



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I PRIRODE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01 / 3717 111, fax: 01 / 4866 100

KLASA: UP/I 612-07/15-60/123
URBROJ: 517-07-1-1-2-15-4
Zagreb, 1. prosinca 2015.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode temeljem članka 30. stavka 5. vezano uz članak 29. stavak 1. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine, broj 80/2013), a povodom zahtjeva nositelja zahvata Eni Croatia BV iz Zagreba, Heinzelova 70, za Prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu za Projekt istraživanja podmorja - 3D seizmičko snimanje Bloka 9, nakon provedenog postupka, donosi

RJEŠENJE

Za namjeravani zahvat Projekt istraživanja podmorja - 3D seizmičko snimanje Bloka 9, nositelja zahvata Eni Croatia BV iz Zagreba, Heinzelova 70, ne može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je za isti obavezna provedba Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

O b r a z l o ž e n j e

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode 4. studenog 2015. godine zaprimilo je zahtjev za provedbu postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za Projekt istraživanja podmorja - 3D seizmičko snimanje Bloka 9, Eni Croatia BV iz Zagreba, Heinzelova 70. Uz zahtjev je dostavljen opis zahvata i kartografski prikaz (Eni Croatia BV, rujan 2014.).

Sukladno odredbama članka 30. stavka 3. Zakona o zaštiti prirodi, Ministarstvo je u postupku Prethodne ocjene za planirani zahvat 5. studenog 2015. godine zatražilo mišljenje Hrvatske agencije za okoliš i prirodu, koje je zaprimljeno 30. studenog 2015. (KLASA: 612-07/15-38/823; URBROJ: 366-07-2-15-2) u kojem stoji da se ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.

U provedbi postupka Prethodne ocjene ovo Ministarstvo razmotrilo je predmetni zahtjev, dostavljenu dokumentaciju, podatke o ekološkoj mreži (područja ekološke mreže, ciljne vrste i stanišne tipove) te mišljenje Hrvatske agencije za okoliš i prirodu te je utvrdilo kako slijedi:

U sklopu planiranog projekta nositelj zahvata planira pribaviti 3D seizmičke podatke za površinu od otprilike 500 četvornih kilometara u Bloku 9 u Jadranskom moru, uz zamišljenu središnju crtu koja prolazi na pola puta između Hrvatske i Italije površine od 1423 km² do dubine mora od oko 100 m. Planirana metoda koristi akustične izvore „zračne topove“ s posebno opremljenih plovila te kablove „streamere“ koji nose prijemnike odbijenih impulsa iz podzemlja. „Kablovi se postavljaju na razini nekoliko metara ispod površine vode paralelno jedan s drugim uz razmak od 50 metara, a seizmički izvori tegle se između plovila i prvog hidrofona koji se također nalaze nekoliko metara ispod površine vode. Akustični izvor ispušta

zrak pod tlakom od 2000 psi duž vodnog stupa. Plovila se kreću brzinom od 3,5 do 5 čvorova. Također se koriste plovila za upozoravanje te plovila za dostavu goriva i hrane. Rukovanje i odlaganje otpadnog materijala odvija se u skladu s najnovijim regulativama konvencije MARPOL. Snimanje seizmike je planirano za period do kraja 2016. ili početak 2017. godine, a točan raspored ovisiti će o ritmu pribavljanja odobrenja te dostupnosti plovila. Trajanje snimanja u Bloku 9 trajati će 18 do 22 dana, a snimanje će se odvijati 24 sata na dan sukladno dostavljenim operativnim uputama uz poduzete mjere zaštite bioraznolikosti.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži (Narodne novine, broj 124/13), na udaljenosti od 30 km od područja zahvata nalazi se više područja ekološke mreže, između ostalih Područje očuvanja značajno za ptice POP HR1000035 NP Kornati te Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove POVS HR 4000001 Nacionalni park Kornati, HR4000002 PP Telašćica, HR3000437 Sedlo podmorje, HR3000438 Kosmerka - Prokladnica - Vrtlac - Babuljak - podmorje, HR 3000440 Žirje-Kabel, HR3000092 Blitvenica.

