



# 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-351-03/21-09/450

**URBROJ:** 517-05-1-2-22-13

Zagreb, 15. travnja 2022.

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), 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 A&Y Construction d.o.o., I.K. Sakcinskog 15, Sisak, OIB: 77746478118, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

### RJEŠENJE

**I. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemne vode i podizanja nasada lijeske u naselju Donjem Hrastovcu, Općina Sunja, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**

1. U suradnji s nadležnom šumarskom službom osigurati tehničkim rješenjima povoljan vodni režim (površinske ili podzemne vode) u rubnom dijelu zahvata bez narušavanja vitalnosti šumskog ekosustava.
2. Spriječiti eroziju tla, a oborinsku odvodnju s površine zahvata riješiti na način da ista ne uzrokuje pojačane erozivne procese u okolni teren.
3. Na površinama koje neće biti neposredno zahvaćene radovima zadržati postojeću vegetaciju.
4. Nakon završetka zemljanih radova u suradnji s nadležnom šumarskom službom izvršiti sanaciju rubnog šumskog pojasa.
5. Uspostaviti suradnju s ovlaštenikom prava lova radi pravovremenog usmjeravanja divljači u mirniji dio staništa.

- II. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemne vode i podizanja nasada lijeske u naselju Donjem Hrastovcu, Općina Sunja, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata A&Y Construction d.o.o., I.K. Sakcinskog 15, Sisak 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 A&Y Construction d.o.o., I.K. Sakcinskog 15, Sisak 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 A&Y Construction d.o.o., I.K. Sakcinskog 15, Sisak, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17; u daljnjem tekstu: Uredba) podnio je 22. listopada 2021. godine zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš crpljenja podzemne vode i podizanja nasada lijeske u naselju Donjem Hrastovcu, Općina Sunja, Sisačko-moslavačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio u listopadu 2021. godine ovlaštenik Ecomission d.o.o., Zagrebačka 183, Varaždin. Ovlaštenik ima suglasnost Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/18-08/05; URBROJ: 517-6-2-1-1-18-2 od 14. svibnja 2018. 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 I točki 1.2. *Korištenje neobrađenog ili djelomično prirodnog područja za intenzivnu poljoprivredu površine 10 ha i veće* Priloga III. 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. Postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je proveden jer nositelj zahvata planira crpljenje podzemne vode i podizanje nasada lijeske na površini oko 12 ha.

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 3. veljače 2022. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/21-09/450; URBROJ: 517-05-1-2-22-2 od 1. veljače 2022. godine).

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

*Zahvatom je planirano podizanje trajnog nasada lijeske na površini oko 16 ha na više katastarskih čestica sve u katastarskoj općini Donji Hrastovac te crpljenje podzemne vode iz zdenca u svrhu navodnjavanja nasada. Zemljište će se urediti u 4 bloka koja će biti povezana tehnološkim putevima. Zdenac se planira bušiti na k.č. 1292/2 k.o. Donji Hrastovac. Planirani kapacitet crpljenja vode iznositi će oko 5.000 m<sup>3</sup>/god. Na dijelu k.č. 1293/2 i dijelu 1293/3 k.o. Donji Hrastovac izgraditi će se akumulacija za navodnjavanje volumena od 3 200 m<sup>3</sup> koja će se puniti oborinskom vodom, a nadopunjavati podzemnom vodom iz zdenca. Navodnjavanje je planirano tijekom čitave vegetacije lijeske, automatiziranim sustavom kap po kap. Nasad lijeske će se odmah nakon sadnje zaštititi od divljači podizanjem ograde.*

Ministarstvo je u postupku ocjene o potrebi procjene zahvata na okoliš dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/21-09/450; URBROJ: 517-05-1-2-22-3 od 1. veljače 2022. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za poljoprivredu, ruralni razvoj, zaštitu okoliša i prirode Sisačko-moslavačke županije te Općini Sunja.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/22-44/42; URBROJ: 517-10-2-2-22-3 od 18. ožujka 2022. 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: 325-11/22-05/39; URBROJ: 517-09-1-1-3-22-4 od 18. ožujka 2022. godine) u kojem navodi da za predmetni zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/39; URBROJ: 525-11/0596-22-2 od 2. ožujka 2022. godine) u kojem navodi da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj uz propisivanje predloženih mjera zaštite okoliša. Upravni odjel za poljoprivredu, ruralni razvoj, zaštitu okoliša i prirode, Osijek za zaštitu okoliša i prirode Sisačko-moslavačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/04; URBROJ: 2176-09-22-2 od 17. veljače 2022. godine) u kojem navodi da zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš te nije potrebno provoditi procjenu utjecaja na okoliš. Općina Sunja dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/22-01/03; URBROJ: 2176/17-01-22-02 od 10. veljače 2022. godine) u kojem navodi da se predmetnim zahvatom ne očekuje značajan negativan utjecaj 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 nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Budući da će se tijekom izgradnje zdenca, pripreme terena i sadnje lijeske koristiti različiti građevinski i poljoprivredni strojevi i oprema, postoji potencijalna opasnost od izlivanja

