



# 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-351-03/23-09/117

**URBROJ:** 517-05-1-2-23-9

Zagreb, 17. kolovoza 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 zahtjev nositelja zahvata PODRAVKA d.d., OIB 18928523252, Ulica Ante Starčevića 32, Koprivnica, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

## RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemnih voda iz dva zdenca na k.č. 3505 k.o. Hlebine i k.č. 592/2 k.o. Delovi, Općine Hlebine i Koprivnički Bregi, Koprivničko-križevačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemnih voda iz dva zdenca na k.č. 3505 k.o. Hlebine i k.č. 592/2 k.o. Delovi, Općine Hlebine i Koprivnički Bregi, Koprivničko-križevačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata PODRAVKA d.d., Ulica Ante Starčevića 32, Koprivnica, 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 PODRAVKA d.d., OIB 18928523252, Ulica Ante Starčevića 32, Koprivnica, 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 PODRAVKA d.d., Ulica Ante Starčevića 32, Koprivnica, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 6. travnja 2023. godine podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš crpljenja podzemnih voda iz dva zdenca na k.č. 3505 k.o. Hlebine i k.č. 592/2 k.o. Delovi, Općine Hlebine i Koprivnički Bregi, Koprivničko-križevačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u travnju 2023. godine izradio ovlaštenik Eko-monitoring d.o.o. iz Varaždina, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka 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 9.9. *Crpljenje podzemnih voda ili programi za umjetno dopunjavanje podzemnih voda* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. 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. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira crpiti podzemnu vodu iz dva zdenca na k.č. 3505 k.o. Hlebine i k.č. 592/2 k.o. Delovi, u svrhu navodnjavanja na poljoprivrednom gospodarstvu Podravka d.d., na više k.č. u k.o. Hlebine i k.o. Delovi, Općina Hlebine i Općina Koprivnički Bregi.

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), objavljena je 30. lipnja 2023. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/23-09/117; URBROJ: 517-05-1-2-23-2 od 27. lipnja 2023. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat nalazi se na k.č. 3505 k.o. Hlebine i k.č. 592/2 k.o. Delovi, na području Općina Hlebine i Koprivnički Bregi, u Koprivničko-križevačkoj županiji. Zahvatom se planira crpiti podzemna voda iz dva zdenca na k.č. 3505 k.o. Hlebine i k.č. 592/2 k.o. Delovi, u svrhu navodnjavanja oko 63 ha postojećih poljoprivrednih površina sustavom navodnjavanja kap po kap s mogućnošću dodavanja hranjiva. Za navodnjavanje će se koristiti voda iz zdenaca, pri čemu će se za poljoprivredne površine na k.č. 3505 u k.o. Hlebine koristiti postojeći zdenac EZ-1 na lokaciji Dlakovice te će potrebne količine vode iznositi 30 000 m<sup>3</sup> godišnje, dok je za navodnjavanje poljoprivrednih površina na k.č. 592/2 u k.o. Delovi planirano bušenje zdenca EZ-2 na lokaciji Borovke te će potrebne količine vode iznositi 60 000 m<sup>3</sup> godišnje. Tijekom izvedbe zdenaca (bušenje bušotine) su provedeni i dodatni vodoistražni radovi u cilju utvrđivanja uvjeta i utjecaja crpljenja podzemne vode. Određivanje hidrogeoloških parametara vodonosnika i hidrauličkih parametara zdenca provedeno je probnim crpljenjem na istražno-eksploatacijskim zdencima u k.o. Hlebine i Delovi. Probno crpljenje istražnih zdenaca organizirano je na način opažanja sniženja na crpnom zdencu s povećanjem kapaciteta u koracima - "step test", te "konstant" testom. Na postojeći zdenac EZ-1 na lokaciji Dlakovice, instalirao bi se sustav za lokalizirano navodnjavanje tipa "kap na*

