REPUBLIKA HRVATSKA

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

KLASA: 351-05/24-01/16
URBROJ: 2137-05/06-25-10
Koprivnica, 1. srpnja 2025.

Općina Kalnik
Općinski načelnik

PREDMET: **Izrada i donošenje Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Kalnik**

- *mišljenje o postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš i ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu - dostavlja se*

Slijedom zaprimljenog zahtjeva Općine Kalnik (KLASA:350-03/24-37/1, URBROJ:2137-23-02-24-2, od 25. 06. 2024. godine) za mišljenje o potrebi provedbe postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš za izradu Izmjena i dopuna PPUO Kalnik razmotren je Prijedlog odluke o izradi Izmjena i dopuna PPUO Kalnik od 25. 06. 2024. godine gdje je izdano mišljenje kojom je Općini Kalnik propisana obveza provedbe postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš. Po zaprimljenom mišljenju, ponovljen je postupak i dostavljen novi zahtjev Općine i novi prijedlog Odluke o izradi Izmjena i dopuna PPUO Kalnik (KLASA:350-03/24-37/1, URBROJ:2137-23-02-24-4, od 25. 10. 2024., u daljnjem tekstu: Prijedlog odluke) temeljem kojeg je izdano mišljenje kojim se propisuje obveza provedbe postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš (KLASA:351-05/24-01/16, 2137-05/06-24-4, od 29. 10. 2025. god.). Načelnik je donio Odluku o započinjanju postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš za Izmjene i dopune PPUO Kalnik (u daljnjem tekstu: Plan, KLASA:352-04/25-01/02, URBROJ:2137-23-25-2, od 14. 3. 2025.) prema kojoj je započet i proveden postupak ocjene, razmotrena su mišljenja javnopravnih tijela i sva dostavljena dokumentacija.

Razmatranje zaprimljene dokumentacije provedeno je sukladno članku 64. stavku 5. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“ br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18, u daljnjem tekstu: Zakon o zaštiti okoliša) i članku 29. stavku 11. kao i kriterijima za utvrđivanje vjerojatno značajnog utjecaja plana i programa na okoliš Priloga II., Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš („Narodne novine“ br. 3/17; u daljnjem tekstu: Uredbe). Ujedno se zaprimljena dokumentacija razmatrala sukladno članku 24. i 26. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ br. 80/13, 15/18, 14/19, 127/19 i 155/23, u daljnjem tekstu: Zakon o zaštiti prirode) kroz mogući utjecaj i prihvatljivost plana za ekološku mrežu.

Člankom 46. Zakona o zaštiti prirode propisano je da upravno tijelo u županiji provodi prethodnu i glavnu ocjenu za strategije, planove i programe koji se pripremaju i/ili donose na lokalnoj razini, kao i za one koji se pripremaju i/ili donose na lokalnoj razini, a za koje je posebnim propisom kojim se uređuje zaštita okoliša određena obveza strateške procjene ili ocjene o potrebi strateške procjene.

U postupku Prethodne ocjene ovo upravno tijelo je sukladno članku 48., stavku 3. Zakona o zaštiti prirode zatražilo mišljenje Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Zavoda za zaštitu okoliša i prirode (u daljnjem tekstu: Zavod), dopisom KLASA:351-05/24-01/16, URBROJ:2137-05/06-25-6, od 20. ožujka 2025. godine, koje se očitovalo prethodnim mišljenjem, KLASA:352-03/25-05/119, URBROJ:517-08-3-2-2-25-2, od 23. travnja 2025. godine. Postupkom Prethodne ocjene Plana, Zavod je mišljenja da je isti prihvatljiv za ekološku mrežu te da nije potrebno provođenje Glavne ocjene.

