SLUŽBENI GLASNIK
ZADARSKE ŽUPANIJE

Broj 5
ISSN 1849-7527

ZADAR, 5. travnja 2023. godine
GODINE: XXX

AKTI ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE

1. Odluka o dodjeli Nagrade Zadarske županije za životno djelo
2. Odluka o dodjeli Godišnje nagrade Zadarske županije za postignuća ostvarena u 2022. godini
3. Odluka o donošenju Izmjena i dopuna Prostornog plana Zadarske županije
4. Odluka o donošenju Programa ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja na području Zadarske županije
5. Odluka o donošenju Programa zaštite zraka na području Zadarske županije
6. Odluka o izmjenama Odluke o ustrojstvu i djelokrugu upravnih tijela Zadarske županije
7. Odluka o ocjenjivanju službenika i namještenika Zadarske županije
8. Rješenje o izmjeni Rješenja o imenovanju predsjednika i članova Službeničkog suda u Zadarskoj županiji
9. Odluka o davanju suglasnosti Zavodu za javno zdravstvo Zadar za raspolaganje imovinom u svrhu nabave Dijagnostičkih sredstava za molekularnu dijagnostiku na BD MAX aparatu

AKT ŽUPANA

10. Plan mjera za sprječavanje štete od divljači na području Zadarske županije za lovnu godinu 2023./2024.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

KLASA: 061-01/23-01/1

URBROJ: 2198-02-23-45

Zadar, 30. ožujka 2023. godine

Na temelju članka 12. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20, 5/21) i članka 17. Odluke o javnim priznanjima Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 5/20), Županijska skupština Zadarske županije na 12. sjednici održanoj dana 30. ožujka 2023. godine, donosi

ODLUKU

o dodjeli Nagrade Zadarske županije za životno djelo

I.

Nagrada Zadarske županije za životno djelo dodjeljuje se

ERIKU PAVINU

za postignuća koja je ostvario na području gospodarstva, ugostiteljstva, turizma, sporta, kulture i humanitarnog rada.

II.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

PREDSJEDNIK

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

KLASA: 061-01/23-01/1

URBROJ: 2198-02-23-46

Zadar, 30. ožujka 2023. godine

Na temelju članka 12. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20, 5/21) i članka 17. Odluke o javnim priznanjima Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 5/20), Županijska skupština Zadarske županije na 12. sjednici održanoj dana 30. ožujka 2023. godine, donosi

ODLUKU

o dodjeli Godišnje nagrade Zadarske županije

za postignuća ostvarena u 2022. godini.

I.

Ovom Odlukom dodjeljuju se Godišnje nagrade Zadarske županije za postignuća ostvarena u 2022. godini.

II.

Dobitnici Godišnje nagrade Zadarske županije za postignuća ostvarena u 2022. godini su:

1. Peter Logar

(područje vatrogastva)

2. Gimnazija Vladimira Nazora - Školsko sportsko društvo Vladimir Nazor

(područje športa)

3. Matej Nevešćanin i Šime Perić

(područje športa)

4. OLIMP d.o.o za proizvodnju i trgovinu

(područje gospodarstva)

5. Udruga "A cappella" pjevanja A.K.A. Crescendo

(područje kulture i umjetnosti)

6. Sveučilište u Zadru

(područje znanosti i obrazovanja)

7. Josip Pulja

(područje športa, tjelesne kulture i ostala područja društvenog života)

8. Anamarija Botica Miljanović

(područje kulturno prosvjetnog rada, društvenog i humanitarnog rada)

9. Nogometni športski klub Sveti Mihovil

(područje sporta i odgoja djece i mladih)

10. Šime Fantela i Mihovil Fantela

(područje sporta)

III.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Zadarske županije.“

PREDSJEDNIK

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

KLASA: 350-02/18-01/2

URBROJ: 2198-02-23-430

Zadar, 30. ožujka 2023. godine

Na temelju članaka 109. stavka 3. Zakona o prostornom uređenju (Narodne novine broj 153/13., 65/17., 114/18., 39/19. i 98/19.), suglasnosti Ministarstva prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine, Klasa: 350-02/23-16/5, Urbroj: 531-06-1-2/1-23-4, od 21. veljače 2023. godine i članka 12. Statuta Zadarske županije (Službeni glasnik Zadarske županije broj 15/09., 7/10., 11/10., 4/12. 2/13., 14/13. 14/13., 3/18., 5/20. i 5/21.) Županijska skupština Zadarske županije na 12. sjednici održanoj dana 30. ožujka 2023. godine, d o n o s i

O D L U K U

o donošenju Izmjena i dopuna

Prostornog plana Zadarske županije

Članak 1.

Donose se Izmjene i dopune Prostornog plana Zadarske županije (Službeni glasnik Zadarske županije broj 2/01., 06/04., 02/05., 17/06., 25/09., 03/10., 15/14. i 14/15.).

Članak 2.

Izmjene i dopune Prostornog plana Zadarske županije, koje je izradio Zavod za prostorno uređenje Zadarske županije, sadržane su u elaboratu Izmjena i dopuna PPZŽ koji se sastoji od:

1. Tekstualnog dijela sadržanog u knjizi s naslovom Odredbe za provođenje - Izmjene i dopune

2. Grafičkog dijela (Kartografskih prikaza u mjerilu 1:100 000) - Izmjene i dopune

1.1. KORIŠTENJE I NAMJENA PROSTORA: prostori za razvoj i uređenje

1.2. KORIŠTENJE I NAMJENA PROSTORA: sustav i funkcije naselja

1.3. KORIŠTENJE I NAMJENA PROSTORA: osnovne mreže djelatnosti u prostoru

2.1. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI: prometni i telekomunikacijski sustav

2.2. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI: vodnogospodarski sustav

2.3. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI: energetski sustav

3.1. UVJETI KORIŠTENJA, UREĐENJA I ZAŠTITE PROSTORA: područja posebnih uvjeta korištenja

3.2. UVJETI KORIŠTENJA, UREĐENJA I ZAŠTITE PROSTORA: područja posebnih ograničenja u korištenju, mjere uređenja i zaštite

3. Obrazloženja,

sve sukladno Zakonu o prostornom uređenju (Narodne novine broj 153/13., 65/17., 114/18., 39/19. i 98/19.) i Pravilniku o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova (Narodne novine broj 106/98., 39/04., 45/04. - ispr. i 163/04.).

Članak 3.

Ova Odluka i Odredbe za provođenje iz članka 2. točke 1. ove Odluke objavit će se u Službenom glasniku Zadarske županije.

Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u Službenom glasniku Zadarske županije.

PREDSJEDNIK

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.

KONAČNI PRIJEDLOG - TEKSTUALNI DIO ODREDBE ZA PROVOĐENJE

REPUBLIKA HRVATSKA

ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE
ZADARSKE ŽUPANIJE



PROSTORNI PLAN ZADARSKE ŽUPANIJE
IZMJENE I DOPUNE

KONAČNI PRIJEDLOG

TEKSTUALNI DIO
ODREDBE ZA PROVOĐENJE

Zadar, veljača 2023.

ZADARSKA ŽUPANIJA

Naziv prostornog plana:

Prostorni plan Zadarske županije

IZMJENE I DOPUNE

KONAČNI PRIJEDLOG

ODREDBE ZA PROVOĐENJE

Odluka predstavničkog tijela o izradi plana (službeno glasilo): **Službeni glasnik Zadarske županije br. 06/19**	Odluka predstavničkog tijela o donošenju plana (službeno glasilo):
Javna rasprava (datum objave): „Zadarski list“ 04.06.2022. Javna rasprava održana: 01.07.2022.	Javni uvid održan od: **15.06.2022.** do: **14.07.2022.**
Pečat tijela odgovornog za provođenje javne rasprave:	Odgovorna osoba za provođenje javne rasprave: **Joško Matić, dipl. iur.**

Suglasnost na plan prema članku 108. Zakona o prostornom uređenju (“Narodne novine” br. 153/13, 65/17, 114/18, 39/19 i 98/19):
broj suglasnosti klasa: 350-02/23-16/5, ur.broj: 531-06-1-2/1-23-4 datum: 21. veljače 2023.

Pravna osoba/tijelo koje je izradilo plan:
ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE ZADARSKE ŽUPANIJE

Pečat pravne osobe/tijela koje je izradilo plan:	Odgovorna osoba: **Stjepan Gverić, prof. geog.**

Odgovorna voditeljica plana:
Lana Stipičić, dipl. ing. arh.

