



Kabinet župana
Pula, Flanatička 29, p.p. 198
Tel: 052/352-101, Fax: 052/352-104
KLASA: 300-01/18-01/01
URBROJ: 2163/1-02/18-18-01
Pula, 25. travnja 2018.

Na temelju članka 73. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13 i 78/15) i članka 27. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš („Narodne novine“, broj 3/17), nakon provedenog postupka strateške procjene utjecaja na okoliš Županijske razvojne strategije Istarske županije do 2020. godine, župan Istarske županije donosi

IZVJEŠĆE O PROVEDENOJ STRATEŠKOJ PROCJENI UTJECAJA NA OKOLIŠ ŽUPANIJSKE RAZVOJNE STRATEGIJE ISTARSKE ŽUPANIJE DO 2020. GODINE

I. UVOD

Nadležno tijelo Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije (dalje: Odjel) pripremiilo je ovo Izvješće u skladu sa člankom 27. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš.

U članku 13. Zakona o regionalnom razvoju Republike Hrvatske, pročišćeni tekst zakona („Narodne novine“, broj 147/14, 123/17) županijska razvojna strategija je definirana kao temeljni strateški planski dokument jedinice područne (regionalne) samouprave u kojem se određuju ciljevi i prioriteti razvoja, koji donosi jedinica područne (regionalne) samouprave u skladu s načelom partnerstva i suradnje, nakon prethodno pribavljenog mišljenja partnerskog vijeća, uzimajući u obzir potrebu osiguranja ravnomjernog razvoja svih dijelova županije.

Donošenjem Zaključka župana o pristupanju izradi Županijske razvojne strategije Istarske županije za razdoblje do 2020. godine (dalje: Strategija) KLASA: 302-02/14-01/02; URBROJ: 2163/1-01/8-14-2 od 3. travnja 2014. započeo proces izrade Strategije. Nositelj procesa je Istarska županija, a izradu Strategije, organizaciju i koordinaciju svih aktivnosti provodila je Istarska razvojna agencija IDA d.o.o.

II. AKTIVNOSTI U OKVIRU POSTUPKA SPUO

Postupak strateške procjene utjecaja na okoliš (dalje: SPUO) Strategije proveden je u skladu s odredbama sukladno s odredbama Zakona o zaštiti okoliša, Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš i Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08).

U okviru SPUO provedene su slijedeće aktivnosti:

- Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (dalje: Ministarstvo) donijelo je 11. siječnja 2017. mišljenje da je za Strategiju potrebno provesti postupak strateške procjene (KLASA: 351-01/16-04/1092; URBROJ: 517-06-2-2-2-17-4).

- Ministarstvo zaštite okoliša i energetike je donijelo 22. ožujka 2017. rješenje da se za Strategiju ne može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je za istu obvezna provedba glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu (KLASA: UP/I-612-07/17-71/38; URBROJ: 517-07-2-2-17-4).
- Župan Istarske županije je 20. travnja 2017. donio Odluku o započinjanju postupka strateške procjene utjecaja na okoliš Strategije (KLASA: 300-01/17-01/01; URBROJ: 2163-1-01/8-17-2) u kojoj su utvrđene radnje koje će se provesti u postupku strateške procjene radi davanja mišljenja o sadržaju strateške studije te mišljenja na stratešku studiju. Odluka je objavljena na mrežnoj stranici Istarske županije na poveznici <http://www.istra-istria.hr/index.php?id=5092>
- Proveden je postupak određivanja sadržaja Strateške studije o utjecaju Strategije na okoliš (dalje: Strateška studija). U tu svrhu Odjel je zatražio 26. svibnja 2017. mišljenje o sadržaju Strateške studije i razini obuhvata podataka od tijela nadležnih za pojedine sastavnice okoliša i opterećenja na okoliš te ostalih tijela koja će sudjelovati u provedbi Strategije (KLASA: 300-01/17-01/01; URBROJ: 2163-1-22/1-17-27). Mišljenje je zatraženo od 45 tijela i 41 jedinice lokalne samouprave, prema Prilogu II. Odluke o započinjanju postupka strateške procjene utjecaja na okoliš Strategije. U svrhu informiranja javnosti o postupku utvrđivanja sadržaja Strateške studije, Odjel je 6. lipnja 2017. objavio Informaciju o izradi i određivanju sadržaja strateške studije utjecaja na okoliš Županijske razvojne strategije Istarske županije do 2020. godine na mrežnoj stranici http://www.istra-istria.hr/fileadmin/dokumenti/gospodarstvo/2017/170605_0- Informacija_sadrzaj_ZRS2020.pdf (KLASA: 300-01/17-01/01; URBROJ: 2163-1-22/1-17-32; dalje: Informacija).
Sukladno objavljenoj Informaciji, javnost je pozvana da u roku od 30 dana od dana objave dostavi svoja mišljenja i prijedloge vezano za utvrđivanje sadržaja. Tijekom postupka utvrđivanja sadržaja Strateške studije, Odjel je organizirao konzultacije koje su održane 14. lipnja 2017. godine u Puli.
Odluka o sadržaju Strateške studije procjene utjecaja na okoliš Strategije donijeta je 31. srpnja 2017. (KLASA: 300-01/17-01/02; URBROJ: 2163/1-01/8-17-2).
- Nakon provedenog postupka, izvršen je odabir ovlaštenika i sklopljen ugovor sa tvrtkom Vita projekt d.o.o., koja posjeduje važeću suglasnost Ministarstva za obavljanje stručnih poslova izrade Strateške studije uključujući i poglavlje Glavna ocjena prihvatljivosti na ekološku mrežu.
- Savjetodavno stručno povjerenstvo za stratešku procjenu utjecaja Strategije na okoliš (dalje: Povjerenstvo) osnovano je 31. srpnja 2017. , u skladu sa Odlukom o imenovanju Povjerenstva za stratešku procjenu utjecaja na okoliš Županijske razvojne strategije Istarske županije do 2020. godine (KLASA: 300-01/17-01/01; URBROJ: 2163/1-01/8-17-4).
- Povjerenstvo je održalo prvu sjednicu 8. rujna 2017., nakon koje u članovi dostavili komentare uz potrebe manjih korekcija u tekstu Strateške studije. Zatražene korekcije su izvršene u dokumentu, te je na drugoj sjednici Povjerenstva održanoj 23. listopada 2017. donijeto Mišljenje o cjelovitosti i stručnoj utemeljenosti Strateške studije utjecaja na okoliš za Županijsku razvojnu strategiju Istarske županije do 2020. godine (KLASA: 351-03/17-01/01; URBROJ: 2163-1-22/1-17-44).
- Na temelju članka 23. stavka 1. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš te članka 16. i 17. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša, 17. studenog 2017. donijeta je Odluka o upućivanju Strateške studije utjecaja na okoliš Županijske razvojne strategije Istarske županije do 2020. i Nacrta prijedloga Županijske razvojne strategije Istarske