Sukladno podacima prikupljenim zračnim snimanjem („aerial survey“ 2010., 2013.) i drugim istraživanjima, predmetni blokovi nalaze se na području rasprostranjenosti vrsta ciljeva očuvanja područja ekološke mreže dobri dupin (*Tursiops truncatus*) te na području rasprostranjenosti strogo zaštićene vrste glavata želva (*Caretta caretta*). Za ovu vrstu za Republiku Hrvatsku zaključcima biogeografskog seminara održanog u rujnu 2014. godine određena je znanstvena rezerva unutar i izvan hrvatskih teritorijalnih voda. U narednom razdoblju Republika Hrvatska ima obvezu istražiti ovu vrstu te predložiti prikladna područja ekološke mreže (Natura 2000).

Seizmička istraživanja obrađen je Okvirnim planom i programom istraživanja i eksploatacije ugljikovodika na Jadranu (u daljem tekstu OPP) za što je Ministarstvo gospodarstva provelo postupak strateške procjene na okoliš (Izvešće o provedenom postupku strateške procjene od 18. lipnja 2015. godine; KLASA: 310-01/14-03/280, URBROJ: 526-04-02-01/1-15-57). U sklopu strateške procjene proveden je postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, a Studiju Glavne ocjene izradio je Ires ekologija d.o.o. za zaštitu prirode i okoliša, Prilaz baruna Filipovića 21, 10000 Zagreb i ZaVita, svetovanje d.o.o., Tomiškova 40, SI - 1000 Ljubljana.

Zaključak poglavlja Glavne ocjene OPP upozorava na moguće značajne negativne utjecaje zahvata planiranih OPP-om na morske kornjače i morske sisavce (dobrog dupina), posebice vezano uz seizmička istraživanja te također navodi morske ptice preletnice i grabljivice kao vrste na koje provedba OPP-a može potencijalno značajno negativno djelovati. Obzirom na neistraženost prostora, kao i brojne nepoznanice vezano uz načine izvođenja različitih elemenata OPP, strateška studija velikim dijelom nije bila u mogućnosti utvrditi odgovarajuće mjere ublažavanja za planirane zahvate. Pri tome su najveće poteškoće pri ocjeni utjecaja i utvrđivanju mjera ublažavanja predstavljala seizmička istraživanja i akcidentne situacije, dok su vezano uz izbjegavanje utjecaja na ptice gnjezdarice predložena alternativna rješenja izmicanjem granice istražnih blokova za 1 km kod područja ekološke mreže HR1000039 Pučinski otoci. Strateška studija je predvidjela i mjere zaštite za bioraznolikost koje se također velikim dijelom odnose na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te ih je potrebno primijeniti i vezano uz utjecaje na ekološku mrežu:

- Izraditi detaljne modele širenja zvuka temeljene na stvarnim podacima o okolišu u kojem će se provoditi aktivnosti.
- Utvrditi rasprostranjenost, brojnost i moguću sezonalnost u smislu prisutnosti pojedinih osjetljivih vrsta i utvrditi dozvoljenu varijaciju u utvrđenim vrijednostima.

- Utvrditi detaljnu operativnu proceduru nadzora i zaštite navedenih vrsta prilikom provođenja svake pojedine aktivnosti koja je izvor buke.
- Primijeniti ACCOBAMS Smjernice za ublažavanje utjecaja antropogene buke na kitove.

Ove mjere nužno je primijeniti u Studiji glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu obzirom na ciljne vrste dobri dupin (*Tursiops truncatus*) te glavatu želvu (*Caretta caretta*) za koju područja ekološke mreže Republika Hrvatska tek treba utvrditi. Potrebno je procijeniti i utjecaje zahvata na riblje vrste posebice vezano uz područja mrijesta obzirom da predstavljaju izvor hrane za ciljeve očuvanja. Potrebno je procijeniti i kumulativni utjecaj planiranih zahvata predviđenih OPP, uključujući i izvođenje seizmičkih snimanja odnosno korištenje „zračnih pušaka“.

Sukladno odredbama članka 30. stavka 5. Zakona o zaštiti prirode, ako nadležno tijelo ne isključi mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, donosi rješenje da je za zahvat obavezna Glavna ocjena, stoga je riješeno kao u izreci.

Sukladno odredbama članka 44. stavak 3. Zakona o zaštiti prirode, ovo Rješenje objavljuje se na internetskoj stranici Ministarstva.

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. Eni Croatia BV, Heinzelova 70, Zagreb
2. Uprava za inspekcijske poslove, ovdje
3. U spis predmeta, ovdje

