



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

KLASA: UP/I-351-03/24-09/61
URBROJ: 517-05-1-1-24-2

Zagreb, 25. ožujka 2024.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju odredbi članka 160. stavka 1. i članka 162. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članka 7. stavka 2. točke 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) objavljuje

IN F O R M A C I J U
o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš
geotermalnih istražnih bušotina na preliminarnom istražnom prostoru „Vinkovci“,
Vukovarsko-srijemska županija

Tijelo nadležno za provedbu postupka

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb.

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 o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17; dalje u tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 10.12. *Istražne i druge duboke bušotine izuzev bušotina koje služe za ispitivanje stabilnosti tla/geotehničke istražne bušotine* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja. 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 procjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene se provodi jer nositelj zahvata planira izradu četiri geotermalne istražne bušotine na određenom perspektivnom području unutar preliminarnog istražnog prostora „Vinkovci“.

Nositelj zahvata je Agencija za ugljikovodike, Miramarska cesta 24, Zagreb.

Lokacija zahvata

Preliminarni istražni prostor „Vinkovci“, ukupne površine 87,68 km², obuhvaća administrativno-teritorijalno područje Grada Vinkovaca te općina Ivankovo, Jarmina, Markušica i Tordinci u Vukovarsko-srijemskoj županiji. Točne lokacije istražnih bušotina, to jest koordinate ušća bušotina u trenutnoj projektnoj fazi nije moguće precizno odrediti te je unutar preliminarnog istražnog prostora

„Vinkovci“ određeno perspektivno područje unutar kojeg je predviđeno izvođenje do ukupno četiri istražne bušotine. Perspektivno područje pruža se na prostoru sjeverozapadno od Grada Vinkovaca te je površine 42,69 km². Unutar obuhvata perspektivnog područja smještena su dva naselja: Jarmina i Karadžićev. Teren je ravnicaški, izuzetak je krajnji jugozapadni dio koji predstavlja blagu uzvisinu koja uzdignuta oko 10 m od ostatka dijela terena koji je ima prosječnu visinu terena oko 100 m n.m. Osim naselja, unutar perspektivnog područja pružaju se dominantno poljoprivredne površine. Također, unutar perspektivnog područja određena je zonacija pogodnosti za smještaj bušotinskih radnih prostora (BRP-a) i laguna unutar perspektivnog područja, kako bi se eventualni negativni utjecaj izvođenja naftno-rudarskih radova sveo na najmanju moguću mjeru, odnosno sprječio. Zonacija pogodnosti podijeljena je u tri kategorije:

- Zona 1: zona najmanje pogodnosti, odnosno zona izbjegavanja lociranja bušotinskih radnih prostora;
- Zona 2: zona umjerene pogodnosti lociranja bušotinskih radnih prostora uz primjenu mjera ublažavanja predloženih Elaboratom zaštite okoliša;
- Zona 3: zona najbolje pogodnosti lociranja bušotinskih radnih prostora uz primjenu mjera ublažavanja predviđenih Idejnim projektom;

Prilikom određivanja prostornih ograničenja korišten je općenito princip „izbjegavanja“ nastanka negativnog utjecaja, na način da se zahvati lociraju izvan osjetljivih područja (određenih za različite sastavnice okoliša) sukladno karakteristikama okoliša, odnosno kako bi se utjecaj umanjio u zonama s umjerenom pogodnosti. Zone su određene kako slijedi:

Zona 1:

Izvan područja:

- staništa navedena na Popisu svih ugroženih i/ili rijetkih stanišnih tipova od nacionalnog i europskog značaja zastupljenih na području Republike Hrvatske;
- površina zaštićenih i rekognosciranih arheoloških površina prema podacima dobivenim od Ministarstva kulture i medija, Konzervatorskog odjela u Vukovaru.

Na udaljenosti:

- vodna tijela površinskih voda, tekućice – 50 m;
- zona 100 m od građevinskih područja naselja.

Zona 2:

- P1 i P2 kategorije poljoprivrednog zemljišta;
- šumskogospodarska područja unutar perspektivnog područja;
- lovišta unutar obuhvata planiranog zahvata.

Zona 3:

Prostor u kojem nema osobito vrijednih, odnosno osjetljivih područja.

Sažeti opis zahvata

Izrada četiri istražne bušotine geotermalne vode na prethodno navedenom perspektivnom području obuhvaća sljedeće naftno-rudarske aktivnosti:

- uređenje bušotinskog radnog prostora, odnosno platoa veličine 100 x 130 m za smještaj bušaćeg postrojenja ($P = 13\ 000 \text{ m}^2$, to jest 1,3 ha);
- izradu lagune za proizvodno ispitivanje, odnosno jame veličine 100 x 80 m, dubine 4 m ($P = 8\ 000 \text{ m}^2; V = 32\ 000 \text{ m}^3$);
- izradu kanala istražne geotermalne bušotine;
- u slučaju negativnog ishoda ispitivanja ležišta geotermalne vode, izvedba trajnog napuštanja kanala bušotine, saniranje bušotinskog radnog prostora i prostora lagune te vraćanje zemljišta prvobitnoj namjeni;

- u slučaju pozitivnog ishoda ispitivanja ležišta geotermalne vode, opremanje bušotine te svrđenje bušotinskog radnog prostora na optimalnu veličinu za pridobivanje geotermalne vode (plato dimenzija 60 x 80 m).

Naftno-rudarski radovi bušenja, opremanja i ispitivanja bušotine, izvoditi će se u skladu s provjerenim Projektom izrade geotermalne bušotine. Također, u slučaju pozitivnog ishoda predmetne bušotine, prije početka eksploatacije geotermalne vode na lokacija planiranog zahvata obvezna je provedba postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš temeljem točke 10.3. *Eksplotacija mineralnih i geotermalnih voda iz kojih se može koristiti akumulirana toplina u energetske svrhe* Priloga II. Uredbe. Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša, koji je objavljen uz ovu Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja. Elaborat zaštite okoliša izradio je ovlaštenik DVOKUT - ECRO d.o.o. iz Zagreba u veljači 2024. godine.

Sažeti opis postupka

Nositelj zahvata je uz zahtjev o provedbi postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš dostavio Elaborat zaštite okoliša. Temeljem Elaborata traže se mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima i/ili JLP(R)S o tome je li moguće očekivati značajan negativan utjecaj na područje njihove nadležnosti. Nakon razmotrenih mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima i/ili JLP(R)S i mišljenja javnosti i zainteresirane javnosti Ministarstvo će donijeti rješenje, kojim će biti utvrđeno da li je potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš.

Nadležna tijela i pravne osobe s javnim ovlastima – sudionici u postupku

1. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za zaštitu prirode
2. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora
3. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije
4. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište
5. Ministarstvo kulture i medija, Uprava za zaštitu kulturne baštine
6. Vukovarsko-srijemska županija, Služba za prostorno planiranje, gradnju i zaštitu okoliša

Način očitovanja javnosti na informaciju

Javnost i zainteresirana javnost može dostaviti mišljenje o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš u pisnom obliku na sljedeću adresu: Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb, u roku od 30 dana od dana objave ove informacije, pozivom na gornju klasu.

Način informiranja javnosti i zainteresirane javnosti o ishodu postupka

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja objavit će na svojim internetskim stranicama (<https://mingor.gov.hr/opuo-postupci-2024/9542>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

