



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

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

KLASA: UP/I-351-03/22-09/340

URBROJ: 517-05-1-2-23-14

Zagreb, 13. ožujka 2023.

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) 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 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata LUX MARE d.o.o., Ulica 58 br. 15, Vela Luka (OIB: 06946692743), nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – uzgajalište bijele ribe kapaciteta do 300 t/god kod uvale Mala Česminova u Veloj Luci na otoku Korčuli – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – uzgajalište bijele ribe kapaciteta do 300 t/god kod uvale Mala Česminova u Veloj Luci na otoku Korčuli – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata LUX MARE d.o.o., Ulica 58 br. 15, Vela Luka, 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 LUX MARE d.o.o., Ulica 58 br. 15, Vela Luka, 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 LUX MARE d.o.o., Ulica 58 br. 15, Vela Luka, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš

(u daljnjem tekstu: Uredba), podnio je 26. kolovoza 2022. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš uzgajališta bijele ribe kapaciteta do 300 t/god kod uvale Mala Česminova u Veloj Luci na otoku Korčuli. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u kolovozu 2022. godine izradio, a u studenom 2022. godine i veljači 2023. godine dopunio ovlaštenik Interkonzalting d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/126; URBROJ: 517-03-1-2-21-4 od 15. ožujka 2021. godine). Voditeljica izrade Elaborata je ing. Zrinka Vladović-Relja, dipl.oec.

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 1.3. *Morska uzgajališta – uzgajališta ribe izvan zaštićenog obalnog područja (ZOP) godišnje proizvodnje veće od 100 t* 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 uzgajalište kapaciteta do 300 t/god.

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), objavljena je 21. prosinca 2022. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš uzgajališta bijele ribe kapaciteta do 300 t/god kod uvale Mala Česminova u Veloj Luci na otoku Korčuli (KLASA: UP/I-351-03/22-09/340; URBROJ: 517-05-1-1-22-3 od 19. prosinca 2022. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je u Dubrovačko-neretvanskoj županiji na sjeverozapadnoj strani otoka Korčule kod uvale Mala Česminova, u Općini Vela Luka. Unutar koncesijskog polja površine 68 700 m² planirano je postaviti 12 uzgojnih kaveza svaki promjera 22 m, s dubinom ispod kaveza većom od 50 m. Kavezi će biti položeni u dva paralelna niza na ukupnoj površini 19 200 m². Uzgojni ciklus, koji traje 18 mjeseci, uključuje nasađivanje ribe u kaveze od početka travnja do sredine svibnja, uzgoj i hranidbu te izlov konzumne ribe. Mlađ i riba u uzgoju hrani se ekstrudiranim peletom raznih dimenzija granula. Mlađ će se hraniti ručno, dok će se za veću ribu koristiti automatski top za hranjenje putem mlaza zraka ili mlaza vode koji će biti pričvršćeni na brodu ili pontonu. Izlov ribe uključuje pripremu ribe za izlov, izlov ribe iz kaveza te pothlađivanje ribe i čuvanje u kontejnerima do dovoza na mjesto sortiranja.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/22-09/340; URBROJ: 517-05-1-1-22-4 od 19. prosinca 2022. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi ribarstva Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za zaštitu okoliša i komunalne poslove Dubrovačko-neretvanske županije i Općini Veloj Luci.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/516; URBROJ: 517-10-2-2-23-2 od 17. siječnja 2023. godine) da je Elaborat zaštite okoliša potrebno ispraviti i dopuniti u poglavljima koja se odnose na bioraznolikost. Nakon dopune Elaborata zaštite okoliša, Uprava za zaštitu prirode je dostavila Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/516; URBROJ: 517-10-2-2-23-4 od 1. ožujka 2023. godine) da za zahvat nije potrebno provesti

postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/22-05/558; URBROJ: 517-09-4-23-4 od 31. siječnja 2023. godine) da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša iz nadležnosti Uprave i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava ribarstva Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/333; URBROJ: 525-12/794-23-2 od 11. siječnja 2023. godine) da ne očekuje negativan utjecaj predmetnog zahvata na okoliš iz područja njezine nadležnosti. Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove Dubrovačko-neretvanske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/23-01/01; URBROJ: 2117-09/10-23-02 od 9. siječnja 2023. godine) da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Općina Vela Luka dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/22-01/030; URBROJ: 2117-21-02 od 12. siječnja 2023. godine) da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša iz nadležnosti Općine Vela Luka.

