



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA**  
**I ENERGETIKE**  
10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i  
održivo gospodarenje otpadom  
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

**KLASA:** UP/I-351-03/19-09/355

**URBROJ:** 517-03-1-2-20-9

Zagreb, 13. ožujka 2020.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18 ), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Ludbreška mljekara ANTUN BOHNEC d.o.o., Koprivnička 17/B, Ludbreg nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

### **RJEŠENJE**

- I. Za namjeravanu izmjenu zahvata – Ludbreške mljekare Antun Bohnec d.o.o., Ludbreg, Varaždinska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravanu izmjenu zahvata — Ludbreške mljekare Antun Bohnec d.o.o., Ludbreg, Varaždinska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Ludbreška mljekara ANTUN BOHNEC d.o.o., Koprivnička 17/B, Ludbreg u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom propisu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata Ludbreške mljekare ANTUN BOHNEC d.o.o., Koprivnička 17/B, Ludbreg može se jednom produžiti na još dvije godine, uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonom i drugi uvjeti u skladu s kojim je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.**

## O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata Ludbreška mljekara ANTUN BOHNEC d.o.o., Koprivnička 17/B, Ludbreg (u daljnjem tekstu: nositelj zahvata) sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba) podnio je 24. siječnja 2020. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata u Ludbreškoj mljekari Antun Bohnec d.o.o., Ludbreg, Varaždinska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio u prosincu 2019. i doradio u siječnju 2020. godine ovlaštenik EKO-MONITORING d.o.o. iz Varaždina koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/130, URBROJ: 517-03-1-2-19-9 od 26. rujna 2019. godine). Voditelj izrade Elaborata je Ivica Šolčić, dipl.ing.geot.

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. Naime, za zahvate navedene u točki 6.3. *Postrojenja za obradu i preradu mlijeka kapaciteta 1 t/dan i više Priloga II. Uredbe*, a u svezi točke 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*, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode 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. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira postavljanje novog postrojenja za proizvodnju mekog sira s ultrafiltracijom mlijeka i linijom za pakiranje maslaca.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. te članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine”, broj 64/08) na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 28. siječnja 2020. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/19-09/355, URBROJ: 517-03-1-2-20-3 od 24. siječnja 2020. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu) navedeno je u bitnom sljedeće:

*U Ludbreškoj mljekari Antun Bohnec d.o.o. proizvode se sljedeći mliječni proizvodi: polutvrđi sirevi (tip Gauda, Edamer i Trapist), svježi i topljeni sirevi, kiselo i slatko vrhnje, jogurt, mozzarella, mlijeko i maslac. Dnevno se obrađuje 9 000 l mlijeka, od čega se najviše izuzima za proizvodnju polutvrđih sireva oko 4 400 l mlijeka. Sirutka koja nastaje kao nusproizvod u proizvodnji skuplja se u tri nadzemna spremnika u kojima se privremeno skladišti do predaje korisnicima. Izmjenom se planira nabava nove linije za proizvodnju mekog sira (Feta i mladi sir) s ultrafiltracijom mlijeka te novi stroj za pakiranje maslaca u postojećem objektu za proizvodnju i preradu mlijeka. Time bi se proizvodnja polutvrđog sira zamijenila proizvodnjom mekog sira istom količinom (4 400 l) izuzetog mlijeka. Ujedno je predviđena i smanjena produkcija sirutke zbog učinkovitijeg iskorištavanja sadržaja mlijeka. Buduća linija za proizvodnju mekog sira sastojat će se od dva dijela. Prvi dio služi za tretiranje mlijeka i sastoji se od: uređaja za zagrijavanje mlijeka, ultrafiltraciju mlijeka, homogenizaciju i pasterizaciju mlijeka te tankova za mlijeko. Drugi dio za proizvodnju sira sastoji se od tri modula: modul za punjenje, koagulacijski modul i modul za pakiranje (4 vrste pakovine). Kao nusproizvod nove linije preostajat će voda izdvojena postupkom ultrafiltracije i to u iznosu oko 3 000 l/dan koja će se odvoditi na predtretman/obradu u neutralizacijskoj jami zajedno s ostalim tehnološkim otpadnim vodama*

*nastalim u proizvodnji. Sva skupljena voda se zatim nakon predtretmana upušta u sustav javne odvodnje. Osim toga planira se i nabava stroja za pakiranje maslaca (3 vrste pakovine). Ostali nastali otpad (folije, plastične boce i čašice) skupljaju se u zasebnim spremnicima te ih odvozi ovlaštena osoba.*

