

Република Србија  
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,  
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Републичка дирекција за воде  
Број: 325-05-485/2022-07  
05.07. 2022 године  
Београд, ул. Немањина бр. 22-26

Општина Толубац-ош. управа  
ул. Цара Лазара 15  
12223 Толубац

У прилогу дописа достављамо Вам Воде услове  
за израчу Прегледних илова општине

В.Д. ДИРЕКТОРА  
  
Наташа Милић, дипл. инж. шум.



Република Србија  
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,  
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Републичка дирекција за воде

Број: 325-05-463/2022-07

Дана: 05.07.2022. године

Немањина 22-26

Београд

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ ЗА ОДЛУКУ

Датум:	19.07.2022
Број:	130-1/2022

На основу чл. 113, 115. и 117. Закона о водама ("Сл. гласник РС" бр. 30/2010), Закона о изменама Закона о водама ("Сл. гласник РС" бр. 93/2012, 101/2016, 95/2018), члана 30. став 2. Закона о државној управи ("Сл. гласник РС" бр. 79/2005 и 101/2007), члана 5. Закона о министарствима ("Сл. гласник РС" бр. 128/2020) решавајући по захтеву ОПШТИНЕ ГОЛУБАЦ, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, вршилац дужности директора Наташа Милић, по решењу Владе 24 број: 119-4392/2022, од 02. јуна 2022. године, доноси:

#### ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Одређују се технички и други захтеви који морају да се испуне у поступку припреме Просторног плана општине Голубац (у даљем тексту: Просторни план).

2. Водни услови престају да важе по истеку 1 године од дана њиховог издавања, ако у том року није поднет захтев за издавање водне сагласности

3. Акт је уведен у Уписник водних услова за водно подручје Дунав, под редним бројем 236. од 05.07.2022 године.

4. Планском документацијом урађеном у складу са прописима који уређују израду просторних планова, усвојити одговарајућа решења, уз испуњење следећих услова:

4.1. потребно је да се плански документ усагласи са Просторним планом Републике Србије, просторним плановима вишег реда и планском документацијом у области вода Стратегијом управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године („Сл. гласник РС”, број 3/2017), Уредбом о утврђивању Водопривредне основе Републике Србије („Сл. гласник РС”, број 11/2002), планом управљања водама на водном подручју са програмом мера, планом управљања ризицима од поплава са картама угрожености и картама ризика од поплава, општим и оперативним план за одбрану од поплава, планом заштите вода од загађивања и др.);

4.2. у поступку израде планске документације, на основу претходних радова, израдити документацију на нивоу Просторног плана у складу са важећим прописима, мишљењима и нормативима за ову врсту радова;

4.3. на Просторни план прибавити стручну контролу, према важећим законским прописима;

4.4. при изради Просторног плана водити рачуна о постојећим водним објектима (водним актима и техничкој документацији) и планираним водним објектима на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности и заштиту режима вода;

4.5. да се Просторним планом обухвати и прикаже водно земљиште, у оквиру граница подручја плана и прикажу постојећи и планирани водни објекти за уређење водотока, за заштиту од поплава, за коришћење вода, за сакупљање одвођење и пречишћавање отпадних вода и заштиту вода и водни објекти за заштиту од штетног дејства унутрашњих вода. За објекте, радове и мере, чији се утицај простире ван обухвата плана, или који чине функционалу целину са објектима и радовима ван територије подручја плана, планску документацију усагласити са планском документацијом других јединица локалне самоуправе;

4.6. да је ширина приобалног земљишта прописана законом. У случају заштите добара посебних вредности и капиталних објеката, обављања других послова од општег интереса, других потреба за заштитом вода, акватичних и приобалних врста, уређења вода, итд. може се одредити другачија ширина одлуком надлежног органа;

4.7. да се водно земљиште може користити за изградњу водних објеката, постављању уређаја намењених уређењу вода, одржавању корита водотока и водних објеката, спровођење заштите од штетног дејства вода, а за остале намене у складу са законом и у складу са прописаним забранама, ограничењима права и обавезама за кориснике водног земљишта и водних објеката, одлагања и депоновања дрвне масе, и сл. на водном земљишту, прања механизације и возила и сл. радови који утичу на квалитет вода, стабилност и функциоанланост водних објеката, итд.);

