

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



IZVJEŠĆE O RADU 2020.

RIJEKA, 2021.



SADRŽAJ

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



UVOD	3
1. SAŽETAK DJELOKRUGA RADA	3
2. ORGANIZACIJSKA STRUKTURA	4
3. PROGRAMI JAVNE USTANOVE ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE	5
3.1. PROSTORNO PLANIRANJE	5
3.2. INFORMACIJSKI SUSTAV PROSTORNOG UREĐENJA I DOKUMENTACIJA PROSTORA	5
3.3. PROJEKTI I PROGRAMI TE STRUČNO-ANALITIČKE PODLOGE	6
4. OPIS AKTIVNOSTI UNUTAR OVOGA PROGRAMA	7
4.1. PROSTORNO PLANIRANJE	7
4.1.1. Mišljenja na prostorne planove uređenja (PPU)	7
4.1.2. Mišljenja na urbanističke planove uređenja (UPU)	7
4.1.3. Mišljenja na prijedloge prostornih planova u okviru postupka javne rasprave	7
4.1.4. II. izmjena i dopuna Prostornog plana Primorsko-goranske županije	8
4.1.5. Izvješće o stanju u prostoru Primorsko-goranske županije 2017. – 2020.	9
4.1.6. Stručne podloge za potrebe izrade dokumenata prostornog uređenja	11
4.1.7. Programske smjernice za izradu Prostornog plana područja posebnog obilježja Kupe	12
4.1.8. Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Viškovo	12
4.1.9. Cjelovita izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Čavle	12
4.1.10. Cjelovita izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Jelenje	13
4.1.11. Prostorna analiza naselja Roma u Primorsko-goranskoj županiji	14
4.1.12. Procjena ranjivosti obalnog pojasa Primorsko-goranske županije zbog klimatskih promjena i podizanja razine mora	14
4.1.13. Suradnja s Ministarstvom prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine	15
4.1.14. Suradnja s jedinicama lokalne samouprave, drugim tijelima i institucijama	16
4.1.15. Digitalna obrada usvojene prostorno-planske dokumentacije	16
4.1.16. Karta Primorsko-goranske županije u mjerilu 1:100.000	17
4.1.17. Zadaci izvan Plana rada Zavoda	17



4.2. INFORMACIJSKI SUSTAV PROSTORNOG UREĐENJA I DOKUMENTACIJA PROSTORA	21
4.2.1. Vođenje Registra prostorne dokumentacije	21
4.2.2. Razvoj i održavanje intranetskog portala Zavoda	22
4.2.3. Repozitorij dokumentacije o prostoru	22
4.2.4. Suradnja s Ministarstvom prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine	22
4.2.5. Razvoj i održavanje internetskih stranica Zavoda za prostorno uređenje	23
4.2.6. Geoportal Primorsko-goranske županije	24
4.2.7. Vođenje i unaprjeđenje informacijskog sustava akata i dokumenata prostornog uređenja u Županiji	25
4.2.8. Vođenje podataka Izvješća o stanju u prostoru na geoportalu	26
4.2.9. Povezivanje jedinica lokalne samouprave na Informacijski sustav prostornog uređenja Primorsko-goranske županije	26
4.2.10. Izrada specijalističkih geodetskih podloga za potrebe prostornog planiranja, lokacijskih dozvola, velikih razvojnih i drugih projekata	27
4.2.11. Mobilna aplikacija <i>VidiPlan</i>	28
4.2.12. Suradnja s jedinicama lokalne samouprave, Državnom geodetskom upravom, drugim tijelima i institucijama	29
4.2.13. Revidiranje profila plaža u Primorsko-goranskoj županiji	29
4.2.14. Zadaci izvan Plana rada Zavoda	30
4.3. PROJEKTI I PROGRAMI TE STRUČNO-ANALITIČKE PODLOGE	31
4.3.1. Sunčana elektrana Orlec Trinket (Cres)	31
4.3.2. Sunčana elektrana Ustrine (Mali Lošinj)	31
4.3.3. Projekt Valbiska – prostorne mogućnosti luke Sv. Fуска za prihvāt komunalnih vezova iz luke Valbiska	32
4.3.4. Plan integralnog upravljanja obalnim područjem	33
4.3.5. Sudjelovanje u strateškim projektima infrastrukture	33
4.3.6. Suradnja s jedinicama lokalne samouprave, ostalim tijelima i institucijama	34
4.3.7. Zadaci izvan Plana rada Zavoda	34
5. OSTALE AKTIVNOSTI ZAVODA	35
5.1. IZRADA PUBLIKACIJE <i>DAN PROSTORNOG PLANIRANJA</i>	35
5.2. STRUČNO OSPOSOBLJAVANJE I USAVRŠAVANJE	36

UVOD

Sukladno članku 9. Statuta Javne ustanove Zavod za prostorno uređenje Primorsko-goranske županije (*u daljnjem tekstu: Zavod*) Upravno vijeće donosi Godišnji obračun za prethodnu kalendarsku godinu. Temeljem članka 28. Statuta Zavoda, te sukladno Odluci o izvršavanju Proračuna Primorsko-goranske županije za 2020. godinu (Službene novine 29/19), Upravno vijeće je dužno do 1. ožujka tekuće godine donijeti, a potom i dostaviti osnivaču Izvješće o poslovanju u prethodnoj godini.

1. SAŽETAK DJELOKRUGA RADA

U skladu sa Zakonom o prostornom uređenju, Odlukom o osnivanju Zavoda i Statutom Zavoda, djelatnost Zavoda obuhvaća osobito:

- izradu, odnosno koordinaciju izrade i praćenje provedbe prostornih planova područne (regionalne) razine
- izradu Izvješća o stanju u prostoru
- vođenje Informacijskog sustava prostornog uređenja, i upravljanje njime u okviru njegovih ovlasti
- pripremu polazišta za izradu, odnosno stavljanje izvan snage, prostornih planova užih područja
- pružanje stručne savjetodavne pomoći u izradi prostornih planova lokalne razine
- druge poslove u skladu sa Zakonom o prostornom uređenju i Statutom Zavoda.

Zavod može izrađivati i prostorne planove uređenja grada i općine, urbanističke planove uređenja od značenja za Republiku Hrvatsku, odnosno Županiju, te obavljati stručno-analitičke poslove iz područja prostornog uređenja, ako to zatraži ministarstvo nadležno za poslove prostornog uređenja ili župan.

Osim ovih poslova, Zavod može sudjelovati u izradi županijske Razvojne strategije i ostalih strateških razvojnih dokumenata i projekata za područje Županije.

Upravno vijeće i ravnatelj Zavoda vode brigu o izvršavanju poslova iz djelokruga rada Zavoda, posebice o ostvarenju godišnjih programa rada.





2. ORGANIZACIJSKA STRUKTURA

U Zavodu su ustrojene unutarnje ustrojstvene jedinice, službe i odsjeci. Služba se ustrojava za obavljanje stručnih i ostalih poslova iz određenog područja koji čini samostalnu i zasebnu cjelinu. Odsjek se ustrojava za obavljanje stručnih i ostalih poslova koji su u funkciji obavljanja poslova iz djelokruga rada službi i Zavoda u cjelini.

U Zavodu su ustrojene sljedeće unutarnje ustrojstvene jedinice:

- *Služba za prostorno uređenje*
- *Služba za infrastrukturu*
- *Odsjek za informacijski sustav i dokumentaciju*
- *Odsjek za zajedničke poslove.*

U *Službi za prostorno uređenje* obavljaju se stručni poslovi izrade i praćenja provedbe dokumenata prostornog uređenja područne (regionalne) razine (Prostorni plan Županije i prostorni planovi područja posebnih obilježja); izrade izvješća o stanju u prostoru Županije; pripreme polazišta za izradu, odnosno za stavljanje izvan snage prostornih planova užih područja; izrade mišljenja u postupku izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja; izrade prostornih planova lokalne razine; te stručno-analitički poslovi iz područja prostornog uređenja.

Služba za infrastrukturu obavlja stručne poslove izrade separata prostornih planova iz područja prometne i energetske infrastrukture te vodnog gospodarstva; ocjenjuje usklađenost infrastrukturnih sustava u prostornim planovima lokalne razine s dokumentima prostornog uređenja šireg područja; te poslove za praćenje izrade i sudjelovanja u izradi strateških razvojnih dokumenata na nacionalnoj razini iz djelokruga rada Službe (promet, energetika, vode i more).

U *Odsjeku za informacijski sustav i dokumentaciju* obavljaju se stručni poslovi vođenja registra podataka u okviru Informacijskog sustava prostornog uređenja; analitički poslovi u vezi s prostornom dokumentacijom; poslovi razvoja GIS-a; informatičko povezivanje dokumenata i akata prostornog uređenja; geodetski poslovi za potrebe izrade zadataka Zavoda; održavanje internetske stranice Zavoda; te ostali poslovi u vezi s nabavkom i održavanjem informatičke opreme Zavoda.

U *Odsjeku za zajedničke poslove* obavljaju se pravni, financijski, računovodstveni, kadrovski i opći poslovi; administrativni i stručni poslovi za ravnatelja i unutarnje ustrojstvene jedinice; protokolarni poslovi; poslovi odnosa sa sredstvima javnog priopćavanja; komunikacija i suradnja s tijelima državne uprave, regionalne i lokalne samouprave, te s institucijama iz inozemstva.

3. PROGRAMI JAVNE USTANOVE ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



Programi Zavoda razrađeni su u tri grupe aktivnosti za koje se navode njihovi posebni ciljevi.

3.1. PROSTORNO PLANIRANJE

Posebni su ciljevi ove grupe aktivnosti:

- donositi Prostorni plan Primorsko-goranske županije, njegove izmjene i dopune
- utvrditi elemente za provedbu Prostornog plana Primorsko-goranske županije
- poticati ostvarenje građevina za koje je predviđena neposredna provedba Prostornog plana Primorsko-goranske županije
- nadzirati usklađenost prostornih planova uređenja općina i gradova s Prostornim planom Primorsko-goranske županije
- nadzirati usklađenost svih prostornih planova unutar ZOP-a čija je izrada započela temeljem Zakona o prostornom uređenju i gradnji, s Prostornim planom Primorsko-goranske županije i prostornim planovima susjednih županija, te s ostalim dokumentima prostornog uređenja od utjecaja na Prostorni plan
- izrađivati četverogodišnja Izvješća o stanju u prostoru
- neprekidno surađivati i obrazovati lokalne samouprave radi podizanja kvalitete prostornih planova lokalne razine.

3.2. INFORMACIJSKI SUSTAV PROSTORNOG UREĐENJA I DOKUMENTACIJA PROSTORA

Posebni su ciljevi ove grupe aktivnosti:

- voditi i unaprjeđivati Informacijski sustav prostornog uređenja Primorsko-goranske županije i Republike Hrvatske
- trajno nadopunjavati sustav novim podacima i ažurirati postojeće podatke u bazama podataka
- pravodobno pripremati dokumentaciju i podatke za poslove i zadatke Zavoda, upravnih odjela i ustanova Županije, jedinica lokalne samouprave i državnih tijela prema posebnim ugovorima (ministarstva i Državna geodetska uprava).