Ministarstvo je u postupku ocjene zatražilo mišljenje (KLASA: UP/I-351-03/19-09/355, URBROJ: 517-03-1-2-20-4 od 24. siječnja 2020. godine) od Uprave za zaštitu prirode i Uprave vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Varaždinske županije i Grada Ludbrega.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/35, URBROJ: 517-05-2-2-20-2 od 4. veljače 2020. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dala je Mišljenje (KLASA: 325-11/20-05/37, URBROJ: 517-07-1-1-3-20-4 od 5. ožujka 2020. godine) da za predmetni zahvat nije potrebna procjena utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Varaždinske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-01/1, URBROJ: 2186/1-08/4-20-2 od 10. veljače 2020. godine) da za zahvat nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Grad Ludbreg dao je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-01/01, URBROJ: 2186/18-01/1-20-2 od 31. siječnja 2020. godine) da predmetni zahvat neće imati značajnije utjecaje na okoliš od postojećeg postrojenja. Na planirani zahvat obrađen Elaboratom koji je objavljen uz Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Budući će izvođenje planiranog zahvata biti unutar postojećeg objekta bez zadiranja u površinski sloj tla neće biti utjecaja na tlo, a isto tako ni tijekom korištenja zahvata jer će se proizvodnja odvijati u postojećem zatvorenom objektu. Zahvat se nalazi izvan vodonosnog područja kojeg karakterizira velika propusnost šljunkovito-pjeskovitih naslaga i visoka razina podzemnih voda; ali se zbog tehnološkog procesa u kojem se ne koristi opasne tvari ne mogu dogoditi akcidentne situacije koje mogu utjecati na vodonosno područje smješteno oko 300 m od zahvata. Na udaljenosti od 7,8 km od lokacije zahvata nalazi se najbliže izvorište Ivanščak koje je u III. zoni sanitarne zaštite, ali zbog karaktera zahvata (prehrambena industrija) i stoga što su izvorišta morfološki pozicionirana ne postoji mogućnost utjecaja zahvata na kvalitetu vode u postojećem crpilištu. Odvodnja sanitarnih i tehnoloških otpadnih voda provodi se sukladno izdanoj vodopravnoj dozvoli u sustav javne odvodnje grada, a s obzirom na očekivano opterećenje otpadnih voda s lokacije zahvata ne očekuje se značajan utjecaj na sustav javne odvodnje niti na kvalitetu vode u prirodnom recipijentu. Utjecaj kod opremanja postojećeg poslovno-proizvodnog objekta na zrak bit će minimalni te ograničenog trajanja tijekom transporta i manjih radova u unutrašnjosti objekta. Emisije u zrak tijekom rada pogona na lokaciji zahvata povezane su s radom energetskih postrojenja za potrebe grijanja i hlađenja pri čemu će se koristiti učinkoviti električni uređaji i utjecaji će stoga biti minimalni. Prilikom izvođenja radova opremanja proizvodnih pogona postojeće mljekare, uslijed rada strojeva i uređaja na radilištu može doći do povećanja razine buke, međutim ona je privremenog karaktera i ograničena na lokaciju zahvata i uže područje oko lokacije te prestaje sa završetkom radova. Tijekom korištenja zahvata na cjelokupnoj građevini neće se koristiti strojevi i uređaji koji bi pri radu stvarali prekomjernu buku. Otpad koji će nastajati tijekom rada mljekare privremeno se skladišiti na za to predviđena mjesta na lokaciji u spremnicima te predaje ovlaštenim pravnim osobama. Zahvat se nalazi izvan zaštićenih područja temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine”, broj 80/19) zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000008 „Bilogora i kalničko gorje“ na udaljenosti od oko 812 m od lokacije zahvata te područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001412 „Livade uz Bednju V“ na udaljenosti od oko 4 km od lokacije. Uzevši u obzir navedeno, kao i karakteristike zahvata, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i

cjelovitost područja ekološke mreže te nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša.

Točka **I.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka **II.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o procjeni utjecaja na okoliš provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu i stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka **III.** ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu sa člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka **IV.** ovog rješenja, mogućnost produženja važenja rješenja, propisana je u skladu sa člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Obveza navedena u točki **V.** ovog rješenja, da se na internetskim stranicama Ministarstva ono objavi, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

#### **UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Uredbi o tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



#### **DOSTAVITI:**

- Ludbreška mljekara ANTUN BOHNEC d.o.o., Koprivnička 17/B, Ludbreg (**R. s povratnicom!**)