4.8. да се активности у водном земљишту, предвиде у складу са прописаним забранама, ограничењима права и обавезама за кориснике водног земљишта, уз услов да се приликом спровођења активности не погоршава водни режим, не утиче на стабилност и функционалност водних објеката, не ремети пролаз великих вода и омогућава спровођење одбране од поплава;

4.9. да се планским документом обухвате и прикажу поплавна и ерозиона подручја и прикажу границе поплавних подручја. Предвидети мере за заштиту од поплава и изградњу заштитних објеката. Резервисати простор за ретензионе и депонијске преграде;

4.10. да се планирана саобраћајна инфраструктура предвиди у функцији заштите од поплава. Изградња саобраћајница не сме да ремети проток воде, наноса и леда;

4.11. да се обухвати намена, услови и приоритети у коришћењу вода са приказом свих водних објеката за коришћење вода (постојећи и планирани) и правцима развоја. Планским документом, у сагласности са Водопривредном основом Србије, предвидети најекономичније водоснабдевање насеља на територији дела јединице локалне самоуправе, искоришћења и других постојећих и планираних изворишта, подсистема или система и утврде и прикажу водна тела подземних и површинских вода која могу да служе за снабдевање водом за пиће у количини већој од 10 m<sup>3</sup>/dan (више од 50 становника). Предвидети у складу са претходно написаним коришћење вода за потребе наводњавања;

4.12. да се утврди међусобни положај обухвата плана и евентуалних зона заштите изворишта водоснабдевања на територији обухвата плана а активности и намену простора усагласити са забранама, ограничењима права и обавезама за кориснике простора у зонама санитарне заштите;

4.13. да се обухвате и прикажу постојећи и планирани објекти, услови за заштиту вода од загађивања и правци развоја. Предвидети најцелисходнија и најекономичнија решења за каналисање и пречишћавање отпадних вода насеља, услове за индустријске отпадне воде, отпадне воде од депонија и сл. (реципијенти, предтретман/третман у зависности од пријемника, итд), утврде приоритети, потребан степен пречишћавања, реципијенти пречишћених отпадних вода, мере заштите површинских и подземних вода од загађивања, положај и мере заштите од објеката које могу угрозити воде (комуналне и индустријске депоније и сл.), итд;

4.14. да се обухвате и прикажу заштићене области у складу са регистром заштићених области;

4.15. да се прибаве, и узму у обзир и уграде сви потребни подаци (мишљења, расположива техничка документација, издата водна акта, итд.) надлежних органа, организација и других правних лица који управљају водним објектима, врше послове осматрања и мерења природних појава, количина и квалитета вода, итд. (ЈВП „Србијаводе”, јединице локалне самоуправе, републичка организација надлежна за хидрометеоролошке послове, агенција за заштиту животне средине итд.);

4.16. за разне активности које су планиране у обухвату Просторног плана, а које могу утицати на водни режим потребно је исходovati водна акта у посебном поступку;

4.17. урадити Просторни план у складу са издатим водним условима, извршити стручну контролу и поднети овом министарству захтев за издавање водне сагласности на плански документ.

## Образложење

Општина Голубац је поднела захтев за добијање водних услова у поступку припреме и израде Просторног плана општине Голубац овом органу преко писарнице Управе за заједничке послове републичких органа.

Уз захтев је разматрана расположива и достављена документација :

- Попуњен О-2 образац
- Одлука о приступању изради Просторног плана општине Голубац, број 30-1/2021 од 02.03.2022. године, (објављене у „Сл. гласник општине Голубац“ број 1 од 03.03.2022. године);
- Решење Општинске управе Голубац – Одељење за урбанизам и изградњу, комуналне, инспекцијске и имовинско-правне послове, о приступању изради Извештаја стратешке процене утицаја на животну средину Просторног плана општине Голубац број 30-1/2021 од 01.03.2021. године;
- Елаботат за рани јавни увид, април-2022. године;

На основу приложене документације констатовано је следеће:

Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, је у оквиру својих надлежности дало услове у диспозитиву акта, у складу са одредбама чл. 113. - 118. Закона о водама.