Stručni tim u izradi plana:

Lana Stipičić, dipl. ing. arh.
Ana Đindić, dipl. ing. arh.
Enea Bajlo, dipl. ing. građ.
Stjepan Gverić, prof. geog.
Šime Mračić, mag. geogr.
Tomislav Zekanović, dipl. ing. građ.
Marko Bušljeta, ing. prom.
Dragan Komać, građ. tehn..
Andrea Vukasović-Lončar, dipl. ing. geod.
Igor Ramov, dipl. ing. preh. tehn.
Doris Mikuličić, dipl. oec.
Dolores Barić Mijolović, mag. geogr.
Luciano Krstić, mag. geogr.
Jelena Barešić, oec.
Vanja Knežević, tehn.

Pečat predstavničkog tijela:	Predsjednik predstavničkog tijela: **dr. sc. Zoran Šikić**
Istovjetnost ovog prostornog plana s izvornikom ovjerava: **Stjepan Gverić, prof. geog.**	Pečat nadležnog tijela:

1. UVJETI RAZGRANIČENJA PROSTORA PREMA OBILJEŽJU, KORIŠTENJU I NAMJENI

Članak 1.
U članku 2. točke 6. i 7. mijenjaju se i glase:

- **područja za koja će se donositi prostorni planovi** čije se razgraničenje vrši tako da obuhvaćaju cjelinu određenih obilježja ili zahvata zbog kojeg se takav plan donosi, odnosno prema kriterijima važećeg Zakona o prostornom uređenju
- Zaštićeno obalno područje mora (ZOP), je područje od posebnog interesa za Državu. ZOP obuhvaća područje obalnih jedinica lokalne samouprave. Planiranje i korištenje prostora ZOP-a se radi zaštite, ostvarenja ciljeva održivog, svrhovitog i gospodarski učinkovitog razvoja provodi uz ograničenja u pojasu kopna i otoka u širini od 1000 m od obalne crte i pojasu mora u širini od 300 m od obalne crte (prostor ograničenja ZOP-a).

Članak 2.
Članak 3b. mijenja se i glasi:

U prostoru ograničenja ZOP-a ne mogu se planirati građevine namijenjene za:

1. istraživanje i eksploataciju mineralnih sirovina
2. iskorištavanje snage vjetra za električnu energiju
3. obradu otpada
4. uzgoj plave ribe
5. vlastite gospodarske potrebe (spremište za alat, strojeve, poljoprivrednu opremu i sl.)
6. privezište i luke nautičkog turizma te nasipavanje obale i/ili mora izvan građevinskog područja
7. zahvate čija je posljedica fizička dioba otoka.

Odredbe stavka 1. ovoga članka ne primjenjuju se na:
1. zone tradicijskih naseobina i/ili građevina, određenih prostornim planom nacionalnog parka, prostornim planom parka prirode ili drugim prostornim planom područja posebnih obilježja
2. eksploataciju morske soli, istraživanje mineralne i geotermalne vode
3. eksploataciju pijeska morskog dna u svrhu uređenja plaža u građevinskom području
4. proširenja postojećih odlagališta otpada do uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom te izgradnje reciklažnih dvorišta i pretovarnih stanica, ako to zahtijevaju prirodni uvjeti i konfiguracija terena
5. obradu otpada u postojećim industrijskim zonama
6. reciklažna dvorišta, odnosno skladišta otpada u lukama u skladu s obvezama u vezi gospodarenja otpadom u lukama propisanim Pomorskim zakonikom
7. građevine namijenjene za privez plovila u svrhu uzgoja marikulture
8. građevine namijenjene za privez plovila koja prevoze turiste na nenaseljenim otocima i otočićima.

U izdvojenom građevinskom području izvan naselja te na prostoru izvan građevinskog područja na kojem se namjerava graditi sportsko-rekreacijsko igralište na otvorenom u pojasu najmanje 100 m od obalne crte ne može se planirati građenje novih građevina, osim građevina komunalne i prometne infrastrukture koje po svojoj prirodi zahtijevaju smještaj na obali i podzemne infrastrukture, pratećih sadržaja ugostiteljsko-turističke namjene, građevina

koje po svojoj prirodi zahtijevaju smještaj na obali (brodogradilišta, luke i sl.), te uređenje javnih površina.

2. UVJETI ODREĐIVANJA PROSTORA GRAĐEVINA OD VAŽNOSTI ZA DRŽAVU I ŽUPANIJU

Članak 3.
Članak 5. mijenja se i glasi:

Pri određivanju prostora za građevinu, ovisno o njenoj vrsti, kategoriji i kapacitetu potrebno je osigurati uvjete za nesmetan rad te definirati prema posebnim propisima zaštitni i širi pojas funkcionalnog ograničenja ili ograničenja s gledišta zaštite okoliša i vrijednosti prostora.
Trase i koridori za planiranje prometnica i infrastrukturnih sustava utvrđuju se načelno te su moguća manja odstupanja što će se razraditi daljnjom potrebnom dokumentacijom uvažavajući temeljna planska usmjerenja o položaju trasa ili koridora.

Točan položaj potencijalnih ili alternativnih trasa ili lokacija utvrđuje se istraživanjem i stručnim podlogama.
Pojas funkcionalnog ograničenja može se smanjiti na dionicama gdje postoje nedvojbene rubne crte koje se ne mogu prelaziti kao što je šuma, zaštićeno područje, vodno dobro ili izrazito nepogodno tlo, postojeće naselje ili konfiguracija koja ne omogućava pomak trase.

Članak 4.
U članku 6. briše se prva rečenica te sada glasi:

Postojeće građevine, prometnice i ostala infrastruktura za koje se planom predviđa izmještanje ili nova trasa zadržavaju kategoriju i sva ograničenja po posebnim propisima i onim utvrđenim ovim planom do izvedbe nove trase ili objekta, te njegove prekategorizacije.
U prostoru načelno i potencijalno-alternativno utvrđene trase ne mogu se do utvrđenja točne trase planirati objekti koji se mogu graditi izvan GP, određivati prostor za razvoj naselja (neizgrađeni dio GP), dok se ostala infrastruktura ne može planirati okomito na tako utvrđeni smjer trase, a ona unutar koridora samo zajedno s utvrđivanjem predmetne trase.

2.1. Građevine od važnosti za Državu

Članak 5.
Članak 7. mijenja se i glasi:

Građevine od važnosti za Republiku Hrvatsku na području Županije su:

Prometne i komunikacijske građevine i površine

Cestovne građevine:
- Autocesta A1 s priključcima: Maslenica, Posedarje, Zadar1, Zadar2 i Benkovac (postojeća)
- brza cesta “Zadar 1”-Zadar (planirana)
- brza cesta “Zadar 2”-Gaženica (postojeća)

- sve državne ceste na području Županije

postojeće:

D1	-	G.P. Macelj (A2) – Krapina – Zagreb – Karlovac – Gračac – Knin – Brnaze – Split (D8)
D8	-	G.P. Pasjak (gr. R. Slovenije) – Šapjane – Rijeka – Zadar – Split – G.P. Klek (gr. BiH) – G.P. Zaton Doli (gr. BiH) – Dubrovnik – G.P. Karasovići (gr. Crne Gore)
D27	-	Gračac (D1) – Obrovac – Benkovac – Stankovci – D8
D50	-	Žuta Lokva (D23) – Otočac – Gospić – Gračac (D27)
D54	-	Maslenica (D8) – Zaton Obrovački (D27)
D56	-	Čvorište Tromilja (D424) – Benkovac – Skradin – Drniš (D33) – Muć – čvorište Klis – Grlo (D1)
D59	-	Knin (D1) – Kistanje – Bribirske Mostine – Putičanje – Kapela (D8)
D106	-	Žigljen (trajektna luka) – Novalja – Pag – Ražanac – Posedarje (D8)
D109	-	Veli Rat – Savar – Sali
D110	-	Muline (trajektna luka) – Ugljan – Tkon (trajektna luka)
D124	-	Trajektna luka Brbinj – Brbinj – D109
D125	-	Trajektna luka Zaglav – D109
D218	-	G.P. Užljebić (gr BiH) – Donji Lapac - Dnopolje – Bjelopolje (D1)
D306	-	Vir – Nin – Zadar (Bili brig) – D8
D407	-	Zadar (trajektna luka) – Zadar (D8)
D422	-	Čvorište Babindub (D424) – zračna luka „Zadar“ – Ž6040
D424	-	Zadar (luka Gaženica) – čvorište Zadar 2 (A1)
D502	-	D. Zemunik (D56) – Smilčić – Karin (D27)
D503	-	Zapužane (D27) – Biograd na moru (trajektna luka)
D539	-	Islam latinski(D8) – Smilčić – D. Biljane (D56)
D547	-	D50 – Rok – Obrovac (D27)

planirane:

- izgradnja četverotračne prometnice s deniveliranim raskrižjem s D8 na dionici raskrižje „Veletržnica“ – raskrižje „Žmirići“
- izmještanje trase (D110) kroz mjesta Preko – Kali - Kukljica
- rekonstrukcija i izmještanje trase na dionicama ostalih državnih cesta

