



## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA  
I ODRŽIVOG RAZVOJA

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

Uprava za zaštitu prirode

**KLASA: UP/I-612-07/21-60/49**

**URBROJ: 517-10-2-2-21-2**

**Zagreb, 20. srpnja 2021.**

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja temeljem članka 30. stavka 4. vezano za članak 29. stavak 1. podstavak 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, br. 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), povodom zahtjeva nositelja zahvata LTK – d.o.o., Kapela Podravska 62, HR-42231 Mali Bukovac, zastupanog putem opunomoćenika Eko-monitoring d.o.o., Kućanska 15, HR-42000 Varaždin, za prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Eksploatacija mineralne sirovine građevnog pijeska i šljunka na postojećem eksploatacijskom polju Škareški lug, Općina Veliki Bukovec, Varaždinska županija“, nakon provedenog postupka, donosi

### RJEŠENJE

- I. Planirani zahvat „Eksploatacija mineralne sirovine građevnog pijeska i šljunka na postojećem eksploatacijskom polju Škareški lug, Općina Veliki Bukovec, Varaždinska županija“ nositelja zahvata LTK – d.o.o., Kapela Podravska 62, HR-42231 Mali Bukovac, prihvatljiv je za ekološku mrežu.
- II. Ovo Rješenje izdaje se na rok od četiri godine.
- III. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.

### Obrazloženje

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu Ministarstvo), Uprava za zaštitu prirode, zaprimilo je 9. srpnja 2021. godine zahtjev nositelja zahvata LTK – d.o.o., Kapela Podravska 62, HR-42231 Mali Bukovac, zastupanog putem opunomoćenika Eko-monitoring d.o.o., Kućanska 15, HR-42000 Varaždin, za provedbu postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat „Eksploatacija mineralne sirovine građevnog pijeska i šljunka na postojećem eksploatacijskom polju Škareški lug, Općina Veliki Bukovec, Varaždinska županija“. U zahtjevu su sukladno odredbama članka 30. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode navedeni svi podatci o nositelju zahvata, podaci o lokaciji zahvata s kratkim opisom i kartografskim prikazima (Elaborat prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu zahvata eksploatacija mineralne sirovine građevnog pijeska i šljunka na

postojećem eksploatacijskom polju Škareški lug, Općina Veliki Bukovec, Varaždinska županija, Eko-monitoring d.o.o., Varaždin, srpanj 2021.).

U provedbi postupka ovo Ministarstvo razmotrilo je predmetni zahtjev, priloženu dokumentaciju, podatke o ekološkoj mreži (područja ekološke mreže, ciljne vrste i stanišne tipove) te je utvrdilo sljedeće.

Zahvatom ja planiran nastavak eksploatacije mineralne sirovine na postojećem eksploatacijskom polju Škareški lug za proizvodnju granulata građevnog pijeska i šljunka. Dosadašnjom eksploatacijom obuhvaćen je prostor otkopavanja od oko 4 ha, dubine do kote 135 m. Planirani nastavak eksploatacije građevnog pijeska i šljunka prosječno godišnje iznosio bi do najviše 60 000 m<sup>3</sup> građevnog pijeska i šljunka u ležištu odnosno uz usvojeni koeficijent rastresitosti  $K_r = 1,2$  u količini od 72 000 m<sup>3</sup> u rastresitom stanju, dubine do kote 122 m. Obuhvat zahvata iznosi oko 15,88 ha. Tehnološki proces otkopavanja, utovara i odvoza građevnog pijeska i šljunka je diskontinuiranom tehnologijom te se sastoji iz: otkopavanja humusa, otkopavanja mineralne sirovine, utovar i odvoz kamionima do mobilnog postrojenja za oplemenjivanje (klasiranje). Pri otkopavanju humusa primjenjivat će se selektivan rad a privremeno odloženi humus unutar eksploatacijskog polja će se koristiti tijekom izvođenja radova na sanaciji. Pretpostavljena godišnja količina otkopavanje humusa će biti oko 5000 m<sup>3</sup> u sraslom stanju. Otkopavanje sirovine za građevni pijesak i šljunka izvodit će se hidrauličnim bagerom i/ili utovarivačem. Na različitim dubinama kota koristit će se različiti tipovi bagera (plovni, skreper) i utovarivača. Hidraulični bager je predviđen za otkopavanje u suhom dijelu površinskog kopa iznad kote 140 m. Potrebne mase za pridobivanje u sraslom stanju iznose oko 15000 m<sup>3</sup>. Otkopavanje građevnog pijeska i šljunka od kote 140 do 132 m izvest će se skrepnim bagerom. Prema raspodjeli masa treba godišnje otkopati oko 45 000m<sup>3</sup> u sraslom stanju. Otkopavanje građevnog pijeska i šljunka od kote 132 do 122 m izvest će se plovnim bagerom s grabilicom. Kapacitet plovnog bagera s grabilicom potrebnih masa u godini dana je oko 45 000 m<sup>3</sup>. Za transport sirovine građevnog šljunka i pijeska na površinskom kopu koristit će se tračni transporteri, kamioni i utovarivač. Nagib svih transportnih puteva neće biti veći od 15 % a prilazne ceste etažama će se izraditi u širini od 4 m. Širina etažne ravni za utovar i odvoz je minimalno 15 m. Oplemenjivanje sirovine završni je dio eksploatacije te će se odvijati u postojećem postrojenju za oplemenjivanje mineralne sirovine koje je smješteno na istočnom dijelu eksploatacijskog polja. Otkopat će se oko 1 723 522 m<sup>3</sup> mineralne sirovine za građevni pijesak i šljunak i jalovine kroz vremenski period od 28,7 godina. Očekivani obujam jalovine unutar ležišta je oko 40 000 m<sup>3</sup> s kojom će se izvesti tehničko-biološka sanacija. Jalovina će se koristiti za formiranje i ublažavanje završnih kosina. Tehnička sanacija izvodit će se usporedo s eksploatacijom na dijelovima gdje su rudarski radovi završeni. Završnim oblikovanjem i izvedenom tehničkom sanacijom dobit će se vodena površina na oko 124 335 m<sup>2</sup> (ukupna vodena površina dubine do kote 122 m) dok će oko 4 234 465 m<sup>2</sup> predstavljati površinu eksploatacijskog polja na kojoj neće biti pridobivanje mineralne sirovine na koti 142 m.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (Narodne novine, br. 80/19) planirani zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže su Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR5000014 Gornji tok Drave i Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000014 Gornji tok Drave oboje na jednakoj udaljenosti od oko 265 m od lokacije zahvata te Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001307 Dravske akumulacije i Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000013 Dravske akumulacije oboje na jednakoj udaljenosti od oko 885 m od lokacije zahvata. POP HR1000014 Gornji tok

