



## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I  
ODRŽIVOG RAZVOJA

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i  
održivo gospodarenje otpadom  
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

**KLASA:** UP/I-351-03/22-09/461

**URBROJ:** 517-05-1-2-23-14

Zagreb, 26. listopada 2023.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, na temelju članka 90. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i odredbe članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na temelju zahtjeva nositelja zahvata HRVATSKE VODE, Ulica grada Vukovara 220, Zagreb, OIB: 28921383001, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

### RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – retenciju Glogovica, Općina Podravlj, Brodsko-posavska županija – potrebno je provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – retenciju Glogovica, Općina Podravlj, Brodsko-posavska županija – potrebno je provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata HRVATSKE VODE, Ulica grada Vukovara 220, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata HRVATSKE VODE, Ulica grada Vukovara 220, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonom i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.**

## O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata HRVATSKE VODE, Ulica grada Vukovara 220, podnio je sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u dalnjem tekstu: Uredba) 3. studenoga 2022. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš retencije Glogovica, Općina Podcrkavlje, Brodsko-posavska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u dalnjem tekstu: Elaborat) koji je izradio u studenom 2022. godine i dopunio u siječnju 2023. godine ovlaštenik EKO-MONITORING d.o.o. iz Varaždina, Kućanska 15, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupaka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/130; URBROJ: 517-05-1-2-22-15 od 17. ožujka 2022. godine). Voditelj izrade Elaborata je Ivica Šoltić, dipl.ing.geot.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 9.7. *Brane i druge građevine namijenjene zadržavanju ili akumulaciji vode pri čemu je nova ili dodatna količina zadržane ili akumulirane vode veća od 1.000.000 m<sup>3</sup>* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, provodi prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš. Ovaj postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je proveden jer nositelj zahvata planira izgradnju retencije Glogovica za zadržavanje maksimalne količine akumulirane vode od oko 3,8 milijuna m<sup>3</sup>.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 9. veljače 2023. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/22-09/461; URBROJ: 517-05-1-2-23-4 od 2. veljače 2023. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:

*Vodotok Glogovica prikuplja izvorske i oborinske vode s područja Dilj gore, te se prolazeći istočnim rubom gradskog područja Slavonskog Broda ulijeva u rijeku Savu. U cilju zaštite Slavonskog Broda od poplavnih voda, kao i mnogih drugih manjih naselja kojima potok Glogovica prolazi, te radi zaštite autoceste A3, planira se izgradnja retencije Glogovica. Planiranim zahvatom na području Općine Podcrkavlje u Brodsko-posavskoj županije predviđena je fazna izgradnja retencije Glogovica površine oko 1,05 km<sup>2</sup> maksimalnog kapaciteta od oko 3,8 milijuna m<sup>3</sup> akumulirane vode, radi zaštite od plavljenja izazvanih bujičnim vodama s područja Dilja svih nizvodnih naselja slavonskobrodskog područja i uređenje dijela sliva Glogovice nizvodno od naselja Glogovica. U sklopu 1. faze izvest će se izmještanje 10 kV zračnog dalekovoda (koje se provodi prema posebnom projektu), a u sklopu 2. faze izvest će se brana s evakuacijskim građevinama (temeljni ispust, slapište, hidromehanička oprema, preljev, odvodni kanali i dr.) i pristupnim putevima, prilikom čega je prilikom izgradnje brane potrebno utrošiti oko 144 020 m<sup>3</sup> glinenog materijala za nasipavanje. Za potrebe retencije Glogovica odabran je*

*tip nasute brane od sitnozrnog materijala, s centralnim, koso položenim drenom. Osim izgradnje brane, predviđena je izgradnja pristupne ceste u kruni brane duljine oko 565 m, silazne ceste duljine oko 80 m, te pristupne ceste prema objektima retencije. Nakon završetka izvođenja radova, sve pristupne javne i privatne površine i prometnice vratit će se u stanje blisko prvobitnom.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/22-09/461; URBROJ: 517-05-1-2-23-5 od 2. veljače 2023. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva te Upravnom odjelu za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša Brodsko-posavske županije te Općini Pocrkavlje.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/23-02/45; URBROJ: 517-10-2-2-23-2 od 24. veljače 2023. godine) u kojem ocjenjuje da je za planirani zahvat potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/23-05/46; URBROJ: 517-09-1-1-2-23-2 od 27. siječnja 2023. godine) kojim je utvrđeno da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš jer su Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša Brodsko-posavske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/23-01/02; URBROJ: 2178-03-02/5-23-02 od 22. veljače 2023. godine) da se tijekom izgradnje i korištenja planiranog zahvata ne očekuje značajni negativan utjecaj na okoliš. Općina Pocrkavlje dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/10-01/01; URBROJ: 2178-13-02/1-23-40 od 21. lipnja 2023. godine) da se planiranim zahvatom ne očekuju značajni negativni utjecaji na sastavnice okoliša.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom koji je objavljen uz Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti.