3.3. PROJEKTI I PROGRAMI TE STRUČNO-ANALITIČKE PODLOGE

Posebni su ciljevi ove grupe aktivnosti:

- stvarati pretpostavke za uravnoteženi razvoj sustava infrastrukture na području cijele Županije, posebno u području vodne, prometne i energetske infrastrukture
- osiguravati preduvjete gospodarskog razvoja praćenjem projekata od državnog i županijskog interesa
- osiguravati projektnu dokumentaciju za provedbu projekata od županijskog interesa, kao i ponude za moguće investitore ili kandidiranje za EU fondove
- voditi strateške razvojne projekte od posebnog interesa za Primorsko-goransku županiju.

4. OPIS AKTIVNOSTI UNUTAR OVOGA PROGRAMA

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



4.1. PROSTORNO PLANIRANJE

4.1.1. Mišljenja na prostorne planove uređenja (PPU)

Temeljem Zakona o prostornom uređenju, u postupku donošenja prostornog plana uređenja grada, odnosno općine, propisana je obveza pribavljanja mišljenja Zavoda radi usklađenosti tog plana s Prostornim planom Primorsko-goranske županije. Istim Zakonom propisana je i obveza ishoda mišljenja Zavoda za PPUO/G čija je izrada započela po Zakonu o prostornom uređenju i gradnji, na način kako je to propisano tim Zakonom. Sukladno navedenom, Zavod izrađuje mišljenja o usklađenosti prostornih planova uređenja općina i gradova s Prostornim planom Županije i prostornim planovima susjednih županija te s ostalim dokumentima prostornog uređenja koji utječu na prostorni plan za koji se mišljenje izrađuje. Tijekom 2020. godine izdana su mišljenja na šest prostornih planova uređenja gradova i općina, u 12 izvršenih pregleda.

4.1.2. Mišljenja na urbanističke planove uređenja (UPU)

Zakonom o prostornom uređenju ukinuta je obveza pribavljanja mišljenja Zavoda na urbanistički plan uređenja (UPU). Međutim, sukladno prijelaznim i završnim odredbama toga Zakona, Zavod je u obvezi izrađivati mišljenja na provedbene planove čija je izrada započela po Zakonu o prostornom uređenju i gradnji. S obzirom na to da je izrada određenog broja takvih provedbenih planova još uvijek u tijeku, mišljenja na te planove izrađivat će se sve dok se ne dovrše postupci donošenja provedbenih planova čije je izrada započela po Zakonu o prostornom uređenju i gradnji. Tijekom 2020. godine nije bilo postupaka za davanje mišljenja.

4.1.3. Mišljenja na prijedloge prostornih planova u okviru postupka javne rasprave

Zakonom o prostornom uređenju predviđeno je da Zavod, osim u postupku davanja mišljenja na Konačni prijedlog dokumenta prostornog uređenja u svojstvu javnopravnog tijela, sudjeluje i u postupku javne rasprave. Od 2016. godine Zavod se u postupak javne rasprave uključuje dostavom pisanog očitovanja koje sadrži ocjenu usklađenosti s Prostornim planom Primorsko-goranske županije, ali i ocjenu usklađenosti s propisima i pravilima struke. Na taj se način temeljiti pregled dovršenog dokumenta prostornog uređenja obavlja u ranijoj fazi, pa je stoga lakše otkloniti eventualno utvrđene nepravilnosti. Time je postupak davanja mišljenja u pravilu



znatno jednostavniji i kraći, ali i prihvatljiviji općinama i gradovima koji u svojstvu nositelja izrade traže mišljenje i očekuju da ga ishode bez dodatnih primjedaba, s obzirom na fazu izrade i kratak propisani rok za donošenje Plana.

Tijekom 2020. godine u okviru postupka javne rasprave dano je 10 mišljenja na prostorne planove uređenja i 16 mišljenja na urbanističke planove uređenja.

4.1.4. II. izmjena i dopuna Prostornog plana Primorsko-goranske županije

U fazi dovršenja I. Izmjena i dopuna Plana, polovinom listopada 2018. godine, pristigla je nova inicijativa za izmjenu i dopunu Plana kojom se traži izmjena uvjeta za planiranje građevine od državnog značenja – terminala za naftu i naftne derivate u Omišlju. Nakon što je analizirana ta inicijativa, ocijenjeno je da joj je moguće udovoljiti na traženi način, što je potvrdilo i Ministarstvo prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine. Razmatranje te inicijative ponovno je aktualiziralo inicijativu za planiranje brodogradilišta državnog značenja na području Grada Kraljevice. Osim navedenih inicijativa pristigle su još i inicijative koje zahtijevaju samo manje izmjene grafičkog ili tekstualnog dijela odredaba za provedbu Plana. To su inicijativa za supstituciju lokacije lječilišno-turističkog kompleksa Blato – Meline i inicijativa za izmjenu definicije položaja marine državnog značenja Privlaka u Malom Lošinj u koje su ocijenjene prihvatljivima. Županijska skupština je u prosincu 2019. godine donijela Odluku o izradi Plana.

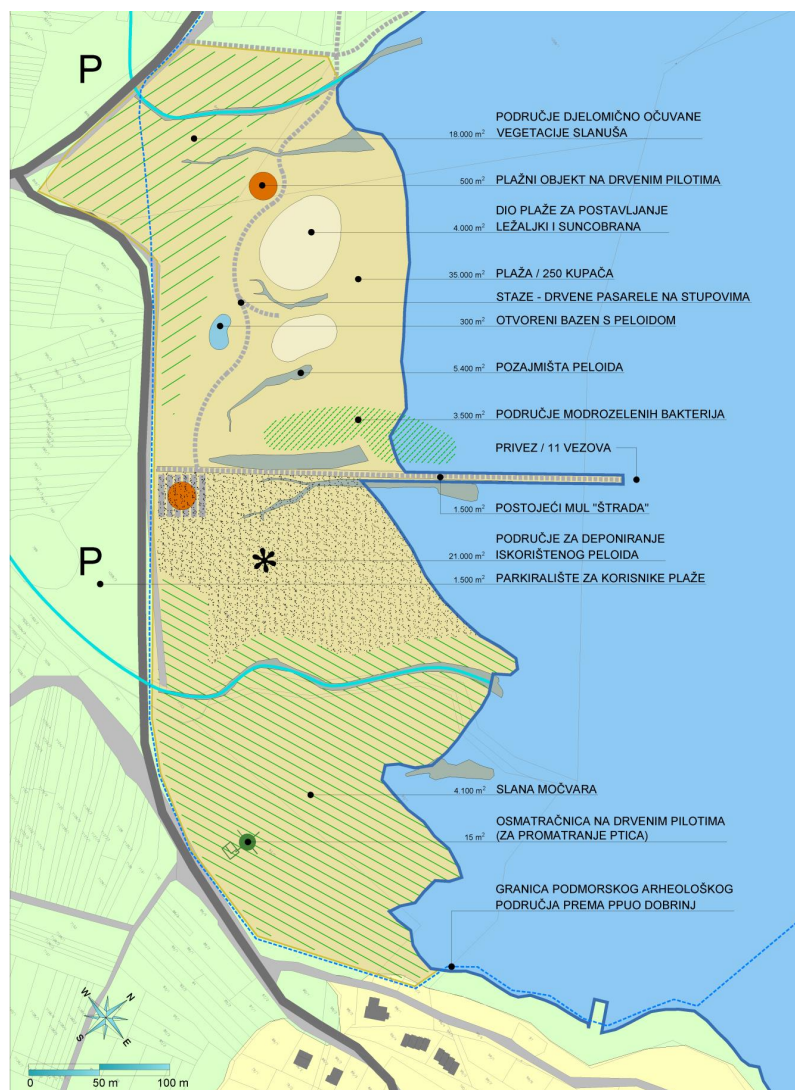
Župan je početkom srpnja utvrdio Prijedlog II. izmjena i dopuna Prostornog plana Primorsko-goranske županije. Javna rasprava o tom Prijedlogu održana je od 15. srpnja do 13. kolovoza 2020. godine, a javno izlaganje u Rijeci 22. srpnja 2020. godine. Sukladno propisu, poseban poziv za sudjelovanje u javnoj raspravi upućen je tijelima s javnim ovlastima. Od pristiglih očitovanja, od posebnog je utjecaja na nastavak izrade Plana bilo ono Općine Omišalj kojim ona ustraje na svojim zahtjevima na početku izrade izmjene i dopune Plana, a njima u značajnom dijelu osporava namjeravani zahvat JANAF-a zbog kojeg je i pokrenuta izrada izmjena i dopuna Plana. Osim toga, nakon dovršetka javne rasprave, Općina Omišalj obratila se županu s dodatnim zahtjevom da se zbog otkrivenih koruptivnih radnji u JANAF-u postupak izrade i donošenja II. izmjena i dopuna Prostornog plana Primorsko-goranske županije u potpunosti obustavi u dijelu koji se odnosi na zahtjeve tvrtke JANAF d. d. S obzirom na to protivljenje Općine Omišalj, župan je potkraj rujna 2020. godine održao sastanak na kojem je dogovoreno da se do usuglašavanja stavova između Općine Omišalj i JANAF d. d. oko planova razvoja terminala u Omišlju zaustavljaju aktivnosti na donošenju II. izmjena

i dopuna Prostornog plana Primorsko-goranske županije. Radovi na izradi II. izmjena i dopuna Plana nastaviti će se u 2021. godini sukladno uputama nositelja izrade.

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



Lječilište Meline – izvod iz
prostorno-programskog rješenja



4.1.5. Izvješće o stanju u prostoru Primorsko-goranske županije 2017. – 2020.

Izvješće o stanju u prostoru Primorsko-goranske županije je dokument praćenja stanja u prostoru Županije koji se izrađuje za četverogodišnje razdoblje. Posljednje Izvješće obuhvaćalo je razdoblje od 2013. do 2016. godine.