- most Pašman-kopno (planirani)
- podmorski tunelski most Zadar-Ugljan (potencijalni)
- stalni granični prijelaz za pogranični promet Lička Kaldrma (postojeći)
- stalni granični prijelaz za međunarodni promet putnika Lička Kaldrma (planirano)

Željezničke građevine:

- željezničke pruge za međunarodni promet:
  M 606: Knin-Zadar (postojeća)
  M 604: Oštarije-Gospić-Knin-Split (postojeća)
- željeznička pruga za regionalni promet: R 103 (Martin Brod) – Razdjelna točka km 119+444 - Državna granica – Ličko Dugo Polje-Knin (postojeća)
- željeznička pruga velike propusne moći: Gračac-Radučić (planirana)
- poveznica Zadar – Gaženica – ZL Zadar (planirana)
- zaobilaznica Bibinja (planirana)

- mogući pravci i alternativna rješenja trase pruge velike propusne moći (potencijalni)
- stalni granični prijelaz za međunarodni promet putnika i roba Ličko Dugopolje (postojeći)

Građevine zračnog prometa:
- zračna luka Zadar (4 E kategorije) - Zemunik (postojeća)
- izgradnja i proširenje operativnih površina u Zračnoj luci Zadar (planirano)
- aerodromi na Pagu, Dugom otoku, Ugljanu, Tomingaju i Stankovcima (planirano)
- zgrada te komunikacijska i navigacijska infrastruktura kontrole zračne plovidbe, podružnica Zadar
- helidromi na otocima
- stalni granični prijelaz za međunarodni promet putnika i roba u zračnom prometu Zadar - Zemunik (postojeći)

Građevine i površine pomorske plovidbe:
luke otvorene za javni promet
- luka osobitog (međunarodnog) gospodarskog interesa za RH

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA	
1.	Zadar	Zadar	Poluotok	putnička luka (postojeća)
2.	Zadar	Zadar	Gaženica	teretna i putnička luka (postojeća)
3.	Kali	Kali	Vela Lamjana	ribarska luka (postojeća)

luke posebne namjene
- luke nautičkog turizma veće od 200 vezova:

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA/NAZIV	
1.	Biograd n/M	Biograd n/M	Kornati	postojeća
2.	Bibinje - Sukošan	Bibinje - Sukošan	Dalmacija	postojeća
3.	Pag	Šimuni	luka Šimuni	postojeća
4.	Zadar	Zadar	Borik	postojeća
5.	Zadar	Zadar	uvala Vrulja	postojeća
6.	Biograd n/M	Biograd n/M	Bošana	postojeća
7.	Preko	Sutomišćica	Uvala Sutomiščica	postojeća
8.	Kukljica	Kukljica	Pod Forča - Rasovica	planirana
9.	Pag	Proboj	Proboj	planirana
10.	Pag	Košljun	Košljunski zaljev	planirana
11.	Vir	Vir	Luka	planirana
12.	Vir	Vir	Prezida	planirana
13.	Vir	Vir	Miljkovica luka	planirana

- sportske luke

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA	
1.	Zadar	Zadar	Vitrenjak	postojeća

- benzinske postaje:

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA	
1.	Biograd n/M	Biograd n/M	Biograd n/M	postojeća

2.	Preko	Preko	Jopan	postojeća

- brodogradilište: Kali Vela Lamjana s planiranim proširenjem obuhvata postojeće zone gospodarske (proizvodne) namjene u funkciji brodogradilišne luke
- stalni granični prijelaz za međunarodni promet putnika i roba u pomorskom prometu: Zadar (postojeći)
- sezonski granični prijelaz za međunarodni promet putnika u pomorskom prometu: Božava, Sali (postojeći)

Građevine elektroničkih komunikacija

- međunarodni i međužupanijski elektronički komunikacijski vodovi s pripadajućim građevinama
- koridori elektroničke komunikacijske infrastrukture radijskih i televizijskih operatora elektroničkih komunikacija državnog značaja
- elektronička komunikacijska infrastruktura i povezana oprema na samostojećim antenskim stupovima

Energetske građevine

Elektrane instalirane snage 20 MW i veće s pripadajućim građevinama:
- RHE Velebit – 2x140 MW (postojeće)
- HE Zrmanja - planirano
- HE Žegar - planirano
- PTE Obrovac – planirano
- vjetroelektrana **VE** Zelengrad – Obrovac (postojeće)
- vjetroelektrana proširenje VE ZD6 (postojeće)
- Planirane vjetroelektrane snage veće od 20 MW u područjima predviđenima za obnovljive izvore energije - vjetroelektrane
- Planirane solarne elektrane snage veće od 20 MW
- dalekovodi 220 kV i više s trafostanicom i rasklopnim postrojenjem na tom dalekovodu (postojeće)
  - DV 400 kV RHE Velebit - TS Konjsko
  - DV 400 kV RHE Velebit - TS Melina
  - DV 220 kV TS Brinje - TS Konjsko
  - RP 400/100 kV RHE Velebit

- dalekovodi 220 kV i više s trafostanicom i rasklopnim postrojenjem na tom dalekovodu (planirani)
  - DV 2x400 kV RHE Velebit - TS Poličnik
  - DV 2x400 kV RHE Velebit - (Lički Osik) - Brinje - TS Melina
  - DV 2x400 kV RHE Velebit - PTE Obrovac - Bravar
  - DV 2x400 kV RHE Velebit - TS Konjsko
  - DV 2x400 kV TS Konjsko - TS Lika
  - TS 200(400)110 kV Gračac 2/Vučipolje
  - uvod Dv 2x220 kV TS Brinje-TS Konjsko u TS Gračac 2/ Vučipolje

Magistralni plinovodi s mjerno-regulacijskim (redukcijskim) stanicama povezanim s tim plinovodom

- III DIO Plinovodnog sustava Like i Dalmacije
  - Magistralni plinovod MČS 3 Gospić – PČMRS Benkovac DN 500/75
  - Odvojni plinovod za MRS Obrovac DN 300/75
  - Odvojni plinovod za MRS Biograd DN 200/75
  - Odvojni plinovod za MRS Zadar DN 300/75
  - prateći nadzemni objekti: MČS-4 Obrovac, MRS Obrovac, BS-9 Medviđa, BS-10 Popovići, PČ/MRS Benkovac; BS Benkovac, BS Zemunik Donji, MRS Zadar, MRS Biograd
- IV DIO Plinovodnog sustava Like i Dalmacije
  - Magistralni plinovod PČ/MRS Benkovac-PČ/MRS Dugopolje DN 500/75
  - Odvojni plinovod za MRS Tisno DN 200/75
  - prateći nadzemni objekt: BS-11 Morpolača

Vodne građevine

Regulacijske i zaštitne vodne građevine na vodama prvog reda (s objektima na kojima se provode mjere obrane od poplave) - postojeći

- rijeka Zrmanja: lijeva i desna obaloutvrda Obrovac, brana i ustava Razovac
- rijeka Zrmanja: lijevi nasip Zrmanje
- odvodni sustav Kličevica – Nadin – Polača - Vrana - more: više obrambenih nasipa, lateralnih i obodnih kanala, ustava Prtenjača, tunel Tinj, CS i ustava Nadin
- rijeka Kotarka : nasipi uz Kotarku i CS Jasen
- rijeka Miljašić Jaruga: obrambeni nasip i ustava na glavnom odvodnom kalnalu
- tunel Bokanjac
- Baštica: Akumulacija Grabovac i akumulacija Vlačine

Vodne građevine za vodoopskrbu kapaciteta zahvata 500 l/s i više
- Regionalni vodovod sjeverne Dalmacije (postojeći)

Vodne građevine za navodnjavanje kapaciteta zahvata 500 l/s i više
- Sustav za navodnjavanje Vransko polje s pripadajućim akumulacijama (planirani)

Vodne građevine za zaštitu voda 100000 ES i više
- Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda „Centar“ u Zadru (postojeći)

Proizvodne građevine:

- tvornica cementa na području Grada Obrovca (planirana)

Športske građevine:

- golf igrališta s 18 i više rupa ili površine veće od 40 ha, sa ili bez smještajnih kapaciteta na lokacijama:

- Bokanjac – grad Zadar (planirano)
- Diklo – grad Zadar (planirano)
- Gaj – općina Sukošan, (planirano)
- Baštijunski brig – grad Biograd
- Baštijunski brig – Pakoštane (planirano)
- Umac - Vrana (planirano)
- Viševica – Petrčane (planirano)
- Punta Skala – Petrčane (planirano)
- Ninski Stanovi - grad Nin (planirano)
- Šepurine – Punta Skala (planirano)
- Ladina – općina Novigrad (planirano)
- Svrdlac Ivandići - Posedarje
- Miranje Donje – grad Benkovac (planirano)
- Ogreci – Mazin (planirano)
- Južni Pašman – Općina Pašman (planirano)