Најзначајнији водоток је река Дунав, непосредни слив реке Дунав, водно подручје Дунав, чл.27. Закона о водама и Одлуке о одређивању граница водних подручја ("Сл. гласник РС" 75/2010), и чл.1. и 5. Правилника о одређивању подсливова ("Сл. гласник РС" бр.54/2011).

Реке Дунав и Пек, су према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, воде I реда ("Сл. гласник РС" бр.83/10). Остали водотоци: Туманска, Бикињска река... потоци Гробљански, Буча, Каменица... у сливу реке Дунав у обухвату просторног плана су водотоци II реда. Предметни простор се налазе на подручју водне јединице број 14, "Дунав-Смедерево", према Правилнику о одређивању водних јединица и њихових граница ("Сл. гласник РС" бр.8/2018).

Подручје плана је обухваћено републичким Оперативним планом одбране од поплава ( «Сл. Гласник РС « број 123/2021 ) и то у оквиру водне јединице «Дунав – Смедерево» за водотоке I реда са притокама, Сектор ДЂ.2, Деонице ДЂ.2.1 и ДЂ.2.2

На основу Уредбе о категоризацији водотока река дата је категорија реке сходно ("Сл. гласник СРС" број 5/68), а максималне количине опасних материја у водама су дате Правилником о опасним материјама у водама ("Сл.гласник СРС" бр.31/82). Пречишћене отпадне воде које се испуштају у реципијент морају испунити услове граничних вредности емисије за одређене групе загађујућих супстанци, према Уредби о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС" бр.67/11) и Измена Уредбе ("Сл. гласник РС" бр.48/2012). Мерење количина и испитивање отпадних вода урадити сходно Правилнику о начину и условима за мерење количине и испитивање отпадних вода и садржини извештаја о извршеним мерењима ("Сл. гласник РС" бр.33/2016).

Просторни план обухвата јединицу локалне самоуправе: Голубац.

Стратегијом управљања водама општина Голубац обезбеђује потребне количине за водоснабдевање из локалних изворишта. У наредном периоду као алтернативна решење планирано је коришћење површинске воде из Дунава са потребном припремом и пречишћавањем. Перспектива према Водопривредној основи у наредном периоду предвиђа коришћење подземних вода. Голубац припада Млавско-моравском регионалном систему снабдевања водом дефинисних Стратегијом управљања водама у Републици Србији.

Развој и планирање у оквиру развоја водног саобраћаја и пратеће инфраструктуре базирати на Стратегији развоја водног саобраћаја Републике Србије од 2015. до 2025. године („Службени гласник РС”, број 3/15) донета јула 2014. године. У њој су разматрани сви сегменти од значаја за развој водног саобраћаја.

У области заштите вода и водних ресурса треба обезбедити очување и достизање доброг квантитативног статуса подземних вода, ради обезбеђења довољних количина воде задовољавајућег квалитета за постојеће и будуће потребе свих легитимних корисника, водећи рачуна о расположивим ресурсима подземних вода, као и постизање и одржавање доброг

статуса и доброг еколошког потенцијала водних тела површинских вода и подземних вода, ради заштите здравља људи, очувања водних и приобалних екосистема и задовољавања потреба корисника вода.

Системе јавне канализације, који укључују и ППОВ, треба развијати у складу са националном регулативом, заснованом на одредбама Директиве о пречишћавању комуналних отпадних вода, која одређује обавезу пречишћавања комуналних отпадних вода за све агломерације веће од 2.000 ЕС. Слив Дунава (слив Црног мора) је проглашен осетљивим подручјем, а што ће након приступања ЕУ створити обавезу да се обезбеди потребан степен пречишћавања комуналних отпадних вода који важи за ова подручја (уклањање нутријената).

У делу који се односи на уређење водотока и заштиту од штетног дејства вода, стратешки циљ је смањење ризика од штетног дејства вода.