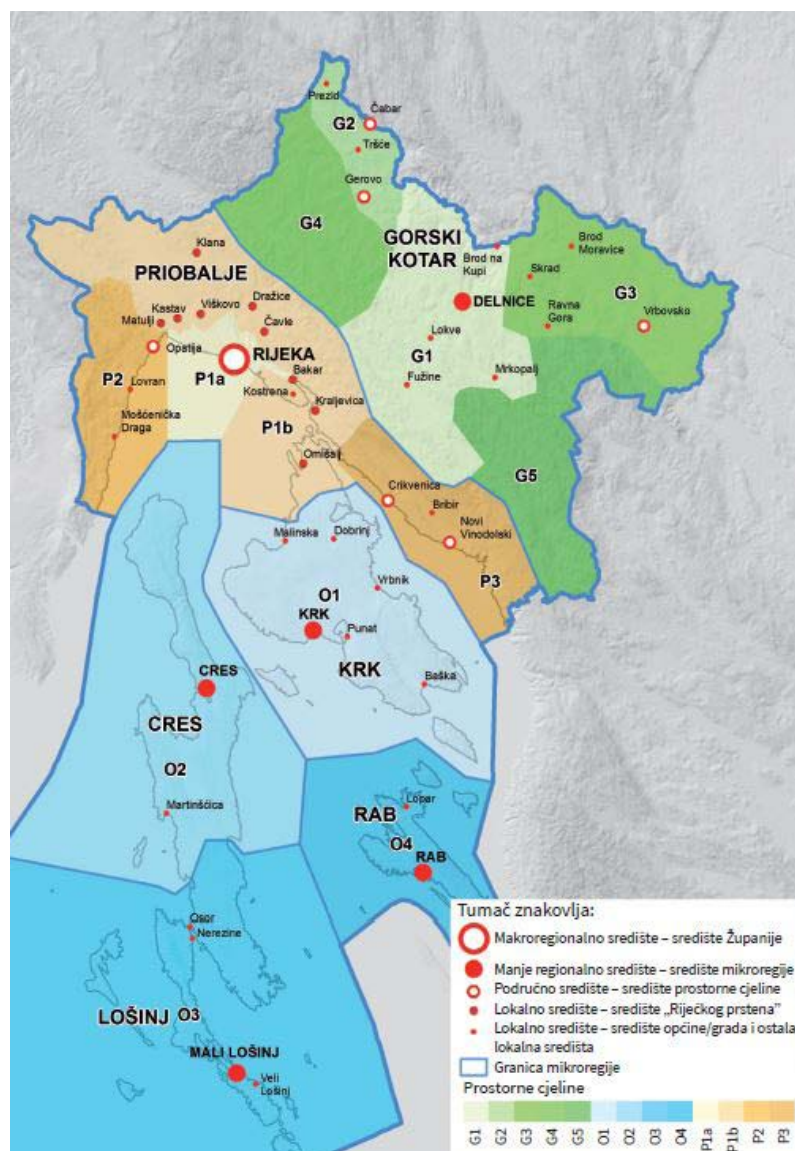
U prvoj polovini 2020. godine započele su aktivnosti na izradi Izvješća o stanju u prostoru Primorsko-goranske županije za razdoblje od 2017. do 2020. godine.

Prikupljeni su podaci dostupni na službenim mrežnim stranicama i u službeno objavljenim javnim dokumentima javnopravnih tijela koji su potrebni za izradu Izvješća. S obzirom na to da Izvješće obuhvaća i 2020. godinu, pozivi za dostavu podataka većini nadlež-



Izvješće o stanju u prostoru
Primorsko-goranske županije
2017. – 2020.: Kartogram Sustav
razvojnih središta po
funkcionalnim cjelinama

nih javnopravnih tijela upućeni su potkraj 2020. godine. U drugoj polovini 2020. godine su na temelju raspoloživih podataka obrađeni segmenti: društvena infrastruktura, zaštita i očuvanje okoliša, te područja prirodnih i drugih nesreća. Izrada zadatka nastavlja se i u 2021. godini.



4.1.6. Stručne podloge za potrebe izrade dokumenata prostornog uređenja

Prostorni plan Primorsko-goranske županije donesen je temeljem Zakona o prostornom uređenju i gradnji (Narodne novine 76/07, 38/19, 55/11, 90/11, 50/12 i 55/12). Sukladno propisanoj obvezi, županijskim Planom su položajem, vrstom, te najvećim kapacitetom i veličinom određene lokacije ugostiteljsko-turističke namjene, luke nautičkog turizma, područja sportske namjene i područja za marikulturu i ribarsku infrastrukturu. Navedeni način planiranja rezultirao je krutom mrežom lokacija navedenih namjena, čija eventualna izmjena ili dopuna iziskuje izmjene i dopune županijskog Plana. S obzirom na to da su izmijenjene zakonske odredbe kojima je normirano planiranje navedenih namjena, postoji mogućnost da se dosadašnji način planiranja preinači na način da se umjesto lokacija odrede smjernice i kriteriji za planiranje tih namjena u prostornim planovima uređenja općina i gradova. Preduvjet za takav način normiranja je određivanje elemenata potrebnih za kriterijsko normiranje do kojih je moguće doći utvrđivanjem pojedine teme putem specijalističkih stručnih podloga. Od osobitog je interesa utvrditi elemente za planiranje površina turizma izdvojenih iz naselja i površina namijenjenih marikulturi.

U 2019. godini izrađena je stručna podloga za razvoj održivog turizma u Primorsko-goranskoj županiji pod nazivom Razvoj održivog turizma u Primorsko-goranskoj županiji: Metodološki okvir procjene prihvatnog kapaciteta prostora. Izrađena je i 1. faza dokumenta koja obuhvaća interdisciplinarno razumijevanje ključnih odrednica prihvatnog kapaciteta. Stručna podloga je sredinom 2020. godine online platformom predočena ključnim dionicima projekta, predstavnicima jedinica lokalne samouprave i turističkih zajednica



Proces određivanja turističkog prihvatnog kapaciteta

Pokazatelji:

- Mjerljivi/objektivni
- Ankete/subjektivni: lokalno stanovništvo, turisti, dionici u turizmu



Prikaz iz stručne podloge
Razvoj održivog turizma u
Primorsko-goranskoj županiji:
Metodološki okvir procjene
prihvatnog kapaciteta prostora



Crikveničko-vinodolske rivijere. Za 2020. godinu bila je planirana izrada 2. faze dokumenta, Održivi turistički prihvatni kapacitet: Procjena na primjeru jedne pilot-prostorne cjeline Primorsko-goranske županije, ali nije pokrenuta zbog pandemije bolesti Covid-19, već su planirane aktivnosti odgođene za 2021. godinu.

4.1.7. Programske smjernice za izradu Prostornog plana područja posebnog obilježja Kupe

Člankom 260. Prostornog plana Primorsko-goranske županije područje doline Kupe i Čabranke predloženo je za zaštitu u kategoriji parka prirode, a sukladno tome, člankom 369. utvrđena je i obveza izrade Prostornog plana područja posebnih obilježja. Iz toga je razloga u Planu rada Zavoda za 2020. godinu bilo planirano započeti s tim zadatkom kao preduvjetom izrade Plana. S obzirom na okolnosti koje su nastupile zbog pandemije bolesti Covid-19, planirane su aktivnosti odgođene.

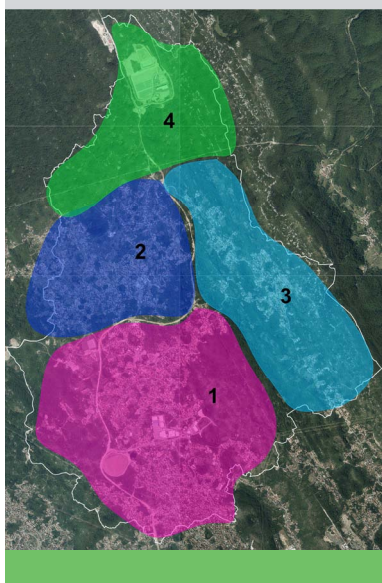
4.1.8. Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Viškovo

U veljači 2017. godine Zavod je izradio Izvješće o stanju u prostoru Općine Viškovo za razdoblje od 2012. do 2016. godine iz kojeg je proizašla potreba izrade izmjena i dopuna postojećega Prostornog plana uređenja. Općina Viškovo donijela je 2017. godine Odluku o izradi izmjena i dopuna. Ocijenjeno je da je izrada dokumenata prostornog uređenja na području Općine od interesa i za Primorsko-goransku županiju jer se na njezinom području nalaze građevine od interesa za Županiju, pa je izradu Plana prihvatio Zavod. U ožujku 2020. godine proveden je postupak ponovne javne rasprave i dovršena je izrada Plana koji je i usvojen na sjednici Općinskog vijeća 3. lipnja 2020. godine.

4.1.9. Cjelovita izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Čavle

U 2019. godini pokrenuta je izrada cjelovitih izmjena i dopuna važećega Prostornog plana uređenja Općine Čavle radi njegovog usklađenja s novim Zakonom o prostornom uređenju i Prostornim planom Primorsko-goranske županije. Te izmjene i dopune pokrenute su također radi izmjena i dopuna vodno-gospodarskog sustava u segmentu uređenja vodotoka i voda te zaštite od štetnog djelovanja voda, prema zahtjevu Hrvatskih voda. S obzirom na to da je sustav zaštite od štetnog djelovanja voda potrebno odrediti za cijelo područje sliva Rječine, njegova je prostorno-planska definicija i realizacija od interesa i za Županiju, a ne samo za pojedinu jedinicu lokalne samouprave. Zbog toga je Zavod prihvatio izradu cjelovite izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Čavle. Izrada Plana nastavljena je tijekom 2020. godine, ali zbog nemogućnosti

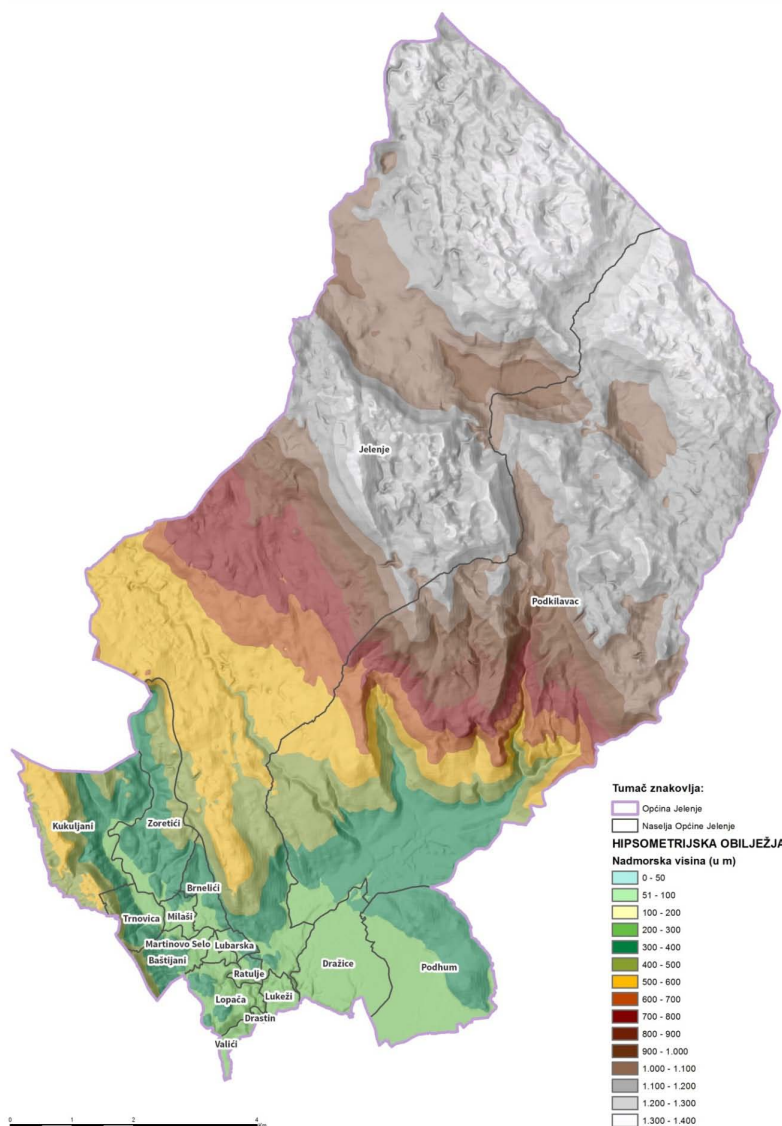
Prostorne cjeline iz Prostornog plana uređenja Općine Viškovo



postizanja dogovora između Općine Čavle i Hrvatskih voda oko načina redefiniranja mjera zaštite od štetnog djelovanja voda, izrada izmjena i dopuna Plana privremeno je obustavljena. Radi osiguravanja preduvjeta za nastavak rada, Zavod je u dogovoru s Hrvatskim vodama i Općinom Čavle pokrenuo izradu stručne podloge kojom će se detaljno utvrditi hidrološko stanje na području retencije Kikova temeljem koje će se donijeti daljnja odluka o tretmanu toga područja u Prostornom planu i nastaviti s izradom Plana.