Vojne građevine

Temeljem Zakona o obrani („Narodne novine“, broj 73/13, 75/15, 27/16, 110/17 i 30/18) i Pravilnika o zaštitnim i sigurnosnim zonama oko vojnih lokacija i građevina („Narodne novine“, broj 122/15), zone posebne namjene za vojne lokacije i građevine na području Zadarske županije su:

Naziv vojne lokacije	Zaštitna i sigurnosna zona	Grad/Općina
Vojarna „Pukovnik Mirko Vukušić“	Tablica 2.1. i 3.1.	Zadar/Zemunik Donji
Vojarna „Benkovac“	Tablica 2.1.	Benkovac
VSK „Babin Dub“	Tablica 4.1.	Zadar
VSK „Gaženica“	Tablica 4.1.	Bibinje
Vježbalište „Debelo brdo“	Tablica 5.1.	Benkovac
Strelište „Lisičić“	Tablica 5.2.	Benkovac
LUP-POM „Vela Straža“	Tablica 6.3.	Sali
LUP-PV „Ćelavac“	Tablica 2.1.	Gračac
LUP-POTKOP „Zagračina“	Tablica 6.5.	Sali
LUP-POTKOP „Prapratna“	Tablica 6.5.	Sali
LUP-POTKOP „Bokašin“	Tablica 6.5.	Sali
LUP „MV-1“ otok Molat	Tablica 6.2.	Zadar
LUP „MV-2“ otok Molat	Tablica 6.2.	Zadar
LUP „MV-3“ otok Molat	Tablica 6.2.	Zadar
LUP „MV-Mir“ Dugi	Tablica 6.2.	Sali

otok		
LUP „MV-Ćuška Duboka“	Tablica 6.2.	Sali
LUP „Rt Lopata“	Tablica 6.2.	Sali
Plutačni vez „Mir“ Dugi otok	Tablica 6.2.	Sali
Plutačni vez Brguljski zaljev	Tablica 6.2.	Zadar
„Dom zrakoplovstva“	Tablica 2.1.	Zadar
„Kakma“ radio far	Tablica 3.4.	Polača
Zrakoplovno vježbalište „DUGI OTOK“ (LD-20)	-	-
Zrakoplovno vježbalište „DUGI OTOK“ (LD-22)	-	-

Zaštitne i sigurnosne zone za navedene lokacije i građevine određene su sukladno odredbama navedenog Pravilnika o zaštitnim i sigurnosnim zonama oko vojnih lokacija i građevina.

Ostale građevine i površine:

- županijski (regionalni) centar za gospodarenje otpadom
- uzgoj ribe i drugih morskih organizama na udaljenosti većoj od 300 m od obalne crte
- građevine i drugi zahvati u prostoru u sklopu strateških investicijskih projekata Republike Hrvatske određeni prema posebnom zakonu
- površine za istraživanje i eksploataciju mineralnih sirovina navedene u članku 28. ovih Odredbi
- građevine za eksploataciju na eksploatacijskom polju mineralnih sirovina
- deponije mineralnih sirovina
- ribolovna područja na moru
- podzemna skladišta prirodnog plina u geološkim strukturama
- objekti i postrojenja (građevine) za istraživanje i eksploataciju ugljikovodika na istražnim prostorima i na eksploatacijskim poljima navedene u članku 28a. ovih Odredbi
- površine za istraživanje ugljikovodika (istražni prostori) Dinaridi-14 i Dinaridi-15

2.2. Građevine od važnosti za Županiju

Članak 6.
Članak 8. mijenja se i glasi:

Prometne građevine

Cestovni promet
Cestovni objekti s pripadajućim građevinama i uređajima:
- sve županijske i lokalne ceste na području Županije (postojeće i planirane)

Prostornim planom uređenja općine/grada potrebno je navesti sve postojeće i planirane razvrstane ceste na području jedinice lokalne samouprave u skladu s važećom Odlukom o razvrstaju javnih cesta, odredbama i kartografskim prikazom ovog Plana.

- most Vir-Pag (planirani)

Zračni promet
- planirani helidromi na kopnu

Pomorske građevine:
- luke otvorene za javni promet
  - luke županijskog značaja

1.	Biograd n/M	Biograd n/M	Luka i uvala Jaz	postojeća
2.	Pag	Pag	luka Pag	postojeća
3 .	Pag	Miškovići	Fortica	postojeća
4.	Preko	Preko	Jopan	postojeća
5.	Sali	Zaglav	uvala Triluke	postojeća
6.	Sali	Brbinj	luka Brbinj	postojeća
7.	Tkon	Tkon	luka Tkon	postojeća
8.	Zadar	Silba	uvala Žalić	postojeća

  - luke lokalnog značaja

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA
1.	Kali	Kali	uvala Mul
2.	Kukljica	Kukljica	luka Kukljica
3.	Pag	Šimuni	luka Šimuni
4.	Pag	Smokvica	uvala Smokvica
5.	Pag	Vlašići	uvala Ričina
6.	Pag	Miškovići	luka Miškovići
7.	Pag	Dinjiška	Dinjiška uvala
8.	Pag	Košljun	Košljunski zaliv
9.	Kolan	Mandre	luka Mandre
10.	Pakoštane	Vrgada	luka Vrgada
11.	Pašman	Kraj	luka Kraj
12.	Pašman	Neviđane	luka Neviđane
13.	Pašman	Dobropoljana	luka Dobropoljana
14.	Pašman	Banj	luka Banj
15.	Pašman	Ždrelac	luka Ždrelac
16.	Pašman	Barotul	Barotul
17.	Pašman	Pašman	Lučina
18.	Pašman	Mrljane	Taline
19.	Posedarje	Vinjerac	luka Vinjerac
20.	Povljana	Povljana	luka Povljana
21.	Preko	Rivanj	luka Rivanj
22.	Preko	Muline	uvala Muline
23.	Preko	Ošljak	luka Ošljak

24.	Preko	Poljana	luka Poljana
25.	Preko	Sutomišćica	luka Sutomišćica
26.	Preko	Sestrunj	uvala Kablin
27.	Preko	Ugljan	Selo
28.	Preko	Lukoran	luka Lukoran
29.	Preko	Ugljan	Čeprljanda
30.	Preko	Preko	luka Preko
31.	Privlaka	Privlaka	luka Privlaka
32.	Ražanac	Ražanac	luka Ražanac
33.	Sali	Božava	uvala Božavćica
34.	Sali	Zverinac	uvala Zverinac
35.	Sali	Dragove	luka Dragove
36.	Sali	Luka	uvala Luka
37.	Sali	Žman	uvala Žmanšćica
38.	Sali	Savar	uvala Dražica
39.	Sali	Soline	uvala Solišćica
40.	Sali	Veli Rat	luka Veli Rat
41.	Sali	Sali	luka Sali
42.	Sali	Verunić	luka Verunić
43.	Starigrad	Starigrad	luka Starigrad - Paklenica
44.	Zadar	Olib	luka Olib
45.	Zadar	Premuda	uvala Loza
46.	Zadar	Ist	uvala Široka
47.	Zadar	Zapuntel	luka Zapuntel
48.	Zadar	Brgulje	luka Brgulje
49.	Zadar	Molat	uvala Lučina
50.	Zadar	Mala Rava	uvala Lokvina
51.	Zadar	Veli Iž	Veli Iž
52.	Zadar	Mali Iž	Mučel - Bršanj
53.	Zadar	Mali Iž	Komoševa
54.	Zadar	Premuda	uvala Krijal
55.	Zadar	Ist	uvala Kosirača
56.	Zadar	Vela Rava	uvala Marnica
57.	Zadar	Mali Iž	Knež
58.	Maslenica	Maslenica	Luka Maslenica
59.	Zadar	Zadar	Foša
60.	Zadar	Zadar	Dražanica
61.	Zadar	Zadar	Maestral
62.	Zadar	Zadar	Jazine
63.	Zadar	Zadar	Bregdetti
64.	Zadar	Zadar	Diklo
65.	Zadar	Zadar	Petrčane
66.	Sukošan	Sukošan	Luka
67.	Kali	Kali	Batalaža
68.	Kali	Kali	Mala Lamjana
~~69.~~	Zadar	Silba	Mul
70.	Bibinje	Bibinje	Uvala Jaz
71.	Jasenice	Rovanjska	Rovanjska

