



P/8175763

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I-351-03/25-09/187

URBROJ: 517-04-1-2-25-2

Zagreb, 19. kolovoza 2025.

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

I N F O R M A C I J U

**o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije i dogradnje
postojećeg postrojenja Tvornice ulja Čepin, Općina Čepin,
Osječko-baranjska županija**

Tijelo nadležno za provedbu postupka je Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Zagreb, Radnička cesta 80.

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, u daljnjem tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 14. *Rekonstrukcija postojećih postrojenja i uređaja za koje je ishodbena okolišna dozvola koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš ...* Priloga II. Uredbe, a u vezi s točkom točki 6.1. *Postrojenja za proizvodnju i preradu ulja i masti biljnog ili životinjskog podrijetla* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19, 127/19 i 155/23), 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. Za postrojenje Tvornica ulja Čepin u Čepinu izdano je 11. srpnja 2019. godine Rješenje o okolišnoj dozvoli (KLASA: UP/I-351-03/16-02/112; URBROJ: 517-03-1-3-1-19-45). Postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš se provodi jer nositelj zahvata planira i rekonstrukciju i nadogradnju postojećeg postrojenja Tvornice ulja Čepin.

Nositelj zahvata je Tvornica ulja Čepin d.d., Ulica grada Vukovara 18, Čepin.

Lokacija zahvata se nalazi na k.č. 110/1 k.o. Čepin sklopu postojećeg tvorničkog kompleksa Tvornice ulja Čepin d.d. na području Općine Čepin u Osječko-baranjskoj županiji.

Sažeti opis zahvata

U sklopu postojeće Tvornice ulja Čepin d.d. nalaze se gospodarske zgrade, spremnici i skladišta, nadstrešnice, pomoćne zgrade, silosi i upravna zgrada, a u tehnološkom procesu se proizvodi jestivo ulje. Predmetnom rekonstrukcijom postojećeg postrojenja predviđena je njegova nadogradnja koja uključuje sljedeće: izgradnju novog objekta rafinerije, izgradnju šest spremnika jestivog ulja kapaciteta 6 x 200 m³ s tankvanom, izgradnju dva spremnika za nusproizvode procesa rafinacije - tehničke masne kiseline kapaciteta 2 x 48 m³ s tankvanom te izgradnja objekta zatvorenog skladišta repromaterijala za rafineriju. Prilikom procesa rafinacije jestivog ulja koji će se provoditi kroz nekoliko faza obavljat će se sljedeći tehnološki procesi: a) bijeljenje ulja kojom se uklanja većina pigmenata, tragovi sluznih tvari, sapuna, oksidirani produkti, policiklički spojevi i ostale nečistoće koje ostaju u ulju, prilikom čega se neželjene komponente uklanjaju miješanjem ulja s odgovarajućom zemljom za bijeljenje (aktiviranom kiselinom) i na temperaturi od približno 105 °C. Nakon toga, obavljat će se filtriranje ulja radi izdvajanja zemlje i upuhivanje pare radi izdvajanja zaostalog ulja iz filtarskog kolača; b) vinterizacija ulja, kako bi se hlađenjem potaknula nukleacija i kristalizacija voskova i omogućilo uklanjanje voskova, kao i stearina visokog tališta. Kako bi se olakšala inicijacija formiranja voskova, u kristalizator će se dodavati kristalizirano/vinterizirano ulje i pomoćno sredstvo za filtriranje-infuzorijske zemlje te će se ulje dodatno filtrirati. U završnoj fazi procesa rafinacije obavljat će se c) dezodorizacija ulja koja će se provoditi u uvjetima podtlaka i pri temperaturi od 240 °C do 250 °C s ciljem uklanjanja hlapljivih komponenti poput slobodnih masnih kiselina (u slučaju fizičke rafinacije) i onečišćujućih tvari (pesticidi, laki PAH itd.) uz zadržavanje vrijednih sporednih komponenti (tokoferoli, steroli itd.), uz istovremeno uklanjanje različitih neugodnih okusa i toplinsko uništavanje pigmenata (tzv. toplinsko izbjeljivanje). Osim navedenog, planiranom rekonstrukcijom postavljanjem nove opreme i izgradnjom novog postrojenja za rafinaciju ulja, povećat će se kapacitet proizvodnje rafiniranog ulja sa 100 t/dan na 200 t/dan. Detalji o zahvatu nalaze se u Elaboratu zaštite okoliša koji je izradio u lipnju 2025. godine ovlaštenik Promo eko d.o.o. iz Osijeka, a koji je objavljen uz ovu informaciju na internetskim stranicama Ministarstva.

Sažeti opis postupka

Nositelj zahvata je uz zahtjev o provedbi postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja 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 je li potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš i glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

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 zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava za klimatsku tranziciju
4. Osječko-baranjska županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša
5. Općina Čepin

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, Zagreb, Radnička cesta 80, 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>) rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.



