



REPUBLIKA HRVATSKA



BJELOVARSKO-BILOGORSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju,
zaštitu okoliša i zaštitu prirode

Odsjek za zaštitu okoliša

KLASA: UP/I-352-01/23-05/21

URBROJ: 2103-21-1/1-23-4

Bjelovar, 21. rujna 2023.

Bjelovarsko-bilogorska županija, OIB: 12928625880, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode, temeljem članka 30. stavka 4. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), rješavajući po zahtjevu nositelja zahvata, INA – INDUSTRIJA NAFTE d.d., Zagreb, Avenija V. Holjevca 10, OIB:27759560625, za provedbu postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat – „Seizmičko snimanje Galovac-Pavljani-3D-2024“ na eksploatacijskom polju ugljikovodika Galovac-Pavljani“, donosi

RJEŠENJE

- I. Planirani zahvat – „Seizmičko snimanje Galovac-Pavljani-3D-2024“ na eksploatacijskom polju ugljikovodika Galovac-Pavljani, prihvatljiv je za područje ekološke mreže.
- II. Ovo rješenje izdaje se na rok od četiri (4) godine.
- III. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Bjelovarsko-bilogorske županije.

Obrazloženje

Nositelj zahvata, INA – INDUSTRIJA NAFTE d.d., Zagreb, Avenija V. Holjevca 10, OIB:27759560625, podnio je ovom Upravnom tijelu zahtjev za provedbu postupka ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu za zahvat – „Seizmičko snimanje Galovac-Pavljani-3D-2024“ na eksploatacijskom polju ugljikovodika Galovac-Pavljani. Uz zahtjev je priložen Idejni projekt seizmičkog snimanja „Galovac-Pavljani-3D-2024“ na eksploatacijskom polju ugljikovodika „Galovac-Pavljani“, koji je izradio investitor, INA – INDUSTRIJA NAFTE d.d., Zagreb, u srpnju 2023. godine, oznaka projekta: 001/50308575/24-05-23/444. Po zaprimljenom zahtjevu, sukladno članku 30. stavku 3. Zakona o zaštiti prirode, dopisom KLASA: UP/I-352-01/23-05/21, URBROJ: 2103-21-1/1-23-2, od 26.07.2023. godine, ovo Upravno tijelo zatražilo je prethodno mišljenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja o mogućnosti značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitosti područja ekološke mreže, a dana 19.09.2023. godine, u spis predmeta zaprimljeno je mišljenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Zavoda za zaštitu okoliša i prirode, KLASA: 352-03/23-02/1080, URBROJ: 517-12-2-3-2-23-2, od 18.09.2023. godine.

U provedbi postupka ovo Upravno tijelo razmotrilo je predmetni zahtjev, priloženu dokumentaciju, podatke o ekološkoj mreži (područja ekološke mreže, ciljne vrste i stanišne tipove) i naprijed navedeno mišljenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja te je utvrdio slijedeće:

Zahvatom je planirano seizmičko snimanje 3D poligona preko eksploatacijskog polja ugljikovodika Galovac-Pavljani, ukupne površine oko 38 km². Snimanje seizmičkih podataka izvodi se na način da se od izvora na površini emitira kratkotrajni seizmički (zvučni) val u podzemlje u trajanju do 20 sekundi, koji se reflektira i registrira na površini pomoću prijavnika (geofona). Kao izvor seizmičkog vala uglavnom će se koristiti površinski izvor, kamion s vibracionom pločom tzv. vibrator (radno vozilo težine 20 tona, dimenzija oko 8x3 m), a iznimno u područjima neprohodnima za vibratore koristit će se eksploziv smješten u rupe promjera 12 mm, dubine 5-10 m, koji će se postavljati pomoću prenosive bušilice. Seizmičkom snimanju prethode geodetski radovi, prilikom kojih se određuju geofonske točke i točke izvora na određenim linijama (točke će biti označene na terenu drvenim štapom dužine 1 m). Geofonske točke bit će svakih 40 m, postavljat će se po liniji koje su međusobno razmaknute 120 m, dok se vibrator kreću po trasama linija izvora međusobno razmaknutih 280 m te će vibrirati na točkama izvora svakih 40 m. Prijemnici će biti postavljeni po tzv. hibridnom sistemu na način da se većina postavlja bežičnim sustavom, a 10-20 % čini klasična kablenska oprema. Za potrebe statičke korekcije posebno se izvode snimanja brzina u plitkim bušotinama (eng. „*uphole shooting*“) (planirano je izraditi 10-ak

plitkih bušotina do dubine 60 m, na topografski najvarijabilnijim dijelovima terena). Početak aktivnosti seizmičkog snimanja planiran je početkom veljače 2024. godine. Kako se navodi u dokumentaciji, planirane trase snimanja tijekom realizacije radova na terenu podložne su korekcijama i samo izvođenje radova je fleksibilno: zaobilaze se gusta naselja, kuće, zaštićena područja, vodotoci, a u šumama se koriste šumski putovi i prosjeke; u slučaju vodotoka bez obzira kojeg su reda, aktivnosti vibriranja neće biti na udaljenostima manjima od 100 m; tijekom snimanja u blizini vodotoka prijelaz vibratorima i mehanizacijom odvija se preko postojećih mostova i prijelaza; predviđeno je maksimalno korištenje postojećih poljskih putova i cesta sa što manjim utjecajem na livade i druga staništa važna za životinjski i biljni svijet. U dokumentaciji se također navodi da će se, uzimajući u obzir prisutnost vodnih tijela Ribnjaci Narta i Ribnjaci uz Česmu, postavljanje točaka snimanja odvijati uz rubove vodnih tijela, a ukupna površina realizacije snimanja bit će smanjena za njihovu ukupnu površinu (radovima snimanja neće biti obuhvaćeni ribnjaci).