72.	Nin	Nin	Nin
73.	Nin	Zaton	uvala Dražnik
74.	Novigrad	Novigrad	luka Novigrad
75.	Pag	Proboj	luka Proboj
76.	Pakoštane	Pakoštane	luka Pakoštane
77.	Pakoštane	Drage	uvala Dugovača
78.	Pakoštane	Drage	uvala Doleška draga
79.	Pakoštane	Vrgada	uvala Sv. Andrija
80.	Posedarje	Posedarje	luka Posedarje
81.	Preko	Sestrunj	uvala Hrvatin
82.	Privlaka	Privlaka	uvala Loznica
83.	Ražanac	Ljubač	Ljubačka vala
84.	Ražanac	Rtina	uvala Plamići
85.	Sali	Brbinj	uvala Jaz
86.	Sali	Telašćica	uvala Mir
87.	Sali	Telašćica	uvala Čušćica
88.	Starigrad	Seline	Seline - luka
89.	Starigrad	Tribanj-Krušćica	Uvala Lubardić
90.	Sv. Filip i Jakov	Sv. Filip i Jakov	Sv. Filip i Jakov
91.	Sv. Filip i Jakov	Sv. Petar	Sv. Petar
92.	Sv. Filip i Jakov	Turanj	Turanj
93.	Tkon	Tkon	Ugrinići
94.	Vir	Vir	Luka
95.	Vir	Vir	uvala Prezida
96.	Vir	Vir	uvala Lučica
97.	Vir	Vir	uvala Sapavac
98.	Vir	Vir	uvala Biskupnjača
99.	Vir	Vir	uvala Slatinica
100.	Vrsi	Vrsi	uvala Školjić
101.	Zadar	Kožino	Primorje
102.	Zadar	Škarda	uvala Trate
103.	Novigrad	Pridraga	Pridraga
104.	Preko	Ugljan	Kobiljak
105.	Preko	Ugljan	Batalaža

- luke lokalnog značaja - planirane nerazvrstane

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA
1.	Sali	Božava	Zagračina
2.	Tkon	Tkon	Gangaro
3.	Obrovac	Karin	Karin Slana
4.	Obrovac	Ribnica	uvala Dumičina
5.	Obrovac	Obrovac	Obrovac

- luke nautičkog turizma manje od 200 vezova:

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA/NAZIV	
1.	Preko	Preko	luka Preko	postojeća
2.	Pag	Pag	Luka Pag (Golija)	planirana
3.	Sali	Veli Rat	uvala Kanalić	postojeća
4.	Tkon	Tkon	Tkon	planirana

5.	Zadar	Veli Iž	Veli Iž	postojeća
6.	Zadar	Olib	luka Olib	planirana
7.	Bibinje	Bibinje	Lipauska	planirana
8.	Kali	Kali	mala Lamjana	planirana
9.	Nin	Zaton	Zaton	planirana
10.	Pakoštane	Drage	uvala Dugovača	planirana
11.	Pakoštane	Pakoštane	luka Pakoštane	planirana
12.	Pakoštane	Vrgada	uvala sv. Andrije	planirana
13.	Pašman	Banj	luka Banj	planirana
14.	Pašman	Ždrelac	luka Ždrelac	planirana
15.	Pašman	Dobropoljana	luka Dobropoljana	planirana
16.	Pašman	Kraj	luka Kraj	planirana
17.	Pašman	Mrljane	Taline	planirana
18.	Pašman	Neviđane	luka Neviđane	planirana
19.	Pašman	Pašman	Lučina	planirana
20.	Preko	Ugljan	Kobiljak	planirana
21.	Sv. Filip i Jakov	Turanj	luka Turanj	planirana
22.	Sv. Filip i Jakov	Sv. Petar	luka Sv. Petar	planirana
23.	Vrsi	Vrsi	od uvale Školjić do malog Jaza	planirana
24.	Biograd n/M	Biograd n/M	Ilirija Biograd	planirana
25.	Jasenice	Rovanjska	Rovanjska	planirana
26.	Jasenice	Maslenica	Maslenica	planirana
27.	Povljana	Povljana	Luka Povljana	planirana

- sidrišta

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA
1.	Kolan	Mandre	luka Mandre
2.	Kali	Kali	Mala Lamjana (Podforča)
3.	Kukljica	Kukljica	Zdrelaščica
4.	Nin	Zaton	Zaton
5.	Pakoštane	Vrgada	u. Artina
6.	Pakoštane	Vrgada	Kranje
7.	Pašman	Pašman	Sv. Ante
8.	Pašman	J. Pašman	uvala Soline 1 i 2
9.	Pašman	Ždrelac	Zdrelaščica
10.	Preko	Ugljan	Guduće
11.	Preko	Ugljan	Muline
12.	Preko	Ugljan	Kobiljak
13.	Sali	Veli Rat	uvala Pantera 1,2 i 3
14.	Sali	Veli Rat	uvala Čuna
15.	Sali	Brbinj	sidrište Bok
16.	Sali	Brbinj	sidrište Lučina
17.	Sali	Brbinj	uvala Stržna
18.	Sali	Veli Rat	Sakarun
19.	Sali	Verunić	Lučica
20.	Sukošan	Sukošan	Mala Makarska
21.	Sv. Filip i Jakov	Sv. Filip i Jakov	Sv. Filip i Jakov

22.	Sv. Filip i Jakov	Sv. Petar	Sv. Petar
23.	Sv. Filip i Jakov	Turanj	Turanj
24.	Tkon	Tkon	uvala Zaklopnica
25.	Tkon	Tkon	uvala Lanđin
26.	Tkon	Tkon	Triluke
27.	Vir	Vir	Kozjak
28.	Vir	Vir	Slatina
29.	Zadar	Premuda	uvala Krijal
30.	Zadar	Ist	Mljake
31.	Zadar	Ist	uvala Široka
32.	Zadar	Brgulje	luka Brgulje
33.	Zadar	Molat	Lučina
34.	Zadar	Molat	Jaz
35.	Zadar	Mala Rava	uvala Paladinica
36.	Zadar	Mala Rava	Lokvina
37.	Zadar	Vela Rava	Grbavac
38.	Zadar	Škarda	uvala Griparica
39.	Zadar	Mali Iž	uvala V. Vodenjak
40.	Zadar	Mali Iž	Bršanj
41.	Zadar	Mali Iž	uvala Knež
42.	Zadar	Mali Iž	uvala Knež i Dolinje
43.	Zadar	Veli Iž	Uvala Šipnate
44.	Zadar	Zapuntel	luka Zapuntel
45.	Zadar	Zapuntel	Luka
46.	Zadar	Olib	sv. Nikola
47.	Zadar	Olib	Slatinica
48.	Zadar	Silba	Sv. Ante
49.	Zadar	Silba	uvala Južni Porat
50.	Zadar	Silba	Drage
51.	Zadar	Silba	Mul
52.	Zadar	Silba	Paprenica

- ribarske luke

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA
1.	Sali	Sali	luka Sali
2.	Zadar	Zadar	Bregdetti
3.	Vrsi	Vrsi	od uvale Školjić do malog Jaza

- luke u funkciji marikulture

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA
1.	Kali	Kali	Mala Lamjana
2.	Kolan	Mandre	luka Mandre
3.	Pag	Dinjiška	uvala Dinjiška
4.	Pag	Paška rebra	Dumboka draga - Lukar
5.	Pakoštane	Vrgada	otok Školjić
6.	Povljana	Stara Povljana	Stara Povljana
7.	Sali	Savar	Velo žalo
8.	Sali	Žman	Žman
10	Tkon	Tkon	Košara

11	Tkon	Tkon	Vitane
12.	Zadar	Veli Iž	Soline
13.	Zadar	Veli Iž	Vela Sveža

- interventni privez

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA
2.	Pag	Maun	Olipski kanal
3.	Pag	Gorica	Bročna
4.	Sali	Savar	Uvala Brbišćica
5.	Zadar	Zapuntel	Šibinjski rt

- industrijske luke: luka V. Vranjinac – Povljana,
- brodogradilišne luke: luka Tkon, luka Sukošan (postojeće)

Građevine i površine elektroničkih komunikacija:

- odašiljači nepokretnih i pokretnih elektroničkih komunikacijskih mreža izvan građevinskog područja
- županijski elektonički komunikacijski vodovi s pripadajućim građevinama

Energetske građevine

Elektroenergetske građevine (postojeće):
- vjetroelektrana VE ZD 6
- vjetroelektrana VE ZD2
- vjetroelektrana VE ZD3
- Mala vjetroelektrana Ravna 1
- vjetroelektrana Korlat
- vjetroelektrana VE ZD4
- Vjetropark Jasenice
- vjetroelektrana VE ZD3P
- vjetroelektrana VE ZD2P
- vjetroelektrana VE Mazin 2
- vjetroelektrana Bruvno

Dalekovodi i transformatorska postrojenja (postojeća):
- DV 110 kV TS Gračac - TS Donji Lapac - TS Kulen Vakuf (BiH)
- Rekonstrukcija DV 35kV Lički Osik – TS Gračac u DV 2X110 kV
- DV 110 kV TS Gračac - TS Lički Osik
- DV 110 kV TS Benkovac - TS Bilice
- DV 110 kV TS Biograd - TS Bilice
- DV/KB 110 kV TS Nin - TS Pag - TS Novalja
- EVP 110/25 KV Ličko Dugopolje
- TS 110/35 kV Gračac
- TS 110/10(20) kV Benkovac
- TS 110/10(20) kV Biograd
- TS 110/(20)/10kV Pag
- DV 110 kV TS Gračac - TS Obrovac