županije do 2020. na javnu raspravu (KLASA: 300-01/17-01/03; URBROJ: 2163/1-01/17-01-2).

- Obavijest o održavanju javne rasprave o Strateškoj studiji utjecaja na okoliš Županijske razvojne strategije Istarske županije do 2020. i Nacrta prijedloga Županijske razvojne strategije Istarske županije do 2020. KLASA: 300-02/17-01/02; URBROJ: 2163/1-22/1-17-4 objavljena je 22. studenog 2017. godine na mrežnoj stranici Istarske županije, u dnevnim novinama „Glas Istre“ te na oglasnim pločama Istarske županije na adresama Riva 8 u Puli; Flanatička 29 u Puli i Drščevka 3 u Pazinu.

Javna rasprava o Studiji i Nacrtu prijedloga Strategije trajala je od 1. prosinca 2017. do 2. siječnja 2018. Tijekom trajanja javne rasprave omogućen je javni uvid u Studiju i Nacrt prijedloga Strategije u sjedištu nadležnog tijela na adresi Riva 8 u Puli, gdje je bilo moguće upisati primjedbe u Knjigu primjedbi. U pisanom obliku bilo je moguće dati primjedbe na adresu Upravnog odjela za gospodarstvo, Riva 8 u Puli. S danom početka javne rasprave na mrežnim stranicama Istarske županije javnosti je bila dostupna Studija, Ne-tehnički sažetak i Nacrt prijedloga Strategije na lokacijama: *Obavijesti*

[https://www.istra-istria.hr/index.php?id=2326&tx_ttnews\[pointer\]=4&tx_ttnews\[tt_news\]=4889&tx_ttnews\[backPid\]=2483&cHash=809698e9a1](https://www.istra-istria.hr/index.php?id=2326&tx_ttnews[pointer]=4&tx_ttnews[tt_news]=4889&tx_ttnews[backPid]=2483&cHash=809698e9a1) te *Županijska razvojna strategija i Upravni odjel za gospodarstvo* <https://www.istra-istria.hr/index.php?id=4995>

Tiskani oblik dokumenata je bilo moguće pregledati na mjestu javnog uvida.

Danom početka javne rasprave, a temeljem članka 11. Zakona o pravu na pristup informacijama i sukladno Kodeksu savjetovanja sa zainteresiranom javnošću u postupcima donošenja zakona, drugih propisa i akata; na mrežnim stranicama Istarske županije objavljeno je 1. prosinca 2017. savjetovanje sa zainteresiranom javnošću o Studiji i Nacrtu prijedloga Strategije u trajanju do 2. siječnja 2018. (e-savjetovanje)

[https://www.istra-istria-hr/fileadmin/dokumenti/gospodarstvo/2018/180115_E_savjetovanje.pdf](https://www.istra-istria.hr/fileadmin/dokumenti/gospodarstvo/2018/180115_E_savjetovanje.pdf)

Dostava prijedloga i primjedbi bila je moguća popunjavanjem Obrasca za sudjelovanje u postupku savjetovanja s javnošću.

Tijelima koja su sukladno posebnim propisima dužna sudjelovati u postupku strateške procjene utjecaja na okoliš i jedinicama lokalne samouprave upućen je 23. studenog 2017. zahtjev KLASA: 300-02/17-01/02; URBROJ: 2163-1-22/1-17-13 za dostavu mišljenja, primjedbi i prijedloga vezanih za Studiju i Nacrt prijedloga Strategije, sa rokom očitovanja do 2. siječnja 2018.

