



P / 6 3 0 0 4 7 1

**REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE**

10000 Zagreb, Ul. grada Vukovara 220  
KLASA: 351-03/15-01/04  
URBROJ: 525-12/0939-15-44  
Zagreb, 16. ožujka 2015. godine

Na temelju odredbi članka 68. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša (Narodne novine, br. 80/2013 i 153/2013) i članka 9. stavka 2. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš (Narodne novine, broj 64/2008) ministar poljoprivrede donosi

**ODLUKU**

**o sadržaju strateške studije utjecaja na okoliš  
Planu upravljanja vodnim područjima za razdoblje 2016.- 2021.**

**I.**

Ovom Odlukom utvrđuje se sadržaj strateške studije utjecaja na okoliš Plana upravljanja vodnim područjima za razdoblje 2016. - 2021. (u daljem tekstu: Plan). Odluka se donosi u okviru postupka strateške procjene utjecaja na okoliš koji je započeo Odlukom o provedbi postupka strateške procjene utjecaja Plana na okoliš (KLASA: 325-03/15-01/04; URBROJ: 525-12/0938-15-2, od 15. siječnja 2015. godine).

**II.**

Plan je temeljni planski dokument upravljanja vodama za šestogodišnje plansko razdoblje, a njegovo donošenje propisano je člankom 36. Zakona o vodama (Narodne novine, br. 153/2009, 63/2011, 130/2011, 56/2013 i 14/2014). Nacrt prijedloga Plana izraduju Hrvatske vode, a donosi ga Vlada Republike Hrvatske.

Plan predstavlja izmjenu i dopunu prvog Plana upravljanja vodnim područjima za razdoblje 2013.-2015., a donosi se za razdoblje od narednih šest godina. Sukladno odredbi članka 112. stavka 3. Zakona o vodama, sastavni dio Plana je i Plan upravljanja rizicima od poplava. Osnovu za izradu Plana upravljanja rizicima od poplava čine karte opasnosti od poplava i karte rizika od poplava, objavljene na mrežnoj stranici Hrvatskih voda na poveznici „Karte opasnosti od poplava i karte rizika od poplava“.

Plan se odnosi na vodno područje rijeke Dunav i jadransko vodno područje i sadržajno je usuglašen sa zaključcima s bilateralnog sastanka Europske komisije i Republike Hrvatske - provedba Okvirne direktive o vodama u Hrvatskoj: Ocjena Plana upravljanja vodnim područjima za razdoblje 2013.-2015., koji je održan 3. srpnja 2014. godine.

Ciljevi koji se planiraju postići provedbom Plana su: postizanje i očuvanje dobrog stanja voda radi zaštite života i zdravlja ljudi, zaštite njihove imovine te zaštite vodnih i o vodi ovisnih

ekosustava te smanjenje rizika od štetnih posljedica poplava, posebno po život, zdravlje i imovinu ljudi, okoliš, kulturnu baštinu, gospodarske djelatnosti i infrastrukturu.

### III.

Sukladno odredbama članka 6. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš (Narodne novine, broj 64/2008; u dalnjem tekstu: Uredba) i na temelju propisanog provedenog postupka određivanja sadržaja strateške studije sukladno odredbama članka 7. Uredbe, strateška studija o utjecaju Plana na okoliš obvezno sadrži:

- kratki pregled sadržaja i glavnih ciljeva Plana te odnosa s drugim odgovarajućim planovima, programima i strategijama;
- podatke o postojećem stanju okoliša (za sve okolišne sastavnice) i mogućem stanju okoliša bez provedbe Plana;
- okolišne značajke područja na koja provedba Plana može značajno utjecati;
- postojeće okolišne probleme koji su važni za Plan, posebno uključujući one koji se odnose na područja posebnog ekološkog značaja, primjerice područja određena u skladu s posebnim propisima o zaštiti prirode;
- ciljeve zaštite okoliša uspostavljene po zaključivanju međunarodnih ugovora i sporazuma, koji se odnose na Plan, te način na koji su ti ciljevi i druga pitanja zaštite okoliša uzeti u obzir tijekom izrade Plana;
- vjerojatno značajne utjecaje (sekundarne, kumulativne, sinergijske, kratkoročne, srednjoročne i dugoročne, stalne i privremene, pozitivne i negativne) Plana na okoliš, uključujući biološku raznolikost, zaštićena područja prema posebnom propisu, ljude, biljni i životinjski svijet, tlo, vodu, zrak, klimu, materijalnu imovinu, kulturno-povijesnu baštinu, krajobraz, uzimajući u obzir njihove međuodnose;
- kratki prikaz razloga za odabir razmotrenih varijantnih rješenja, obrazloženje najprihvatljivijeg varijantnog rješenja Plana na okoliš i opis provedene procjene, uključujući i poteškoće (primjerice tehničke nedostatke ili nedostatke znanja i iskustva) pri prikupljanju potrebnih podataka;
- mjere zaštite okoliša uključujući mjere sprječavanja, smanjenja, ublažavanja i kompenzacije nepovoljnih utjecaja provedbe Plana na okoliš;
- opis predviđenih mjera praćenja;
- ostale podatke i zahtjeve kako je utvrđeno u posebnom postupku određivanja sadržaja strateške studije sukladno Uredbi, a to su:
  - analiza stanja kulturne baštine s posebnim naglaskom na kulturni krajolik te vrijednosti povijesnih naselja i okolnog prirodno-kultiviranog krajolika, a na koje provedba Plana može značajno utjecati – pregled kulturne baštine prema vrstama, statusu zaštite i kulturnom značenju (međunarodno, nacionalno, regionalno, lokalno);
  - analiza i prikaz vjerojatno značajnih utjecaja na pojedine vrste kulturne baštine (kumulativne, sinergijske, sekundarne, kratkoročne) na temelju kojih se