Planirani zahvat nalazi se djelomično unutar područja ekološke mreže – Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR 2000441 Ribnjak Narta i Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) „HR1000009 Ribnjaci uz Česmu“ (Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže, „Narodne novine“, br. 80/19).

Prema bazi podataka Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja i dostavljenoj dokumentaciji, planirano seizmičko snimanje neće se odvijati na području ribnjaka. Uzimajući u obzir da se ciljani stanišni tip navedenog POVS 3130 Amfibijska staništa *Isoeto-Nanojuncetea* razvija u kontaktnoj zoni kopna i vode te da su ciljane vrste četverolisna raznorotka (*Marsilea quadrifolia*) i veliki tresetar (*Leucorrhinia pectoralis*) vezani uz vodena staništa odnosno ribnjake, ocjenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja provedbe zahvata na njih. Ciljne vrste crveni mukač (*Bombina bombina*) i vidra (*Lutra lutra*) su, osim uz same vodene površine, svojim ekološkim zahtjevima vezane i uz obrasle obale voda, livade, močvarna i poplavna područja. S obzirom na značajke planiranih radova i razdoblje njihovog provođenja (maksimalno korištenje postojećih putova i cesta sa što manjim utjecajem na livade i ostala pogodna staništa za floru i faunu, provođenje radova u veljači i ožujku, zaobilaženje POVS (navodi se u dokumentaciji na stranici 29, poglavlje 6), ocjenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljane vrste navedenog POVS uslijed gubitka njihovih pogodnih staništa, budući da neće doći do trajnog gubitka staništa, a uzimajući u obzir ekologiju ciljnih vrsta, može se isključiti i mogućnost značajnog negativnog utjecaja na njih uslijed stradavanja jedinki. S obzirom na navedeno, ocjenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja provedbe zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost POVS „HR2000441 Ribnjak Narta“.

Vezano uz utjecaj na ciljane vrste ptica POP „HR1000009 Ribnjaci uz Česmu“, utvrđeno je da će se radovi izvoditi izvan najosjetljivijeg razdoblja gniježđenja i podizanja mladih te da provedbom zahvata neće doći do stradavanja jedinki ciljnih vrsta ptica, uzimajući u obzir način provođenja aktivnosti (maksimalno korištenje postojećih putova i cesta sa što manjim utjecajem na livade i ostala pogodna staništa za floru i faunu, provođenje radova u veljači i ožujku, zaobilaženje POP (navodi se u dokumentaciji na stranici 29, poglavlje 6). Potencijalno može doći do uznemiravanja jedinki prolaskom strojeva i eventualnom primjenom eksploziva u tlu na nepristupačnim mjestima, ali ocjenjeno je da je ovo jednako postojećim utjecajima buke ili uznemiravanja uslijed prolaska strojeva, primjerice prilikom obrade poljoprivrednog tla. Slijedom navedenog, ocjenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja provedbe zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost POP „HR 1000009 Ribnjaci uz Česmu“.

Slijedom navedenog, u provedenom postupku Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, analizom mogućih utjecaja predmetnog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, ocjenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže te je stoga riješeno kao u točki I. izreke ovog Rješenja. Sukladno navedenom za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Člankom 29., stavkom 2., Zakona o zaštiti prirode propisano je da Upravno tijelo provodi Prethodnu ocjenu i Glavnu ocjenu za zahvate za koje tijelo područne (regionalne) samouprave nadležno za poslove zaštite okoliša provodi postupak procjene utjecaja na okoliš ili postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš prema posebnom propisu iz područja zaštite okoliša i zahvate koji mogu imati značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.

Člankom 30., stavkom 4., Zakona o zaštiti prirode, propisano je da, ako nadležno tijelo isključi mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, donosi rješenje da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu te je stoga riješeno kao u točki I. izreke.

Rok važenja rješenja - točka II. ovog rješenja, propisana je sukladno članku 43. stavku 1. Zakona o zaštiti prirode.

Obveza objave rješenja na internetskoj stranici ovog Upravnog tijela - točka III. ovog rješenja, utvrđena temeljem članka 44. stavka 3. Zakona o zaštiti prirode.

Sukladno odredbama članka 44. stavka 1. i 2. Zakona o zaštiti prirode, ovo Rješenje dostavlja se Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja i inspekciji zaštite prirode.

Na pismena i radnje u svezi sa zaštitom prirode, temeljem odredbi članka 9, stavka 1. i stavka 2., točke 30. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“ broj: 115/16), ne naplaćuju se upravne pristojbe.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja, Upravi za zaštitu prirode, Radnička 80, 10000 Zagreb, u roku od 15 dana po primitku rješenja. Žalba se predaje u tri primjerka neposredno ili putem pošte ovom Upravnom odjelu, a može se izjaviti usmeno na zapisnik kod ovog tijela. Stranka se može odreći prava na žalbu, u pisanom obliku ili usmeno na zapisnik, od dana primitka prvostupanjskog rješenja do dana isteka roka za izjavljivanje žalbe.

Službenica koja privremeno
obavlja dužnost pročelnika

v.r. Arijana Andri, dipl.nov.

DOSTAVITI:

1. INA – INDUSTRIJA NAFTE d.d., Zagreb,
Avenija V. Holjevca 10, 10000 Zagreb
2. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja
Radnička 80, 10000 Zagreb,
elektroničkim putem: pisarnica@mingor.hr, marija.petras@mingor.hr
3. Državni inspektorat
Inspekcija zaštite prirode,
Petra Zrinskog 13 , 43000 Bjelovar
4. Za objavu na internetskim stranicama Bjelovarsko-bilogorske županije, ovdje
5. U spis predmeta, ovdje