Tijekom javne rasprave, 6. prosinca 2017. održano je javno izlaganje oba dokumenta u Puli, na adresi Riva 6, kada je bilo moguće unošenje primjedbi u Zapisnik sa javnog izlaganja. Primjedbi u Zapisnik nije bilo.

Za vrijeme trajanja javne rasprave nije bilo upisanih primjedbi u Knjigu primjedbi na mjestu javnog uvida.

Na Studiju i Nacrt prijedloga Strategije pristiglo je 20 primjedbi i mišljenja tijela i institucija, od čega njih pet putem e-savjetovanja. Javna rasprava je bila otvorena do 2. siječnja 2018., a uzeta su u razmatranje i mišljenja koja su zaprimljena do 12. siječnja 2018.

- Temeljem članka 50. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) Odjel je uputio 24. siječnja 2018. zahtjev Ministarstvu zaštite okoliša i energetike za davanjem mišljenja o prihvatljivosti na ekološku mrežu Strategije (KLASA: 300-02/17-01/02; URBROJ: 2163-1-22/1-18-77). Uprava za zaštitu prirode Ministarstva zaštite okoliša i energetike je 29. siječnja 2018. dala mišljenje da je Strategija prihvatljiva za ekološku mrežu uz primjenu mjera ublažavanja negativnih utjecaja na ekološku mrežu

utvrđenih u Strateškoj studiji, Glavnoj ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu i Mišljenju Povjerenstva (KLASA: 612-07/17-58/241; URBROJ:517-07-2-2-18-20).

- Sukladno članku 25. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš Odjel je 25. siječnja 2018. zatražio mišljenje Ministarstva zaštite okoliša i energetike o provedenom postupku strateške procjene utjecaja na okoliš Županijske razvojne strategije Istarske županije do 2020. godine (KLASA:300-02/17-01/02; URBROJ: 2163-1-22/1-18-78). Ministarstvo je 5. veljače 2018. donijelo Mišljenje da je postupak strateške procjene proveden sukladno Zakonu o zaštiti okoliša, Uredbi o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i program na okoliš i Uredbi o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša (KLASA:351-03/18-04/129; URBROJ: 517-06-2-1-2-18-2).
- Županijska razvojna strategija Istarske županije do 2020. godine je donesena na 10. sjednici Skupštine Istarske županije 26. ožujka 2018. Odlukom KLASA: 302-02/18-01/01; URBROJ: 2163/1-01/4-18-03. Odluka je objavljena u Služenim novinama Istarske županije broj 5/18 od 27.ožujka 2018. i stupila na snagu 4. travnja 2018.

Svi akti iz postupka SPUO za koje je predviđeno informiranje ili konzultiranje javnosti sukladno odredbama Zakona o zaštiti okoliša, Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš i Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša obavljani su na mrežnoj stranici Istarske županije <http://www.istra-istria.hr/index.php?id=4995>

III. SAŽETI PRIKAZ NAČINA NA KOJI SU PITANJA ZAŠTITE OKOLIŠA TE REZULTATI STRATEŠKE STUDIJE I MIŠLJENJA TIJELA I JAVNOSTI INTEGRIRANA U STRATEGIJU

Glavni zaključci strateške procjene utjecaja na okoliš

Strategijom su definirani prioriteti mjere i aktivnosti potrebne za postizanje ciljeva:

1. Povećanje gospodarske konkurentnosti
2. Razvoj ljudskih resursa i visoka kvaliteta života
3. Jačanje infrastrukture, zaštite okoliša i održivog upravljanja prostorom i resursima
4. Razvoj, očuvanje i promoviranje istarskog identiteta

Temeljem analize postojećih stanja okoliša i okolišnih problema za svaku sastavnicu okoliša, te procjenom mogućih utjecaja pojedinih aktivnosti unutar mjera/prioriteta i ciljeva Strategije na ostvarenje definiranih okolišnih ciljeva, ustanovljeno je slijedeće:

- Od 57 mjera predviđenih Strategijom, za njih 43 procijenjeno je da neće imati negativan utjecaj na okoliš (75%). Ako se Strategija promatra na razini indikativnih aktivnosti, od 615 procijenjeno je da njih 567 neće imati negativan utjecaj na okoliš (92,2%). Problematika okoliša ugrađena u najveći dio Strategijom predviđenih mjera i aktivnosti.
- Kod aktivnosti koje mogu imati pozitivan utjecaj na okoliš, utjecaj se najvećim dijelom odnosi na stanovništvo i kvalitetu života, no pozitivan utjecaj u različitim udjelima moguć je i na sve ostale sastavnice okoliša. Do pozitivnog utjecaja na stanovništvo dovest će provedba aktivnosti koje se odnose na jačanje istraživanja i razvoja, primjenu novih tehnologija i inovacija, unaprjeđenje poslovnog okruženja, povećanje zapošljivosti, razvoj sustava obrazovanja, zdravstva i socijalne skrbi, sporta, civilnog društva, jačanje učinkovitijeg upravljanja regionalnim razvojem, jačanje kapaciteta za upravljanje rizicima, razvoj kulturnih djelatnosti te očuvanje i razvoj istarskog identiteta.

Provedbom navedenih aktivnosti doći će do povećanja kvalitete života i životnog standarda.

