



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-351-03/22-09/41

URBROJ: 517-05-1-2-22-14

Zagreb, 21. srpnja 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (OIB: 193701100881) 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 OPG Marijana Balent (OIB: 22856140443), Anke Butorac 4a iz Šenkovca, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. **Za namjeravani zahvat – farma za tov svinja te crpljenje podzemnih voda za potrebe farme na k.č.br. 204, 205/1 i 206 k.o. Sivica, Općina Podturen, Međimurska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. **Za namjeravani zahvat – farma za tov svinja te crpljenje podzemnih voda za potrebe farme na k.č.br. 204, 205/1 i 206 k.o. Sivica, Općina Podturen, Međimurska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. **Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata OPG Marijana Balent, Anke Butorac 4a iz Šenkovca, 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 OPG Marijana Balent, Anke Butorac 4a iz Šenkovca, 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.**

Obrazloženje

Nositelj zahvata OPG Marijana Balent, Anke Butorac 4a iz Šenkovca, kojeg zastupa tvrtka Ecomission d.o.o. (OIB: 98383948072), Zagrebačka ulica 183 iz Varaždina, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17, u daljnjem tekstu: Uredba), 9. veljače 2022. podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš farme za tov svinja te crpljenje podzemnih voda za potrebe farme na k.č.br. 204, 205/1 i 206 k.o. Sivica, Općina Podturen, Međimurska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u veljači 2022. izradio, a u lipnju 2022. dopunio ovlaštenik Ecomission 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-351-02/18-08/05; URBROJ: 517-05-1-2-21-6 od 7. rujna 2021.). 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 1.2. *Građevine za intenzivan uzgoj svinja kapaciteta više od 1 000 mjesta za tovljenike (preko 30 kg)*, a u svezi točke 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje Ministarstvo mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš* i točki 9.9. *Crpljenje podzemnih voda ili programi za umjetno dopunjavanje podzemnih voda* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19), 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 izgradnju objekta za tov svinja (760 tovljenika) koja će zajedno s postojećom građevinom imati sveukupni kapacitet 1.360 tovljenika te planira i crpljenje podzemne vode, u Sivici, Općina Podturen u Međimurskoj županiji.

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 19. travnja 2022. Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš farme za tov svinja te crpljenje podzemnih voda za potrebe farme na k.č.br. 204, 205/1 i 206 k.o. Sivica, Općina Podturen, Međimurska županija (KLASA: UP/I-351-03/22-09/41; URBROJ: 517-05-1-2-22-2 od 12. travnja 2022.).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Zahvatom se planira izgradnja farme za tov svinja kapaciteta 760 tovljenika u turnusu te crpljenje podzemne vode za potrebe farme. Na k.č. 204, k.o. Sivica nalazi se postojeća gospodarska građevina za tov svinja kapaciteta 600 tovljenika u turnusu. Nakon izgradnje planiranog objekta ukupni kapacitet farme iznositi će 1.360 tovljenika. Osim objekta za tov svinja od 760 tovljenika u turnusu farma će imati i spremište poljoprivrednih strojeva, silose za hranu, predlagunu za gnojovku, lagunu za gnojovku, zdenac, vodonepropusne sabirne jame za sanitarne otpadne vode i otpadne vode iz dezbarijera, prostor za odlaganje neopasnog otpada, hladnjaču-kontejner za uginule životinje te dezbarijeru. Dva silosa za hranu bit će kapaciteta svaki oko 31 m³. Laguna će imati kapacitet od oko 997 m³. Na lokaciji se nalazi*

zdenac Z-1 (k.č. 204 k.o. Sivica) na kojem je izvršeno probno crpljenje vode. Planirana potrošnja vode iznositi će 4 554 m³/god.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev za mišljenjem (KLASA: UP/I- 351-03/22-09/41; URBROJ: 517-05-1-2-22-3 od 12. travnja 2022.) Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora te Upravi za klimatske aktivnosti Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije i Općini Podturen.

Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije mišljenjem (KLASA: 351-02/22-03/11; URBROJ: 2109-09-5/01-22-02 od 27. travnja 2022.) navodi da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva mišljenjem (KLASA: 325-11/22-05/198; URBROJ: 517-09-1-2-2-22-2 od 3. travnja 2022.) navodi da za navedeni zahvat u prostoru s vodno gospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su predmetnim Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva mišljenjem (KLASA: 351-01/22-02/181; URBROJ: 517-04-2-1-22-3 od 18. svibnja 2022.) navodi da je potrebno dopuniti Elaborat zaštite okoliša usklađivanjem sadržaja s *Tehničkim smjernicama za pripremu infrastrukture za klimatske promjene u razdoblju 2021. – 2027. (2021/C 373/01)*, izvođenjem zaključaka temeljenim na analizama, kvantitativnim podacima energije i energenata, analizom rizika te obrazloženjem mogućih mjera, vjerojatnošću poplavlivanja, sveobuhvatnim zaključkom iznesenih podataka i analize, opisom mogućih kumulativnih utjecaja u odnosu na klimatske promjene te predloženom mjerom izrade analize otpornosti na klimatske promjene u svrhu utvrđivanja povećanja rizika od klimatskih promjena svakih pet godina. Nakon dopune Elaborata, Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva mišljenjem (KLASA: 351-01/22-02/181; URBROJ: 517-04-2-1-22-5 od 8. srpnja 2022.) navodi da je Elaborat ispravljen i dopunjen u skladu s primjedbama te nije potrebno pokretati postupak procjene utjecaja na okoliš. Općina Podturen mišljenjem (KLASA: 351-01/22-01/05; URBROJ: 2109-13-02-22-04 od 20. svibnja 2022.) navodi da navedeni zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva mišljenjem (KLASA: 352-07/22-02/152; URBROJ: 517-10-2-2-22-3 od 25. svibnja 2022.) navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Utjecaj na vode tijekom izgradnje zahvata moguć je uslijed izvanrednih događaja izlivanja goriva, ulja i kemikalija i može se značajno smanjiti poštivanjem dobre prakse tijekom građenja. U slučaju izlivanja bilo kojih od navedenih tekućina iz građevinske mehanizacije ili prilikom građevinskih radova koristit će se sredstva za upijanje naftnih derivata i time smanjiti utjecaj na okoliš. Tijekom rada, otpadne vode skupljat će se u jamu kapaciteta 20 m³ čiji sadržaj će se predati ovlaštenim osobama. Otpadne vode dezbarijere skupljat će se u vodonepropusnoj jami za industrijske otpadne vode iz dezbarijere čiji će se sadržaj predati ovlaštenim osobama. Industrijska otpadna voda nastala pranjem proizvodnih objekata nakon proizvodnog ciklusa odvodit će se u predlagunu te prepumpavati u lagunu za gnojavku, a nakon šest mjeseci odvoziti će se na poljoprivredne površine nositelja zahvata ili u bioplinsko postrojenje sukladno Ugovoru o poslovnoj suradnji. Oborinske vode s prometnica, manipulativnih površina, krovnih površina ispuštat će se u okolnu zelenu površinu farme. Lokacija zahvata nalazi se u slivu osjetljivog područja te na ranjivom području, no ne nalazi se na vodozaštitnom području. Skladišni kapacitet spremnika gnojavke na farmi volumena je 1.828 m³, čiji kapacitet zadovoljava planiranu šestomjesečnu proizvodnju uslijed koje nastaje oko 1.050 m³ otpadnog materijala i industrijskih otpadnih voda. Stanje površinskog vodnog tijela *CDRN0271_001 Mura*, koje je na udaljenosti oko 215 m od lokacije zahvata, ocjenjeno vrlo loše u odnosu na ekološko stanje i dobro s obzirom na kemijsko