*kap" s fertirigacijom, sustav za crpljenje i dovod vode te automatizaciju. U neposrednoj blizini zdenca instalirao bi se skladišno/transportni kontejner u kojemu bi se nalazili agregat, tankovi za fertirigaciju i računalo. Također i na poljoprivrednoj površini Borovke planirana je instalacija sustava za lokalizirano navodnjavanje tipa "kap na kap", s mogućnošću dodavanja hranjiva (fertirigacija), sustavom crpljenja i dovodom vode te automatikom te će se u neposrednoj blizini zdenca instalirati skladišno/transportni kontejner u kojem će se nalaziti agregat, tankovi za fertirigaciju i računalo.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/23-09/117; URBROJ: 517-05-1-2-23-3 od 27. lipnja 2023. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno planiranje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije te općinama Hlebine i Koprivnički Bregi.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/23-02/233; URBROJ: 517-10-2-2-23-2 od 6. srpnja 2023. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/23-05/250; URBROJ: 517-09-1-1-3-23-4 od 1. kolovoza 2023. godine) da sa vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz pridržavanje svih utvrđenih mjera zaštite, te da su obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Upravni odjel za prostorno planiranje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/23-01/49; URBROJ: 2137-05/06-23-3 od 11. srpnja 2023. godine) da predmetni zahvat izgradnjom i održavanjem kao i korištenjem neće generirati značajne negativne utjecaje na okoliš te za isti nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Općina Hlebine dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/23-01/05; URBROJ: 2137-7-23-2 od 17. srpnja 2023. godine) da predmetni zahvat neće imati značajniji utjecaj na sastavnice okoliša iz nadležnosti Općine. Općina Koprivnički Bregi dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-02/23-01/01; URBROJ: 2137-8-23-2 od 7. srpnja 2023. godine) da predmetni zahvat neće imati značajniji utjecaj na sastavnice okoliša iz nadležnosti Općine, već će unaprijediti proizvodnju na poljoprivrednom zemljištu na kojem se planira vršiti navodnjavanje.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom zaštite okoliša, koji je objavljen uz Informaciju o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš ni glavnu ocjenu su sljedeći: Utjecajno područje planiranog zahvata nalazi se u obuhvatu poljoprivrednog tla isključivo osnovne namjene - osobito vrijedno obradivo tlo. Obzirom da će se na istom području uvesti dodatne elemente u smislu crpljenja podzemne vode i uspostavi sustava navodnjavanja u svrhu zalijevanja usjeva i nasada, a za izvedbu zdenaca nisu se koristile dodatne površine nema negativnog utjecaja na tlo. Temeljem izvedenih istražnih hidrogeoloških radova i prema rezultatima probnog crpljenja eksploatacijski zdenci EZ-1 i EZ-2 zadovoljavaju crpljenje potrebnih količina podzemne vode s crpnim kapacitetom od 21 l/s kod zdenca EZ-1 i od 31 l/s kod zdenca EZ-2, te njihovo korištenje neće utjecati na vodno tijelo i okolne postojeće niti planirane zdence. Utjecaj planiranog zahvata na hidrogeološke značajke zbog količine crpljenja podzemne vode do zbirno 90 000 m<sup>3</sup>/god. (do 30 000 m<sup>3</sup>/god. kod EZ-1 i do 60 000 m<sup>3</sup>/god. kod EZ-2) smatra se zanemarivim jer obnovljive zalihe tijela podzemne vode CSGI\_21 SLATINA-LEGRAD iznose 3,62×10<sup>8</sup> m<sup>3</sup>/god. Trenutačno se iz tog tijela crpi 8,83×10<sup>6</sup> m<sup>3</sup>/god. ili oko 2,45% od zalihe, a zdenac

EZ-1 predstavljao bi dodatno crpljenje do 0,0082% zaliha te zdenac EZ-2 bi predstavljao dodatno crpljenje do 0,0165% ili zbirno oba zdenca 0,0247% od obnovljivih zaliha podzemne vode, stoga ne očekuje negativan utjecaj zahvata na količinsko stanje navedenog tijela podzemne vode. Predmetnim zahvatom nije utvrđena visoka ranjivost zahvata te nema značajnog utjecaja klimatskih promjena na zahvat te za isti nisu potrebne mjere prilagodbe klimatskim promjenama. Crpljenje vode ne predstavlja aktivnost pri kojoj nastaju visoke razine buke u okolišu stoga se tijekom korištenja predmetnog zahvata ne očekuje povećanje postojećeg intenziteta buke. Na lokaciji zahvata nema zabilježenih kulturnih dobara, te zahvat neće imati utjecaja na kulturnu baštinu. Sav otpad koji će nastajati na lokaciji zahvata skupljat će se i razvrstavati po vrsti te predavati ovlaštenim osobama. Korištenjem zahvata, odnosno crpljenjem vode, neće dolaziti do emisija onečišćujućih tvari u zrak, a time niti do negativnog utjecaja na kvalitetu zraka. Tijekom izgradnje zahvata doći će do privremenog negativnog utjecaja na vizualnu kakvoću krajobraza uslijed prisutnosti građevinskih strojeva i mehanizacije, materijala i pomoćne opreme, međutim tijekom korištenja neće unijeti nikakve značajnije promjene s obzirom na to da se radi o zdencima koji se izvode ispod površine terena s vrlo malim nadzemnim dijelovima zdenca kojim se pristupa i upravlja s opremom ugrađenom u samim zdencima. Radovi na izvedbi planiranog zahvata koji će se izvesti sukladno pravilima struke i uz pridržavanje posebnih uvjeta te naknadno korištenje eksploatacijskih zdenca u svrhu navodnjavanja na poljoprivrednom gospodarstvu Podravka d.d. na više k.č. u k.o. Hlebine i k.o. Delovi, uz predviđeni kapacitet crpljenja u konačnici neće izazvati značajne utjecaje na sastavnice okoliša. Lokacija zahvata nalazi se izvan područja zaštićenih temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH (2016.) na lokaciji zahvata prevladavaju stanišni tipovi I.2.1. Mozaici kultiviranih površina i I.1.8. Zapuštene poljoprivredne površine. Budući da se lokacija zahvata nalazi izvan zaštićenih područja na području koje najvećim dijelom čine poljoprivredne površine, procijenjeno je da zahvat neće imati značajnih negativnih utjecaja na sastavnice prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19; poveznica: [https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2019\\_08\\_80\\_1669.html](https://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2019_08_80_1669.html)) lokacija zahvata se nalazi izvan područja ekološke mreže. S obzirom na to da se najbliže područje ekološke mreže nalazi na udaljenosti većoj od oko 2,5 km od lokacije zahvata te se opseg mogućih djelovanja zahvata ne preklapa s područjima ekološke mreže, isključena je mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže pa stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode i posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i neće doći do značajnog opterećenja okoliša.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša i članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. 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 isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu i stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

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

Točka IV. ovoga rješenja, mogućnost produljenja 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 Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, 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.

**VIŠA STRUČNA SAVJETNICA**

**Darinka Ležaić**



#### **DOSTAVITI:**

1. **PODRAVKA d.d.**, OIB 18928523252, Ulica Ante Starčevića 32, Koprivnica **R s povratnicom!**