motornih ulja, goriva i antifrizu. Do toga može doći zbog nepažnje odnosno ljudskog faktora, zbog kvarova (npr. pucanje cijevi na hidrauličkim dijelovima strojeva) ili zbog havarija (probijanje spremnika za gorivo, kartera i hladnjaka, prevrtanja strojeva ili vozila i dr.). Na lokaciji zahvata nalaziti će se upojna sredstva kako bi se u slučaju ovakvog događaja moglo brzo intervenirati i zagađenje svesti na najmanju moguću mjeru. Po potrebi će se provesti sanacija tla na mjestu izlijevanja. Sav tako nastali otpad će se odvojeno skupljati i skladištiti do predaje ovlaštenoj osobi za gospodarenje otpadom. Utjecaj na podzemne i površinske vode mogu imati nitrati iz gnojiva koji će se koristiti kod pripreme tla za sadnju, no primjenom uvjeta i mjera koje su propisane III. Akcijskim programom zaštite voda od onečišćenja uzrokovanog nitratima poljoprivrednog podrijetla („Narodne novine“, br. 73/21), ne očekuje se negativan utjecaj nitrata na vode. Lokacija planiranog zahvata se ne nalazi na vodozaštitnom području. Najbliže vodozaštitno područje je III. zona sanitarne zaštite izvorišta „Pašina vrelo“. Lokacija zahvata nalazi se na vodnom tijelu podzemne vode CSGI\_28 – LEKENIK – LUŽANI, koja je prema dobivenim podacima u dobrom stanju s obzirom na kemijsko i količinsko stanje. Očekivani ukupni utrošak vode za navodnjavanje iznositi će oko 5 000 m<sup>3</sup>/god. Stoga je navedeno korištenje podzemnih voda za navodnjavanje u odnosu na dotok vode u vodnom tijelu od 366×10<sup>6</sup> m<sup>3</sup>/god zanemarivo te neće biti negativnog utjecaja zahvata na kemijsko i količinsko stanje tijela podzemne vode. Sustav planiranog navodnjavanja „kap na kap“ karakterizira mala potrošnja vode za navodnjavanje jer se ista dozira u području samog korijenovog sustava biljke i to samo u vegetacijskom razdoblju. Sukladno svemu navedenom, zahvat neće imati negativan utjecaj na stanje podzemnih i površinskih voda. Zbog prisutnosti vozila i strojeva koji imaju motore s unutarnjim izgaranjem, zrak na lokaciji može biti u manjoj mjeri onečišćen lebdećim česticama te ispušnim plinovima kao produktima sagorijevanja pogonskog goriva. Navedena vozila i strojevi u svom radu proizvode ispušne plinove kao što su ugljikov monoksid (CO), dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>), sumporov dioksid (SO<sub>2</sub>) i plinoviti ugljikovodici. Emisije koje će nastajati od rada mehanizacije bit će ograničene isključivo na uže područje izvođenja radova, naročito kad nema vjetra. Moguće onečišćenje zraka je privremenog i kratkotrajnog karaktera, ograničeno na vrijeme izvođenja radova i lokaciju samog zahvata. Nakon prestanka radova negativni utjecaj na zrak će nestati, bez trajnih posljedica na kvalitetu zraka. Utjecaj na zrak imat će i ispuštanje onečišćujućih tvari pri rasprostiranju gnojiva po zemljištu. Doći će do širenja neugodnih mirisa i emisija amonijaka u zrak. Neugodni mirisi ne mogu se potpuno izbjeći, ali se mogu smanjiti primjenom gnojiva u skladu s načelima dobre poljoprivredne prakse, odnosno odabirom najbolje dostupne tehnologije i povoljnih vremenskih uvjeta. Iz navedenog može se zaključiti da emisije od gnojenja tijekom pripreme terena i sadnje lijeske neće imati negativan utjecaj na kvalitetu zraka. Tijekom održavanja nasada lijeske povremeno će se koristiti poljoprivredni strojevi i mehanizacija. Moguće je kratkotrajan i lokalni utjecaj ispušnih plinova iz navedenih strojeva te u sušnom periodu emisija prašine, koja će se međutim zbog veličine čestica zemlje brzo slijegati. Lokacija zahvata je svojim većim dijelom okružena šumskim ekosustavom i planira se unutar lovnih površina te su stoga propisane mjere kako bi se spriječili negativni utjecaji na šume i lovstvo. Na lokaciji planiranog zahvata nema zaštićenih niti registriranih objekata kulturne baštine na koji bi zahvat mogao imati utjecaja. Najbliži objekti kulturne baštine u okruženju lokacije zahvata nalaze se na području Općine Majur na udaljenosti od oko 1,1 km od lokacije te stoga neće biti negativnog utjecaja planiranog zahvata na objekte kulturne baštine u okruženju. Tijekom pripremnih i građevinskih radova u okolišu će se javljati buka kao posljedica rada građevinskih strojeva i uređaja, te teretnih vozila. S obzirom na karakteristiku i dužinu trajanja zahvata, procjenjuje se da će utjecaj buke biti privremenog trajanja i lokalnog karaktera te se ne očekuju razine buke koje će prijeći dopuštene razine. Tijekom korištenja buke će na lokaciji