4.1.10. Cjelovita izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Jelenje

U 2019. godini Zavod je izradio Izvješće o stanju u prostoru Općine Jelenje za razdoblje od 2015. do 2018. godine. Iz Izvješća je proizašla potreba izrade izmjena i dopuna postojećega Prostornog plana uređenja radi njegova usklađenja s novim Zakonom o prostornom uređenju i Prostornim planom Primorsko-goranske županije. S obzirom na to da je Općina Jelenje jedna od jedinica koja se nalazi



Kartogram Analiza hipsometrijskih obilježja Općine Jelenje sa statističkim naseljima



na području Grobničkog polja, u čijem je administrativnom obuhvatu potrebno preispitati sustav zaštite od štetnog djelovanja voda, što predstavlja županijski interes, Plan će izraditi Zavod. Zbog okolnosti u vezi s pandemijom Covid-19, izrada Plana započela je u drugom polugodištu 2020., a do kraja 2020. godine izrađen je prijedlog Konceptije izmjena i dopuna Plana.

4.1.11. Prostorna analiza naselja Roma u Primorsko-goranskoj županiji

Ministarstvo prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine provodi aktivnosti koje se odnose na izradu novoga Akcijskog plana za provedbu Nacionalne strategije za uključivanje Roma 2013. – 2020. U izradi je Akcijski plan za razdoblje od 2017. do 2020. godine. Ministarstvo planira prikupiti, evidentirati i pratiti podatke o izradi i eventualnim izmjenama i dopunama postojećih prostornih planova za lokacije naseljene Romima i podatke o iznosima financijskih sredstava koje su jedinice lokalne samouprave utrošile ili osigurale za te prostorne planove. Za prikupljanje, evidentiranje, obradu podataka i izradu prostorne analize naselja s područja Primorsko-goranske županije, Ministarstvo je zadužilo Zavod za prostorno uređenje. U 2020. godini izrađena je prostorna analiza naselja Roma i dostavljena je Uredu Županije.

4.1.12. Procjena ranjivosti obalnog pojasa Primorsko-goranske županije zbog klimatskih promjena i podizanja razine mora

Globalne klimatske promjene u obalnom području Primorsko-goranske županije vidljive su po sve učestalijim ekstremnim klimatskim događajima, kao što su olujna nevremena s pojavama ekstremnih oborina i visokih valova. Zbog već izraženoga globalnog zatopljenja očekuje se i ubrzanije podizanje razine mora. Štetne posljedice na obalnom i otočnom području Primorsko-goranske županije mogu biti višestruke, stoga je u 2020. godini izrađena studija pod nazivom Procjena ranjivosti obalnog pojasa Primorsko-goranske županije zbog klimatskih promjena i podizanja razine mora. Cilj je studije bio učiniti znanstvenu analizu ranjivosti obalnih naselja Primorsko-goranske županije u odnosu na očekivane klimatske promjene i rast morske razine na način da se odredi stupanj ugroženosti priobalnih građevinskih područja, postojećih i planiranih te stupanj ugroženosti prirodnih obala. Studija će poslužiti kao stručna podloga za izradu prostorno-planske dokumentacije i županijskih razvojnih projekata. U izradi projekta značajnu su podršku pružile jedinice lokalne samouprave i predstavnici lučkih uprava. Istodobno s izradom studije pripremljen je stručni članak na temu projekta Analiza ranjivosti obalnog pojasa Primorsko-goranske županije zbog podizanja razine mora, koji je objavljen 22. travnja 2020.



Poplavljene ulice Cresa...

i ...Rijeke

godine u posebnom prilogu Novog lista pod nazivom Akcija za Zemlju, u povodu Dana planeta Zemlje.

4.1.13. Suradnja s Ministarstvom prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine

Zavod je tijekom 2020. godine aktivno surađivao s Ministarstvom prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine. Sredinom veljače 2020. godine u Državnom zavodu za prostorno uređenje održan je sastanak na temu izrade Državnog plana prostornog uređenja. Tom je prigodom ukazano na nedoumice o ulozi županijskih zavoda u postupku izrade Državnog plana i predložene su moguće poteškoće koje bi mogle proizići iz takvoga načina izrade Državnog plana. Nakon što je Ministarstvo potkraj godine uputilo svim županijama i njihovim zavodima za prostorno uređenje Uputu o izradi i donošenju i/ili dopuni prostornih planova županija, kojom poziva sve županije da započnu s izmjenama i dopunama svojih PPŽ-a, izrađeno je očitovanje koje je župan Primorsko-goranske županije uputio ministru Darku Horvatu u kojem je iznesen stav Primorsko-goranske županije o tom pozivu Ministarstva.



4.1.14. Suradnja s jedinicama lokalne samouprave, drugim tijelima i institucijama

Zavod trajno surađuje s predstavnicima lokalne samouprave, osobito u izradi i donošenju prostornih planova, ali i o svim ostalim pitanjima u vezi prostornog uređenja. Suradnjom se osigurava osposobljavanje stručnih djelatnika upravnih tijela općina i gradova, stvaraju se pretpostavke za kvalitetno planiranje i uređenje prostora, uspostavlja se ujednačena razina kvalitete izrade dokumenata prostornog uređenja u Primorsko-goranskoj županiji. Jačaju se i uloga i značenje lokalne samouprave u planiranju, korištenju i zaštiti prostora. Suradnja se ostvaruje po potrebi i s ostalim državnim i lokalnim tijelima.

4.1.15. Digitalna obrada usvojene prostorno-planske dokumentacije

Za potrebe analiza, izrade i praćenja stanja u prostoru, te radi brze i pouzdane dostupnosti, razmjene podataka i načela javnosti dokumenata prostornog uređenja, u Zavodu se trajno obrađuju podaci iz usvojenih prostornih planova uređenja općina i gradova, urbanističkih i detaljnih planova uređenja. Svi obrađeni podaci sastavni su dio Informacijskog sustava prostornog uređenja Primorsko-goranske županije. Doneseni prostorni planovi uređenja općina/gradova i njihove izmjene i dopune, u Zavodu se obrađuju po jedinstvenoj metodologiji i za njih se izrađuje GIS baza podataka. Tako obrađeni podaci primjenjuju se u sastavnice Informacijskog sustava prostornog uređenja (ISPU), u aplikaciju Urbanistička identifikacija za jedinice lokalne samouprave, i na geoportal – praćenje podataka o stanju u prostoru. Koriste se za potrebe izrade Izvešća o stanju prostoru, izmjena i dopuna PPUO/G-a, raznih analiza i projekata te za potrebe izrade Državnog plana prostornog razvoja.

U 2020. godini dovršena je izrada osam GIS baza podataka prostornih planova uređenja općina i gradova. Osim GIS baza prostornih planova uređenja općina i gradova, podaci se obrađuju za unos u Registar prostorno-planske dokumentacije, na način da se svaki originalni dokument (potpisan i ovjeren) skenira, geokodira, obradi i potpiše elektronički. Kako bi se georeferencirane rasterske karte usvojenih planova dalje koristile unutar svih sastavnica ISPU-a, po jedinstvenoj se metodologiji ubacuju u središnju GIS bazu podataka. Te su aktivnosti trajne u skladu s dinamikom donošenja planova, odnosno njihovih izmjena i dopuna. U 2020. godini za unos u Informacijski sustav prostornog uređenja obrađeno je 45 planova: 3 PPUG-a, 8 PPUO-a, 2 GUP-a, 26 UPU-a i 6 DPU-a. Ukupno je u sustav primijenjeno 384 kartografska prikaza.

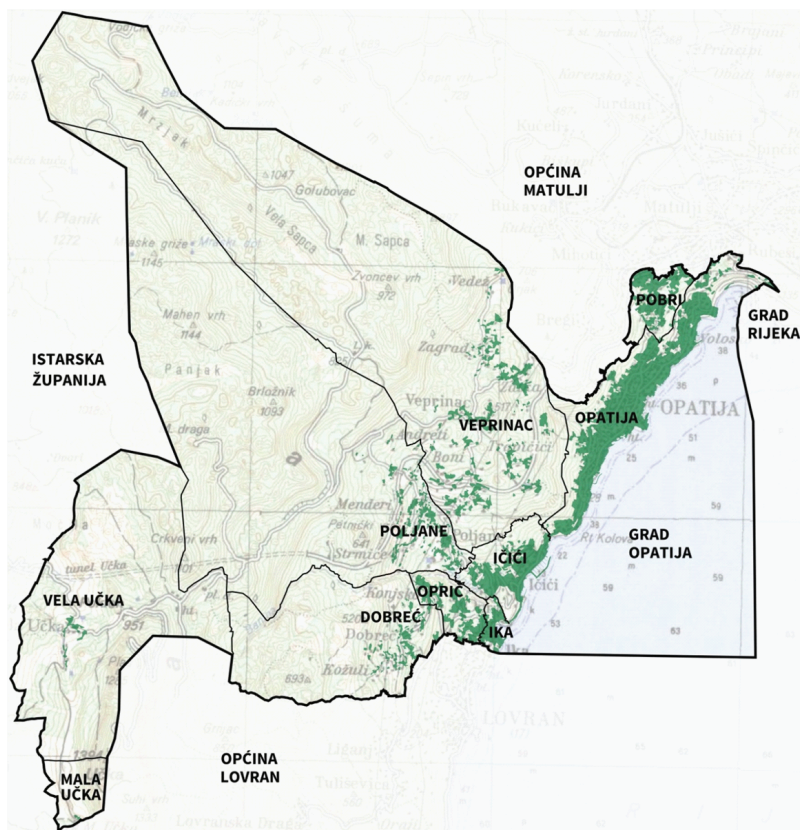
4.1.16. Karta Primorsko-goranske županije u mjerilu 1:100.000

U Zavodu je 2004. godine izrađena prva cjelovita karta Primorsko-goranske županije u mjerilu 1:150.000, a obnova i reprint 2009. godine u mjerilu 1:100.000. Budući da su ta izdanja pripremljena samo u analognom formatu ali i zbog proteka više od 10 godina, 2019. godine započelo se s aktivnostima na izradi nove višenamjenske i ažurirane karte. U 2020. godini bilo je planirano nastaviti izradu, završnu obradu i pripremu za tisak, ali u skladu s odlukom Županije o smanjenju troškova koji nisu prijeko potrebni za odvijanje djelatnosti, zbog pandemije bolesti Covid-19, izrada karte Županije odgođena je do daljnjega.

