



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

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

KLASA: UP/I-351-03/21-09/391
URBROJ: 517-05-1-1-22-13

Zagreb, 18. siječnja 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju članka 90. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), 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 POLJOPRIVREDNO PODUZEĆE ORAHOVICA d.o.o., Pustara 1, Zdenci, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemne vode u svrhu navodnjavanja nasada lijeske na lokaciji Dragodinac, Grad Orahovica i Općina Zdenci, Virovitičko-podravska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemne vode u svrhu navodnjavanja nasada lijeske na lokaciji Dragodinac, Grad Orahovica i Općina Zdenci, Virovitičko-podravska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata POLJOPRIVREDNO PODUZEĆE ORAHOVICA d.o.o., Pustara 1, Zdenci, 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 POLJOPRIVREDNO PODUZEĆE ORAHOVICA d.o.o., Pustara 1, Zdenci, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonima i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.**

Obrazloženje

Nositelj zahvata POLJOPRIVREDNO PODUZEĆE ORAHOVICA d.o.o., Pustara 1, Zdenci, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (dalje u tekstu: Uredba), podnio je 28. rujna 2021. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (dalje u tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš crpljenja podzemne vode u svrhu navodnjavanja nasada lijeske na lokaciji Dragodinac, Grad Orahovica i Općina Zdenci, Virovitičko-podravska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u rujnu 2021. godine izradio ovlaštenik EcoMission d.o.o. iz Varaždina, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/18-08/05; URBROJ: 517-05-1-2-21-6 od 7. rujna 2021. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Marija Hrgarek, dipl.ing.kem.tehn.

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 uspostaviti sustav crpljenja podzemne vode u svrhu navodnjavanja nasada lijeske.

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 27. listopada 2021. godine Informacija o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš crpljenja podzemne vode u svrhu navodnjavanja nasada lijeske na lokaciji Dragodinac, Grad Orahovica i Općina Zdenci, Virovitičko-podravska županija (KLASA: UP/I-351-03/21-09/391; URBROJ: 517-05-1-1-21-2 od 19. listopada 2021. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat nalazi se na administrativno-teritorijalnom području Grada Oraovice i Općine Zdenci u Virovitičko-podravskoj županiji, na k.č. 277, 278, 279 i 280 k.o. Duga Međa. Ukupna površina zahvata je oko 139 ha, dok će površina podignutog nasada lijeske iznositi 136,5 ha. Pristup lokaciji zahvata omogućen je preko makadamskog puta sa sjeverne strane lokacije zahvata, koji se preko nerazvrstane lokalne ceste spaja na županijsku cestu ŽC4030. Duljina pristupnog puta do županijske ceste ŽC4030 iznosi oko 800 m. Također, uz sjeverozapadnu granicu lokacije zahvata prolazi makadamski put. Planiranim zahvatom predviđena je uspostava sustava za navodnjavanje nasada lijeske na lokaciji Dragodinac na ukupnoj površini zahvata oko 139 ha. Na lokaciji zahvata planira se izvesti do maksimalno četiri istražno-eksploatacijska zdenca podzemne vode, maksimalne godišnje količine crpljenja oko 113 500 m³. Navodnjavanje predmetnog nasada lijeske bit će automatizirano sustavom „kap po kap“. Koristit će se crijeva s kompenzirajućim kapaljkama, kontinuiranim sustavom za samočišćenje te anti-sifon mehanizmom. Kapaljke će se nalaziti neposredno uz stabljike lijeske, dok potrošnja jedne kapaljke iznosi 1,6 – 2 l/h. Osim izvedbe zdenaca i sustava navodnjavanja te podizanja nasada lijeske (predviđeno je zasaditi oko 109 200 komada/sadnica lijeske), planiranim zahvatom predviđena je i izgradnja akumulacije za*

navodnjavanje sa zaštitom od procjeđivanja fleksibilnom folijom, ukupnog volumena do 30 000 m³ akumulirane vode. Dimenzije gornjeg dijela akumulacije iznositi će 100 x 75 m, dok će dimenzije donjeg dijela akumulacije iznositi 67 x 92 m.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/21-09/391; URBROJ: 517-05-1-1-21-3 od 19. listopada 2021. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove Virovitičko-podravske županije, Gradu Orahovici i Općini Zdenci.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je 4. studenoga 2021. godine Mišljenje (KLASA: 612-07/21-44/311; URBROJ: 517-10-2-2-21-2) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove Virovitičko-podravske županije dostavio je 3. prosinca 2021. godine Mišljenje (KLASA: 351-03/21-01/63; URBROJ: 2189/1-08/05-21-2) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Grad Orahovica dostavio je 7. prosinca 2021. godine Mišljenje (KLASA: 351-01/21-01/4; URBROJ: 2189/21-01/01-21-2) u kojem navodi da planirani zahvat neće imati utjecaja na sastavnice okoliša iz područja nadležnosti Grada Orahovice. Općina Zdenci dostavila je 8. prosinca 2021. godine Mišljenje (KLASA: 351-01/21-02/04; URBROJ: 2189/15-02-21-02) u kojem navodi da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša iz područja nadležnosti Općine Zdenci. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je 22. prosinca 2021. godine Mišljenje (KLASA: 325-11/21-05/265; URBROJ: 517-09-1-2-21-3) u kojem navodi da za planirani zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

