



REPUBLIKA HRVATSKA



KARLOVAČKA ŽUPANIJA

Upravni odjel za prostorno uređenje,
građenje i zaštitu okoliša
Odsjek za zaštitu prirode i okoliša

Križanićeva 11, 47000 Karlovac, tel (047) 611-224

Fax: (047) 611-011, e-mail:prostorno-uredjenje@kazup.hr

Klasa: 351-03/14-01/01

UrBroj: 2133/1-07-08/02-14-42

Karlovac, 27. studeni 2014.

Na temelju članka 68. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša (NN RH 80/13 i 153/13) i članka 9. stavak 2. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš (NN RH 64/08), Upravni odjel za prostorno uređenje, građenje i zaštitu okoliša Karlovačke županije donosi

ODLUKU

o sadržaju strateške studije za Ciljane IV. Izmjene i dopune Prostornog plana Karlovačke županije

I.

Ovom Odlukom utvrđuje se sadržaj Strateške studije utjecaja na okoliš Ciljanih IV. Izmjena i dopuna Prostornog plana Karlovačke županije ((GKŽ 26/01, 33/01, 36/08 i 56/13).

Prema Odluci iz stavka 1 ove točke razlozi zbog kojih se pristupa izmjenama su usuglašavanje Prostornog plana Karlovačke županije sa novim rješenjem povezivanja postojećih i planiranih magistralnih željezničkih pruga od značaja za međunarodni promet na području Josipdola te ispitivanje njihovih planiranih koridora na području Josipdola i Karlovca sa stanovišta zaštite okoliša, a traženo po tvrtci URS Polska Sp.z.o.o., Gradu Karlovcu te općini Josipdol.

Obuhvat Izmjena Plana odnosi se na koridore postojećih i planiranih magistralnih željezničkih pruga od značaja za međunarodni promet, njihovo međusobno povezivanje te odredbe za provođenje vezane uz te pruge.

II.

Obvezni sadržaj strateške studije propisan je Prilogom I. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš.

Pored obveznih poglavlja Prema Prilogu I. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš, Strateška studija treba sadržavati poglavlje Glavne

ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, (temeljem Mišljenja Ministarstva zaštite okoliša i prirode Klasa:351-01/14-06/74, UrBroj:517-06-2-1-2-14-3 od 24. rujna 2014. godine).

Obavezni sadržaj poglavlja strateške studije – glavna ocjena prihvatljivosti Plana za ekološku mrežu propisan je Prilogom II Pravilnika o ocjeni prihvatljivosti plana, programa i zahvata za ekološku mrežu (NN 118/09).

Temeljem rezultata provedenog postupka određivanja sadržaja strateške studije zaključeno je da u okviru Uredbom propisanog sadržaja u nekim poglavljima treba posebno naglasiti sljedeće:

1.) Kratki pregled sadržaja i glavnih ciljeva Prostornog Plana Karlovačke županije i odnosa s drugim odgovarajućim planovima i programima

2.) Kratki pregled sadržaja i glavnih ciljeva Ciljanih IV. Izmjena i dopuna Prostornog Plana Karlovačke županije i odnosa s drugim odgovarajućim planovima i programima

3.) Podaci o postojećem stanju okoliša i mogući razvoj okoliša bez provedbe Ciljanih IV. Izmjena i dopuna Prostornog Plana Karlovačke županije

U poglavlju:

3.1.Sastavnice okoliša

3.1.1.Tlo i zemljina kamena kora (onečišćenje, gubitak tla uslijed prenamjene, zalihe i eksploatacija mineralnih sirovina)

3.1.2.Šumsko područje

3.1.3.Zrak i klimatske promjene

3.1.4.Površinske i podzemne vode (karta poplavnih područja)

3.1.5.Priroda

- Bioraznolikost
- Georaznolikost
- Krajobrazna raznolikost
- Zaštićeni dijelovi prirode (zaštićena područja, zaštićene vrste, zaštićeni minerali i fosili)
- Prirodna dobra (u smislu Zakona o zaštiti prirode – šume, poljoprivredno zemljište, lovstvo – lovna divljač, ribolovna područja – sportski ribolov)
- Ekološka mreža – Obilježja područja ekološke mreže:
 - * Opis područja ekološke mreže na koje provedba plana ili programa može utjecati
 - * Opis ciljeva očuvanja područja ekološke mreže
 - * Kartografski prikaz područja ekološke mreže u odgovarajućem mjerilu sukladno mjerilu kartografskog prikaza plana ili programa.
 - * Obraditi rijeku Koranu u dijelu Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu u skladu s uputama, podacima i smjernicama Ministarstva zaštite okoliša i prirode i Državnog zavoda za zaštitu prirode.