4.1.17. Zadaci izvan Plana rada Zavoda

Izvešće o stanju u prostoru Grada Opatije za razdoblje od 2015. do 2018. godine

Potkraj 2019. godine upućen je na razmatranje Gradu Opatiji Nacrt Izvešća o stanju u prostoru Grada Opatije za razdoblje 2015. – 2018. godine. Prema primjedbama, Nacrt je dorađen i razmatran na Gradskom vijeću Grada Opatije u svibnju 2020. godine čime je okončana njegova izrada.



Izvešće o stanju u prostoru Grada Opatije za razdoblje od 2015. do 2018. godine: Analiza stvarno izgrađenih površina naseljskog karaktera u Gradu Opatiji



Izvješće o stanju u prostoru Grada Cresa za razdoblje od 2016. do 2019. godine: Hipstometrijska obilježja Grada Cresa

Izvješće o stanju u prostoru Grada Cresa za razdoblje od 2016. do 2019. godine

S obzirom na dugogodišnju uspješnu suradnju s Gradom Cresom, Zavod je prihvatio izradu Izvješća o stanju u prostoru Grada Cresa za razdoblje od 2016. do 2019. godine. Početkom prosinca 2020. godine dovršen je Nacrt Izvješća i dostavljen na razmatranje i verifikaciju Gradu Cresu.



Dani otvorenih vrata Zavoda

Već šestu godinu zaredom Zavod organizira *Dane otvorenih vrata*. Kako ove, 2020. godine, zbog pandemije bolesti Covid-19 nije bilo moguće organizirati posjet učenika u prostorije Zavoda, *Dani otvorenih vrata* preseljeni su u virtualni svijet. Za učenike su pripremljena dva filma koja su postavljena na mrežne stranice Zavoda, radi njihova upoznavanja s djelatnošću prostornog planiranja i usmjeravanja na daljnje školovanje za profesiju prostornog planera.

III. izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Brod Moravice

Kako se projekt poboljšanja vodnokomunalne infrastrukture u Brod Moravicama financira iz Švicarsko-hrvatskog programa suradnje, bilo je potrebno žurno osigurati novu lokaciju za smještaj uređaja za pročišćivanje otpadnih voda na koji bi se priključili već izgrađeni sustavi odvodnje (kolektori) za naselja Brod Moravice i Donju Dobru. Zavod je odradio prethodne aktivnosti za izradu III. izmjene i dopune Plana, pribavio je Mišljenje o potrebi pokretanja postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš za III. izmjene i dopune Plana i pripremio Nacrt Odluke o izradi Plana. Nakon donošenja Odluke o izradi Plana, Zavod je trebao započeti s izradom Plana, te je u kolovozu 2020. godine potpisao Ugovor o izradi s Općinom Brod Moravice. Kako Općina do konca 2020. godine nije uspjela osigurati novu lokaciju za smještaj uređaja za pročišćivanje otpadnih voda, izrada Plana je privremeno obustavljena.

Izvješće o stanju u prostoru Općine Fužine za razdoblje od 2016. do 2019. godine

Izvješće o stanju u prostoru Općine Fužine osnovni je dokument kojim se prati stanje u prostoru i prostorni razvoj Općine Fužine. Zavod je u srpnju 2020. godine započeo s izradom Izvješća o stanju u prostoru Općine Fužine za razdoblje od 2016. do 2019. godine. U 2020. godini pribavljeni su podaci pravnih osoba s javnim ovlastima i temeljem njih dovršena je I. faza: Polazišta. Potkraj godine započela je izrada II. faze: Analiza i ocjena stanja i trendova prostornog razvoja, čija će se izrada nastaviti u 2021. godini.

Analiza razvoja javne i društvene infrastrukture na području Općine Viškovo

Na traženje Općine Viškovo, kao jedne od rijetkih općina u Županiji koju obilježava trend značajnog povećanja broja stanovnika, u srpnju 2020. godine pokrenuta je izrada Analize javne i društvene infrastrukture na području Općine Viškovo. U sklopu izrade zadatka izrađena je prva faza u kojoj je utvrđeno postojeće i planirano stanje





javne i društvene infrastrukture, te druga faza u kojoj je na temelju prepoznatih potreba izrađen prijedlog optimalne opremljenosti sadržajima javne i društvene namjene. Izrada zadatka nastavit će se i u 2021. godini.

Izvješće o stanju u prostoru Općine Viškovo

Zavod je izradio Izvješće o stanju u prostoru Općine Viškovo za razdoblje od 2012. do 2016. godina. Izrađeno Izvješće bilo je osnova za izradu ID PPUO Viškovo koju je Zavod dovršio polovinom 2020. godine. Izrada Izvješća za 2017. – 2020. godinu logičan je nastavak aktivnosti koju Zavod provodi na području ovoga važnog središta tzv. „Riječkog prstena“. U rujnu 2020. godine upućeni su pozivi za dostavu podataka nadležnim tijelima te je nakon prikupljanja podataka izrađena I. faza: Polazišta. Izradu Izvješća o stanju u prostoru Općine Viškovo nastavit će se i u 2021. godini.

Analiza prostornih pokazatelja za potrebe I. faze Procjene nosivog kapaciteta turizma Grada Malog Lošinja

Institut za turizam je u procesu izrade projekta Procjena nosivog kapaciteta turizma Grada Malog Lošinja i od Zavoda je zatražio suradnju u izradi prve faze provedbe projekta usmjerene na utvrđivanje uskih grla i ograničenja razvoja turizma Grada Malog Lošinja. U okviru suradnje, Zavod je bio zadužen za obradu podataka za prostor na temelju prostorno-planske dokumentacije, te izradu analiza i procjena mogućnosti kapaciteta turizma u građevinskim područjima. Analiza prostornih pokazatelja dovršena je u prosincu 2020. godine.

4.2. INFORMACIJSKI SUSTAV PROSTORNOG UREĐENJA I DOKUMENTACIJA PROSTORA

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



4.2.1. Vođenje Registra prostorne dokumentacije

U okviru Informacijskog sustava prostornog uređenja (ISPU) kao zakonske obveze, ustrojen je Registar prostorne dokumentacije. To je središnje mjesto Informacijskog sustava prostornog uređenja u kojem se evidentiraju sve potrebne informacije o prostornim planovima koje su bazama podataka povezane sa svim dijelovima Informacijskog sustava prostornog uređenja.

Registar sadrži:

- evidenciju svih donesenih prostornih planova na području Županije i planova koji su u izradi (PPŽ, PPPPO, PPUO/G, GUP, UPU i DPU)
- evidenciju svih objavljenih odluka o izradi, donošenju ili stavljanju izvan snage
- evidenciju planova koji su u obvezi donošenja, a još nije donesena odluka o izradi
- evidenciju svih zatraženih i izrađenih mišljenja i očitovanja koje Zavod daje u fazi izrade i donošenja prostornih planova (povezano s ulazno-izlaznom poštom)
- evidenciju trajanja javne rasprave u procesu donošenja i stavljanja izvan snage
- evidenciju arhiviranih planova.

Registar prostornih planova

Prostorni plan

Oznaka Plana: HR-ISPU-PPGO-00043-R05 ID Plana: 1339

Naziv Plana: PPUO Bakar

Naziv Revizije Plana: PPUO Bakar - IV. ID

Naziv Plana iz GIS: PPUO-G Da PPUO-G Da

RH / POŽ / JLS: Bakar Područje obuhvata: Kontrola GIS obuhvata: Da Obveze iz UPU: GIS baza PPUO-G: izrađeno GIS baza PPUO-G MGPU: treba Napomena statusa: Oznaka Nad Plana: ID Nad Plana: 0

GIS link 2: PPUO1

Status Plana: Donesen GIS baza PPUO-G: izrađeno Izvan snage temeljem: Ne

Naziv Glasnika: "Službene novine Primorsko-goranske županije", broj 21/03, 41/06, i 02/12. i "Službene novine Grada Bakra" broj 05/17 i 09/19

Obrada Plana OK? PDF obrađen od: 13.11.2019. Koordinatni Referentni Sustav: HDKS_QKS Broj karata: 14 Status karata OK? Da

Obrada PDF: PDF obrađen Mjerilo Plana: 1:25.000;1:5.000. legendi: 14 sastavnica: 14 StatusK: Da

Obrada karata: U raster katalogu

PDF link: 3_Prostorni_plan_uređenja_grada_općinePPUG_BAKAR6_IV_ID PPUO BAKRA SN 9_19

CAD link: 3_Prostorni_plan_uređenja_grada_općineZOPPPUG BAKARSN 2019_09 PPUO Bakar - IV. ID

Ah.Faze Plana link: 3_Prostorni_plan_uređenja_grada_općinePPUG_BAKAR1339_IV_ID

Izrađivač Plana: PLAN 21 Rjeka

Geodetske podloge: Napomena Plana: Napomena MGPU: Odluka o izradi SN Grada Bakra 05/2017, 13/2017

Arhivirano: Da Datum: 21.10.2019 CASTOR ARHIVA 57652 POSUDBA

Opis Akta: IV. Izmjene i dopune PPU Grada Bakra, dostavljaju se

Napomena arhiva: Link na Arhivu (stari): Digitalni medij - grafika: dwg.pdf, -tekst: doc.pdf, Broj elaborata: 0

Odluke

Naziv odluke	Vrsta odluke	RH / POŽ / JLS	Broj glasnika	Datum objave	Naziv glasnika	Datum donošenja
Odluka o donošenju IV. izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Grada Bakra	Odluka o donošenju	Bakar	2019-09	01.10.2019	Službene novine Grada Bakra	30.09.2019
Odluka o izmjeni Odluke o izradi IV. izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Grada Bakra	Odluka o izradi	Bakar	2017-13	19.09.2017	Službene novine Grada Bakra	18.09.2017
Odluka o izradi IV. izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Grada Bakra	Odluka o izradi	Bakar	2017-05	28.03.2017	Službene novine Grada Bakra	27.03.2017

Mišljenje i Javne Rasprave

U/I	Obradeno	Vrsta	Rok izrade	Usuglašeno	Naziv Predmeti	Opis Akta	Početak JR	Završetak JR	P. Referent	A. Referent	Voditelj	Izrađivač	Otvori Mišljenje / Javnu Raspravu
U	27.05.2019	Konačni Prijedlog Plana	20.06.2019	Da	IV. IZMJENE I DOPUNE PPU GRADA BAKRA	Mišljenje, traži se							
U	20.05.2019	Konačni Prijedlog Plana	20.06.2019	Da	IV. IZMJENE I DOPUNE PPU GRADA BAKRA	Mišljenje, traži se							
VI	19.02.2019	Izjave o JR			IV. IZMJENE I DOPUNE PPU GRADA BAKRA	Izjave o JR (za JR 21.1.4.2.2019.)							
I	25.01.2019	JR - donošenje Plana			IV. IZMJENE I DOPUNE PPU GRADA BAKRA	Prijedbi i prijedlozi u toku javne rasprave, dostavljaju se							



Osim evidencije podataka o planovima, u Registru se prate sve faze obrade planova. Registar se trajno ažurira s novim podacima i razvija u skladu s novim tehnološkim zahtjevima.