Drave i HR1000013 Dravske akumulacije su kao područja posebne zaštite (Special Protection Areas - SPA) prvotno potvrđena 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži (Narodne novine, broj 124/13). POVS HR5000014 Gornji tok Drave i POVS HR2001307 Dravske akumulacije su kao područja od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljena u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2021/161 od 21. siječnja 2021. o donošenju četrnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju. Predmetni POVS-ovi prvotno su potvrđeni provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. 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).

Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji zahvata nalaze se stanišni tipovi C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe i I.2.1. Mozaici kultiviranih površina te mozaik stanišnih tipova I.2.1./E. Mozaici kultiviranih površina/Šume i A.1.1./D.1.2.1. Stalne stajačice/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva. Uvidom na terenu utvrđeno je da se radi o promijenjenim stanišnim uvjetima pošto se radi o postojećem eksploatacijskom polju gdje se eksploatacija već odvija te se lokacija zahvata u potpunosti nalazi na stanišnom tipu I.2.1. Mozaici kultiviranih površina. Budući da se lokacija zahvat nalazi izvan područja ekološke mreže, neće doći do zauzeća ciljnih stanišnih tipova POVS područja HR5000014 Gornji tok Drave i HR2001307 Dravske akumulacije. S obzirom na prisutno stanište (I.2.1. Mozaici kultiviranih površina) te da se eksploatacija planira na postojećem eksploatacijskom polju područje zahvata ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste POVS područja HR5000014 Gornji tok Drave i HR2001307 Dravske akumulacije. Vezano za ciljne vrste HR1000014 Gornji tok Drave i HR1000013 Dravske akumulacije većina vrsta ptica navedenih područja ekološke mreže vezana je svojom biologijom za vodena staništa. Pošto se na području zahvata nalaze mozaici kultiviranih površina te da se lokacija zahvata nalazi na već postojećem eksploatacijskom polju uz stalnu ljudsku prisutnost i buku može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste ptica POP-a HR1000014 Gornji tok Drave i HR1000013 Dravske akumulacije. Slijedom provedenog postupka prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, uzevši u obzir lokaciju planiranog zahvata izvan područja ekološke mreže, kao i lokaliziran doseg mogućih utjecaja, ocijenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na navedena područja ekološke mreže te je stoga riješeno kao u izreci. Sukladno navedenom za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka I. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 30. stavka 4. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da ako nadležno tijelo isključi mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, donosi rješenje da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

Točka II. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 43. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da se rješenje kojim je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu izdaje na rok od četiri godine.

Točka III. ovoga Rješenja u skladu je s odredbom članka 44. stavka 3. Zakona o zaštiti prirode, kojom je propisano da se rješenje iz postupka prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu objavljuje na internetskoj stranici Ministarstva.

Člankom 27. stavkom 2. Zakona o zaštiti prirode, propisano je da se za zahvate za koje je posebnim propisom kojim se uređuje zaštita okoliša određena obveza procjene utjecaja na okoliš, prethodna ocjena obavlja prije pokretanja postupka procjene utjecaja zahvata na okoliš.

Člankom 29. stavkom 1. podstavkom 1. Zakona o zaštiti prirode, propisano je da Ministarstvo provodi Prethodnu ocjenu za zahvate za koje središnje tijelo državne uprave nadležno za zaštitu okoliša provodi postupak procjene utjecaja na okoliš prema posebnom propisu iz područja zaštite okoliša.

U skladu s odredbama članka 44. stavka 2. Zakona o zaštiti prirode ovo Rješenje dostavlja se inspekciji zaštite prirode.

#### **UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Ovo je rješenje izvršno u upravnom postupku te se protiv njega ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor pred upravnim sudom na području kojeg tužitelj ima prebivalište, odnosno sjedište. Upravni spor pokreće se tužbom koja se podnosi u roku od 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje nadležnom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



#### **DOSTAVITI:**

1. LTK – d.o.o., Kapela Podravska 62, HR-42231 Mali Bukovac (*R s povratnicom*);
2. Eko-monitoring d.o.o., Kućanska 15, HR-42000 Varaždin (*R s povratnicom*);
3. Državni inspektorat, Inspekcija zaštite prirode, Šubićeva 29, 10000 Zagreb;
4. U spis predmeta, ovdje.