату Просторног плана чини река Сава, баре, главни канали и мањи водотоци, најмањи водотоци и одбрамбени насип.

Инфраструктура: Водни саобраћај на простору обухваћеним Просторним планом заступљен је преко међународног пловног пута реке Саве, без просторно и инфраструктурно прихватно-манипулативних и превозних капацитета на предметном сектору пловног пута, изузев скелског-трајектног прелаза на потезу Купиново-Скела (Обреновац).

Водна и комунална инфраструктура:

У свим досадашњим активностима корисника простора у широј и ближој околини Обедске баре спровођене су активности у правцу мењања начина коришћења простора, стварањем што повољнијих услова коришћења потенцијала, пре свега земљишта и воде, у чију сврху су изграђени разни водопривредни системи.

Системи заштите од поплава реке Саве: Насип од Прогара до Купинова високим тереном обухвата:

- леви насип Саве од Прогара до Купинова са котом круне у нивоу стогодишње велике воде и
- насип према Обедској бари са заштитним зидом висине 0,9 m.

Насип од Прогара ка Купинову уз леву обалу Саве, изведен је 1990-1991. године. На завршном делу насипа обезбеђена је заштитна висина око 1 m изнад нивоа стогодишње воде, што је пројектовано и за осталу деоницу насипа. Незавршена деоница представља слабо место у одбрамбеној линији, формирајући отворену касету за штићено подручје Купинова. Изградњом преосталог дела пројектованог насипа, горњи насип, иначе недовољне висине, ће представљати другу одбрамбену линију.

Системи за одводњавање пољопривредног земљишта: Одвођење воде са површина инундационе равни се парцијално спроводи, са циљем да се освоје нове површине за пољопривредну производњу. У ту сврху су изграђени системи за одводњавање на сликовима Криваја, Врањ, Ј1 и на делу слива Прогарска Јарчина.

Хидролошке особености подручја Обедске баре представљају истовремено и потенцијал и ограничење за заштиту и коришћење вода и водотока. Те особености су последица утицаја човека, чиме је битно поремећен водни режим Баре.

Те активности би се могле сврстати у неколико категорија:

- промена водног режима површинских и подземних вода;
- изградња објеката и постројења која непосредно или посредно мењају ужу или ширу околину Обедске баре;
- примена разних хербицида и пестицида у пољопривреди и шумарству;
- разне привредне и друге активности које нарушавају природно стање (слободни узгој свиња унутар „Потковице“, експлоатација шуме, обрада пољопривредних површина у оквиру Обедске баре).

Основна ограничења у коришћењу простора у обухвату Просторног плана се односе на мере заштите природе у односу на заштићено подручје.

Основна ограничења у коришћењу заштићеног подручја Резервата и заштитне зоне Резервата дефинисана су у важећој Уредби о заштити специјалног резервата природе „Обедска бара“ („Службени гласник РС“, бр. 56/94 и 81/08). Поменутом Уредбом стављен је под заштиту део подручја Обедске баре као природно добро од изузетног значаја и сврстан је у I категорију заштите као специјални резерват природе који са заштитном зоном чини јединствену целину, прописани су режими заштите, дефинисане су мере очувања, заштите и унапређења наведеног добра, одређен је Управљач који се стара о Резервату, дефинисане су његове обавезе и регулисана су и друга питања од значаја за заштиту предметног природног добра.

На заштићеном простору утврђен је тростепени режим заштите.

Режим заштите I степена се налази у Купинским гредама (локалитет Дебела гора). То је центар биолошке разноврсности живог света у Резервату. Основне карактеристике подручја су састојине храста лужњака који подсећа на „прашумски“ облик шума, а јавља се и сплет мочварних и шумских заједница које обезбеђују изузетну бројност и разноврсност живог света. За подручје режима I степена заштите спровode се мере утврђене Законом о заштити животне средине и искључују се сви видови коришћења богатства.

Режим заштите II степена обухвата делове Резервата који су испреплетани барама, депресијама и гредама, где су очувани фрагментирано изворни облици екосистема и очуваног природног предела са присутношћу значајних аутохтоних поплавних шумских заједница. Режим заштите II степена прописује ограничено и строго контролисано коришћење, унапређење и презентацију природних вредности на овим површинама, кроз забрањене активности.

Режим заштите III степена обухвата делове Резервата у оквиру којих се налазе површине са мешовитим аутохтоним састојинама храста лужњака, јасена и граба, чисте састојине храста, јасена и култура ЕА топола (код којих је доста измењена изворна флора и фауна). Поред шума, у подручју III степена налазе се и значајна станишта бара, влажних ливада и пашњака. Ове површине заокружују и доприносе укупном очувању екосистема, угрожених станишта и

појединачних специфичних и јединствених природних реткости. Режим заштите III степена прописује ограничено коришћење, унапређење и презентацију природних вредности на овим површинама, кроз забрањене и дозвољене активности.