**Razlozi zbog kojih je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu:**

Lokacija planiranog zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji brane i pristupne ceste nalazi se stanišni tip E. Šume te mozaik stanišnih tipova I.2.1./I.1.8. Mozaici kultiviranih površina/Zapuštene poljoprivredne površine, I.1.8./A.4.1. Zapuštene poljoprivredne površine/Tršćaci, rogozici, visoki šiljevi i visoki šaševi, I.2.1./C.2.3.2. Mozaici kultiviranih površina/Mezofilne livade košanice Srednje Europe i A.2.4./I.1.5. Kanali/Nitrofilna, skiofilna ruderalna vegetacija. Planiranim zahvatom zauzet će se oko 4,39 ha površine za izgradnju nasute brane s pripadajućim građevinama i oko 0,59 ha površine za izgradnju pristupne ceste te ako dođe do izvedbe nalazišta materijala za nasipavanje brane doći će do gubitka mozaičnog poljoprivrednog i travnjačkog staništa na površini od oko 10 ha. Planiranjem izgradnjom građevina (nasuta brana, temeljni ispust i odvodni kanal) doći će do gubitka staništa te do promjena stanišnih uvjeta. Osim navedenog, planiranim zahvatom će se pregraditi korito Glogovice u duljini od 90 m, te iako neće doći do prekida kontinuiteta protoka vode, moguće je zamućenje vode koje može negativno utjecati na prisutne životinjske vrste. Izgradnjom brane neće doći do prekida kontinuiteta toka vodotoka jer će se izgraditi temeljni ispust sa zapornicom te se neće izvoditi uzvišenja koja bi moga onemogućiti kretanje životinja prema temeljnoum ispustu. Zbog suženja korita u zoni temeljnog ispusta očekuje se da će se brzina vode povećati te

će doći do povećanja dubine vode uzvodno od temeljnog ispusta (na području ulazne građevine) i nizvodno od temeljnog ispusta (izlaz i slapište). Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na području retencije nalazi se stanišni tip I.2.1. Mozaici kultiviranih površina, C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe te mozaik stanišnih tipova A.4.1./I.1.5./D.1.2.1. Trščaci, rogozici, visoki šiljevi i visoki šaševi/Nitrofilna, skiofilna ruderalna vegetacija/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva, A.2.4./I.1.5. Kanali/Nitrofilna, skiofilna ruderalna vegetacija, C.2.3.2./I.1.8./E. Mezofilne livade košanice Srednje Europe/Zapuštene poljoprivredne površine/Šume, C.2.3.2./D.1.2.1. Mezofilne livade košanice Srednje Europe/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva, D.1.2.1./E. Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/Šume, E./D.1.2.1./I.1.5. Šume/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/Nitrofilna, skiofilna ruderalna vegetacija. Retencije predstavljaju područja koja za vrijeme velikih voda i velikih količina voda preuzimaju višak vode, međutim vodotehničkim zahvatima mijenjaju se staništa vodenih i kopnenih ekosustava čime dolazi do promjena stanišnih uvjeta, fragmentacije staništa kao i do smanjenja površina za lokalnu faunu. S obzirom na to da je zahvatom planirana trajna promjena staništa i morfoloških značajki tla, da se očekuje trajni gubitak dijela navedenih staništa te fragmentacija staništa, čime posljedično postoji mogućnost utjecaja na bioraznolikost (biljni i životinjski svijet) te da se zahvatom (na velikim površinama) gube karakteristična obilježja prostora, slijedom navedenog, potrebno je sagledati i procijeniti mogući utjecaj zahvata na bioraznolikost. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine”, broj 80/19) planirani zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže – Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001328 *Londa; Glogovica i Breznica*, koje je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2022/231 od 16. veljače 2022. godine o donošenju petnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. godine o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015). Ciljevi očuvanja za POVS područje objavljeni su na mrežnoj stranici Ministarstva (<https://www.dropbox.com/sh/3r4ozk30a21xzdz/AADuvuru1itHSGcmsqFFMAMa?dl=0>). Ciljne vrste i stanišni tipovi POVS-a HR2001328 *Londa; Glogovica i Breznica* su: obična lisanka (*Unio crassus*), vidra (*Lutra lutra*) i 3260 Vodni tokovi s vegetacijom *Ranunculion fluitantis* i *Callitricho-Batrachion*. Prema bazi podataka Ministarstva, a i prema cilju očuvanja za običnu lisanku (postići povoljno stanje ciljne vrste kroz atribute: održana su sva pogodna staništa za vrstu (pješčana i šljunkovita dna i voda bogata kisikom) unutar 25 km toka Lonđe i Breznice) lokacija zahvata ne predstavlja pogodno stanište za navedenu ciljnu vrstu, te se s obzirom na navedeno može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja zahvata na ciljnu vrstu obična lisanka. Prema bazi podataka Ministarstva, lokacija zahvata se nalazi na ciljnom stanišnom tipu 3260 Vodni tokovi s vegetacijom *Ranunculion fluitantis* i *Callitricho-Batrachion* te će tijekom izvođenja radova privremenim skretanjem vodotoka Glogovica doći do samostalnog gubitka i degradacije navedenog stanišnog tipa na površini od oko 0,2 ha što iznosi 1,3% površine rasprostranjenosti navedenog staništa. S obzirom na navedeni gubitak ne može se isključiti mogućnost značajnog negativnog samostalnog niti kumulativnog utjecaja na navedeni ciljni stanišni tip. Područje zahvata predstavlja pogodno stanište za ciljnu vrstu vidra. Cilj očuvanja za vidru je postići povoljno stanje ciljne vrste kroz atribute: održano je 120 ha pogodnih staništa vodotoka Lonđe, Glogovice i Breznice s razvijenom obalnom vegetacijom, održana je populacija