- DV 110 kV RHE Obrovac - TS Obrovac
- DV 110 kV TS Obrovac - TS Nin
- DV 110 kV TS Obrovac - TS Zadar
- DV 110 kV TS Obrovac - TS Benkovac
- DV 110 kV TS Biograd - TS Zadar
- DV/KB 100 kV TS Zadar centar - TS Nin
- DV 35 (110) kV TS Obrovac - TS Seline
- KB 110 kV TS Zadar - TS Zadar centar
- KB 110 kV TS Zadar - TS Kukljica
- TS 110/35 kV Obrovac
- TS 110/35 kV Nin
- TS 110/35 kV Zadar
- TS 110/10 kV Zadar centar
- TS 20/110 kV VE Korlat s priključnim DV 2x110kV na postojeći dalekovod DV 110 kV TS Obrovac – TS Zadar
- TS 20/110 kV VE ZELENGRAD s priključnim DV 110 kV TS VE ZElengrad - TS Obrovac
- TS 110/35 kV Velika Popina VE ZD 6
- DV 110 kV TS V. Popina - TS Gračac
- DV 35 (110) kV TS Gračac - TS Srb
- DV 35 TS Zadar - TS Crljenik
- KB 35 kV TS Kukljica –TS Sali
- KB 35 kV TS Sali - TS Dugi Otok
- DV/KB 35 kV Kožino - Ugljan - TS Dugi Otok
- KB TS Silba - Ilovik
- TS 35/10 kV Silba
- TS 35/10 kV Zadar 4
- TS 35/10 kV Zadar 1
- TS 35/10 kV Zadar 2
- TS 35/10 kV Zadar 3
- TS 35/10 kV Kukljica
- TS 35/10 kV Ugljan
- TS 35/10 kV Dugi otok
- TS 35/10 kV Seline
- TS 35/10 kV Sali
- TS 35/10 kV Srb
- TS 30/10 kV Crljenik

Elektroenergetske građevine (planirane):

- vjetroelektrane snage manje od 20 MW u područjima predviđenima za obnovljive izvore energije
- solarne elektrane snage manje od 20 MW
- male hidroelektrane snage manje 10 MW

dalekovodi i transformatorska postrojenja (planirana)

- DV 110 kV Stankovci - Kapela
- DV 110 kV TS Biograd - TS Kapela
- DV 110 kV Benkovac - HE Miljacka
- TS 400/110 kV Poličnik
- TS 110/10(20) Poličnik
- TS 110/10(20) Stankovci

- TS 110/35 kV Mazin
- uvod DV 2x110 kV TS V. Popina - TS Gračac u TS Gračac 2/Vučipolje
- TS 110/x kV Mazin (VE Mazin, VE Bruvno 1 i VE Bruvno 2)
- uvod DV 2x110 kV TS Kulen Vakuf (BiH) - TS Gračac u TS Mazin
- uvod DV 2x110 kV TS Kulen Vakuf (BiH) - TS Gračac u TS Gračac 2/Vučipolje
- TS 110/6 kV Fassa Brčić
- uvod DV 2x110kV TS Obrovac - TS Nin u TS Fassa Brčić
- uvod planiranog DV 110 kV TS Obrovac - TS Posedarje u TS Fassa Brčić
- DV 110 kV TS Fassa Brčić - TS VE Zelengrad (VE ZD 1)
- uvod DV 2x110 kV TS Obrovac - TS Zadar u TS Benkovac
- TS 110/x kV VE Orljak
- uvod DV 2x110 kV TS Obrovac - TS Zadar u TS VE Orljak
- TS 110/x kV Bruška
- Priključni dalekovod DV 2x110 kV RP RHE Velebit na postojeći dalekovod DV 110 TS Obrovac - TS Gračac
- TS 110/10(20) kV zona Šopot
- uvod DV 2x110 kV TS Obrovac - TS Zadar u TS zona Šopot
- TS 110/10(20) kV Crno
- DV 110 kV TS Zadar Istok - TS Poličnik
- TS 110 kV Posedarje
- TS 110 kV Kukljica
- TS 110 kV Seline
- DV 110 kV TS Obrovac - TS Posedarje
- DV 110 kV TS Posedarje – TS Seline
- DV 110 kV TS Posedarje – TS Poličnik
- DV 110 kV TS Zadar zapad - TS Poličnik
- DV 110 kV TS Fassa Brčići - HE Žegar
- TS 110 kV Zadar Istok
- TS 110 kV Zadar Zapad
- TS Bravar

Vodne građevine

Regulacijske i zaštitne vodne građevine

- retencija Nadin (postojeća)
- retencija Kvandova jaruga (planirana)
- retencija Ričina (planirana)
- retencija Miljašić jaruga (planirana)

- Vodne građevine za navodnjavanje kapaciteta do 500l/s
- sustavi za navodnjavanje

postojeći

- Baštica 1 (akumulacija Grabovac)
- Baštica 2 (akumulacija Vlačine)

planirani

- Kožlovačko - Morpolačko polje (akumulacija Kulina)
- Kulsko - Korlatsko polje (akumulacija Kotao)
- Povljana (akumulacija)
- Škabrnja (akumulacija)
- Kolan (akumulacija)
- Oko (izvor Oko)
- Zaton (izvori Vrulj, Dražnik)
- Ljubač (izvor Greb)
- Žegarsko polje (rijeka Zrmanja)
- Muškovci (rijeka Zrmanja)
- Krupa (rijeka Krupa)
- Rašinovac (akumulacija Miljašić jaruga)
- Lišane (akumulacija)

- manji melioracijski sustavi (postojeći i planirani)

Građevine za korištenje voda:
- vodoopskrbni sustavi – lokalni (postojeći, planirani)
- vodoopskrbni sustav Kakma (postojeći)
- vodoopskrbni sustav - Hrvatsko primorje - južni ogranak Senj - Pag (postojeći)

Građevine za zaštitu voda kapaciteta do 100000 ES u dvije ili više jedinica lokalne samouprave:

- kanalizacijski sustav Biogradske rivijere
- aglomeracija Nin - Privlaka - Vrsi
- aglomeracija Bibinje - Sukošan
- aglomeracija Biograd - Pašman - Tkon
- aglomeracija Preko – Kali
- aglomeracija Ždrelac
- aglomeracija Karinskog i Novigradskog mora, Podvelebitskog kanala i zapadnog dijela zadarskog zaleđa

Ostale građevine i površine:

- testno-istraživačka stanica za ovčarstvo i kozarstvo Obrovac, Gračac i Benkovac - planirano
- istraživački poljodjelski objekti Benkovac - planirano
- veletržnica Benkovac - planirano
- slobodna carinska zona Zadar i Obrovac – planirano
- burza riba u Zadru - planirano
- uzgoj ribe i drugih morskih organizama na udaljenosti do 300 m od obalne crte
- pretovarne stanice na sljedećim lokacijama:

Grad Zadar	Proizvodna zona Crno
Grad Biograd na moru	Proizvodna zona sjeverno od D8
Otok Pag	Dinjiška č. z. 2358/1 (inačica 1)
	Povljana č. z. 2266 (inačica 2)
Općina Gračac	Grab č. z. 760/8 (inačica1)

	Grab č.z. 708/5 (inačica 2)
	Gračac č. z. 3567/3 (inačica 3)
	Deringaj č.z. 899, 900, 901 i dio 977/1 (inačica 4)
Općina Vir	Proizvodna zona Slatina
Općina Vrsi	Poljica

- namjenski park Vigens (planirano)

Za građevine od važnosti za Županiju, akti za gradnju mogu se zatražiti i izdati temeljem ovog Plana ukoliko ovim planom, zakonom ili drugim propisima nije drugačije određeno.

3. UVJETI SMJEŠTAJA GOSPODARSKIH SADRŽAJA U PROSTORU

Članak 7.

Članak 9. mijenja se i glasi:
Ovim planom utvrđuju se glavne gospodarske djelatnosti na području Županije:

- turizam
- poljoprivreda
- proizvodno poslovne djelatnosti (istraživanje i eksploatacija ugljikovodika, industrija, zanatstvo, obrt, servisi i sl.)
- promet i usluge
- marikultura

Za izgradnju i uređenje zona navedenih gospodarskih djelatnosti planom se određuju osnovni kriteriji i uvjeti.
Kriteriji za smještaj gospodarskih sadržaja u prostoru usklađuju se s obilježjima područja koja čine posebne cjeline određene čl. 1. ovih odredbi.

Članak 8.