- Na ostale sastavnice okoliša pozitivan utjecaj može imati provedba aktivnosti koje se odnose na poticanje energetske učinkovitosti te unaprjeđenje integriranog prostorno-planskog i informacijskog sustava prostornog uređenja.
- Aktivnosti čija provedba može dovesti do pozitivnog ali i negativnog utjecaja na sastavnice okoliša uključuju revitalizaciju industrijskih zona i bivših vojnih objekata, povećanje konkurentnosti brodogradnje, povećanje proizvodnje energije iz alternativnih izvora te promicanje korištenja obnovljivih izvora energije, poboljšanje prometne infrastrukture, poboljšanje komunalne infrastrukture, izgradnju sustava navodnjavanja te uređenje plaža. Do pozitivnog ali i negativnog utjecaja može doći na vodu, zrak, tlo, bioraznolikost, georaznolikost, krajobraz, kulturnu baštinu i klimatske promjene.
- Aktivnosti čija provedba može dovesti do negativnog utjecaja na okoliš uključuje izgradnju i razvoj poduzetničke i turističke infrastrukture, razvoj prerađivačke industrije, izgradnju infrastrukture za poljoprivredu, šumarstvo, ribarstvo, akvakulturu i ribolovni turizam, izgradnju sportske infrastrukture te poboljšanje energetske infrastrukture. Utjecaj je moguć na sve sastavnice okoliša.
- Od 13 glavnih razvojnih projekata, za njih 8 zaključeno je da mogu imati negativan utjecaj koji nije značajan. Negativni utjecaji odnose se na vodu, tlo, bioraznolikost, georaznolikost, zrak, krajobraz i klimatske promjene. Pozitivni utjecaji mogući su na krajobraz, kulturnu baštinu, vodu, tlo i bioraznolikost.

Glavi zaključci Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu

Provedenom analizom mogućih utjecaja, procijenjeno je da provedbom aktivnosti i glavnih projekata određenih Strategijom neće doći do značajnog negativnog utjecaja na ekološku mrežu. Ocijenjeno je da provedba 46 mjera neće uzrokovati negativan utjecaj (80,7%), dok 11 mjera može uzrokovati negativan utjecaj koji nije značajan (izgradnja poduzetničke infrastrukture, razvoj prerađivačke industrije, razvoj turističke infrastrukture, razvoj poljoprivrede, šumarstva, ribarstva, akvakulture i ribolovnog turizma, izgradnja sportske infrastrukture, poboljšanje prometne, energetske i komunalne infrastrukture, uređenje plaža te izgradnja podzemnog Grada u Labinu). Negativni utjecaji mogući su na sva područja ekološke mreže prisutna na teritoriju Istarske županije.

Od 13 glavnih razvojnih projekata za njih 6 je procijenjeno da mogu uzrokovati negativan utjecaj na ekološku mrežu koji nije značajan.

Strategija ne uključuje mjere, aktivnosti i projekte za koje se na razini strateške procjene utjecaja na okoliš može zaključiti da će njihova provedba dovesti do značajnih negativnih utjecaja na okoliš.

Način na koji su glavni zaključci strateške procjene utjecaja na okoliš i glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu integrirani u Strategiju

Glavni zaključci mogućih utjecaja provedbe aktivnosti unutar pojedinih mjera, prioriteta i ciljeva definiranih Strategijom, uključujući i glavne razvojne projekte, kao i mjere zaštite okoliša i mjere ublažavanja utjecaja na ekološku mrežu integrirani su u posebnom dijelu Strategije - *Izvešće o provedenoj strateškoj studiji utjecaja na okoliš – sažetak*.

Navedeni su glavni okolišni problemi na području Istarske županije, posebno za svaku sastavnicu okoliša odnosno okolišnu temu – voda, zrak, tlo, bioraznolikost, georaznolikost, krajobraz, kulturna baština, klimatske promjene, gospodarenje otpadom te stanovništvo i zdravlje ljudi.

Također su navedene mjere i aktivnosti te glavni razvojni projekti za koje je provedenom analizom zaključeno da se ne može isključiti mogućnost negativnog utjecaja na okoliš.

Nadalje je dat pregled mjera zaštite okoliša kojima se ublažava negativan utjecaj provedbe mjera određenih Strategijom i glavnih razvojnih projekata u odnosu na sastavnice okoliša.

Način na koji su mišljenja tijela i javnosti integrirana u Strategiju

Tijekom provedenog postupka strateške procjene, mišljenja tijela i javnosti zatražena su i dobivena u fazi određivanja sadržaja Strateške studije, u fazi javne rasprave i e – savjetovanja, kao što je prethodno opisano u dijelu II. Aktivnosti u okviru postupka SPUO.