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 ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan zona zaštite izvorišta za javnu vodoopskrbu. Na lokaciji zahvata neće nastajati sanitarne otpadne vode, industrijske otpadne vode te oborinske otpadne vode s manipulativnih površina. Sukladno navedenom, planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na površinska vodna tijela šireg područja lokacije zahvata. Planirani zahvat nalazi se na području tijela podzemne vode CDGI_23 – ISTOČNA SLAVONIJA – SLIV DRAVE I DUNAVA, površine 5 009 m² i prosječnog dotoka podzemne vode od 421 × 106 m³/god. Sustav planiranog navodnjavanja „kap na kap“ karakterizira mala potrošnja vode za navodnjavanje, jer se ista dozira u području samog korjenovog sustava biljke i to samo u vegetacijskom razdoblju. S obzirom na navedeno, planirana potrošnja jedne kapaljke iznosi 1,6 – 2 l/h (oko 113 500 m³/god). Stoga je navedeno korištenje podzemnih voda za navodnjavanje u odnosu na dotok vode u vodnom tijelu navedenom podzemnom vodnom tijelu zanemarivo te neće biti negativnog utjecaja zahvata na kemijsko i količinsko stanje tijela podzemne vode CDGI_23 – ISTOČNA SLAVONIJA – SLIV DRAVE I DUNAVA. Tijekom izgradnje zdenca i instaliranja sustava za navodnjavanje, kao i tijekom pripreme terena i sadnje nasada lijeske moguć je utjecaj na tlo uslijed nekontroliranog ispuštanja pogonskih goriva i maziva strojeva pri izvođenju radova. Nekontroliranim i nepredviđenim izljevanjem pogonskoga goriva i maziva radnih i transportnih strojeva na površinu tla, može doći do procjeđivanja štetnih tvari u tlo i posljedičnog onečišćenja. No, ovaj je utjecaj malo vjerojatan ukoliko se oprezno i pažljivo rukuje strojevima i opremom. Tijekom korištenja zemljišta i tla u svrhu unaprjeđenja poljoprivredne