- utvrđuju mjere zaštite kulturne baštine, uključujući mjere sprječavanja, smanjenja i ublažavanja procijenjenih štetnih utjecaja provedbe Plana te prijedlog varijantnog rješenja koje je najprihvatljivije za navedeno;
- poglavljje Glavna ocjena prihvatljivosti Plana na ekološku mrežu sukladno odredbama članka 9. stavka 1. Pravilnika o ocjeni prihvatljivosti plana, programa i zahvata za ekološku mrežu (Narodne novine, br.118/09), a koje treba sadržavati:
    - podatke o ekološkoj mreži (opis ekološke mreže na koju provedba Plana može utjecati);
    - opis mogućih značajnih utjecaja provedbe Plana na ekološku mrežu (vjerovatnost, trajanje, učestalost, jačinu i kumulativnu prirodu s obzirom na druge planirane zahvate). Potrebno je sagledati moguće utjecaje na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže svih područja ekološke mreže koja mogu biti izložena utjecaju aktivnosti obuhvaćenih Planom, a ne samo na područja ekološke mreže koja se preklapaju s obuhvatom aktivnosti planiranih Planom;
    - prijedlog mjera ublažavanja negativnih utjecaja provedbe Plana na ekološku mrežu
    - zaključak (konačnu ocjenu prihvatljivosti Plana upravljanja na ekološku mrežu uz primjenu predloženih mjera ublažavanja);
  - analiza i ocjena mogućih utjecaja provedbe Plana na bioraznolikost i zaštićena područja prema Zakonu o zaštiti okoliša (posebno je potrebno sagledati utjecaj na strogo zaštićene vrste);
  - mjere smanjenja negativnih utjecaja provedbe Plana na bioraznolikost i zaštićena područja ukoliko se utvrdi da isti postoje;
  - analiza mogućeg utjecaja Plana na postojeću i sukladno Strategiji prometnog razvoja za razdoblje 2014. – 2030., planiranu prometnu infrastrukturu;
  - analiza mogućeg utjecaja Plana na šumsko-ekološki sustav, šume, šumsko zemljište, područja obitavanja divljači, s posebnim naglaskom na utjecaj Plana upravljanja rizicima od poplava na područja poplavnih šuma. Prikaz drugih pogodnih mogućnosti (varijantnih rješenja) i utjecaja varijantnih rješenja na ciljeve očuvanja i cjelovitosti područja šuma, šumskog zemljišta i divljači te mjere ublažavanja štetnih posljedica;
  - analiza utjecaja zahvata u prostoru (regulacijskih, zaštitnih, melioracijskih i komunalnih) i zelene infrastrukture (retencije) na šume i divljač, kao dodatni kriterij vrednovanja zahvata;
  - analiza klimatskih promjena u kontekstu prilagodbe i ublažavanja nepovoljnih klimatskih prilika, nepogoda i katastrofalnih događaja te njihove utjecaje na vodne resurse, a posebno u dijelu krških izvorišta;
  - analiza mogućeg utjecaja Plana na poljoprivredna zemljišta u pogledu zaštite poljoprivrednog zemljišta od oštećenja (degradacija, onečišćenja štetnim tvarima, premještanja tj. erozije vodom i vjetrom, iskapanja, deponiranja i nasipavanja zemljišta te prenamjene izgradnjom objekata i infrastrukture u prostoru). Varijantna rješenja za zahvate kojima se umanjuje resurs osobito vrijednog obradivog i vrijednog obradivog poljoprivrednog zemljišta. Posebni naglasak staviti na obradu rizika od štete u poljoprivredi izazvan poplavam;.
  - analiza iz područja turizma - mogući utjecaj Plana na uređenje plaža i kupališta, lučke infrastrukture i marine te nautički turizam;
  - osvrt na prostorne planove svih županija i Grada Zagreba s obzirom na postojeću i planiranu infrastrukturu u odnosu na odredbe Plana;
  - rezultati monitoringa površinskih i podzemnih voda, posebice onih nesukladnih, kao temelj za utvrđivanje i identifikaciju antropogenih aktivnosti koje su uzrok

