



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

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

KLASA: UP/I-351-03/18-08/135

URBROJ: 517-03-1-2-18-10

Zagreb, 27. rujna 2018.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) te odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Općine Virje iz Virja, Đure Sudete 10, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – sanaciju i konačno zatvaranje odlagališta otpada „Hatačanova“ Općina Virje – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sanaciju i konačno zatvaranje odlagališta otpada „Hatačanova“, Općina Virje – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, Općina Virje iz Virja, Đure Sudete 10, 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 Općine Virje iz Virja, Đure Sudete 10, 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 zaštite okoliša i energetike.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, Općina Virje iz Virja, Đure Sudete 10, 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 dalnjem tekstu: Uredba) 1. lipnja 2018. godine podnio je zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sanacije i konačnog zatvaranja odlagališta otpada „Hatačanova“ u Općini Virje. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u dalnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio ovlaštenik MAXICON d.o.o. iz Zagreba u svibnju 2018. godine. Ovlaštenik ima suglasnost Ministarstva zaštite okoliša i energetike (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/15-08/46, URBROJ: 517-06-2-1-18-5 od 18. travnja 2018. godine). Voditelj izrade Elaborata je Željko Varga, mag. ing. prosp. arch.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 82. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 10.9. *Odlagališta mulja i odlagališta otpada uključujući i njihovu sanaciju Priloga II.* Uredbe, provodi se postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) utvrđeno je da 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 zahvata na okoliš. Postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je proveden jer nositelj zahvata planira sanaciju odlagališta koja uključuje iskop, premještanje i preoblikovanje otpada u formirano stabilno tijelo, prekrivanje stabilnog tijela završnim pokrovnim slojem te izgradnju prateće infrastrukture na odlagalištu.

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 internetskoj stranici Ministarstva objavljena je 5. srpnja 2018. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/18-08/135, URBROJ: 517-06-2-1-18-2 od 26. lipnja 2018. godine).

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

Na odlagalištu otpada „Hatačanova“, otpad se odlagao do srpnja 2016. godine na neuređenu površinu na kojoj nije bio izведен temeljni brtveni sloj, nisu bili izvedeni sustavi za odvodnju i zbrinjavanje oborinskih i procjednih voda, niti sustav za pročišćavanje odlagališnog plina, a odloženi otpad se samo povremeno prekriva inertnim materijalom. Sanacija odlagališta obuhvaća djelomično premještanje i preoblikovanje postojećeg otpada u količini od 43 000 m³ u stabilno tijelo površine 1,1 ha, prekrivanje preoblikovanog otpada završnim prekrivnim slojem, izvedbu sustava prikupljanja i odvodnje oborinskih voda, izvedbu sustava pasivnog otplinjavanja korištenjem geokompozitnog drena te izvedbu plinskih zdenaca s biofiltrima, izgradnju interne prometnice, izgradnju makadamskog vatrogasnog pristupa širine 4 m, izgradnju ograde oko prostora odlagališta visine 2 m, ulaza u odlagalište te krajobrazno uređenje nakon zatvaranja odlagališta. Završni prekrivni sustav sastojat će se od izravnjavajućeg zemljjanog sloja, geokompozita za plin, geosintetskog glinenog sloja (GCL), obostrano hrapave plastične geomembrane, geokompozita za oborinske vode, armiranog geopletiva, rekultivirajućeg sloja zemlje, humusa i geopletiva. Oborinske vode s asfaltirane površine će se internim sustavom

oborinske odvodnje odvoditi do separatora mineralnih ulja i preko kontrolnog mjernog okna ispuštati u infiltracijski sustav oborinske odvodnje. Kako se područje odlagališta nalazi na području gdje je podzemna voda na dubini manjoj od 1 metra, sukladno točki 2. Priloga I. Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada („Narodne novine“, broj 114/15), tehničkim mjerama se planira spriječiti prođor onečišćenja iz otpada u podzemne vode. Iako se razina podzemne vode nalazi na dubini između 0,5 i 1 m ispod razine okolnog terena, dio otpada se nalazi ispod razine podzemne vode u sloju između 1 i 2 m. Sav otpad koji se nalazi ispod razine podzemne vode se planira iskopati, te prostor od linije iskovanog otpada do linije maksimalne razine podzemne vode namjerava zapuniti slojem kamenog nabačaja, a na koji će se položiti sloj drobljenog kamenog materijala debljine 20 cm i razdjelni geotekstil. Kako bi se spriječilo otjecanje onečišćenja iz otpada u podzemlje, na ranije navedeni sloj i po čitavoj površini sanirane plohe odlagališta dodatno će se ugraditi sloj glinovitog materijala (atenuacijski sloj) debljine oko 0,80 m. Osim navedenog, planirana je priprema dvije privremene plohe na postojećem otpadu na kojem će se iskopani otpad odložiti, ocijediti i prosušiti. Na otpad će se ugraditi nepropusna geomembrana na koju će se postaviti zaštitni geotekstil. Nakon postavljanja zaštitnog geotekstila na isti će se ugraditi sloj šljunka u debljini od 30 cm. Privremene plohe bit će omeđene obodnim nasipom od zemljanih materijala, a prikupljena procjedna voda na privremenim plohamama će se prikupljati u privremenom sabirnom vodonepropusnom bazenu na mjestu koje će biti izvedeno unutar plohe te zbrinjavati od strane ovlaštene pravne osobe.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/18-08/135; URBROJ: 517-06-2-1-1-18-3 od 26. lipnja 2018. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva i Upravnog odjelu za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije.

Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/254, URBROJ: 517-03-2-2-18-2 od 8. kolovoza 2018. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš jer su Elaboratom obrađena sva pitanja gospodarenja otpadom. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/18-59/184, URBROJ: 517-05-2-2-18-4 od 17. kolovoza 2018. godine) u kojem ocjenjuje da je planirani zahvat sanacije i zatvaranja odlagališta otpada prihvatljiv za ekološku mrežu i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/253, URBROJ: 517-04-2-18-2 od 20. rujna 2018. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš, jer je planiranom sanacijom predviđeno prikupljanje i pročišćavanje odlagališnog plina preko biofiltra. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-12/18-01/149, URBROJ: 517-07-1-1-2-18-4 od 9. kolovoza 2018. godine) gdje je zatražila provedbu mjera zaštite okoliša i provedbu programa praćenja stanja okoliša koji proizlaze iz Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada („Narodne novine“, broj 114/15). Uz uvjet primjene propisanih mjera zaštite okoliša i provedbu programa praćenja stanja okoliša za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/18-01/76,

URBROJ: 2137/1-05/05-18-3 od 24. srpnja 2018. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

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:

Skupljanjem zatečenog otpada na površini od 1,4 ha i njegovim preoblikovanjem u stabilno tijelo površine 1,1 ha s nagibima pokosa 1:2,5 te njegovim konačnim zatvaranjem završnim vodonepropusnim prekrivnim slojem, spriječit će se infiltracija oborinskih voda u tijelo odlagališta. Sustavom pasivnog otplinjavanja na odlagalištu korištenjem geokompozitnog drena pet plinskih zdenaca s biofiltrima, spriječit će se nekontrolirano istjecanje odlagališnog plina. Prilikom sanacije moguće je povremeno onečišćenje zraka prašinom i ispušnim plinovima uslijed pojačanog prometa vozila i izvođenja radova na odlagalištu, ali je ono privremenog i kratkotrajnog karaktera. Do povećane razine buke može doći prilikom izvođenja građevinskih radova, od prometa vozila i mehanizacije (utovarivači, buldožeri i dr.), no kako se najbliže naselje Virje nalazi na udaljenosti oko 2 km zapadno od lokacije odlagališta, ne očekuje se utjecaj buke u naselju. Oborinske vode s zatvorenog tijela odlagališta prikupljat će se u obodnom kanalu, odvoditi do upojnog sustava i ispuštati u okoliš ako zadovoljavaju parametre Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda („Narodne novine“, broj 80/13, 43/14, 27/15 i 03/16). Onečišćene oborinske vode s prometnih površina te s asfaltiranih servisnih prometnica će se internim sustavom oborinske odvodnje odvoditi do separatora ulja i masti i preko kontrolnog mjernog okna ispuštati u infiltracijski sustav oborinske odvodnje. Kako se u blizini odlagališta ne nalaze vodocrpilišta, ne očekuje se utjecaj odlagališta na podzemne vode. Tijekom izvođenja radova sanacije može doći do onečišćenja tla i podzemnih voda uslijed izljevanja strojnih ulja, maziva, goriva. Pravilnim rukovanjem navedenim tvarima (skladištenjem u prijenosnim tankvanama, dolijevanjem na nepropusnim podlogama) spriječit će se curenje i mogućnost onečišćenja tla i podzemnih voda. Provođenjem programa praćenja stanja okoliša prema Pravilniku o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada, analizirat će se eventualni daljnji utjecaj zatvorenog i saniranog odlagališta na zrak, tlo i vode. Sadnjom autohtonog bilja i ozelenjavanjem prostora oko zatvorenog odlagališta, očekuje se pozitivan utjecaj na okolni krajobraz. Temeljem Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18), lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan zaštićenih područja. Temeljem Uredbe o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan područja ekološke mreže, a najbliže područje ekološke mreže je Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR 2001416 „Brezovica – Jelik“ koje je udaljeno oko 3,8 km od lokacije zahvata. Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, uzimajući u obzir da se radi o sanaciji postojećeg odlagališta otpada u antropogenom području utjecaja, malom dosegu mogućih utjecaja te uz pridržavanje propisa iz područja zaštite okoliša, vode, zraka i prirode te održivog gospodarenja otpadom ocijenjeno je da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu te je moguće isključiti značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže. U skladu s navedenim, budući da se ne očekuje značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i neće doći do novog opterećenja okoliša, nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš niti 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 članku 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 te 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 Upravnog судa u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6 i 8, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom судu neposredno u pisanim obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Nositelj zahvata oslobođen je plaćanja pristojbe na zahtjev i ovo rješenje sukladno članku 8. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine”, broj 115/16).

DOSTAVITI:

- Općina Virje, Đure Sudete 10, Virje (**R s povratnicom !**)