3.1.6.Kulturna baština (konzervatorske podloge)

3.1.7.Ostala materijalna dobra

3.2.Utjecaji opterećenja okoliša

3.2.1.Zaštita od buke i vibracija

3.2.2.Zaštita od ionizirajućih zračenja

3.2.3.Zaštita od štetnog utjecaja kemikalija

3.2.4.Zaštita od svjetlosnog onečišćenja

- 3.2.5. Zaštita od opterećenja otpadom
- 3.2.6. Zaštita od akcidenata

3.3. Socio–ekonomske značajke

3.4. Zdravlje

4.) **Mogući razvoj okoliša bez provedbe Ciljanih IV. Izmjena i dopuna Prostornog Plana Karlovačke županije**

U poglavlju:

5.) Okolišne značajke područja Županije u obuhvatu Ciljanih IV. Izmjena i dopuna Plana na koja njihova provedba može značajno utjecati

- od navedenih u poglavlju 3. obraditi one sastavnice okoliša na koje mogu utjecati konkretne izmjene te ona opterećenja do kojih će doći konkretnim izmjenama
- utjecaj za vrijeme gradnje i korištenja

6.) Postojeći okolišni problemi koji su važni za plan ili program, posebno uključujući one koji se odnose na područja posebnog ekološkog značaja (*primjerice područja određena u skladu s posebnim propisima o zaštiti prirode*)

7.) Ciljevi zaštite okoliša uspostavljeni 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 Izmjena

U poglavlju:

8.) Vjerojatno značajni utjecaji (sekundarni, kumulativni, sinergijski, kratkoročni, srednjoročni i dugoročni, stalni i privremeni, pozitivni i negativni) na sastavnice okoliša, uzimajući u obzir njihove međudnose

8.1. Sastavnice okoliša

8.1.1. Utjecaji na tlo i zemljinu kamenu koru:

8.1.2. Utjecaji na šumsko područje:

8.1.3. Utjecaji na zrak:

8.1.4. Utjecaji na površinske i podzemne vode:

8.1.5. Utjecaji na prirodu

8.1.5.1. Utjecaji na bioraznolikost

8.1.5.2. Utjecaji na georaznolikost

8.1.5.3. Utjecaji na krajobrazna raznolikost

8.1.5.4. Utjecaji na zaštićene dijelove prirode (zaštićena područja, zaštićene vrste, zaštićene minerale i fosile)

8.1.5.5. Utjecaji na prirodna dobra

8.1.5.6. Utjecaji na ekološku mrežu (obilježja utjecaja provedbe plana ili programa na ekološku mrežu, uključujući područje rijeke Korane)

8.1.5.6.1. Vjerojatnost, trajanje, učestalost mogućih utjecaja provedbe plana ili programa na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja EM

8.1.5.6.2. Kumulativna priroda utjecaja provedbe plana ili programa na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže

8.1.5.6.3. Veličina i područje utjecaja provedbe plana ili programa na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže

8.1.6. Utjecaji na kulturnu baštinu

- 8.1.7. Utjecaji na ostala materijalna dobra
- 8.1.8. Utjecaji na zdravlje
- 8.2. Utjecaji opterećenja okoliša
 - 8.2.1. Zaštita od buke
 - 8.2.2. Zaštita od ionizirajućih zračenja
 - 8.2.3. Zaštita od štetnog utjecaja kemikalija
 - 8.2.4. Zaštita od svjetlosnog onečišćenja
 - 8.2.5. Gospodarenje otpadom

U poglavlju:

9.) Mjere zaštite okoliša uključujući mjere sprječavanja, smanjenja, ublažavanja i kompenzacije nepovoljnih utjecaja provedbe plana ili programa na okoliš