stanje. Lokacija zahvata nalazi se na području podzemne vode *CDGI-18 Međimurje* koje je u dobrom stanju u odnosu na kemijsko i količinsko stanje. Vodoopskrba na lokaciji zahvata osigurat će se iz postojećeg zdenca Z-1 kojim će se za potrebe farme zahvaćati oko 4.554 m³ vode godišnje, čime se neće negativno utjecati na količinsko stanje grupiranog vodnog tijela *CDGI-18 Međimurje*, čiji prosječni godišnji dotok iznosi 113 x 10⁶ m³ godišnje. Zahvat se ne nalazi na području vjerojatnosti poplavlivanja i ocjenjuje se da neće biti negativnog utjecaja poplava na planirani zahvat. Slijedom navedenog, ne očekuje se negativan utjecaj zahvata na kvalitetu podzemnih i površinskih voda. Utjecaj na tlo tijekom izgradnje moguć je uslijed izvanrednog događaja ispuštanja goriva i maziva iz građevinske mehanizacije i vozila, što je moguće izbjeći pažljivim radom, a prilikom gradnje objekata doći će do odstranjivanja površinskog sloja tla i trajne prenamjene zemljišta, u skladu s prostorno-planskom namjenom zemljišta. Tijekom rada utjecaj na tlo moguć je iz gnojavke za čiju aplikaciju je potrebno osigurati oko 94 ha poljoprivrednih površina, od kojih će farma iskoristiti količine za potrebe vlastitih 63 ha. Ostatak će se zbrinuti odvozom na bioplinsko postrojenje u skladu sa sklopljenim Ugovorom o poslovnoj suradnji. Slijedom navedenog smatra se da je utjecaj na tlo i korištenje zemljišta mali i prihvatljiv. Na lokaciji zahvata nalaze se obradive i zapuštene poljoprivredne površine, šikare i šumarci. Za potrebe izgradnje zahvata koristit će se postojeći makadamski put, stoga građevinska mehanizacija i strojevi neće zadirati u okolne poljoprivredne površine. Nadalje, kako u blizini zahvata nema državne niti privatne šume, utjecaj na šume je zanemariv. Utjecaj na zrak pri izgradnji zahvata moguć je uslijed pojave praškastih tvari i ispušnih plinova iz građevinske mehanizacije, a ovisit će i o vremenskim prilikama. Smatra se da je ovaj utjecaj kratkotrajan i lokalnog karaktera. Tijekom rada farme doći će do povremenog i kratkotrajnog povećanja prometa vozilima nužnog za normalan rad farme koji neće u značajnoj mjeri negativno utjecati na okoliš. Objekti za tov svinja neće se grijati, a kontejner – hladnjača za uginule životinje, s uređajem za hlađenje do +4° C, sadrži 3 kg radne tvari koja se ne ispušta u okoliš tijekom rada. Neugodni mirisi u zrak mogu se javiti pod utjecajem mikrobiološke razgradnje i lokalnih meteoroloških uvjeta, a s tim u vezi objekti su projektirani kako bi smanjili emisiju amonijaka i praškastih tvari, a sam tehnološki proces vodit će s istim ciljem. Također će se sustavi za izgnojavanje i skladištenje gnojavke redovito održavati te se stoga zaključuje kako je ukupni intenzitet negativnog utjecaja na zrak ocijenjen kao mali utjecaj. Analizom je utvrđeno kako se ne očekuje značajan utjecaj zahvata na klimatske promjene tijekom izgradnje i korištenja zahvata. Utjecaj klimatskih promjena na zahvat moguć je uslijed ekstremno visokih temperatura ili ekstremnih količina oborina, međutim zbog male vjerojatnosti pojavljivanja nisu utvrđeni aspekti visoke ranjivosti, stoga klimatske promjene neće utjecati na zahvat, niti na djelatnost koja je planirana na lokaciji zahvata. U neposrednoj blizini lokacije zahvata nalazi se postojeća gospodarska građevina za tov svinja, a zahvatom se planira izgraditi novi objekt za tov svinja u skladu s prostorno-planskom dokumentacijom. Izgradnjom zahvata u krajobraznu vizuru unijet će se novi objekt izvan naseljenog područja, oko 290 m udaljeno od najbližeg stambenog objekta naselja Podturen, zaseok Matekovec, koji će se arhitekturom, oblikom i materijalima pokušati uklopiti u postojeći izgled i kvalitetu prostora. Stoga se zaključuje kako zahvat neće značajno negativno utjecati na postojeće stanje krajobraza. S obzirom da u blizini lokacije zahvata nema registriranih objekata kulturne baštine, ne očekuje se negativan utjecaj zahvata na kulturnu baštinu tijekom izgradnje i korištenja zahvata. Otpad nastao tijekom izgradnje zahvata sakupljat će se odvojeno i predati ovlaštenoj osobi na zbrinjavanje. Tijekom korištenja zahvata, na lokaciji se neće skladištiti opasan otpad, nastao otpad uslijed veterinarskih zahvata s lokacije će odvoziti veterinarske službe koje i zahvate provode. Opasni otpad nastao čišćenjem i dezinfekcijom zbrinjavat će služba koja ih je provodila. Neopasan otpad privremeno će se skladištiti na lokaciji zahvata odvojeno u odgovarajućim spremnicima otpornim na djelovanje otpada te se predati ovlaštenoj osobi na zbrinjavanje. Kanali ispod objekta, predlaguna i laguna

za gnojavku u funkciji su skladišta neopasnog otpada do njenog transporta u bioplinsko postrojenje. U skladu sa svim navedenim, ne očekuje se negativan utjecaj otpada na okoliš tijekom korištenja zahvata. Životinje uginule u tehnološkom procesu transportiraju se u kontejner-hladnjače za uginule životinje gdje se skladište do predaje ovlaštenim osobama na zbrinjavanje u kafileriju o čemu nositelj zahvata vodi evidenciju, stoga se ne očekuje negativan utjecaj na okoliš postupanjem s uginulim životinjama. Utjecaj svjetlosnog onečišćenja se ne očekuje, uz uvjet da izvedena vanjska rasvjeta bude u skladu s propisima kojima se uređuje zaštita od svjetlosnog onečišćenja. Područje zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016., na lokaciji zahvata nalazi se stanišni tip I.2.1. Mozaici kultiviranih površina. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan, međutim navedeno stanište je u velikoj mjeri zastupljeno na širem području zahvata pa je procijenjeni utjecaj prihvatljiv. Buka i vibracije od izvođenja radova pri izgradnji, ali i eventualno prašenje s gradilišta neće uznemiravati životinjske vrste s obzirom na to da će svi navedeni utjecaji prestati sa završetkom izgradnje. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19), planirani zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000364 *Mura*, na udaljenosti od 470 m. POVS područje HR2000364 *Mura* je kao područje od značaja za zajednicu (Sites of Community Importance – SCI) objavljeno 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 prvotno je potvrđen 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. (OJ 18, 23.1.2015.). Ciljevi očuvanja za POVS područje objavljeni su na mrežnoj stranici Ministarstva. Uzevši u obzir navedeno, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te 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, 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 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 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 2. 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:

Protiv ovog rješenja može se 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.



DOSTAVITI:

1. OPG Marijana Balent, Anke Butorac 4a, 40000 Šenkovac (**R!, s povratnicom**)