



REPUBLIKA HRVATSKA



KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA  
Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode

KLASA: UP/I 352-02/22-01/9

URBROJ: 2137-05/03-22-2

Koprivnica, 22. srpnja 2022.

Koprivničko-križevačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode, temeljem odredbi članka 10. Odluke o upravnim tijelima Koprivničko-križevačke županije („Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije“ broj 17/13) i članka 31., stavka 7. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) daje sljedeću

## INFORMACIJU

### **o zahtjevu za provođenje Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu Izgradnje vodne građevine na rijeci Muri kod naselja Donja Dubrava na desnoj obali u rkm 4,9 – 5,0**

- Tijelo nadležno za provedbu postupka:** Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode, Koprivnica, ul. Antuna Nemčića 5.
- Nositelj zahvata:** Hrvatske vode, Ulica Grada Vukovara 220, 10 000 Zagreb
- Pravni temelj postupka:** Odredbe članka 24., 25., 28., 29., 31., 32., 33., 38.a, 41., 42., 43., 43.a, 44., 175. i 177. Zakona o zaštiti prirode (Narodne novine br. 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19). Zahtjev za provođenje Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za područje ekološke mreže sadrži sve elemente prema odredbi članka 31., stavka 1., 2., 3. i 4. Zakona. Zahtjevu je priložena Studija glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu – Izgradnja vodne građevine na rijeci Muri kod naselja Donja Dubrava na desnoj obali u rkm 4,9 – 5,0, Koprivničko-križevačka županija (Oikon d.o.o., Zagreb, srpanj 2022.).
- Lokacija zahvata:** Zahvat se nalazi na području Koprivničko-križevačke županije, Općine Legrad, katastarska općina Legrad, k.č.br. 5205, 5200/15 i 5354.
- Sažeti opis zahvata:** Svrha izgradnje vodne građevine je zaustavljanje napredovanja erozije na desnoj obali rijeke Mure prema vodoobrambenom glavnom murskom nasipu te tim zahvatom spriječiti klizanje pokosa nasipa i urušavanje istoga. Nizvodno od lokacije budućeg zahvata nalazi se postojeća obaloutrvda u dužini od oko 400 m (rkm 4+470 do 4+880) izgrađena 60-ih godina prošlog stoljeća. Dio postojeće obaloutrvde koja se nastavlja na lokaciju predmetnog zahvata uslijed visokih voda rijeke Mure značajno je oštećena 2012. i 2014. godine čime je započela značajna erozija obale koja napreduje prema glavnom murskom nasipu. Sanacija oštećenog dijela obaloutrvde izvedena je tijekom 2018. godine. Planiranim zahvatom želi se zaustaviti napredovanje erozije na desnoj obali rijeke Mure prema glavnom murskom nasipu te na taj način spriječiti

klizanje pokosa nasipa i njegovo urušavanje. Glavni murski nasip na ovoj dionici štiti naselje Donja Dubrava od velikih voda rijeke Mure. Trenutna udaljenost erodirane obale je 160 m od nožice nasipa. Planirani zahvat predviđen je na desnoj obali rijeke Mure i predložena su dva varijantna rješenja. Varijanta 1.: Obaloutvrda u dužini od 65 m koja se izvodi na način da se najprije izradi nožica od lomljenog kamena s nagibom pokosa 1:1,5. Nožica se izvodi sukladno liniji postojeće obale. Sljedeća faza izvedbe je škarpiranje obale i izvođenje nasipa (filtra) od šljunka između nožice obaloutvrde i obale te formiranje pokosa u nagibu 1:2 na koji se kao završna faza izvodi obloga debljine 0,5 m od lomljenog kamena. Svi radovi na ugradnji lomljenog kamena izvode se bez veziva kao što su beton i cement. Varijanta 2. sastoji se od izgradnje dva pera dužine 10 do 15 m. Dva paralelno postavljena pera pružala bi se od erodirane obale u korito vodotoka u dužini od 10 do 15 m. Tijelo pera gradi se na pripremljenoj podlozi te iskopanom uglavku pera u obalu. Procijenjene količine kamenog materijala koje bi se utrošile za izvođenje ovog zahvata kreću se oko  $1000 \text{ m}^3$ . Regulacijsko pero br. 1 je uzvodnije pero planirane dužine 5 do 10 metara u korito vodotoka, sa niveletom krune pera na razini srednje vode i širinom krune od 1 metar. Regulacijsko pero br. 2 je planirane dužine ukupno 15 metara u korito vodotoka, sa niveletom krune pera na razini srednje vode i širinom krune od 1 metar. Prsa pera izvest će se u nagibu 1:1 (1:1,5), a leđa pera u nagibu 1:3. Korijen pera planira se u dužini od 10 metara i potrebno ga je osigurati kamenom oblogom u dužini 10 metara po pokosu obale uzvodno i nizvodno.

6. **Sažeti podaci o ekološkoj mreži:** Prema Uredbi o ekološkoj mreži (Narodne novine 124/13, 105/15), planirani zahvat nalazi se unutar područja ekološke mreže POVS HR2000364 Mura, važnog područja za divlje svojstve i staništa te približno 2,5 km sjeverno (uzvodno) od granice POP HR1000014 Gornji tok Drave i granice POVS HR5000014 Gornji tok Drave, međunarodno važnih područja za ptice. Izgradnjom planiranog zahvata smanjila bi se erozija obale, a time i lokalno zamućenost vode. Izvedbom planiranog zahvata (Varijanta 1.) trajno bi se izgubilo područje gnijezdenja bregunice. S obzirom da je vrsta zabilježena i uzvodno i nizvodno od planiranog zahvata (unutar zone mogućeg djelovanja), a cilj očuvanja (održanje gnijezdeće populacije od 300-2400 jedinki) se odnosi na gornji tok Drave, utjecaj se ne može smatrati značajno negativnim utjecajem na populaciju unutar POP HR1000014 Donji tok Drave. Varijantom 2. izbjeglo bi se uništavanje postojećih gnijezda, ali bi se posredno smanjila kvaliteta staništa uslijed ublažavanja bočne erozije izvedbom pera.
7. **Način informiranja i sudjelovanja javnosti i zainteresirane javnosti u predmetnom postupku:** Javnost i zainteresirana javnost moći će se uključiti u postupak, nakon objavljivanja Obavijesti o javnoj raspravi na internetskoj stranici Koprivničko-križevačke županije ([www.kckzz.hr](http://www.kckzz.hr)) te nakon stavljanja Studije glavne ocjene prihvatljivosti zahvata na ekološku mrežu na javni uvid. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije, nakon provedenog postupaka objavit će na službenim stranicama županije rješenje donijeto u postupku glavne ocjene.

Viša stručna savjetnica – specijalistica

zaštite okoliša i prirode:

Ana Kranjčev, prof., univ.spec.oecoing.



Dostaviti:

1. za objavu na web [www.kckzz.hr](http://www.kckzz.hr)

2. Pismohrana