- 9.1.1. Mjere zaštite tla i zemljine kamene kore
- 9.1.2. Mjere zaštite šumskog područja- trajan gubitak površina, utjecaj na podzemne vode
- 9.1.3. Mjere zaštite zraka i ublažavanja utjecaja na klimatske promjene
- 9.1.4. Mjere zaštite površinskih i podzemnih vode
- 9.1.5. Mjere zaštite prirode
 - 9.1.5.1. Mjere zaštite bioraznolikosti
 - 9.1.5.2. Mjere zaštite georaznolikosti
 - 9.1.5.3. Mjere zaštite krajobrazne raznolikosti
 - 9.1.5.4. Mjere zaštite zaštićenih dijelova prirode (zaštićena područja, zaštićene vrste, zaštićene minerale i fosile)
 - 9.1.5.5. Mjere zaštite prirodnih dobara
 - 9.1.5.6. Mjere ublažavanja štetnih posljedica provedbe Ciljanih IV. Izmjena Plana na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže (ublažavanje, sprječavanje, smanjenje štetnih posljedica provedbe)
- 9.1.6. Mjere zaštite kulturne baštine
- 9.1.7. Mjere zaštite ostalih materijalnih dobara
- 9.1.8. Mjere zaštite zdravlja stanovništva
- 9.1.9. Mjere zaštite od buke
- 9.1.10. Mjere zaštite od ionizirajućih zračenja
- 9.1.11. Mjere zaštite od štetnog utjecaja kemikalija
- 9.1.12. Mjere zaštite od svjetlosnog onečišćenja
- 9.1.13. Mjere zaštite od onečišćenja otpadom

U poglavlju:

10.) Kratki prikaz razloga za odabir razmotrenih varijantnih rješenja, obrazloženje najprihvatljivijeg varijantnog rješenja Ciljanih IV. Izmjena i dopuna Plana na okoliš i opis provedene procjene, uključujući i poteškoće pri prikupljanju potrebnih podataka (primjerice tehničke nedostatke ili nedostatke znanja i iskustva)

- 10.1. Vrednovanje varijantnih rješenja trase pruge s obzirom na pojedine sastavnice okoliša
- 10.2. Prikaz drugih pogodnih mogućnosti (varijantnih rješenja) i utjecaja varijantnih rješenja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.
- 10.3. Zaključak o utjecaju izmjena plana na ekološku mrežu:
 - 10.3.1. Prijedlog obrazloženja razloga zbog kojih je utvrđeno da izmjene plana nemaju štetan utjecaj ili obrazloženje razloga zbog kojih je utvrđeno da mogu imati štetan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže,
 - 10.3.2. Prijedlog obrazloženja najprihvatljivijeg varijantnog rješenja provedbe izmjena plana za ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.
 - 10.3.3. Dati ocjenu za svaku sastavnicu okoliša

U poglavlju:

11.) Opis predviđenih mjera praćenja:

11.1. Tlo i zemljina kamena kora

11.2. Šumsko područje

11.3. Zrak i klimatske promjene

11.4. Površinske i podzemne vode (uključujući poplave)

11.5. Priroda

11.5.1. Bioraznolikost

11.5.2. Georaznolikost

11.5.3. Krajobrazna raznolikost

11.5.4. Zaštićeni dijelovi prirode (zaštićena područja, zaštićene vrste, zaštićeni minerali i fosili)

11.5.5. Prirodna dobra (u smislu Zakona o zaštiti prirode – šume, poljoprivredno zemljište, lovstvo – lovna divljač, ribolovna područja – sportski ribolov)

11.5.6. Ekološka mreža – Obilježja područja ekološke mreže:

- * Opis područja ekološke mreže na koje provedba plana ili programa može utjecati
- * Opis ciljeva očuvanja područja ekološke mreže
- * Kartografski prikaz područja ekološke mreže u odgovarajućem mjerilu sukladno mjerilu kartografskog prikaza plana ili programa.

11.6. Kulturna baština

11.7. Ostala materijalna dobra

11.8. Zaštita od buke

11.9. Zaštita od ionizirajućih zračenja (Elektromagnetna radijacija)

11.10. Zaštita od štetnog utjecaja kemikalija

11.11. Zaštita od svjetlosnog onečišćenja

11.12. Gospodarenje otpadom

12.) Ostali podaci i zahtjevi kako se utvrdi prilikom određivanja sadržaja strateške studije u posebnom postupku prema Uredbi

Mišljenja tijela / osoba i jedinica lokalne samouprave su sastavni dio ove Odluke.