Tijekom 2020. godine izvođeni su postupci koji izrađuju statistiku o broju planova, odluka i karata unesenih u ISPU u određenom razdoblju. Učinjena su unaprjeđenja za povezivanje s preglednikom praćenja podataka o stanju u prostoru koji se prikazuje u sklopu geoportala PGŽ-a i unaprjeđenja za praćenje planova u fazi izrade (praćenje procesa javnih rasprava i poveznice na dokumente o objavi javnih rasprava i izvješća s javnih rasprava).

4.2.2. Razvoj i održavanje intranetskog portala Zavoda

Intranetski portal Zavoda redizajniran je u 2018. godini. Sadržaj je organiziran u četiri glavna menija:

- Prostorno uređenje
- Infrastruktura
- Informacijski sustav i dokumentacija
- Zajednički poslovi.

Kroz izdvojeni Sadržaj dolazi se do korisnih poveznica u internom i vanjskom sustavu.

Tijekom 2020. godine nastavilo se neprekidno ažurirati sve sastavnice intranetskog portala Zavoda.

4.2.3. Repozitorij dokumentacije o prostoru

Zavod u svojoj arhivi čuva brojne studije, elaborate, znanstvene radove na temu prostornog planiranja i uređenja prostora, različite analize i ostalu vrijednu građu. Kako bi se ona sačuvala i učinila dostupnijom, u 2019. godini započelo se s usustavljanjem i digitalizacijom dokumentacije. Sva građa koja je imala digitalni sadržaj pohranjena je u Repozitorij dokumentacije o prostoru i pripremljena za jednostavni dohvat i pregled. Za građu koja je pohranjena samo u analognom formatu provodi se digitalizacija i klasifikacija, a popis cjelokupne dokumentacije vodi se aplikacijom kojoj se pristupa intranetskim portalom. Tijekom 2020. godine nastavilo se s digitalizacijom vrijedne arhivske građe i digitalno je obrađeno 73 elaborata.

4.2.4. Suradnja s Ministarstvom prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine

Ministarstvo prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine od 2013. godine radi na uspostavi Informacijskog sustava prostornog uređenja na razini Republike Hrvatske. U sklopu Informacijskog sustava Republike Hrvatske razvijene su brojne aplikacije,

a obveza je županijskih zavoda za prostorno uređenje održavati ažurnim podatke za sljedeće module:

- e-Katalog (alfanumerički podaci)
- e-Planovi (WMS servisi)
- obrada i ažuriranje podataka iz prostornih planova županija, općina i gradova (GIS baze).

U sklopu modula e-Katalog vodi se Katalog metapodataka prostornih planova svih razina. Sastoji se od preko 70 različitih podataka za svaki prostorni plan, koje je potrebno ažurirati i verificirati, sukladno dinamici izmjena i dopuna prostorno-planske dokumentacije.

U 2020. godini u e-Katalogu uneseni su metapodaci za 102 prostorna plana. Od toga su podaci iz odluke o izradi za 47 planova, i podaci o donošenju za 55 planova za koje je obavljena i verifikacija unesenih podataka.

Za potrebe održavanja modula e-Planovi u Zavodu se trajno izrađuju i ažuriraju WMS servisi s kartografskim prikazima važećih planova u Županiji. U 2020. godini premješteni su navedeni servisi na novi produkcijski server. Stoga je dva puta (srpanj, prosinac) obavljeno njihovo ažuriranje, čime je nacionalni sustav e-Planovi usklađen sa stanjem u županijskom sustavu.

Obrada i ažuriranje podataka prostornih planova za potrebe Ministarstva prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine u Zavodu se trajno provodi od 2015. godine. Zbog situacije s pandemijom bolesti Covid-19, u 2020. godini Ministarstvo nije zatražilo dostavu obrađenih i ažuriranih podataka za potrebe izrade Državnog plana prostornog razvoja, pa je ovaj zadatak privremeno obustavljen.

4.2.5. Razvoj i održavanje internetskih stranica Zavoda za prostorno uređenje

Zavod neprekidno svojim internetskim stranicama omogućuje javnosti uvid u svoje aktivnosti. Sadržaj se tijekom 2020. godine redovito ažurirao s raznim informacijama i dokumentima što uključuje novosti, godišnji plan rada, financijski plan, plan nabave, registar ugovora, godišnja izvješća o radu i financijska izvješća i informacije o sjednicama Upravnog vijeća i sl. Ažurirane su informacije o projektima i o izrađenim mišljenjima na prostorne planove. Otvorene su dvije nove podstranice: 3D Vizualizacije projekata i Otvorena vrata Zavoda.

U skladu sa zakonskim obvezama, učinjena je prilagodba za pristupačnost osobama s invaliditetom (promjena veličine/vrste slova, veličine ikona, kontrasta boje, naglašenosti poveznica). Dio sadržaja





ja objavljen je na engleskom jeziku. Korisnicima je dostupan izvadak iz važećega Prostornog plana Županije. Najposjećeniji sadržaj je i dalje Registar prostornih planova koji se ažurira dnevno. Stranica geoportala redizajnirana je u skladu s novim sadržajima.

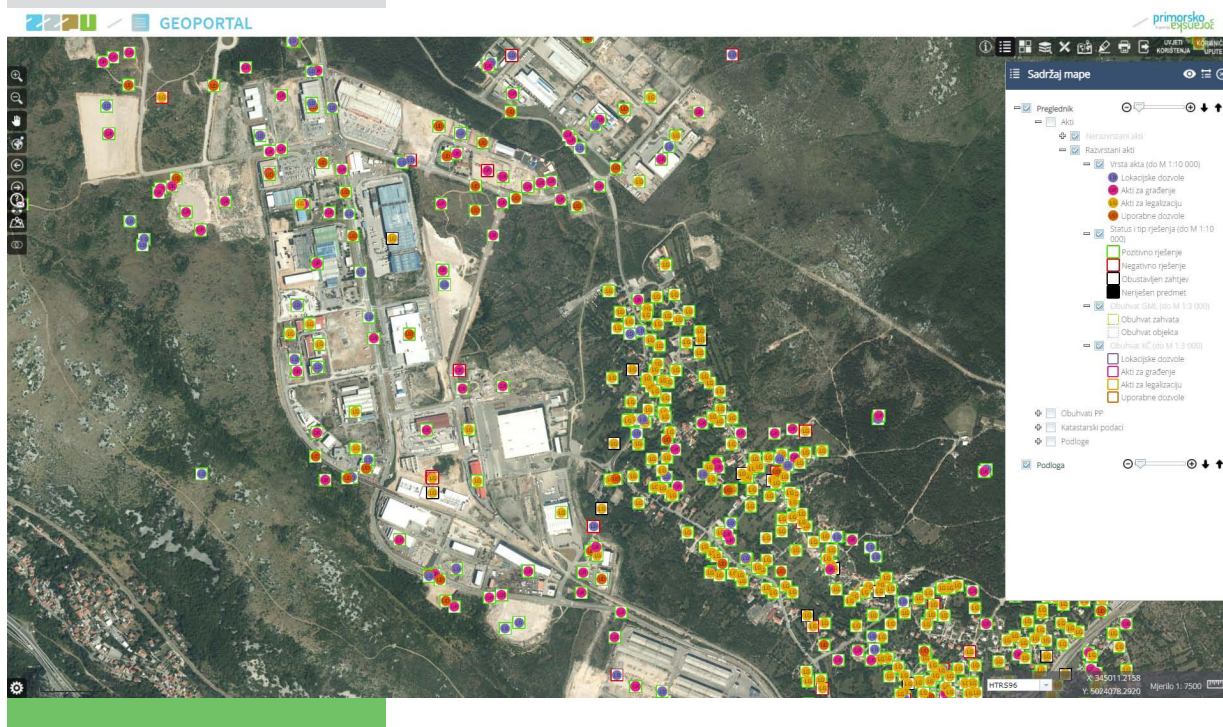
4.2.6. Geoportal Primorsko-goranske županije

Geoportal Primorsko-goranske županije je internetski portal koji omogućuje pregledavanje, pretraživanje, preklapanje i preuzimanje raznih prostornih podataka za područje čitave Županije. Sastoji se od više mrežnih preglednika razvijenim na različitim platformama:

- Preglednik prostornih planova (*VidiPlan*)
- Preglednik praćenja podataka o stanju u prostoru
- Preglednik za registrirane korisnike – jedinice lokalne samouprave
- Preglednik lovišta
- Preglednik pomorskog dobra.

Tijekom 2020. godine Preglednik prostornih planova redizajniran je i nadograđen funkcionalnostima pretrage po adresama/katastarskim česticama, te mogućnošću prikaza georeferenciranih karata/legendi i sastavnica iz ovjerenih elaborata prostornih planova. Na taj je način mrežni Preglednik ujednačen s aplikacijom *VidiPlan* za mobilne uređaje. Preglednik podataka o praćenju stanja u prostoru koji prikazuje dva segmenta: Teritorijalni ustroj i demografska obilježja, te segment Korištenje i namjena površina, ažuriran

Preglednik alata na geoportalu
Primorsko-goranske županije



je u skladu s dinamikom donošenja planova. Ti preglednici namijenjeni su široj javnosti dok je za registrirane korisnike – jedinice lokalne samouprave, izrađeno novo rješenje – Urbanistička identifikacija za JLS.

Tijekom 2020. godine na zahtjev Upravnog odjela za pomorsko dobro, promet i veze, Preglednik pomorskog dobra je ugašen.

4.2.7. Vođenje i unaprjeđenje informacijskog sustava akata i dokumenata prostornog uređenja u Županiji

U sklopu uspostave Informacijskog sustava prostornog uređenja, Zavod je za potrebe Primorsko-goranske županije još 2010. godine započeo s informatizacijom provedaba dokumenata prostornog uređenja. Podaci o provedbenim aktima automatski se ugrađuju u bazu podataka Informacijskog sustava prostornog uređenja. Razvijeni sustav omogućava uvid u akte prostornog uređenja, pretraživanja i analize prostorne dokumentacije te uvid u važeće prostorne planove na određenom odabranom području tijekom izdavanja akata prostornog uređenja. Tehnološko unaprjeđenje sustava i njegova prilagodba novoj informatičkoj okolini učinjena je 2019. godine.

U 2020. godini dovršena je prilagodba novoj informatičkoj okolini za podatke iz oblasti Upravnog odjela za pomorsko dobro, promet i veze. Podaci pomorskog dobra i koncesija premješteni su na novi podatkovni server, a Upravni odjel je dobio pristup WMS servisu s podacima digitalnoga katastarskog plana za potrebe kori-

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



Aplikacija Urbanistička
identifikacija

PROSTORNI PLAN/VI	OSTALI PODACI	PODLOGE	NEPOZNAT OBUHVAAT PP
ISPIS	STATUS	VRSTA	GIS SIFRA
☒	VAŽEĆI	UPU	Vitr_URPU_11
☒	VAŽEĆI	PPUOG	PPUOG21

ISPIS	NAZIV	PRIKAZ	AKCIJA	MJERILLO
☐	1479_karta1_1.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta2_1.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta3a_1.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta3b_1.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta3c_1.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta41_1.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta42_1.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta431-1.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta431-2.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta431-3.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta431-4.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta432-1.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta432-2.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta432-3.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta432-4.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta43.tif	Q	L S	Obuhvat UI
☐	1479_karta44.tif	Q	L S	Obuhvat UI



štenja u vlastitim GIS rješenjima. Omogućen je pristup i korištenje aplikacije Urbanistička identifikacija. Sustav je u 2020. nadograđen datumima stupanja na snagu prostornih planova te izvještajnim modulom, kojim je moguće pratiti statistiku korištenja aplikacija svih registriranih korisnika.