U provedenom postupku ovo Upravno tijelo je razmotrilo predmetni zahtjev izrade Plana, ispunjeni Obrazac sa popisom zahvata prenamjene zemljišta (red.br.:1.–45.), razloge pokretanja izrade Plana, podatke o lokaciji i površini ekološke mreže na području Plana, Kartu staništa, prethodno mišljenje Zavoda te je utvrdilo sljedeće:

Obuhvat predmetnog Plana odnosi se na administrativno područje Općine Kalnik gdje se prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže „Narodne novine“ br. 80/19, 119/23 i 87/25) nalazi područje ekološke mreže, Područja očuvanja značajna za ptice (POP) HR1000008 “Bilogora i Kalničko gorje” i Područje očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001318 Kalnik-Vranilac. Ujedno se na području općine nalazi i zaštićeno područje Posebnog (botaničkog) rezervata Mali Kalnik i Značajnog krajobraza Kalnik.

Razlozi izrade Plana su sljedeći:
A. Usklađenost sa zakonskim i podzakonskim okvirom izrade Plana i usklađenje sa Zakonom o prostornom uređenju („Narodne novine", broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19 i 67/23) gdje sukladno članku 61. Zakona, Plan treba uskladiti sa Zakonom i drugim zakonskim propisima. Ujedno se provodi provjera navedenog Plan i usklađenje s planom višeg reda, odnosno sa Prostornim planom Koprivničko-križevačke županije (u daljnjem tekstu: PPKKŽ).
B. Određivanje novih prostorno-planskih rješenja gdje će se kroz ove izmjene i dopune Plana ispitati nova prostorno planska rješenja vezano uz usuglašavanje javnog interesa i različitih interesa i potreba korisnika prostora, sukladno zaprimljenim inicijativama, analizama, zahtjevima javnopravnih tijela i drugo.
Ciljevi i programska polazišta za izradu izmjena i dopuna Plana su omogućavanje učinkovite provedbe Plana i realizacije projekata od prioritetnog značaja za Općinu Kalnik te prilagodba potrebama stanovništva Općine, a razlozi izrade izmjena i dopuna Plana su:

- preispitat će se mogućnost širenja građevinskih područja naselja na području Općine, te ovisno o provedenoj analizi, zakonskim mogućnostima i uvjetima iz PPKKŽ, korigirat će se granica građevinskog područja naselja prema zaprimljenim inicijativama i time omogućiti potrebe stanovništva Općine,
- preispitat će se mogućnost formiranja novih površina za ugostiteljsko-turističku namjenu, te ovisno o provedenoj analizi, zakonskim mogućnostima i uvjetima iz PPKKŽ, korigirat će se granica građevinskog područja sukladno zaprimljenim zahtjevima,
- preispitat će se mogućnost prenamjene površina u izdvojena građevinska područja poljoprivredno - gospodarske namjene - farme, te ovisno o provedenoj analizi, zakonskim mogućnostima i uvjetima iz PPKKŽ, korigirat će se granica građevinskog područja sukladno zaprimljenim zahtjevima,
- korigiranje granice javne zelene površine - Biblijski vrt mira (Z2) i uvjeta za uređenje iste,
- korigirat će se lokacijski uvjeti za gradnju građevina unutar obuhvata,
- omogućit će se izgradnja i instalacija energetskih postrojenja za iskorištavanje obnovljivih izvora energije sukladno zakonskim mogućnostima i uvjetima iz PPKKŽ,

- korigirat će se prometna i komunalna infrastruktura sukladno zahtjevima javnopravnih tijela,
- ispravit će se eventualno uočene greške i neusklađenosti.