13.) Sažetak

III.

U postupak određivanja sadržaja strateške studije uključena su tijela i/ili osobe određene posebnim propisima:

1. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom, Ulica Republike Austrije 14, 10000 Zagreb;
2. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za zaštitu prirode, Ulica Republike Austrije 14, 10000 Zagreb;
3. Državni zavod za zaštitu prirode, Mažuranićev trg 5, 10 000 Zagreb;
4. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava poljoprivrede i prehrambene industrije, Ulica grada Vukovara 78, 10000 Zagreb;
5. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava vodnog gospodarstva, Ulica grada Vukovara 220, 10000 Zagreb;
6. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije, Planinska 2a, 10000 Zagreb;

7. Ministarstvo kulture RH, Konzervatorski odjel u Karlovcu, V. Vraniczanyeva 6, 47000 Karlovac;
8. Ministarstvo zdravlja, Uprava za sanitarnu inspekciju Karlovac, Vraniczanyeva 4;
9. Hrvatske vode, VGI za mali sliv „Kupa“, Obala Račkog 10, 47000 Karlovac;
10. Zavod za javno zdravstvo Karlovačke županije, Dr. Vlatka Mačeka 48, 47000 Karlovac;
11. Hrvatske šume, Uprava šuma Karlovac, Put D. Trstenjaka 1, 47000 Karlovac;
12. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Karlovačke županije, Križanićeva 30, 47000 Karlovac;
13. Grad Karlovac, Banjavčićeva 9, 47000 Karlovac;
14. Grad Duga Resa, Trg Svetog Jurja 1, 472500 Duga Resa;
15. Općina Barilović, Barilović bb, 47252 Barilović;
16. Općina Draganić, Draganići 10, 47201 Draganić;
17. Općina Josipdol, Ogulinska 12, 47303 Josipdol;
18. Općina Tounj, Linije 3b, 47264 Tounj;

IV.

U svrhu informiranja javnosti, informacija o provedbi postupka određivanja sadržaja strateške studije objavljena je na Internet stranicama Karlovačke županije 14. kolovoza 2014. godine do 14. rujna 2014. godine u trajanju od 30. dana.

Konzultacije o sadržaju strateške studije održane su dana 08. rujna 2014. godine u Uredu Župana.

Nakon prikupljenih mišljenja i prijedloga za sadržaj strateške studije te održanih konzultacija sa tijelima i osobama prema posebnim propisima, jedinicama lokalne samouprave i zainteresiranom javnošću, završne konzultacije na sastanku 10.11.2014. godine obavljene su sa članovima Povjerenstva za stratešku procjenu te je utvrđen konačni sadržaj strateške studije kao u točki II. ove Odluke.

V.

Stručni izrađivač Ciljanih IV. Izmjena i dopuna Prostornog plana Karlovačke županije su Javna ustanova Zavod za prostorno uređenje Karlovačke županije i tvrtka ADF d.o.o. za arhitekturu, projektiranje, savjetovanje, urbanizam i prostorno uređenje, M. Vrhovca 7, Karlovac.

VI.

Nakon provedenog postupka javne nabave, odabran je ovlaštenik tvrtka IRES EKOLOGIJA d.o.o. Zagreb, Prilaz Baruna Filipovića 21, za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša u skladu s odredbama Zakona o zaštiti okoliša i za glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

VII.

U svrhu informiranja javnosti ova Odluka se sukladno članku 5. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti u pitanjima zaštite okoliša (Narodne novine, broj 64/08) objavljuje na Internetskim stranicama Karlovačke županije www.kazup.hr.



Pročelnik

Martinko Maradin, dipl.inž.arh

Dostaviti:

1. Ires ekologija d.o.o. za zaštitu prirode i okoliša, Zagreb, Baruna Filipovića 21.
2. Internet stranice Karlovačke županije
3. Javna ustanova Zavod za prostorno uređenje Karlovačke županije, Haulikova 1/II, 47000 Karlovac
4. Arhiva