4.2.8. Vođenje podataka Izvješća o stanju u prostoru na geoportalu

U okviru unaprjeđenja Informacijskog sustava prostornog uređenja Primorsko-goranske županije, u 2019. godini izrađen je mrežni GIS portal pod nazivom Praćenje stanja u prostoru Primorsko-goranske županije. Otvaranjem portala na internetskim stranicama Zavoda na brz i jednostavan način može se pristupiti podacima o postojećem stanju u prostoru Županije za tematska područja Teritorijalni ustroj i demografska obilježja te Korištenje i namjena površina.

Podaci su strukturirani u bazi podataka, a temelje se na posljednjem usvojenom Izvješću o stanju u prostoru Primorsko-goranske županije od 2013. do 2016. godine. U 2020. godini pripremljen je izvod iz Registra prostornih planova koji omogućava povijesni pregled, odnosno praćenje dinamike izrade prostorno-planske dokumentacije na području Županije.

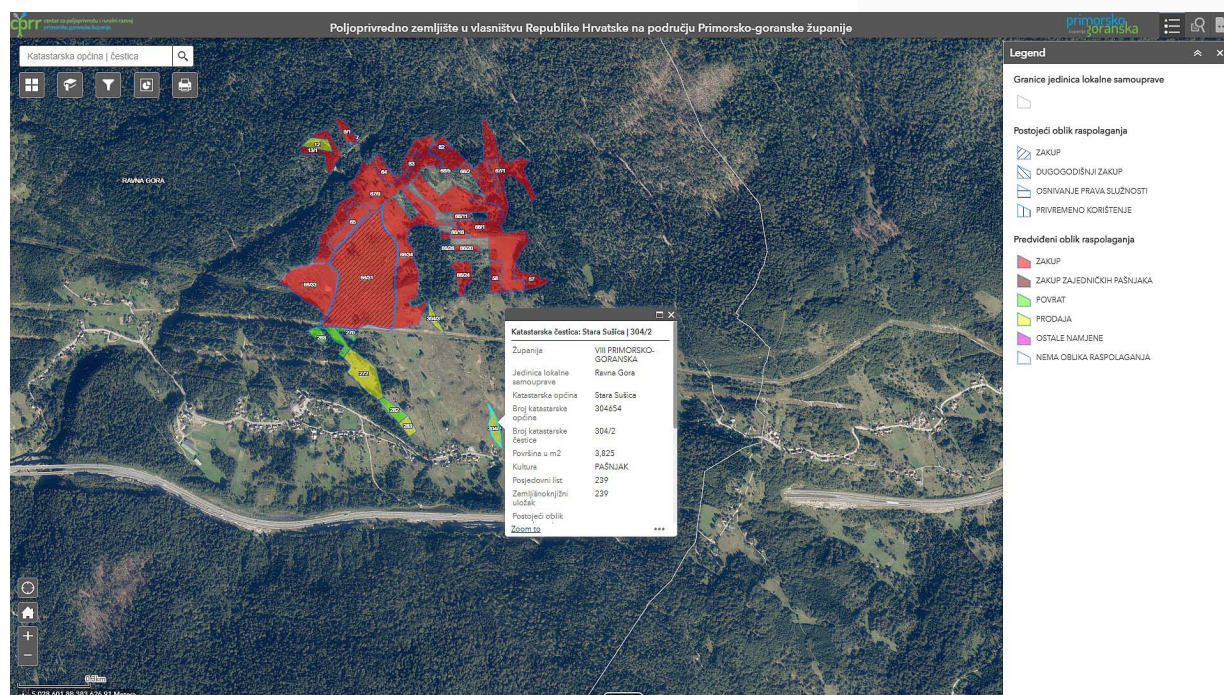
4.2.9. Povezivanje jedinica lokalne samouprave na Informacijski sustav prostornog uređenja Primorsko-goranske županije

Razvoj Informacijskog sustava prostornog uređenja imao je za cilj i otvaranje prema jedinicama lokalne samouprave u dijelu koji se odnosi na prostorno-plansku dokumentaciju, kao nadogradnja postojećih informatičkih rješenja pojedine jedinice lokalne samouprave ili kao cjelovito rješenje za one koji nemaju razvijene svoje sustave. Zavod ima potpisane Ugovore o suradnji s 33 jedinice lokalne samouprave, s ukupno 143 registrirana korisnika, kojima je omogućeno korištenje uspostavljenog preglednika i mrežnog GIS servisa. Povezivanjem Informacijskog sustava prostornog uređenja koji se vodi u Zavodu s jedinicama lokalne samouprave isključuje se potreba da se isti podaci obrađuju više puta, čime se smanjuju troškovi, a povećava kvaliteta i učinkovitost rada.

U 2020. godini premješten je mrežni GIS servis u novo produkcijsko okruženje te je premješten korisnički profil u jedinstveni identifikacijski sustav (IDP), čime je svim registriranim korisnicima jedinica lokalne samouprave omogućen pristup aplikaciji Urbanistička identifikacija i ostalim dijelovima Informacijskog sustava prostornog uređenja PGŽ-a. Početkom srpnja održana je online prezentacija kako bi se korisnicima iz jedinica lokalne samouprave

predstavile novosti i poboljšanja za njihovo pristupanje Informacijskom sustavu prostornog uređenja PGŽ-a. Za napredni način povezivanja jedinica lokalne samouprave na Informacijski sustav prostornog uređenja PGŽ-a u Zavodu su potkraj 2020. godine aktivna 33 mrežna GIS servisa (WMS specifikacija) s 6.586 rasterskih karata prostornih planova i ostalim ugovorenim podacima.

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



Tijekom 2020. godine za potrebe Centra za poljoprivredu i ruralni razvoj Primorsko-goranske županije dovršena je izrada Programa raspolaganja poljoprivrednim zemljištem u vlasništvu RH na području 21 jedinice lokalne samouprave. Zavod je za potrebe Centra izradio aplikaciju za javni prikaz državnoga poljoprivrednog zemljišta na području Županije koja se nalaze u tom Programu. U aplikaciji su prikazani postojeći i predviđeni oblici raspolaganja, trajanje raspolaganja te ostale važne informacije unesene prilikom izrade Programa. Aplikacija je u lipnju 2020. godine predstavljena javnosti u Centru za poljoprivredu i ruralni razvoj PGŽ-a u Staroj Sušici.

4.2.10. Izrada specijalističkih geodetskih podloga za potrebe prostornog planiranja, lokacijskih dozvola, velikih razvojnih i drugih projekata

Za potrebe izrade grafičkih priloga, planova, projekata i ostalih zadataka, Zavod dobavlja razne vrste geodetskih podloga. Vrsta i mjerilo podloga određuje se sukladno zadatku, kao što su npr. snimak stvarnog stanja za projektiranje, izrada parcelacijskih elaborata za razvojne projekte, priprema geodetskih podloga za izradu prostornih planova za potrebe Zavoda i jedinica lokalne samouprave.

Aplikaciju za javni prikaz
državnoga poljoprivrednog
zemljišta na području Županije

4.2.11. Mobilna aplikacija VidiPlan

U 2019. godini Zavod je izradio aplikaciju namijenjenu pregledu prostornih planova na području Primorsko-goranske županije uz pomoć mobilnih platformi (Android/iOS). U rezultatima identifikacije za odabranu lokaciju daju se osnovne informacije o planu, poveznice na njegov tekstualni i grafički dio u digitalno potpisanom PDF formatu i prikaz pripadajućih georeferenciranih karata. Svi podaci svakodnevno se ažuriraju te su istovjetni podacima objavljenima u sklopu Registra prostornih planova na mrežnoj stranici Zavoda. Tijekom 2020. godine nastavljeno je redovito održavanje; mobilna je aplikacija nadograđena kako bi funkcionalnostima popratila novo desktop rješenje Preglednika prostornih planova u sklopu geoportala PGŽ-a.



4.2.12. Suradnja s jedinicama lokalne samouprave, Državnom geodetskom upravom, drugim tijelima i institucijama

Jedinice lokalne samouprave nositelji su izrade prostornih planova za svoje područje. Istodobno Zavod neprekidno vodi Registar prostornih planova koji sadrži potpunu evidenciju svih važećih prostornih planova za područje Primorsko-goranske županije i Informacijski sustav prostornog uređenja. Zavod za potrebe jedinica lokalne samouprave ustupa, osim podataka o prostorno-planskoj dokumentaciji, kartografske podloge i ostalu geodetsku dokumentaciju.

Temeljem ugovora o suradnji s Državnom geodetskom upravom za razdoblje od 2019. do 2022. godine, kojim se daju Zavodu na korištenje podaci katastra nekretnina i registra prostornih jedinica putem WMS i WFS servisa, Državna geodetska uprava je u ožujku 2020. godine dostavila suglasnost za korištenje dostavljenih podataka suradnicima Zavoda, upravnim tijelima Županije i jedinicama lokalne samouprave uz uvjet da novi korisnici potpišu izjavu o korištenju podataka prema odredbama Protokola o korištenju. Zavod je prikupio izjave od zainteresiranih jedinica lokalne samouprave.

Tijekom 2020. godine nastavljeno je periodično (kvartalno) preuzimanje ažurnih katastarskih podataka, njihova obrada i priprema za korištenje u svim predviđenim aplikacijama te mrežnim GIS servisima za registrirane korisnike.

U 2020. godini potpisan je Sporazum o suradnji sa Županijskom upravom za ceste, čime je Zavodu omogućen pristup aplikaciji za pregled podataka iz Informacijskog sustava održavanja cesta i pristup WMS servisima s potrebnim GIS podacima iz toga sustava (trase cesta, linijski javni prijevoz). Istodobno, djelatnici ŽUC-a dobili su pravo pristupa aplikaciji Urbanistička identifikacija.

4.2.13. Revidiranje profila plaža u Primorsko-goranskoj županiji

Obveza praćenja kakvoće mora za kupanje na plažama određena je Uredbom o kakvoći mora za kupanje, kojom su propisani standardi kakvoće mora za kupanje, mjere upravljanja morem za kupanje, obveze županija i ostala pitanja za praćenje kakvoće mora. Prvi kartografski prikazi morskih plaža i profila mora za kupanje izrađeni su na temelju detaljno prikupljenih podataka tijekom 2009./2010. godine.





Obveza praćenja kakvoće mora za kupanje na plažama određena je Uredbom o kakvoći mora za kupanje, kojom su propisani standardi kakvoće mora za kupanje, mjere upravljanja morem za kupanje, obveze županija i ostala pitanja za praćenje kakvoće mora.