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju i mišljenje Zavoda, utvrđeno je da se unutar POVS HR2001318 Kalnik-Vranilac ne planiraju elementi Plana, stoga se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na predmetni POVS.
Elementi Plana koji se odnose se na prenamjenu zemljišta u stambenu, mješovitu i turističku namjenu (u dostavljenoj dokumentaciji zahtjevi pod rednim brojevima 2., 4., 5., 8., 9., 10., 12., 14., 24., 25.a, 27., 28. i 40.) nalaze se unutar POP HR1000008 Bilogora i Kalničko gorje. Ostali elementi Plana se ne nalaze unutar predmetnog POP te se za njih može isključiti mogućnost negativnog utjecaja na navedeni POP.
Ujedno vezano uz utjecaj na ciljne vrste ptica POP HR1000008 Bilogora i Kalničko gorje, područje obuhvata Plana djelomično predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste kao što su ušara *(Bubo bubo),* leganj (Caprimulgus *europaeus),* roda *(Ciconia ciconia),* eja stmjarica *(Circus cyaneus),* sirijski djetlić *(Dendrocopos syriacus),* rusi svračak *(Lanius collurio),* sivi svračak *(Lanius minor),* ševa krunica *(Lullula arborea),* pjegava grmuša *(Sylvia nisoria).* Provedbom Plana doći će do gubitka od 11,30 do 20 ha pogodnih staništa za navedene POP ciljne vrste što u odnosu na njihovu ukupnu rasprostranjenost unutar POP (između 13380 i 29050 ha otvorenih i poluotvorenih mozaičnih staništa) ne predstavlja značajan gubitak. Nadalje, gubici staništa ciljnih vrsta ptica su do 1,35 ha za ciljne vrste koje koriste šumska staništa, kao što su crna roda *(Ciconia nigra),* crvenoglavi djetlić *(Dendrocopos medius),* crna žuna *(Dryocopous martius),* bjelovrata muharica *(Ficedula albicollis),* mala muharica *(Ficedula parva),* patuljasti orao *(Hieraaetus pennatus),* škanjac osaš *(Pernis apivorus),* siva žuna *(Picus canus),* jastrebača *(Strix uralensis),* golub dupljaš *(Columba oenas).* S obzirom na ukupnu rasprostranjenost šumskih staništa pogodnih za pojedine ciljne vrste ptica unutar navedenog POP (između 55360 i 58080 ha), navedeni gubici ne predstavljaju značajan gubitak. S obzirom na navedeno, smatramo da se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost POP HR l000008 Bilogora i Kalnička gorje.

S obzirom na utvrđeno i navedeno kao i temeljem prethodnog mišljenja Zavoda, Prethodnom ocjenom Plana se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže te smatramo da je Plan prihvatljiv i da nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Ujedno, ukoliko se tijekom daljnje procedure izrade Plana, prikupljanja zahtjeva javnopravnih tijela, osoba i ostalih sudionika u postupku izrade i donošenja ovog Plana ili drugim izmjenama i dopunama zaprimljenim tijekom postupka izrade i/ili tijekom javnog uvida i javne rasprave, u Plan unesu novi elementi i nove planirane aktivnosti i zahvati unutar područja ekološke mreže, o tome je potrebno pravovremeno obavijestiti nadležno tijelo u županiji. U tom slučaju je za Plan potrebno utvrditi da li izmjene svojim obuhvatom i značajkama mogu imati značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je u postupku potrebno ishoditi novo mišljenje Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Zavoda za zaštitu okoliša i prirode i mišljenje ovog UO.

Sagledavanjem planiranih zahvata s obzirom na to da se unutar obuhvata Plana nalazi zaštićeno područje, strogo zaštićene vrste, rijetki i ugroženi stanišni tipovi, sukladno članku 48. stavak 4. Zakona o zaštiti prirode izdaju se uvjeti zaštite prirode koje je potrebno ugraditi u Plan, Odredbe Plana i koje je potrebno primijeniti prilikom planiranja, gradnje i održavanja građevina:

1. Energetska postrojenja za iskorištavanje energije iz obnovljivih izvora ne planirati u obuhvatu Posebnog (botaničkog) rezervata Mali Kalnik i Značajnog krajobraza Kalnik,