Tijekom javne rasprave dobivena su mišljenja tijela i javnosti na Stratešku studiju, a u nastavku je prikazano na koji su način ona uzeta u obzir u konačne dokumente:

R. br.	Naziv dionika	Dio dokumenta na koji se primjedba odnosi	Primjedba	Prihvaćeno	Obrazloženje
1.	HŽ Infrastruktura d.o.o.	3.15.1. Promet – željeznički promet	Izmijeniti dio opisa postojećeg stanja	da	Primjedba je prihvaćena i unesena na odgovarajuće mjesto u tekstu.
		9. Glavna ocjena prihvatljivosti za ekološku mrežu	Nema dodatnih zahtjeva za sadržajem Strateške studije utjecaja na okoliš	-	Primljeno na znanje.
2.	Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta	cijela studija	Ukoliko će se kod prenamjena površina raditi o sadržajima vezanim za navedenu tematiku, prilikom izrade Nacrta prijedloga Strategije i s tim u vezi strateške procjene utjecaja na okoliš. Treba posvetiti pozornost i uvrstiti u konačni sadržaj istih	da	Svi razvojni procesi i aktivnosti realizirat će se sukladno prostorno-planskoj dokumentaciji unutar zakonskih okvira.
		cijela studija	Zamijeniti pojam „kamenolom“ pojmom „eksploatacijsko polje“	da	Primjedba je prihvaćena i pojam „kamenolom“ je zamijenjen pojmom „eksploatacijsko polje“ u cijeloj studiji
		3.11. Krajobrazna obilježja – 3. Crvena Istra	Definirati pojam „eksploatacija kamena“	da	Pojam „eksploatacija kamena“ zamijenjen pojmom „eksploatacija mineralnih sirovina“
		3.11. Krajobrazna obilježja – 3. Crvena Istra	Objasniti pojam „sanacija napuštenih kamenoloma“	da	Pojam „sanacija napuštenih kamenoloma“ zamijenjen pojmom „Sanacija otkopanih prostora na kojima do sad nije provedena sanacija (odnosno, izvanredna sanacija ili sanacija u posebnim situacijama- po propisima zaštite okoliša ili po propisima o uređenju prostora)“
		4. Postojeći okolišni problemi	Pojasniti navode o nepostojanju sustava sanacije kamenoloma kao ni sustava efikasnog suzbijanja zvučnog i općeg onečišćenja okoliša njihovim radom	da	Pojašnjeno da navodi proizlaze iz razvojnih problema koji su prepoznati u samoj Strategiji
		8.1. Mjere zaštite okoliša	Pojasniti mjeru zaštite okoliša „Poticati gradnju solarnih elektrana na već iskorištenim prostorima (npr. eksploatacijska polja na	da	Pojašnjeno da se mjera odnosi na korištenje raznih već iskorištenih prostora, a ne isključivo na eksploatacijska polja. Osnova za ovu mjeru

			kojima je završena eksploatacija“		proizlazi iz odredbi prostorno-planske dokumentacije
		4. Postojeći okolišni problemi	Pojasniti navod „negativnih utjecaja eksploatacije mineralnih sirovina na okoliš (prostor, ekosustav, površinske i podzemne vode, zrak, georaznolikost, krajobraz i dr.) i nepostojanje sustava sanacije kamenoloma kao ni sustava efikasnog suzbijanja zvučnog i općeg onečišćenja okoliša njihovim radom“	da	Pojašnjeno da navod proizlazi iz razvojnih problema prepoznatih u samoj Strategiji. Navedeni navod ne znači da svako eksploatacijsko polje u Županiji nije adekvatno sanirano, odnosno da uzrokuje negativne utjecaje na okoliš.
		8.1. Mjere zaštite okoliša	Pojasniti mjeru „Na popis indikativnih aktivnosti uvrstiti izradu plana sanacije kamenoloma“	da	Mjera zaštite okoliša je obrisana.
		cijela studija	istaknuti subjekte koji rade i provode sve što je propisano, osobito vezano uz mjere zaštite okoliša i prirode	ne	Iako postoje primjeri dobre prakse, isticanje pojedinih subjekata u ovakvom tipu dokumenta nije adekvatno, posebno s obzirom na to da uvijek postoji mogućnost da se nekog izostavi
3.	Ministarstvo poljoprivrede	Procjena utjecaja na sastavnicu okoliša „tlo“	Procjenu utjecaja na tlo potrebno obraditi po kriteriju evidentiranja mogućeg oštećenja tla, zahvata u prostoru, kao i mjera za izbjegavanje ili ublažavanje navedenih utjecaja	da	Dorađena je procjena utjecaja na tlo
		7. Vjerojatno značajni utjecaji na okoliš	Nedovoljno prepoznat utjecaj realiziranih i nerealiziranih lokacija namijenjenih golf terenima	ne	Unutar mjere 1.3.2. Restrukturiranje i repozicioniranje turističkog gospodarstva prepoznat je moguć negativan utjecaj izgradnje golf terena.
		7. Vjerojatno značajni utjecaji na okoliš – mjera 1.3.2. Restrukturiranje i repozicioniranje turističkog gospodarstva	Uključiti negativan utjecaj zbog prenamjene poljoprivrednog zemljišta, odnosno konkurencije u korištenju voda u poljoprivrednoj namjeni u odnosu na korištenje za održavanje golf terena	da	Primjedba je prihvaćena i unesena na odgovarajuće mjesto u tekstu.
		cijela studija	Važnost pridati održivom gospodarenju šumama	-	Primljeno na znanje.
		cijela studija	U očuvanja područja lovišta i divljači potrebno se usmjeriti na očuvanje biološke i ekološke ravnoteže prirodnih staništa divljači i divlje flore i faune	-	Primljeno na znanje.