U 2020. godini obavljeno je revidiranje kartografskih prikaza morskih plaža i profili mora za kupanje na području Primorsko-goranske županije u kojoj se ispitivanje kakvoće mora provodi na 213 plaža, koje uključuju 269 točaka ispitivanja. Podaci su preko središnjeg sustava dostupni javnosti na internetskom portalu www.baltazar.izor.hr.

4.2.14. Zadaci izvan Plana rada Zavoda

Sudjelovanje na povjerenstvima

Temeljem odluka o imenovanju članom Povjerenstva, predstavnik Zavoda sudjeluje u radu Povjerenstva za granice pomorskog dobra u Primorsko-goranskoj županiji, i u 2020. godini prisustvovao je na pet sjednica. Sudjeluje i u radu Procjeniteljskog povjerenstva za procjenu vrijednosti nekretnina Primorsko-goranske županije; u 2020. godini prisustvovao je na 21 sastanku.

Razvoj sustava za vođenje podataka Izvješća o stanju u prostoru

U 2020. godini započelo se s razvojem sustava u koji će se spremati podaci potrebni za izradu Izvješća o stanju u prostoru na razini Županije, odnosno općine ili grada. Sustav se uspostavlja u okviru Informacijskog sustava prostornog uređenja Primorsko-goranske županije i koristi dijelove Registra prostornih planova i podatke iz GIS-a (korištenje i namjena površina iz baze PPUO/G-a, teritorijalni ustroj). Izrađen je model baze podataka s detaljnim opisom strukture prostornih pokazatelja i model procesa unosa podataka iz različitih izvora.

4.3. PROJEKTI I PROGRAMI TE STRUČNO-ANALITIČKE PODLOGE

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



4.3.1. Sunčana elektrana Orlec Trinket (Cres)

Sunčana elektrana Orlec Trinket na Cresu jedna je od građevina za koju su Prostornim planom Primorsko-goranske županije određeni detaljni elementi za izdavanje akata provedbe Prostornog plana. U 2018. godini ishođena je lokacijska dozvola za SE Orlec Trinket – Istok i potpisan je Sporazum o suradnji na projektu Sunčana elektrana Orlec Trinket, temeljem kojeg je lokacijska dozvola s pripadajućom dokumentacijom predana HEP-u koji je preuzeo obvezu izgradnje elektrane.

U 2019. godini nastavljene su aktivnosti na izradi dokumentacije za potrebe ishođenja lokacijske dozvole za SE Orlec Trinket – Zapad. Tijekom 2020. godini dovršen je postupak glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, izrađen je Elaborat optimalnoga tehničkog rješenja priključenja Sunčane elektrane i dopunjen je Idejni projekt sukladno rješenju Ministarstva zaštite okoliša i energetike i Elaboratu optimalnoga tehničkog rješenja priključenja Sunčane elektrane. Izrađeni su videozapisi 3D vizualizacije SE Orlec Trinket – Istok i 3D vizualizacije SE Orlec Trinket – Zapad.

4.3.2. Sunčana elektrana Ustrine (Mali Lošinj)

Ustrine je jedna od šest sunčanih elektrana koje su u Prostornom planu Primorsko-goranske županije određene građevinama od županijskog interesa i za koje su propisani uvjeti za neposrednu provedbu. Na poticaj Grada Malog Lošinja i iskazani interes HEP-a, Zavod i Grad Mali Lošinj započeli su aktivnosti na pripremi tehničke

Sunčana elektrana
Orlec Trinket – Istok





dokumentacije za ishođenje lokacijske dozvole. U 2020. godini proveden je postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, izrađena je Studija za glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata Sunčana elektrana Ustrine, te Idejni projekt i videozapis 3D vizualizacije SE Ustrine.

4.3.3. Projekt Valbiska – prostorne mogućnosti luke Sv. Fuska za prihvrat komunalnih vezova iz luke Valbiska

Valbiska je luka otvorena za javni promet županijskog značenja na važnom državnom prometnom pravcu. S obzirom na specijalizaciju, Lučka uprava Krk planirala je rekonstrukciju te luke i Zavod je 2016. godine izradio Programsko-prostorno rješenje luke otvorene za javni promet Valbiska. Planirano je proširenje lučkog područja i izmještanje postojećih 50-ak komunalnih vezova i benzinske crpke na novu lokaciju. Prostorno rješenje predstavljeno je Upravnom vijeću i Županijskoj lučkoj upravi Krk. Prioritet je prebaciti komunalne vezove iz luke Valbiska u moguću lokaciju za preseljenje, luku Sv. Fuska, koja nije prostorno definirana. U 2019. godini izrađeno je Idejno rješenje luke Sv. Fuska i detaljna analiza hidrodinamike mora koje je dovršeno u prvoj polovini 2020. godine. Zbog novonastale situacije uzrokovane pandemijom bolesti Covid-19 u I. izmjenama i dopunama Proračuna PGŽ-a smanjena su financijska sredstva za ovu godinu te su planirane aktivnosti odgođene za naredno razdoblje.

Pogled s mora na luku Valbiska



4.3.4. Plan integralnog upravljanja obalnim područjem

More i obalno područje značajan je prirodni, društveni i gospodarski resurs u Županiji koji je potrebno kapitalizirati i štiti. Sukladno Razvojnoj strategiji Primorsko-goranske županije 2016. – 2020. godine, a za ostvarenje prioriteta održivog upravljanja okolišem, prostorom te prirodnom i kulturno-povijesnom baštinom, planirana je izrada Plana integralnog upravljanja obalnim područjem Primorsko-goranske županije. Taj Plan spada u grupu „indikativnih“ planova, odnosno planova koji nemaju zakonsku snagu, ali koji daju smjernice kako upravljati određenom problematikom, i određuje način kako elemente određene problematike ugrađivati u normativne planove kad se to ocjeni potrebnim.

U 2020. godini započelo se s pripremnim aktivnostima za izradu Plana integralnog upravljanja obalnim područjem Primorsko-goranske županije i održano je više sastanaka s predstavnicima Centra za regionalne aktivnosti Programa prioriternih akcija (PAP/RAC). Djelatnici Zavoda prisustvovali su i radionici Obalnog plana Split-sko-dalmatinske županije.

4.3.5. Sudjelovanje u strateškim projektima infrastrukture

Zakonska obveza sudjelovanja u aktivnostima na strateškim projektima infrastrukture počevši od cestovne, željezničke, lučke, energetske i ostale infrastrukture, provodi se u skladu s očitovanim potrebama.

Javna ustanova **Zavod za prostorno uređenje**
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE



Vizualizacija čvora Soboli iz
Prostorno-prometne studije
povezivanja općina Jelenje i Čavle
na vanjsku autocestu
Permani – Grobničko polje





U 2020. godini održano je nekoliko radnih sastanaka s mogućim investitorima za izgradnju građevina obnovljivih izvora energije od županijskog interesa: vjetroelektrane Ruševo Krmpotsko i sunčane elektrane Gusta Draga. Za potrebe utvrđivanja koridora nove državne ceste Omišalj – Dobrinj – Vrbnik – Punat – Stara Baška izrađen je okvirni projektni zadatak za izradu stručne podlogu za potrebe izmjena i dopuna prostornih planova uređenja općina u segmentu utvrđivanja koridora državne ceste. Predstavnik Zavoda bio je član Savjetodavnoga stručnog povjerenstva u postupku procjene utjecaja na okoliš obilaznice Draga Bašćanska – Jurandvor.

4.3.6. Suradnja s jedinicama lokalne samouprave, ostalim tijelima i institucijama

Tijekom 2020. godine nastavljena je trajna suradnja s jedinicama lokalne samouprave i ostalim institucijama na temu planiranja i izgradnje infrastrukture od značenja za Županiju. Radi rješavanja prometnih problema Općine Jelenje i Općine Čavle, na temelju Prostorno-prometne studije povezivanja općina Jelenje i Čavle na vanjsku autocestu Permani – Grobničko polje, izrađen je videozapis 3D vizualizacije čvora Soboli na osnovi kojeg su Općina Jelenje, Općina Čavle i Primorsko-goranska županija pokrenule inicijativu da se izgradnja čvora Soboli uvrsti u program građenja Hrvatskih autocesta.

Za potrebe izrade Godišnjeg plana energetske učinkovitosti Primorsko-goranske županije Zavod je pripremio podatke iz djelokruga svojega rada.

4.3.7. Zadaci izvan Plana rada Zavoda

Plan razvoja Primorsko-goranske županije za razdoblje 2021. – 2027.

Za potrebe izrade Plana razvoja Primorsko-goranske županije za razdoblje 2021. – 2027. koju vodi Javna ustanova Regionalna razvojna agencija Primorsko-goranske županije, Zavod je dopunio sažetak Izvješća o stanju u prostoru Primorsko-goranske županije za razdoblje od 2013. do 2016. godine, obradio tematsko područje Režimi korištenja, raspolaganja i upravljanja prostorom – pomorsko dobro: Prostorno uređenje i korištenje, te izradio stručnu podlogu Analiza stanja prometne infrastrukture, sustava vodoopskrbe i prikupljanja otpadnih voda na području Primorsko-goranske županije.

Analiza lokacija za postavljanje fotonaponskih panela na krovove

U 2020. godini započelo se s izradom analize povoljnih lokacija za postavljanje fotonaponskih panela na krovove zgrada. Prethodne analize poslužit će kao stručna podloga za utvrđivanje projektnog zadatka Mogućnosti korištenja energije Sunca.

5. OSTALE AKTIVNOSTI ZAVODA

S obzirom na to da je odlukom ministra zdravstva 11. ožujka 2020. godine proglašena epidemija bolesti Covid-19 na području Republike Hrvatske, odgođene su sve planirane aktivnosti koje su uključivale okupljanje većeg broja osoba. Stoga su jedine aktivnosti u 2020. godini bile izrada publikacije *Dan prostornog planiranja*, i in house trening u rujnu 2020. godine.

5.1. IZRADA PUBLIKACIJE *DAN PROSTORNOG PLANIRANJA*

Radi osvježavanja važnosti sustavnog promišljanja o prostoru, u studenom 2019. godine održan je u Rijeci stručni skup pod nazivom *Dan prostornog planiranja*. Početkom 2020. godine izrađena je publikacija u kojoj su objavljeni stručni članci predavača o temama koje su predstavljene i raspravljane na stručnom skupu.



Naslovnica publikacije
Dan prostornog planiranja



5.2. STRUČNO OSPOSABLJAVANJE I USAVRŠAVANJE

Zavod trajno ulaže u stručno osposobljavanje i usavršavanje djelatnika, stoga je nakon ublažavanja antiepidemijskih mjera, održan in house trening na temu *Vještine asertivnosti, kako jasno izraziti svoje mišljenje*. Cilj je treninga bilo osvježavanje vlastitih obrazaca samopouzdanja, te prepoznavanje određenih komunikacijskih obrazaca kod sugovornika vezano za samosvijest.

Javna ustanova

Zavod za prostorno uređenje

Primorsko-goranske županije
Splitska 2 (II. kat), 51 000 Rijeka

Tel. + 385 51 351 772

Telefaks + 385 51 212 436

e-mail zavod@pgz.hr



www.zavod.pgz.hr