REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE

P/8272613

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I-351-03/26-09/139
URBROJ: 517-04-1-26-4
Zagreb, 24. rujna 2026.

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije 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

INFORMACIJU

o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata eksploatacije geotermalne vode u eksploatacijskom polju geotermalne vode „Korenovo“ na području Grada Bjelovara, Bjelovarsko-bilogorska županija

Tijelo nadležno za provedbu postupka p
Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Slavonska avenija 6, 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, 3/17 i 48/26; dalje u tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 10.2. *Eksploatacija mineralne i geotermalne vode koje se koristi u ljekovite, balneološke i rekreativne svrhe* Priloga II. Uredbe i točki 10.3. *Eksploatacija geotermalnih voda iz kojih se može koristiti akumulirana toplina u energetske svrhe* Priloga II. Uredbe, a vezano za točku 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje Ministarstvo mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije. 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 pet novih geotermalnih bušotina s pripadajućim radnim prostorima i cjevovodima.

Nositelj zahvata je TERME BJELOVAR d.o.o., Trg E. Kvaternika 2, Bjelovar.

Lokacija zahvata

Buduće EPG „Korenovo", najvećim se dijelom nalazi u naseljima Bjelovar i Veliko Korenovo, dok se manjim dijelom nalazi u naseljima Brezovac, Malo Korenovo, Stare Plavnice, Novi Pavljani i Gudovac. Površina eksploatacijskog polja iznosi 2500 ha. Točne lokacije bušotina u ovoj fazi projekta nisu određene već je određena zonacija pogodnosti za smještaj bušotinskih radnih prostora (BRP-a) unutar područja, kako bi se eventualni negativni utjecaj sveo na najmanju moguću mjeru, odnosno spriječio. Zonacija pogodnosti podijeljena je u tri kategorije:

- Zona 1 - zona najmanje pogodnosti, odnosno zona izbjegavanja lociranja BRP-a
- Zona 2 - zona umjerene pogodnosti lociranja BRP-a uz primjenu mjera ublažavanja predloženih Elaboratom
- Zona 3 - zona najbolje pogodnosti lociranja BRP-a uz primjenu mjera ublažavanja

Prilikom određivanja prostornih ograničenja primijenjen je princip izbjegavanja i smanjenja negativnih utjecaja na okoliš. Sukladno tome, bušotinski radni prostori se planiraju izvan područja utvrđenih kao nepovoljna ili osjetljiva s obzirom na pojedine sastavnice okoliša, dok se u područjima umjerene pogodnosti smještaj zahvata optimizira, propisivanjem mjera zaštite okoliša.

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 (Prilog II Pravilnika).
- Pogodna šumska staništa za ciljne vrste unutar ekološke mreže
- Građevinska područja naselja
- Zona 1 šumskogospodarskog područja

Na udaljenosti:

- Vodotoci – 25 m (koridor 50 m)
- Kulturna dobra - 100 m

Zona 2:

- P2 kategorija poljoprivrednog zemljišta
- Zona 2 šumskogospodarskog područja
- Poplavne površine velike vjerojatnosti pojavljivanja

Zona 3:

- Prostor u kojem nema osobito vrijednih, odnosno osjetljivih područja

Sažeti opis zahvata

Rezultati analize pokazali su da je od ukupne površine eksploatacijskog polja geotermalne vode „Korenovo" od približno 25 km² čak 13,6 km² (54,4 %) svrstano u Zonu 1 (zonu izbjegavanja), unutar koje nije prihvatljiv smještaj bušotinskih radnih prostora. Dodatnih 1,42 km² (5,7 %) svrstano je u Zonu 2 (zonu ograničene pogodnosti), u kojoj je smještaj zahvata moguć uz primjenu mjera zaštite. Za potrebe izrade 5 dodatnih geotermalnih bušotina uredit će se bušotinski radni prostori namijenjeni smještaju bušaćeg postrojenja i prateće infrastrukture. Unutar bušotinskog radnog prostora bit će organizirano ušće bušotine, bušaće postrojenje s

pripadajućom opremom i pomoćnim objektima, skladišni prostori, privremene deponije materijala, jama za proizvodno ispitivanje, kao i kontejnerski objekti za smještaj radnika i sanitarne potrebe.
Sustav iskorištavanja toplinske energije ležišta sastojat će se se minimalno od sljedećeg:

- proizvodna bušotina.
- razdjelnik vode na BRP-u.
- otpremni cjevovodi tople vode prema potrošačima.
- toplinske stanice kod potrošača.
- povratni cjevovodi od toplinskih stanica do utisne bušotine.
- utisna bušotina.

Bušotinski radni prostor, približne površine 1,3 ha, uredit će se sukladno zahtjevima tehnološkog procesa izrade i proizvodnog ispitivanja bušotine te tehničkim zahtjevima rada bušaćeg postrojenja. Eksploatacija će se vršiti dubinskom centrifugalnom sisaljkom ugrađenom na nizu uzlaznih cijevi vanjskog promjera 114,3 mm (4 ½"). Unutar radnog prostora izvest će se i laguna (jama) za proizvodno ispitivanje, približne površine 2.800 m². Laguna, ukupnog volumena oko 12.800 m³, namijenjena je prihvatu geotermalnog fluida tijekom proizvodnog testiranja bušotine. Dno i bočne strane jame obložit će se vodonepropusnom PEHD folijom, čime se onemogućuje izlijevanje geotermalne vode i negativan utjecaj na okoliš. Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša, koji je objavljen uz ovu Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije. Elaborat zaštite okoliša izradio je ovlaštenik DVOKUT - ECRO d.o.o. iz Zagreba u rujnu 2026. 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 zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava za zaštitu prirode
2. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora
3. Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i ribarstva, Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije
4. Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i ribarstva, Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište
5. Ministarstvo kulture i medija, Uprava za zaštitu kulturne baštine
6. Bjelovarsko-bilogorska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo, zaštitu okoliša i državnu imovinu
7. Grad Bjelovar

Način očitovanja javnosti na informaciju
Javnost i zainteresirana javnost može dostaviti mišljenje o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš u pisanom obliku na sljedeću adresu: Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, 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 zaštite okoliša i zelene tranzicije objavit će na svojim internetskim stranicama (https://mzozt.gov.hr/opuo-postupci-2026/10545) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

DRŽAVNA TAJNICA

Anja Bagarić