Уређење водотока представљаће и у наредном планском периоду неопходну активност за очување стабилности и спречавање деформације речног корита, обезбеђење потребне пропусне моћи корита, потребних димензија водног пута, као и услова за рационално коришћење вода за различите намене (водоснабдевање, наводњавање, хидроенергетика, рекреација и др). Уређење речног корита мора се вршити уз најмање хидроморфолошке промене корита и најмање утицаје на акватичне и приобалне екосистеме. Уређење водотока, изградњом регулационих објеката и извођењем радова у кориту водотока, мора се вршити уз што већи степен усклађености хидротехничких (обезбеђена пропусна моћ корита за воду, лед и нанос) и еколошких (очување и заштита биодиверзитета) услова.

У сливовима међународних водотока све активности за смањење ризика од поплава, укључујући и оперативну одбрану од поплава и леда, морају се одвијати уз активну сарадњу са државама у сливу, у складу са прихваћеним конвенцијама и споразумима.

Побољшање заштите од најугроженијих и најзначајнијих објеката и смањења штета од поплава (насеља поред водотока, привредни комплекси, саобраћајна инфраструктура, електроенергетски објекти слично), базирати на изградњом сталних објеката и мобилне заштите где за то има могућности, као и повећањем пропусне моћи корита на водотоцима на којима је учестало изливање великих вода, мора у комплексу превентивних мера, представљати активност првог приоритета.

Стратегијом управљања водама препоручени су повратни периоди заштите гградава и насеља према броју становника и намени земљишта, као и начин заштите.

	Повратни период (години)				
	20	50	100	500	1000
Градови преко 50000 становника					
Градови од 20000 до 50000 становника и значајне индустријске зоне					
Градови од 5000 до 20000 становника и средње значајне индустријске зоне					
Расута насеља, путежи и пољопривредно земљиште					
Пољопривредне површине са интензивном производњом					
Пољопривредне површине са екстензивном производњом					
Природно стање водотока, без ризика од поплава					

■ Заштита коју обезбеђују грађевински објекти

■ Допунска заштита

■ Без заштите - дозвољене штете

Изградњу система за одводњавање пољопривредног земљишта треба вршити у склопу комасације. Неповољне ефекте високих нивоа подземних вода треба отклањати и изградњом хоризонталне цевне дренаже. Режим подземних вода је у директној вези са режимом рада

ХЕПС „Бердап 1“ . Изграђени водни објекти у функцији заштите приобаља од успорних вода, треба да обезбеде одржавање потребног режима подземних вода и заштиту од спољних вода, а што је обавеза ЈП ЕПС – Огранак ХЕ „Бердап“ дефинисана Конвенцијом и обавезама прописаним водним актима од стране надлежних државних органа и јавних водопривредних предузећа.

РХЕ „Бердап 3“ је планирано као реверзибилно пумпно-акумулационо постројење, које би се градило на 1007. километру Дунава. Концепција решења састоји се у томе да се вода захвата из Бердапског језера са коте 68 mnm, пумпа у горње предвиђене акумулационе базене „Песача“ и „Бродица“, и то када електроенергетски систем Србије располаже вишком електричне енергије. У врховима оптерећења ради као акумулациона електрана која обезбеђује неопходну снагу и потребне количине енергије. Предвиђено је да се реверзибилна хидроелектрана „Бердап 3“ гради у три етапе.

Укупна количина воде која би се акумулирала у језерима „Песача“ и „Бродица“ је око  $578 \times 10^6 \text{ m}^3$ , што пружа могућност да се остварује и резерва енергије за кризне периоде у електро-енергетском систему Србије. Енергетски еквивалент обе акумулације, у тој последњој фази развоја био би око 484 GWh.. Укупна снага за све три етапе је 2.400 MW.