		cijela studija	Podržavamo održivi razvoj kroz aktivnosti dodane vrijednosti, kao što su elementi ekološke ravnoteže, energetska učinkovitost i kružno gospodarstvo	-	Primljeno na znanje.
4.	Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o.	3.8.1.3. Mogući utjecaji klimatskih promjena na Strategiju	Nadopuniti poglavlje	da	Poglavlje je nadopunjeno podacima o planiranim mjerama energetske učinkovitosti
		3.15.3.1. Elektroenergetski sustav	Obrisati tvrdnju o dalekovodima	da	Tvrdnja je obrisana.
		8.1. Mjere zaštite okoliša	Mjeru vezanu za zaštitu od elektroekucije treba eventualno razmatrati samo za srednje naponske dalekovode	ne	Navedena mjera zaštite okoliša nije specificirala na kojim dalekovodima treba mjeru primijeniti, odnosno rečeno je da kod daljnjeg razvoja elektroenergetske mreže treba spriječiti stradavanje ptica od strujnog udara. Smatramo da mjera, iako općenita (ne radi razliku između srednje i visoko naponskih dalekovoda), dovoljno određuje što se njom želi postići.
5.	Prim. dr. sc. Lucijan Mohorović	cijela studija	Izraditi Studiju procjene utjecaja planiranog zahvata u prostoru na zdravlje stanovništva	ne	U predmetnom postupku radi se o Strateškoj procjeni utjecaja županijske razvojne strategije na okoliš, a ne o Procjeni utjecaja zahvata na okoliš, stoga primjedba nije primjenjiva.
		cijela studija	Naglasiti da se za svaki planirani projekt prljave industrije u našem prostoru moraju provesti Procjena utjecaja na okoliš i Procjena utjecaja rada takvog objekta na zdravlje stanovništva.	ne	U prilogu IV. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14, 3/17) dan je obavezni sadržaj Studije utjecaja na okoliš, u kojem se, između ostalog, zahtijeva i procjena utjecaja zahvata na stanovništvo i zdravlje ljudi.
6.	Hrvatske ceste d.o.o.	cijela studija	Ukoliko se Strategijom planiraju dodatni koridori državnog značenja, koji nisu planirani u prostornim planovima, potrebno je istražiti njihov utjecaj na okoliš	Primljeno na znanje	Strategijom nisu planirani dodatni koridori državnog značenja
7.	Ministarstvo zaštite okoliša i energetike	14. Popis propisa	Dopuniti ostalim ključnim propisima uz sastavnicu zrak kojima će se između ostalog omogućiti provedba, odnosno održavanje prve kategorije kvalitete zraka te praćenje	da	Studija je nadopunjena
		cijela studija	Ažurirati propise iz područja nadležnosti gospodarenja otpadom te uskladiti terminologiju vezano uz stanje, aktivnosti i mjere o	da	Studija je nadopunjena i usklađena

			gospodarenju otpadom s važećim propisima o gospodarenju otpadom.		
8.	Ministarstvo unutarnjih poslova, Policijska uprava Istarska	3.15.1. Promet/Cestovni promet	Nadopuniti poglavlje	da	Studija je nadopunjena sukladno mišljenju
9.	Istarski vodovod d.o.o.	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
10.	Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
11.	Državna uprava za zaštitu i spašavanje	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
12.	Ministarstvo turizma	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
13.	Hrvatske autoceste d.o.o.	-	Potrebno zatražiti koncesionara (Bina – Istra d.d.) mišljenje o Strateškoj studiji i Nacrtu prijedloga Strategije	da	Zatraženo mišljenje, odgovor nije stigao.
14.	Hrvatske šume d.o.o.	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
15.	Istarska županija, Upravni odjel za turizam	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
16.	Grad Poreč	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
17.	AZRRI – Agencija za ruralni razvoj Istre d.o.o.	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
18.	Tanja Carić, predsjednica Radne skupine za uvođenje građanskog odgoja i obrazovanja u osnovne škole u Istarskoj županiji	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
19.	Vatrogasna zajednica Istarske županije	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-
20.	Ministarstvo obrane	-	Nema primjedbe na Stratešku studiju	-	-

IV. OBRAZLOŽENJE PRIHVAĆANJA ODABRANE RAZUMNE ALTERNATIVE STRATEGIJE, PLANA ILI PROGRAMA, U ODNOSU NA OSTALE RAZMOTRENE RAZUMNE ALTERNATIVE

Strategijom nisu predložena varijantna rješenja planiranih mjera i aktivnosti koje će se provoditi u razdoblju do kraja 2020. godine. Premda nema varijantnih rješenja, izrada

Strategije je predstavljala konzultativni proces u kojem su se razmatrale različite moguće aktivnosti koje bi se provodile u cilju ostvarenja utvrđenih ciljeva.

Konzultativni proces se sastojao od više krugova konzultacija s ključnim dionicima iz javnog, privatnog i civilnog sektora i svih razina upravljanja budući da će svi biti dionici u provedbi razvojnih aktivnosti.

V. MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA I MJERE UBLAŽAVANJA NEGATIVNIH UTJECAJA NA EKOLOŠKU MREŽU

Strateškom studijom predlažu se mjere zaštite okoliša kojima se želi postići da se tijekom pripreme razvojnih dokumenata i razvojnih projekata osigura pravovremeno uključivanje okolišnih pitanja sa svrhom postizanja regionalnog razvoja na okolišno prihvatljiv način te da se maksimalno spriječe negativni utjecaji mogućih rizika i pojačaju pozitivni utjecaji kroz prepoznate prilike.