U članku 11. mijenja se i glasi:

Planom je utvrđen i prikazan (kartografski prikaz br.1.1.) prostorni raspored (postojećih, planiranih) izdvojenih građevinskih područja proizvodne namjene izvan naselja većih od 25 ha koje se nalaze na kopnenom dijelu Županije, odnosno većih od 5.0 ha na otocima.
Moguće je uz poštivanje temeljnih uvjeta za smještaj gospodarskih djelatnosti izvan GP naselja formiranje i drugih zona proizvodnih i/ili poslovnih djelatnosti koje na kopnenom dijelu Županije moraju biti manje od 25 ha, a na otočnom dijelu manje od 5 ha.

Novo građevinsko područje proizvodne namjene može se planirati samo izvan pojasa od 1000 m od obalne crte, osim za one djelatnosti koje po svojoj prirodi zahtijevaju smještaj na obali (brodogradilišta, luke i sl.). Granice obuhvata ovih zona, kao i uvjeti gradnje i uređenja moraju se definirati PPUO/G-om.

Članak 9.

Članak 14. mijenja se i glasi:

Ovim Planom utvrđuje se područje svih postojećih turističkih zona.
Postojeće turističke zone u prostoru ograničenja ZOP-a su:

Grad/Općina	naselje	lokacija	vrsta	Površina (ha)	kapacitet
Biograd	Biograd	Soline	T3	15	2000
Biograd	Biograd	uz naselje	T2	7,5	880
Biograd	Biograd	Crvena luka	T2	15	1280
Kolan	Kolan	Solinice	T3	5	500
Kolan	Kolan	Čista	T3, T2	5	300
Kolan	Kolan	Prnjica	T3	5	300
Kolan	Kolan	Uvala Rogoza	T3	2	100
Kukljica	Kukljica	Zelena punta	T2	8	800
Nin	Zaton	TN Zaton	T2, T3	100	10000
Pag	Šimuni	Suha Punta	T3	27	3700
Pakoštane	Pakoštane	Club Mediterranne	T2	18	1800
Pakoštane	Drage	Torine	T3	4,5	450
Preko	Ugljan	Uvala Činta	T3	1	120
Preko	Ugljan	Sušica	T3	1	50
Preko	Ugljan	Rt Rakošin	T3	1,6	160
Privlaka	Privlaka	Batalaža	T3	3	600
Sali	Veli Rat	Svjetionik	T3	2,4	280
Sali	Verunić	Lučica	T3	2	240
Sali	Božava	uvala Božavčica	T2	5	600
Starigrad	Starigrad	hotel Alan	T1, T3	16	1600
Starigrad	Tribanj	Šibuljina	T3	3	300
Zadar	Petrčane	Punta Skala	T2	29	3480
Zadar	Petrčane	Punta Radman	T1	4,5	800
ukupno postojeće u prostoru ograničenja ZOP-a				280,5	30340

Kao prioritet utvrđuje se potreba ispitivanja proširenja i nadogradnje postojećih turističkih zona radi racionalnog korištenja prostora i postojećih infrastrukturnih uređaja/sustava.
U slučajevima izgradnje u svrhu povećanja kapaciteta i/ili promjene koncepcije i organizacije postojeće zone ugostiteljsko-turističke namjene obvezna je izrada UPU-a.

Iznimno za izgradnju pojedinačne građevine kojom se podiže kategorija i/ili kvaliteta usluge, izrada UPU-a nije nužna.

Članak 10.

Članak 15. mijenja se i glasi:

Ovim planom planirane zone ugostiteljsko–turističke namjene izvan naselja načelno su prikazane na kartografskom prikazu 1.1. (zone od 1 ha do 5 ha prikazane su točkom, a površine veće od 5 ha poligonom), a njihove granice kao izdvojenih građevinskih područja ugostiteljsko turističke namjene određuju se prostornim planom uređenja općine/grada uz poštivanje uvjeta navedenih u sljedećoj tablici vezano za vrstu, max. veličinu i max. kapacitet.

Planirane su sljedeće vrste:

- hoteli s pratećim sadržajima, trgovačke, uslužne, ugostiteljske, sportske, rekreativne i zabavne te slične namjene (T1)
- turističko naselje (T2)
- kamp – autokamp (T3)

Planirane turističke zone u prostoru ograničenja ZOP-a su:

Grad/Općina	naselje	naziv	vrsta	površina	kapacitet
Benkovac	Donji Karin	Donji Karin	T2	10	500
Benkovac	Donji Karin	Karin plaža	T3	2	200
Bibinje	Bibinje	Luka Dalmacija	T1	10	500
Biograd n/M	Biograd n/M	iznad Solina	T1	5	500
Biograd n/M	Biograd n/M	Kumenat	T3	4,5	400
Biograd n/M	Biograd n/M	Kumenat	T2	2	200
Biograd n/M	Biograd n/M	uz Kumenat	T1	14	1680
Biograd n/M	Biograd n/M	uz Kumenat	T1	15	1800
Biograd n/M	Biograd n/M	uz Kumenat_Sjever	T1	14	1680
Jasenice	Maslenica	Rovanjska - Splovine	T2, T3	18	1800
Jasenice	Maslenica	Ždrilo-Brzac	T1	4	200
Jasenice	Maslenica	Školička draga	T2	10	600
Jasenice	Maslenica	Uvala Zališće	T2	4	200
Kali	Kali	Rt Otrić	T1,T2	1	100
Kali	Kali	Uvala Mala Lamjana	T2	4	350
Kolan	Mandre	zapad	T2, T3	31	2500
Kolan	Mandre	istok	T2, T3	23	1800
Kolan	Mandre	Lojkova punta	T3	2	200
Kolan	Mandre	Solinice 2	T3	5	500
Kolan	Mandre	Girenica	T2, T3	2,8	330
Kolan	Mandre	Mišnjak - zapad	T3	1	120
Kolan	Mandre	Mišnjak - istok	T2, T3	1,4	150
Kolan	Mandre	Solinice 3	T3	2	200
Kukljica	Kukljica	Rasovica - pod Forča	T2, T3	5	500

Kukljica	Kukljica	Veliki Karantun	T1, T2, T3	3,6	200
Kukljica	Kukljica	uz Zelene punte	T3	4	400
Kukljica	Kukljica	Suha Punta	T3	6,4	600
Nin	Nin	Ninsko blato	T2, T3	45	3000
Nin	Nin	bivša Ciglana	T2, T3	8	500
Nin	Zaton	Bilotinjak	T2, T3	37	3000
Nin	Zaton	Šepurine	T2	20	1000
Nin	Zaton	uz prometnicu	T2, T1	12	700
Nin	Zaton	uz TN Zaton	T2, T1	6	400
Novigrad	Novigrad	Leprina	T2, T3	17	2000
Novigrad	Pridraga	uz Karinsko more	T3	5	500
Novigrad	Novigrad	Ledine	T2	1,1	100
Obrovac	Obrovac	Otišina	T2	8	500
Obrovac	Obrovac	Crna Punta	T2	10	500
Obrovac	Kruševo	Crna Dujmova	T3	3	200
Obrovac	Karin	Karin	T2	2	200
Obrovac	Kruševo	Bašići	T3	1,3	100
Pag	Pag	Kotica	T2	16,2	1550
Pag	Pag	Bošana	T2	5	250
Pag	Pag	Paška rebra 1	T2, T3	40	2000
Pag	Pag	Paška rebra 2/KOPRVA - zapad	T2, T3	13,8	750
Pag	Košljun	Paška rebra 3/ Savršnjak i zapad	T2,T3	65	6000
Pag	Košljun	Paška rebra 4	T2, T3	39	2000
Pag	Košljun	Zameti	T2	3	150
Pag	Gorica	Luže	T2	7,5	350
Pag	Šimuni	Dražica	T1,T2, T3	57	3000
Pag	Dinjiška	Magaši	T2	2	100
Pag	Smokvica	Konjska	T2	4	200
Pag	Vlašići	Magazin	T1,T2	10,3	550
Pag	Pag	Hunjci	T1,T2, T3	4,8	250
Pakoštane	Drage	Velika Kurela	T3	24	2400
Pakoštane	Drage	Torine	T1	1	100
Pakoštane	Drage	Kazin	T1	4	400
Pakoštane	Drage	Kazin	T3	4,5	400
Pakoštane	Pakoštane	Pilatuša – Madona	T2, T1, T3	39	2000
Pakoštane	Vrgada	uvala Garma	T3	5	250
Pakoštane	Drage	Ljevače	T3	1	80
Pakoštane	Pakoštane	uz jezero Vrana	T3	1	100
Pašman	Ždrelac	Kablin	T1,T2, T3	10	500
Pašman	Ždrelac	Rt Zverina	T1, T2, T3	2	200
Pašman	Ždrelac	Rt Zverina	T1, T2,	3	300