Na planirani zahvat razmotren 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 ni zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš ni glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na stanovništvo, jer se u neposrednoj blizini uzgajališta ne nalaze naselja ni građevinska područja. Uzgajalište je planirano u korčulanskom akvatoriju, više od 300 m od obalne linije, a doprema materijala i opreme za uzgajalište i dolazak i odlazak zaposlenika planirani su isključivo morskim putem i stoga neće biti utjecaja na tlo. Lokacija zahvata ne nalazi se unutar područja posebne zaštite voda ni unutar zone sanitarne zaštite ni unutar ili u neposrednoj blizini osjetljivih vodnih područja. More u obuhvatu zahvata pripada grupiranom vodnom tijelu O423-MOP, koje obuhvaća područje od Prevlake do Rta Ploče do Splitskog kanala, uključujući područja mljetskog, lastovskog, korčulanskog, hvarskog i viškog kanala, a koje je u dobrom stanju. Tijekom građenja uzgajališta, uslijed postavljanja sidrenih blokova očekuje se podizanje sedimenta i замуćenje mora, međutim, utjecaj je privremen i lokalni te se na smatra značajnim. Tijekom rada uzgajališta na stanje mora utječe unos organske tvari najvećim dijelom kao posljedica hranidbe riba i kao posljedica metaboličkih produkata njene razgradnje. U uzgoju lubina i komarče moguća je emisija većih količina nutrijenata i prirodne organske tvari u obliku suspendiranih čestica, amonijaka ili drugih tvari koje trebaju kisik za razgradnju, a koje su posljedica hranidbe, i emisija patogenih organizama u uzgajalištu za vrijeme eventualne epidemije. Međutim, tijekom rada će se provoditi zootehničke mjere kojima se sprečava emisija patogenih organizama te se ne očekuje negativan utjecaj. Emisija tvari iz uzgajališta ribe u okoliš može biti u česticama ili otopljenom. Čestice, odnosno krute tvari dijelom se talože na morskom dnu, a dijelom se razgrađuju ili ih dok tonu u vodenom stupcu konzumiraju drugi organizmi, a otopljene tvari (amonijak, fosfat, urea, glikoproteini) se razrjeđuju u morskoj vodi. S obzirom na sve veću pozornost marikulturi, ona se temelji na prevenciji (zoo higijena, cijepljenje) i upotrebi tvari visoke razgradivosti ili tvari koje se minimalno emitiraju u okoliš. Također, analize parametara u stupcu mora na više uzgajališta u Jadranu dokazuju da postojeća uzgajališta nemaju značajan utjecaj na primarnu produkciju u stupcu mora, odnosno da se s udaljenošću od uzgajališta fitoplanktonska produkcija (proizvodnja klorofila a) naglo smanjuje. Slijedom navedenog, a s obzirom na veličinu i smještaj zahvata te dobro ekološko i kemijsko stanje vodnog tijela, zaključeno je da će mogući utjecaji uzgajališta biti lokalni i manje značajni i da neće doći do promjene stanja vodnog tijela. Nekontrolirane događaje i eventualna onečišćenja mora uslijed istjecanja goriva i ulja iz plovila koja su u funkciji uzgajališta tijekom njegovog uspostavljanja i tijekom rada ili u slučaju neodgovornog postupanja s otpadom