Mjere su koncipirane u vidu preporuka ugrađenih u Strategiju te predstavljaju smjernice za pripremu i provedbu razvojnih aktivnosti i projekata.

Za strateške ciljeve i mjere utvrđene Strategijom, predlažu se slijedeće mjere zaštite okoliša i mjere ublažavanja utjecaja na ekološku mrežu:

Mjere zaštite okoliša

Mjera Strategije / Glavni razvojni projekt	Mjera zaštite okoliša	Sastavnica okoliša
1.3.2. Restrukturiranje i repozicioniranje turističkog gospodarstva	Prilikom planiranja i dimenzioniranja izgradnje i adaptacije turističke infrastrukture potrebno je u obzir uzeti stanje izgrađenosti sustava vodoopskrbe i odvodnje na tom području te aktivnosti planirati uvažavajući kapacitete tih sustava.	voda
	Prilikom planiranja golf igrališta i potreba za vodom potrebno je provesti analizu i utvrđivanje mjerodavnih količina vode za korištenje, uvažavajući i potrebe drugih korisnika, npr. za navodnjavanje.	voda
3.1.2. Promocija i korištenje obnovljivih izvora energije (OIE)	Poticati gradnju solarnih elektrana na već iskorištenim prostorima (npr. eksploatacijska polja na kojima je završena eksploatacija, napuštene tvornice, proizvodne zone, stambeni objekti, zatvorena odlagališta otpada itd.)	krajobraz, tlo, bioraznolikost
3.2.1. Poboljšanje prometne infrastrukture	Projektiranje i izvođenje radova na vodnim tijelima izvoditi na način da ne dolazi do pogoršanja stanja vodnog tijela, a gdje god je to primjenjivo uključivati mjere revitalizacije i poboljšanja stanja.	voda
3.2.3. Poboljšanje energetske infrastrukture	Poticati razvoj elektroenergetske mreže na način da se spriječi stradavanje ptica i šišmiša od strujnog udara (zaštita od elektrokcije).	bioraznolikost
3.2.4. Poboljšanje komunalne infrastrukture	Na područjima gdje nije planirana izgradnja sustava pročišćavanja otpadnih voda uvoditi moderna i ekološka rješenja pročišćavanja otpadnih voda (npr. biološki uređaji za pročišćavanje).	voda/more, tlo
	Projektiranje i izvođenje radova na vodnim tijelima izvoditi na način da ne dolazi do pogoršanja stanja vodnog tijela, a gdje god je to primjenjivo uključivati mjere revitalizacije i poboljšanja stanja.	voda
3.3.2. Valorizacija prirodne baštine te zaštita i upravljanje vrijednim dijelovima prirodne i ekološke mreže	Izbjegavati uređenje prirodnih plaža te dohranjivanje plaža i uređenje obale provoditi s adekvatnim stručnim podlogama (geomorfološka i krajobrazna analiza)	georaznolikost, bioraznolikost, krajobraz
	Izraditi tipologiju obala u Županiji koja će biti osnova za planiranje održivog upravljanja obalnim	georaznolikost, krajobraz

	geoeosustavima.	
	Na popis indikativnih aktivnosti uvrstiti izradu inženjersko-geomorfološke studije Istarske županije u svrhu klasifikacije područja s potencijalnim geohazardima. Studija treba uključivati analizu ranjivosti obale s naglaskom na geomorfologiju i povezane hazarde (erozija, podizanje morske razine).	georaznolikost, materijalna imovina
	Na popis indikativnih aktivnosti uvrstiti edukaciju stanovništva koje živi na izrazito okršenom području te u područjima s velikom koncentracijom speleoloških objekata o funkcijama i važnosti krškog okoliša.	georaznolikost
	Na popis indikativnih aktivnosti uvrstiti izradu plana zaštite i razvoja zelene infrastrukture Istarske županije.	krajobraz, klimatske promjene
3.5.1. Uspostavljanje i razvoj sustava za praćenje, predviđanje i planiranje mjera prilagodbe klimatskim promjenama i mjera smanjenja utjecaja klimatskih promjena	Tijekom pripreme i planiranja aktivnosti (infrastrukturni i edukativni projekti) uključivati mjere prilagodbe i mjere ublažavanja klimatskih promjena.	klimatske promjene
	Poticati primjenu Zelene gradnje kao sredstva ublažavanja klimatskih promjena i stvaranja povoljnijih radnih i životnih uvjeta.	klimatske promjene
1. Projekt revitalizacije bivše vojne infrastrukture - Projekt Park Muzil	Zahvate je potrebno planirati na način da se očuvaju površine s vegetacijom strogo zaštićenih, ugroženih i endemskih vrsta flore.	bioraznolikost