2. Uslijed izgradnje objekata, prometne infrastrukture i komunalne infrastrukture osigurati očuvanje ugroženih i rijetkih šumskih stanišnih tipova, odnosno izvoditi samo nužno uklanjanje vegetacije i ishoditi sve potrebne suglasnosti i uvjete zaštite prirode,
3. Usporedno s planiranjem proširenja građevinskih područja i povećanja kapaciteta turističke ponude, potrebno je planirati uređaje za pročišćavanje otpadnih voda najveće moguće razine pročišćavanja na predmetnom području,
4. Vezano uz planiranje solarnih elektrana, ističemo da je za postavljanje fotonaponskih panela potrebno iskoristiti krovove postojećih građevina, a postavljanje samostojećih fotonaponskih panela treba usmjeriti na površine unutar izgrađenih dijelova građevinskog područja, izgrađene površine gospodarske namjene te na prostore površinskih infrastrukturnih sustava,
5. U sustavu solarnih elektrana koristiti tehnologiju koja ne rezultira trajnim zasjenjenjem vegetacije ispod solarnih panela, tj. koja omogućuje primjerenu količinu osvijetljenosti vegetacije sunčevom energijom ispod solarnog panela u jednom dijelu dana te osigurati podizanje modula od tla na način da donji dio modula bude odignut na visinu najmanje 1,5 m,
6. Osigurati razmak između redova solarnih panela (kraj jednog reda i početak drugog reda) na minimalnoj udaljenosti od 4 metra, s ciljem očuvanja vegetacije u najvećoj mogućoj mjeri,
7. Koristiti fotonaponske module sa što nižim stupnjem odbljeska, odnosno postaviti kristalični silicij ili tankoslojni „*thinfilm*", polykristal ili monokristal tehnologiju koja sadrže i antirefleksivni sloj (engl. *antireflective coating*) čime se smanjuje utjecaj reflektirajuće površine.
8. Kod svakog zahvata spriječiti mogućnost unosa i širenja stranih invazivnih vrsta,
9. Uređenje zelenih površina izvoditi zavičajnim svojtama u suradnji s nadležnom javnom ustanovom zaštite prirode.

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju utvrđeno je da su predmetna proširenja građevinskih područja, prenamjena površina u turističke svrhe i planirani zahvati dijelom nalaze i u području ekološke mreže, ali su isti manjih dimenzija. Uz pravovremeno pridržavanje predloženih uvjeta zaštite prirode s ciljem zaštite strogo zaštićenih vrsta i ugroženih staništa, uvažavajući stanje na terenu, a s obzirom na značajke Plana, smatra se da je moguće isključiti negativni utjecaj na staništa i ciljne vrste ekološke mreže te se utvrđuje da je Plan prihvatljiv za ekološku mrežu. Utvrđeno je da je moguće isključiti značajni negativni utjecaj te je temeljem članka 48. stavka 10. Zakona o zaštiti prirode, ovo upravno tijelo mišljenja da je izrada i donošenje Izmjena i dopuna PPUO Kalnik prihvatljiva za ekološku mrežu te da **nije potrebno provođenje Glavne ocjene za ekološku mrežu**.

Slijedom navedenog, sukladno članku 30. i 31. stavku 4. Uredbe, članka 64. stavka 5. Zakona o zaštiti okoliša kao i kriterijima za utvrđivanje vjerojatno značajnog utjecaja plana i programa na okoliši, **izdaje se mišljenje da je izrada i donošenje Izmjena i dopuna PPUO Kalnik prihvatljiva za okoliš te nije potrebno provesti postupak strateške procjene utjecaja plana na okoliš.** Predmetno neće proizvesti okolišne rizike uz uvjet provođenja pravovremenih postupaka procjene utjecaja ili ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš na razini pojedinih zahvata osobito za planirane građevine korištenja obnovljivih izvora energije, solarnih panela, većih turističkih objekata, planiranih prometnica i drugo koji će se provoditi na predmetnom području Plana.

Odluku kojom se utvrđuje da nije potrebno provesti stratešku procjenu utjecaja na okoliš za **Izmjena i dopuna PPUO Kalnik** donosi načelnik i informira zainteresiranu javnost putem službenih internetskih stranica Općine, a sve sukladno članku 32. Uredbe o strateškoj procjeni

utjecaja strategije, plana i programa na okoliš (“Narodne novine“ br. 3/17) i Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“ br. 64/08). U daljnjem postupku, potrebno je radi evidencije postupka, ovom upravnom tijelu dostaviti web-poveznicu objavljene Odluke.

Viša savjetnica za zaštitu okoliša
i gospodarenje otpadom:
Valentina Štefoković, dipl.ing.biol.

Dostaviti:
1. Naslovu na e-mail: pisarnica@kalnik.hr
2. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije na e-mail: zastita.prirode.kk-zupanije@kc.t-com.hr
3. Pismohrana