od najmanje 7 jedinki i osiguran je pojas riparijske vegetacije u širini od najmanje 10 m. Provedbom zahvata doći će do skretanja vodotoka Glogovica, a izgradnjom retencije doći do promijene staništa vodenih i kopnenih ekosustava i do promjene stanišnih uvjeta čime će doći do degradacije i gubitka potencijalnih pogodnih staništa za navedenu ciljnu vrstu. S obzirom na to da se zahvat nalazi na ciljnog stanišnom tipu te također s obzirom da se nalazi i na staništima pogodnim za ciljnu vrstu vidra i da je moguće uznemiravanje te stradavanje navedene ciljne vrste nije moguće isključiti negativan utjecaj na ciljeve očuvanje i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže. Slijedom navedenog utjecaji predmetnog zahvata odnose se na potencijalno značajan gubitak, degradaciju i fragmentaciju ciljnog stanišnog tipa i pogodnih staništa ciljne vrste navedenog područja ekološke mreže i u smislu kumulativnih utjecaja s drugim postojećim i odobrenim zahvatima stoga se u postupku Prethodne ocjene ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja predmetnog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže. U slučajevima kada ne postoje adekvatni recentni terenski podaci, sukladno metodologiji i kriterijima prihvaćenim u zemljama EU (Priručnik za ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu (OPEM), IPA program Evropske unije za Hrvatsku, Twinning Light projekt EU HR/201 I/IB/EN/02 TWL „Jačanje stručnih znanja i tehničkih kapaciteta svih relevantnih ustanova za Ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu”, HAOP 2016. godine) prilikom izrade studije o ocjeni prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu/Glavne ocjene potrebno je napraviti terenska istraživanja populacija ciljnih vrsta/stanišnih tipova područja ekološke mreže na lokaciji zahvata i šire, ovisno o tipu zahvata, koji potencijalno mogu biti utjecani zahvatom, a što je ključno prilikom ocjene utjecaja, kao i za buduće praćenje stanja učinkovitosti mjera ublažavanja na populacije. Osim navedenog, potrebno je sagledati i kumulativne utjecaje planiranog zahvata s drugim postojećim i odobrenim zahvatima.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. I članku 90. Stavku 5. Zakona o zaštiti okoliša te članku 27. stavku 2. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da nije moguće isključiti značajan negativan utjecaj na okoliš te je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 5. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procjene provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te nije moglo isključiti mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu te stoga je potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka III. ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovog rješenja, mogućnost produženja važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka V. ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Ministarstva, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

**UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnog suda u Osijeku, Trg Ante Starčevića 7/II, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

**DOSTAVITI:**

1. HRVATSKE VODE, Ulica grada Vukovara 220, Zagreb (**R s povratnicom !**)