Циљеви планирања, коришћења, уређења и заштите планског подручја су постизање рационалне организације и уређења подручја посебне намене усклађивањем његовог коришћења са могућностима и ограничењима у располагању природним и предеоним вредностима и потребама социјалног и економског развоја кроз:

- заштиту, уређење и коришћење заштићеног подручја у складу са режимима заштите;
- очување јединственог и најстаријег заштићеног подручја на територији државе;
- рационално коришћење аутентичног сплета мртваја, бара, окана, мочварне вегетације, влажних ливада и шума које се одликује изузетном биолошком разноврсности са значајним присуством ретких и угрожених врста од националног и међународног значаја;
- утврђивање дугорочне концепције и мера заштите, очувања и унапређења природних вредности и мера за обезбеђење адекватне превенције, минимизирања, мониторинга и контроле свих облика деградације и загађивања животне средине;
- очување и ревитализација природних вредности и заштита природних елемената подручја у погледу очувања и унапређења постојећих структура и њихове међусобне повезаности;
- очување, уређење и одрживо коришћење наслеђених геолошких, геоморфолошких и хидрографских карактеристика које су важно обележје подручја.

Визија и дугорочни циљ развоја подручја Просторног плана је одрживо коришћење ресурса и заштита Резервата, као и његово квалитетно унапређење, у складу са принципима одрживог развоја.

Циљеви израде Просторног плана-осврт на водопривреду:

Водна и водопривредна инфраструктура:

- резервација простора за потребе будућег изворишта за регионално водоснабдевање становништва;
- рационално коришћење вода, а нарочито вода за пиће;
- приоритет у коришћењу вода има планска рационализација потрошње и виšekратно коришћење вода у технолошким процесима;
- побољшање снабдевања водом свих корисника;
- изградња система за одвођење отпадних вода;
- пречишћавање отпадних вода;
- осигурање повољног режима коришћења и заштите подземних вода;
- усаглашавање развоја система водовода и канализације са потребама;
- заштита квалитета подземних и површинских вода;
- заштита насеља, радних комплекса и пољопривредних површина од спољних и унутрашњих вода;
- регулациони радови на Сави;
- регулација корита Обедске баре;
- санација источног лука корита Обедске баре (корито баре и канал Вок);
- продубљивање западног лука Обедске баре - Ревенице ради омогућавања дотока воде у бару.

Предлог подручја посебне намене:

На простору обухваћеном оквирном границом обухвата Просторног плана дат је предлог границе подручја посебне намене. Имајући у виду да према важећој Уредби о заштити Резервата, Резерват са заштитном зоном чини јединствену целину, подручје посебне намене би према овом предлогу обухватало заштићено подручје - Резерват и заштитну зону Резервата. У Резервату су утврђени режими заштите I, II и III степена.

Резерват са заштитном зоном обухвата део територије општине Пећинци – катастарске општине Огар, Обреж, Ашања и Купиново и део територије општине Рума – катастарску општину Грабовци. За подручје посебне намене Просторним планом биће дефинисана правила уређења и грађења у складу са условима заштите природе и условима надлежних органа, посебних организација,

имаоца јавних овлашћења и других институција, па је потребно границу подручја посебне намене дефинисати по катастарским парцелама у сарадњи са Покрајинским заводом за заштиту природе. Просторни план ће представљати плански основ за дефинисање активности на простору подручја посебне намене у области заштите природе, туризма и руралног развоја, на основу чега ће бити створени услови за реализацију националних, регионалних и локалних интереса. Концептуални оквир коришћења, уређења и заштите подручја посебне намене подразумева обезбеђење просторних услова за реализацију одрживог (уравнотеженог) развоја, у складу са условима заштите који ће унапредити заштићено подручје и очувати аутохтоност предела.

Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство, у оквиру својих надлежности, дао је водне услове, у складу са одредбама чл. 113-118 Закона о водама („Службени гласник РС”, број 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018-др. закон).

Према одредби члана 117 став 1 Закона о водама, објекат потпада под тачку 17) израда просторних (просторни план јединице локалне самоуправе, просторни план подручја посебне намене и регионални просторни план) планова. На основу чл. 43 истог Закона, у смислу водне делатности, у питању је уређење и коришћење вода и заштита вода од загађивања.

Локација припада сливу реке Дунав и водном подручју Сава.

Мишљење ЈВП-а „Воде Војводине” из Новог Сада, налази се у прилогу аката и њим су предложени услови, који су прихваћени. Приложено Мишљење је прилог у складу са одредбама члана 118 став 6 Закона о водама.

Услови су дати у складу са одредбама Закона о водама, смерницама из Водопривредне основе РС („Службени гласник РС”, број 11/02), Закона о планирању и изградњи (Службени гласник РС, број 72/2009, 81/2009-исп., 64/2010-ус, 24/2011, 121/2012, 42/2013-ус, 50/2013-ус, 98/2013-ус, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 37/2019-др. закон, 9/2020 и 52/2021) и пратећим подзаконским актима.

Водни услови су уведени у уписник водних услова овог Секретаријата за водно подручје Сава под редним бројем 125 од 02.11.2022. године, у складу са Правилником о садржини, начину вођења и обрасцу водне књиге („Службени гласник РС”, број 86/10).

ПО ОВЛАШЋЕЊУ ПОКРАЈИНСКОГ СЕКРЕТАРА
В.Д. ПОМОЋНИК СЕКРЕТАРА

Мирослав Дуњић

Доставити:

- Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине, Булевар Михајла Пупина 16, Нови Сад
- Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичкој дирекцији за воде, Нови Београд, Булевар уметности 2а-електронски
- ЈВП-у „Воде Војводине”, Нови Сад, Бул. Михајла Пупина 25-електронски
- Надлежном водном инспектору-електронски
- Водној књизи
- Архиви