zahvata stvarati poljoprivredni strojevi i oprema u svrhu održavanja trajnog nasada lijeske te vozila za dovoz djelatnika. Budući da će buka biti ograničena na uže područje lokacije zahvata i neće prelaziti dopuštene ocjenske razine buke kao i da za vrijeme održavanja nasada svi poljoprivredni strojevi neće raditi u isto vrijeme te da je utjecaj buke ograničen na uže područje lokacije zahvata, ne očekuje se prekoračenje dozvoljenih razina buke propisanih propisima. Sav otpad koji će nastajati na lokaciji zahvata skladištiti će se privremeno u primarnim spremnicima izrađenim od materijala otpornog na djelovanje otpada, označenim čitljivom oznakom koja sadrži podatke o nazivu posjednika otpada, ključni broj i naziv otpada.

Lokacija zahvata nalazi se izvan područja zaštićenih temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih ne-šumskih staništa RH (2016) na lokaciji zahvata nalaze se stanišni tipovi i mozaici stanišnih tipova: D121 E Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/Šume, D121 D411 E Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/Sastojine čivitnjače/Šume, D411 Sastojine čivitnjače, E Šume, E I51 Šume/Voćnjaci, E D121 Šume/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva, I18 Zapuštene poljoprivredne površine, I18 D121 Zapuštene poljoprivredne površine/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva i I18 D411 Zapuštene poljoprivredne površine/Sastojine čivitnjače. Prema navodu iz Elaborata sukladno podacima Hrvatskih šuma za stanišni tip E Šume utvrđeno je da se radi o stanišnom tipu E31 Mješovite hrastovo-grabove i čiste grabove šume čiji je oblik na lokaciji zahvata degradiran jer se radi o panjači graba. Provedbom zahvata doći će do krčenja dijela navedenih šumskih površina od oko 0,27 ha. Također, na lokaciji zahvata prisutna je uznapredovala prirodna sukcesija poljoprivrednih površina te su dijelovi obrasli invazivnim vrstama. Od invazivnih vrsta zabilježene su krasolika (*Erigeron annuus*), ambrozija (*Ambrosia artemisiifolia*), kanadska hudoljetnica (*Erigeron canadensis*) i čivitnjača (*Amorpha fruticosa*). S obzirom na to da su navedena staništa zastupljena i u okolici zahvata, da se radi o relativno maloj površini degradiranog staništa šume koja će se iskrčiti za potrebe provedbe zahvata, da su na lokaciji zahvata već prisutne invazivne vrste te se njihovo uklanjanje smatra pozitivnim, kao i da se lokacija zahvata nalazi izvan zaštićenih područja prirode, procijenjeno je da mogući utjecaji zahvata na bioraznolikost nisu značajni. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) lokacija zahvata se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže – Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000420 Sunjsko polje i Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000004 Donja Posavina nalaze se na udaljenosti od oko 2,6 km sjeveroistočno od lokacije zahvata. S obzirom na to da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže i izvan dosega mogućih utjecaja, mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljne vrste i ciljne stanišne tipove, odnosno ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže može se isključiti te stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i 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.

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 članku 27. stavku 1. i 3. 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 uz primjenu mjera iz točke I. ovog rješenja, te 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 procjeni utjecaja na okoliš 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 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, Dubrovačka avenija 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.



#### **DOSTAVITI:**

- A&Y Construction d.o.o., I.K. Sakcinskog 15, Sisak (**R s povratnicom !**)