proizvodnje te crpljenja podzemne vode, neće doći do negativnog utjecaja zahvata na tlo i korištenje zemljišta. Tijekom izgradnje/uspostave planiranog zahvata doći će do emisije čestica prašine i ispušnih plinova u zrak uslijed korištenja radnih strojeva i kretanja vozila na lokaciji zahvata. Navedeni utjecaji su lokalnog karaktera i vremenski ograničeni te se ne smatraju značajnima. Tijekom crpljenja podzemne vode, rada sustava za navodnjavanje te održavanja nasada lijeske neće doći do emisija onečišćujućih tvari u zrak te sukladno navedenom neće doći ni do negativnog utjecaja na kvalitetu zraka šireg područja zahvata. Ne očekuje se negativan utjecaj planiranog zahvata na klimatske promjene, kao ni negativan utjecaj klimatskih promjena na predmetni zahvat. Tijekom izgradnje zdenca, pripreme terena i sadnje lijeske doći će do privremenog negativnog utjecaja na krajobrazne karakteristike okolnog prostora uslijed izvođenja radova te prisutnosti vozila djelatnika, poljoprivrednih strojeva i opreme. S obzirom na to da je lokacija zahvata redovito obrađivana poljoprivredna površina na kojoj se svake godine uzgajaju ratarske kulture, izgradnja zdenca, priprema terena i sadnja lijeske će kratkotrajno narušiti poljoprivrednu vizuru krajobraza. Nakon završetka planiranih radova bit će izmješteni svi radni strojevi, što će vratiti doživljaj uređenosti lokacije zahvata. S obzirom na kratko vremensko razdoblje odvijanja planiranih radova, utjecaj na krajobraz tijekom izgradnje zahvata bit će vrlo mali. Nakon završetka planiranih radova, lokaciji zahvata će se vratiti prevladavajuća poljoprivredna vizura okolnog krajobraza. Iako će lokacija zahvata predstavljati ujednačeni krajobraz na površini oko 139 ha, ista će se uklopiti u krajobraznu sliku i doživljaj okolnog prostora koji se nalazi pod poljoprivrednim površinama. Na lokaciji zahvata nema evidentirane i zaštićene kulturno-povijesne baštine. Zbrinjavanje svih nastalih vrsta otpada tijekom izgradnje i korištenja zahvata osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada te je na taj način utjecaj od otpada sveden na minimum. Tijekom pripremnih i građevinskih radova u okolišu, doći će do emisije buke u prostor kao posljedica rada građevinskih strojeva i uređaja te teretnih vozila. S obzirom na karakteristike i dužinu trajanja izvođenja radova na zahvatu, procjenjuje se da će utjecaj buke biti privremenog trajanja i lokalnog karaktera te se ne očekuje prekoračenje propisanih dozvoljenih granica razine buke u prostoru. Buke na lokaciji zahvata će tijekom korištenja istoga stvarati poljoprivredni strojevi i oprema u svrhu održavanja trajnog nasada lijeske te vozila za dovoz djelatnika. Najbliži stambeni objekt građevinskog područja naselja Duga Međa nalazi se na udaljenosti oko 200 m sjeverozapadno od lokacije zahvata, a nalazi se u izgrađenom dijelu građevinskog područja naselja. S obzirom na to da će buka biti ograničena na uže područje lokacije zahvata, ista neće prelaziti dopuštene granične ocjenske razine buke za zonu mješovite, pretežito stambene namjene. Planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na stanovništvo. Sukladno prostorno-planskoj dokumentaciji, u okruženju lokacije zahvata nisu planirani zahvati koji bi s planiranim zahvatom mogli imati kumulativan utjecaj na okoliš. Područje zahvata se ne nalazi unutar zaštićenog područja prirode temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema karti kopnenih nešumskih staništa Republike Hrvatske (2016.) na lokaciji zahvata nalazi stanišni tip I.2.1. *Mozaici kultiviranih površina* i E. *Šume* te mozaik stanišnog tipa I.2.1./D.1.2.1./I.5.1. *Mozaici kultiviranih površina/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/Voćnjaci*, D.1.2.1./J. *Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/Izgrađena i industrijska staništa*, A.2.4./D.1.2.1./A.4.1. *Kanali/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/ Tršćaci, rogozici, visoki šiljevi i visoki šaševi*, E./D.1.2.1./I.1.8. *Šume/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/Zapuštene poljoprivredne površine*. Najveći dio zahvata nalazi se na stanišnom tipu I.2.1. *Mozaici kultiviranih površina*, dok samo manji dio zahvata ulazi u ostala navedena staništa. Na lokaciji zahvata radi se o redovito obrađivanoj poljoprivrednoj površini na kojoj se uzgajaju ratarske kulture na čijem se mjestu planira podići trajni nasad lijeske. Predmetna čestica na kojoj se planiraju bušotine za crpljenje vode nalazi se izvan vodozaštitnog područja. Na lokaciji zahvata

neće nastajati sanitarne otpadne vode, industrijske otpadne vode te ni oborinske vode s manipulativnih površina. Uzimajući u obzir u izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice okoliša (ne računajući ekološku mrežu) procijenjeno je da su oni prostorno i vremenski ograničeni te uz pridržavanje uvjeta koje će izdati nadležna tijela u postupcima izdavanja potrebnih odobrenja, planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja na bioraznolikost.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat se ne nalazi unutar područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001085 *Ribnjak Grudnjak s okolnim šumskim kompleksom* i područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000011 *Ribnjaci Grudnjak i Našice*, oba na jednakoj udaljenosti oko 7,15 km od lokacije planiranog zahvata. POP područje HR1000011 *Ribnjaci Grudnjak i Našice* je kao područje posebne zaštite (*Special Protection Areas – SPA*) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). POVS područje HR2001085 *Ribnjak Grudnjak s okolnim šumskim kompleksom* je kao područje od značaja za Zajednicu (*Sites of Community Importance – SCI*) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2021/161 od 21. siječnja 2021. godine o donošenju četrnaestog 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.). Sukladno svemu navedenom te imajući u vidu činjenicu da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže i izvan dosega mogućih utjecaja, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže te nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i 27. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije (Elaborata zaštite okoliša) 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. 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 Upravnom sudu 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. POLJOPRIVREDNO PODUZEĆE ORAHOVICA d.o.o., Pustara 1, 33513 Zdenci (**R! s povratnicom!**)