Mjere ublažavanja utjecaja na ekološku mrežu

Mjera Strategije / Glavi razvojni projekt	Mjera ublažavanja negativnih utjecaja	Područja ekološke mreže
1.3.2. Restrukturiranje i repozicioniranje turističkog gospodarstva	Potrebno je onemogućiti turističko uređenje i komercijalno korištenje speleoloških objekata koji predstavljaju stanišni tip 8310 Špilje i jame zatvorene za javnost.	HR2000083 Područje oko Markove jame – Istra HR2001144 Klaričeva jama HR2000100 Pincinova jama HR2001145 Izvor špilja pod Velim vrhom HR2000111 Rabakova špilja HR2001146 Radota špilja HR2000120 Sitnica špilja HR2001207 Pliškovićeva jama HR2000135 Špilja iznad Velikog bresta HR2000147 Špilja na Gradini kod Premanture HR2000166 Špilja pod Krugom HR2001434 Čepić tunel HR2001493 Piskovica špilja HR2001133 Ponor Bregi HR2001494 Jama kod Rašpora HR2001143 Jama kod Komune HR2001495 Jama kod Burići
1.3.3. Održivi razvoj poljoprivrede, šumarstva, ribarstva, akvakulture i ribolovnog turizma te ostalih gospodarskih grana u ruralnom prostoru	U slučaju planiranja nasada energetskih i brzorasućih biljaka, planirati ih izvan područja ekološke mreže koja su u tablici 9.1.-1. opisana kao „šuma“, „travnjaci i vodotok“, „travnjaci“ i „mozaik staništa“	HR2000522 Luka Budava – Istra HR2001015 Pregon HR2000601 Park prirode Učka HR2001334 Poluotok Ubaš HR2000637 Motovunska šuma HR2001017 Lipa HR2000543 Vlažne livade uz potok Bračana (Žonti)

		<p>HR2001312 Argile</p> <p>HR2000544 Vlažne livade uz potok Malinska</p> <p>HR2001322 Vela Traba</p> <p>HR2000545 Vlažne livade kod Marušića</p> <p>HR2001349 Dolina Raše</p> <p>HR2000546 Vlažne livade uz Jugovski potok (Štrcaj)</p> <p>HR2001386 Pazinski potok</p> <p>HR2001016 Kotli</p> <p>HR2001388 Budava</p> <p>HR2001274 Mlaka</p> <p>HR2000616 Donji Kamenjak</p> <p>HR2001484 Istra – Čački</p> <p>HR2001304 Žbevnica</p> <p>HR2001485 Istra – Martinčići</p> <p>HR2001483 Istra – Oprtalj</p> <p>HR2001486 Istra - Čepićko polje</p> <p>HR2001215 Boljunsko polje</p> <p>HR2001365 Pazinština</p> <p>HR2001360 Šire rovinjsko područje</p> <p>HR1000018 Učka i Čičarija</p>
2.4.1. Izgradnja i opremanje objekata sportske infrastrukture	U daljnjem planiranju i razvoju ovih projekata potrebno je zahvate planirati izvan područja ciljnih staništa, u što je većoj mjeri moguće.	<p>HR2000629 Limski zaljev – kopno</p> <p>HR3000001 Limski kanal – more</p> <p>HR3000173 Medulinski zaljev</p>
3.2.1. Poboljšanje prometne infrastrukture	Prije izvođenja radova izgradnje pomorskog putničkog terminala u Puli provesti geomorfološko rekognosciranje terena radi utvrđivanja eventualne prisutnosti stanišnog tipa 8330 Preplavljene ili dijelom preplavljene morske špilje.	HR5000032 Akvatorij zapadne Istre
4.1.1. Izgradnja nove kulturne infrastrukture i obnova postojeće za: produkciju, edukaciju, prezentaciju/promociju, čuvanje građe i unapređenje rada ustanova u kulturi	U daljnjem planiranju i razvoju projekta projektna rješenja potrebno je razvijati na način da se ne degradiraju staništa čovječe ribice niti negativno utječe na jedinke.	HR2001239 Rudnik ugljena; Raša
Glavni razvojni projekt 13. Podzemni grad Labin; Kova – Stari rudnici – Novi prolazi		
Glavni razvojni projekt 1. Projekt revitalizacija bivše vojne infrastrukture	Sve zahvate u sklopu predmetnog projekta potrebno je planirati na način da ne dođe do uništavanja ciljnih stanišnih tipova (8330 Preplavljene ili dijelom preplavljene morske špilje, 1110 Pješčana dna trajno prekrivena morem, 1120 Naselja posidonije (<i>Posidonion oceanicae</i>), 1170 Grebeni, 1240 Stijene i strmci (klifovi) mediteranskih obala odrasli endemičnim vrstama <i>Limonium</i> spp.), staništa pogodnih za gniježđenje i zimovanje ciljnih vrsta područja ekološke mreže POP Akvatorij zapadne Istre kao niti do negativnog utjecaja na ciljnu vrstu dobri dupin.	<p>HR2000604 Nacionalni park Brijuni</p> <p>HR5000032 Akvatorij zapadne Istre</p> <p>HR1000032 Akvatorij zapadne Istre</p>

VI. PROGRAM PRAĆENJA STANJA OKOLIŠA

(primjene mjera zaštite okoliša i značajnih utjecaja na okoliš donesene Strategije)

Na razini Republike Hrvatske kao i na županijskim razinama uspostavljeni su programi i određena obaveza izvještavanja o stanju u okolišu, stoga nije potrebno predložiti dodatni program praćenja stanja okoliša.

Ovo Izvješće i Strategija će biti objavljeni na mrežnoj stranici Istarske županije, sukladno članku 5. stavku 1. podstavku 5. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša.

ŽUPAN
mr. sc. Valter Flego