moguće je smanjiti pridržavanjem zakonom definiranih mjera zaštite, korištenjem ispravnih i redovno održavanih plovila i pravilnom organizacijom rada. Utjecaj na kvalitetu zraka u vidu ispušnih plinova motornih plovila koja će biti u funkciji građenja i rada uzgajališta nije značajan s obzirom na veličinu zahvata. Negativan utjecaj na kvalitetu zraka tijekom rada u vidu neugodnih mirisa, koji su posljedica hranjenja uzgojnih vrsta ili neodgovarajućeg zbrinjavanja uginulih organizama, može se umanjiti ili spriječiti stručnim upravljanjem uzgajalištem riba, a na zanemariv utjecaj utječe i činjenica da je lokacija zahvata u području s vrlo malo korisnika obalnog pojasa. Analiza utjecaja klimatskih promjena je pokazala da je zahvat umjereno ranjiv na većinu klimatskih varijabli, dok se procjenjuje da je visoko ranjiv na moguće temperaturne promjene koje mogu utjecati na uzgojne vrste. Postavljanje uzgajališta trajno utječe na krajobrazne karakteristike područja ispred uvala Mala i Velika Česminova, no utjecaj se ne smatra značajnim zbog niske strukture kaveza, a plovila u funkciji uzgajališta, koja će privremeno biti prisutna na lokaciji, uobičajen su objekt u priobalnom prostoru. Unutar obuhvata zahvata ni u njegovoj neposrednoj blizini nema evidentiranih ni zaštićenih kulturnih dobara te se ne očekuje utjecaj na povijesno-kulturnu baštinu. Otpad koji će nastati tijekom postavljanja kaveza i obraštene mreže i ambalažni otpad koji će nastati tijekom rada uzgajališta odvožit će se na kopno, razvrstavati u odgovarajuće spremnike i predavati na oporabu, a ako to nije moguće, na zbrinjavanje osobi ovlaštenoj za preuzimanje pošiljke otpada u posjed. Nepojedenu hranu, produkte metabolizma i otpad koji nastaje tijekom izlova gotovo je nemoguće sakupiti i zbrinuti kroz sustav gospodarenja otpadom pa uglavnom završavaju u moru i tamo se ili razgrađuju ili ih konzumiraju drugi morski organizmi, dok će se uginula riba uklanjati i zbrinjavati sukladno propisima o nusproizvodima životinjskog podrijetla koji nisu za prehranu ljudi. Tijekom postavljanja kaveza te tijekom hranjenja, servisiranja i nadzora uzgajališta očekuje se povećanje razine buke uslijed rada plovila, međutim utjecaj je lokalni i povremen i stoga ocijenjen prihvatljivim za okoliš. Zahvat se nalazi izvan područja zaštićenih temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti staništa RH (2004.), na lokaciji zahvata nalazi se stanišni tip G.3.5. Naselja posidonije, a pregledom morskog dna utvrđeno je da se na lokaciji nalazi stanišni tip G.4.2. Cirkalitoralni pijesci. Provedbom zahvata trajno će se zauzeti staništa na mjestima sidrenja, no budući da se radi o površinski malom zauzeću, utjecaj se ne smatra značajnim. S obzirom na lokaciju i obilježja zahvata i planirano korištenje područja, ne očekuje se kumulativan utjecaj na okoliš.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19), zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže zahvatu, na udaljenosti oko 1,8 km, je područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR3000152 Otok Proizd i Privala na Korčuli koje je kao područje od značaja za Zajednicu objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2022/234 od 16. veljače 2022. o donošenju petnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za sredozemnu biogeografsku regiju. Navedeni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine. Budući da se planirani zahvat nalazi izvan područja ekološke mreže i da se opseg djelovanja zahvata ne preklapa s područjima ekološke mreže, može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže i stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

S obzirom na obilježja zahvata, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode, voda i gospodarenja otpadom i primjenu posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, 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, te 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 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovoga 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 Splitu, Put Supavla 1, 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:

- LUX MARE d.o.o., Ulica 58 br. 15, Vela Luka (**R!**, s povratnicom)