Просторни план је потребно урадити сагласно одредбама Закона о водама, којима се утврђује водно добро, водни објекти, интегрално управљање водама, водне делатности, итд. те су дати услови бр.: 4.1.-4.4. Условима 4.5-4.8. прописано је у складу са чл. чл. 8. - чл. 10; чл. 13. - чл. 19. и чл. 23. Закона о водама, којима се дефинише водно земљиште текућих и стајаћих вода, напуштених корита и спрудова, које вода повремено плави, и др; утврђује приобално земљиште и начин коришћења водног земљишта и утврђују водни објекти за уређење водотока (регулациони објекти и вештачка речна корита), водни објекти за заштиту од поплава (насипи са припадајућим објектима, заштитним шумама и сервисним путевима, кејски и одбрамбени зидови, канали, преграде, уставе и др.), водни објекти за заштиту од штетног дејства унутрашњих вода-одводњавање (основна каналска мрежа, детаљна каналска мрежа), водни објекти за коришћење вода за снабдевање водом за пиће (водозахвати, постројења за припрему воде за пиће, магистрални цевоводи и резервоари са уређајима), за наводњавање (захвати, главни канали и секундарна мрежа и др.), за узгој риба (рибњаци), водни објекти за сакупљање одвођење и пречишћавање отпадних вода и заштиту вода (главни колектори, постројења за пречишћавање отпадних вода, постројења за прераду отпадних муљева и процедурних вода санитарних депонија, испусти из постројења у пријемник, и водни објекти за одводњавање (основна каналска мрежа и детаљна каналска мрежа), као и управљање водним објектима. Условима 4.9-4.11. диспозитива прописано је у складу са чл. 44. - чл. 48; чл. 52; чл. 61. и чл. 62. Закона о водама, којима се утврђују угрожена подручја услед поплава са прелиминарним проценама ризика од поплава, картама угрожености, картама ризика од поплава, границама поплавних подручја, планом управљања ризицима од поплава и др. Сходно чл. 58. Закона о водама потребно је предвидети изградњу саобраћајне инфраструктуре на начин да задовољи функцију локализационе одбрамбене линије на угроженим деоницама водотока, да се формирају засебне касете за ограничење утицаја од пробоја главних заштитних водних објеката и да не ремети проток воде, наноса и леда, те је дат услов 4.12. диспозитива акта.

Сходно чл. 71. - чл.73; чл. 76. – чл. 77. и чл. 81. - чл. 88. Закона о водама, којима се утврђују посебни услови, обавезе и мере у погледу коришћења воде погодне за пиће, мере заштите изворишта и којима се утврђује уређење и коришћење вода, потребно је утврдити намену, услове и приоритете у коришћењу вода (опште и посебно), односно коришћење површинских и подземних вода за снабдевање водом за пиће и санитарно хигијенске потребе: јавни и сеоски водоводи, регионални системи и подсистеми и њихов развој, за потребе индустрије, за наводњавање, за рибњаке, спорт, рекреацију и туризам, и др. те су дати услови 4.13 и 4.14.. диспозитива акта.

За израду Просторног плана, потребно је прибавити, према потреби, и друге расположиве податке јавног водопривредног предузећа о водном земљишту, изграђеним и планираним водним објектима и режиму вода, као и податке других надлежних органа, организација и правних лица услов 4.15.

По завршетку израде и извршене стручне контроле, потребно је поднети овом министарству захтев за издавање водне сагласности, у складу са чланом 119. - 121. Закона о водама, те је дат услов 4.17. диспозитива.

По основу Правилника о садржини, начину вођења и обрасцу водне књиге ("Службени гласник РС", бр. 86/2010), овај акт је уведен у Уписник водних услова.

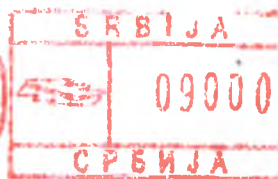
Сагласно чл. 18. Закона о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС" бр. 43/03, 51/03 - исправка, 53/04, 42/05, 61/05, 101/05 - др. закон, 42/06, 47/07, 54/08, 5/09, 54/09, 35/10 и 50/11), подносилац захтева за издавање водних услова ослобођен је плаћања административне таксе.

Доставити:

- Општина Голубац
- ЈВП "Србијаводе", ВПЦ "Сава-Дунав",Београд
- Водна инспекција
- Водна књига
- Архива



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ  
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ  
БЕОГРАД



.....  
(назив и седиште пошиљаоца)

Број .....

32505-11

Предмет пошиљке .....

R26984

Прималац:

ОПШТИНСКА УПРАВА

Упут Лазара 15  
Полудоле  
12223

ЛИЧНА ДОСТАВА