- nesukladnosti, utvrđivanje zagađivača i poduzimanje potrebnih kontrolnih i korektivnih mjera (npr. kontrola uporabe gnojiva i pesticida);
- analiza prekograničnih utjecaja provedbe Plana, a osobito utjecaj prekograničnog upravljanja vodama na slivu rijeka Neretve-Trebišnjice;
- analiza i utvrđivanje postignute razine zaštite od poplava s prikazom površina zaštićenih područja u pojedinim županijama;
- utjecaj službenih i divljih odlagališta otpada na vodne resurse, vodne i o vodi ovisne ekosustave;
- analiza sustava gospodarenja otpadom, s naglaskom na gospodarenje muljem iz uređaja za pročišćavanje;
- uskladenost Plana s Nacionalnim strateškim planom razvoja akvakulture za razdoblje 2014. – 2020. godine;
- analiza mogućeg utjecaja Plana na slatkovodni ribolov te mjere zaštite interesa ribarstva;
- sažetak podataka iz prethodnih alineja;
- pregled rezultata konzultacija sa zainteresiranim stranama.

Kartografskim prilozima treba prikazati:

- lokalitete kulturne baštine u zonama utjecaja planiranih zahvata;
- područje ekološke mreže;
- područja šuma i šumskog zemljišta te područja obitavanja divljači;
- identifikaciju osjetljivih šumskih ekosustava u području utjecaja vodnih građevina, utjecaja na šume i šumska zemljišta - obraditi i provesti u GIS tehnologiji;
- područja na kojima obitava/migrira krupna divljač – utjecaj vodnih građevina na njihove stanišne uvjete;
- šumsko-ekološka područja i uzgojna područja krupne divljači i područja koja bi mogla biti poplavljena te šumsko-gospodarska područja vezano za kontrolirano plavljenje – zelena infrastruktura (Karte opasnosti od poplava) te gospodarsku komponentu šumarstva i lovstva na potencijalno ugroženom području (Karte rizika od poplava) – potrebno preklopiti u GIS tehnologiji te s digitalnim ortofotom (DOF);
- preklopljene karte rizika od poplava sa načinom korištenja poljoprivrednog prostora u RH u funkciji poljoprivredne proizvodnje.

#### IV.

U postupku određivanja sadržaja strateške studije uključena su tijela državne uprave te tijela jedinica područne (regionalne) samouprave.

Središnja tijela državne uprave:

1. Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine
2. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za zaštitu prirode
3. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom

4. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora
5. Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture
6. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije
7. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava poljoprivrede i prehrambene industrije
8. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava ribarstva
9. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava za upravljanje EU fondom za ruralni razvoj, EU i međunarodnu suradnju
10. Ministarstvo turizma
11. Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja
12. Ministarstvo zdravlja, Uprava za sanitarnu inspekciju i javno zdravstvo
13. Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije.

Tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave:

1. Bjelovarsko-bilogorska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, promet, prostorno uređenje i komunalnu infrastrukturu
2. Bjelovarsko-bilogorska županija, Upravni odjel za poljoprivrednu, šumarstvo, slatkovodno ribarstvo, lovstvo i zaštitu okoliša
3. Brodsko-posavska županija, Upravni odjel za komunalno gospodarstvo i zaštitu okoliša
4. Brodsko-posavska županija, Upravni odjel za graditeljstvo i prostorno uređenje
5. Dubrovačko-neretvanska županija, Upravni odjel za prost. uređenje i gradnju
6. Dubrovačko-neretvanska županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša i prirode
7. Grad Zagreb, Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj
8. Grad Zagreb, Gradski ured za prostorno uređenje, izgradnju Grada, graditeljstvo, komunalne poslove i promet
9. Istarska županija, Upravni odjel za održivi razvoj
10. Istarska županija, Upravni odjel za decentralizaciju, lokalnu i područnu (regionalnu) samoupravu, prostorno uređenje i gradnju
11. Karlovačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, građenje i zaštitu okoliša
12. Koprivničko-križevačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode
13. Krapinsko-zagorska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša
14. Ličko-senjska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i prirode te komunalno gospodarstvo
15. Međimurska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša
16. Osječko-baranjska županija, Upravni odjel za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i prirode
17. Požeško-slavonska županija, Upravni odjel za gospodarstvo i graditeljstvo
18. Primorsko-goranska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša
19. Sisačko-moslavačka županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša i prirode
20. Sisačko-moslavačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje i graditeljstvo
21. Splitsko-dalmatinska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, komunalne poslove, infrastrukturu i zaštitu okoliša
22. Šibensko-kninska županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove
23. Šibensko-kninska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje i gradnju
24. Varaždinska županija, Upravni odjel za poljoprivrednu i zaštitu okoliša
25. Varaždinska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje i graditeljstvo
26. Virovitičko-podravska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i zaštitu okoliša

27. Vukovarsko-srijemska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša
28. Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove,
29. Zagrebačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša
30. Udruga gradova Republike Hrvatske
31. Udruga općina Republike Hrvatske.

V.

Sukladno odredbama članka 160. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša, članka 7. stavka 5. Uredbe i članka 5. stavka 1. točke 2. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (Narodne novine, broj 64/2008) Ministarstvo poljoprivrede na propisani način objavit će ovu Odluku na svojoj internetskoj stranici u svrhu informiranja javnosti.