			T3		
Pašman	Banj	uz naselje	T1,T2, T3	9	500
Pašman	Pašman	Bržine	T1, T2, T3	10	500
Pašman	Kraj	Polačine	T1,T2, T3	9	500
Pašman	Dobropoljana	Stivanjska gora	T1,T2, T3	9	500
Pašman	Neviđane	Šipnata	T1, T2, T3	1	100
Pašman	Mrljane	Zuborovica	T1, T2, T3	1	50
Pašman	Kraj	Bartolaščina-Zamatin	T1,T2, T3	3	200
Pašman	Južni Pašman	uvala Soline	T1, T2, T3	50	2500
Pašman	Južni Pašman	uvala Žinčena	T1,T2, T3	50	2500
Pašman PPUO/G			T3m	2,5	200
Posedarje	Posedarje	Svrdlac Ivandići	T2	20	2000
Posedarje	Posedarje	Sv. Duh	T2	9	500
Posedarje	Vinjerac	Debela punta	T1,	9	500
Posedarje	Vinjerac	Rt Trnovica	T2	9	500
Posedarje	Slivnica	Bokulja	T2	9	500
Povljana	Povljana	Bas	T2, T3	30	2550
Povljana	Povljana	uz ljekovito blato	T1, T3	9	1000
Povljana	Povljana	Gašparovi lazi	T2, T3	6	700
Povljana	Povljana	Punta Rastovac	T3	24	2200
Povljana	Povljana	Mlinica	T3	15,2	800
Preko	Mali Lukoran	Trpinje	T2	3,2	320
Preko	Lukoran	Andrijalova gora	T2	3,4	300
Preko	Lukoran	Prtljug Mačjak-Šumljak	T2	40	2200
Preko	Ugljan	Uvala Prtljug	T2, T3	17	1000
Preko	Ugljan	Batalaža – sjever	T3	2,5	225
Preko	Ugljan	Muline – Supetar	T2	2,4	200
Preko	Ugljan	Jankova uvala	T3	1	100
Preko	Ugljan	Kobiljak	T3	4,8	480
Preko	Ugljan	Ljoka	T2	6,2	620
Preko	Sestrunj	Uvala Garma	T2	5	300
Preko	Ugljan	Batalaža	T3	1	100
Preko	Ugljan	Južna Luka	T3	2,8	150

Preko	Ugljan	Kuzma i Damjan	T3	3,2	280
Preko	Ugljan	Poljane	T3	1,4	100
Privlaka	Privlaka	Batalaža	T2, T1, T3	10	500
Privlaka	Privlaka	Mletak	T2	6,5	330
Privlaka	Privlaka	Rt Kuline	T2	20	1000
Privlaka	Privlaka	Mostine	T3	1,2	100
Ražanac	Ljubač	Ljubački stanovi	T2	18	1000
Ražanac	Ljubač	Dvorine	T2, T3	18	1000
Ražanac	Ražanac	Punta	T2	9	500
Ražanac	Ražanac	Gajinovica	T2, T3	9	500
Ražanac	Jovići	Benekovica	T2	9	500
Sali	Verunić	sjeverozapad	T2	3	300
Sali	Veli Rat	Kanalić	T2	2	100
Sali	Veli Rat	Polje	T2	4	200
Sali	Dragove	Paprenica	T2	5	200
Sali	Brbinj	rt Utra	T2	2	100
Sali	Brbinj	Uvala Brbišćica	T2	5	300
Sali	Savar	Uvala Ilo	T2	2	100
Sali	Savar	Uvala Ovča	T2	2	100
Sali	Zaglav	Eko postaja Barbaroža	T3	3	300
Sali	Zaglav	Trstenica	T3	3	200
Sali	Zaglav	Uvala Triluke	T2	5	300
Sali	Sali	Uvala Sašćica 2	T2	4	200
Sali	Sali	Rasohača	T2	2	100
Sali	Sali	Griže	T2	4	200
Sali	Sali	Uvala Dumboka	T2	3	200
Starigrad	Seline	Pod Bucića Podi	T1, T2, T3	43	3900
Starigrad	Seline	Pisak	T1, T2, T3	5	500
Starigrad	Starigrad	Marasovići	T1, T2, T3	8	800
Starigrad	Starigrad	uvala Prčine	T1, T2, T3	2	100
Starigrad	Starigrad	Milovci – Grabovača	T2, T3	10	500
Starigrad	Tribanj	Šibuljina – uz naselje	T1, T2, T3	3	200
Starigrad PPUO/G			T3m	1	100
Sukošan	Sukošan	Tustica	T2,T3	93,5	5000
Sv. Filip i Jakov	Sv. Petar	Klančeva Torina	T1, T3	10	1000
Sv. Filip i Jakov	Turanj	Dubravice	T2	5,8	500
Sv. Filip i Jakov	Turanj	Krš	T1,T2	2	200

Sv. Filip i Jakov	Turanj	Plastenici	T3	1,8	150
Sv. Filip i Jakov	Turanj	Gajina	T1	3	300
Tkon	Tkon	uvala Bartovica	T1, T2, T3	15	800
Tkon	Tkon	uvala Sovinje	T3	2	200
Tkon	Tkon	južni Pašman-Prvenj	T2, T3	10	500
Tkon	Tkon	Pustograd	T2, T3	12	600
Tkon	Tkon	Poljica	T2, T3	3	200
Tkon PPUO/G			T3m	7	350
Vir	Vir	Samotvorac	T2, T3	40	2000
Vir	Vir	Slatine	T2	10	1000
Vrsi	Vrsi	Punta Velebit	T1, T2, T3	30	3000
Zadar	Kožino	Peruštine	T3	5	500
Zadar	Petrčane	Dragočaj	T2, T3	20	2000
Zadar	Premuda	Grbica	T2	6	300
Zadar	Zapuntel	Knežačići	T2	4	200
Zadar	Olib	Slatinica	T2	6	300
Zadar	Brgulje	uvala Vrulje	T2	6	300
Zadar	Ist	uvala Zapasi	T2	4	200
Zadar	Ist	uvala Kosirača	T2	2	100
Zadar	Molat	uvala Podgarbe	T2	4	200
Zadar	Mali lž	uvala Bršanj	T2	6	300
ukupno ~~planirane u ZOP-u~~				1650,6	114595

Planirane turističke zone izvan prostora ograničenja ZOP-a su:

Grad/Općina	naselje	lokacija	vrsta	površina	kapacitet
Bibinje	Bibinje	Kobiljak	T2, T3	40,00	2000
Gračac	Gračac	Cerovačke pećine	T2	20,00	1000
Gračac	Gornji Srb	Dabašnica	T2	40,00	2000
Gračac	Kupirovo	Urljaj	T2	20,00	1000
Gračac	Kunovac Kupirovački	Velike bare	T2	20,00	1000
Gračac	Tiškovac Lički	Babića jezero	T3, T2	20,00	1000
Gračac	Tomingaj	Tomingaj	T2	50,00	3000
Grad Nin	Žerava	Poljaci	T2, T3	2,5	175
Obrovac	Muškovci	pored Slapova	T3	4,00	300
Pakoštane	Vrana	Umac	T2	15,00	1000
Polača	Polača	Kamenta	T2	20,00	1000
Poličnik	Suhovare	Vlačine	T1, T3	18,00	1500
Poličnik	Briševo	Poljaci	T3	1	75
Posedarje	Podgradina	Mirača	T3	1,3	125
Privlaka	Privlaka	Kurtići	T3	1	80
Ražanac	Krneza	uz potok	T2, T3	8,00	500
Sv. Filip i Jakov	Raštane Donje	Smiljevača	T3	20,00	500
Sv. Filip i Jakov	Raštane Gornje	Lužine	T3	4,00	200
Zemunik Donji	Zemunik Donji	Piket	T2	10,00	500
Ukupno				314,8	16955

Dodatno, na području JLS navedenih u tablici *Planirane turističke zone u prostoru ograničenja ZOP-a* u okviru datih maksimalnih površina i kapaciteta moguće je prostornim planom uređenja općine odrediti izdvojeno građevinsko područje ugostiteljsko-turističke namjene isključivo za izgradnju malih kampova (T3m), u skladu s uvjetima navedenim u članku 18. ovoga Plana.

Turističke zone mogu se planirati samo na temelju prethodno izrađenog programa u kojemu je jasno prikazana idejna koncepcija prostornog rješenja s programskim odrednicama koje moraju sadržavati:
- najpovoljnije oblike sadržaja turističke ponude s gospodarskog stajališta,
- nosivi kapacitet prostora prema njegovim morfološkim i ekološkim karakteristikama
- odnos predloženog rješenja prema široj situaciji
- racionalno povezivanje na prometnu mrežu
- opremanje uređajima vodoopskrbe i odvodnje otpadnih voda.

Pri izradi prostornog rješenja treba odabrati takve sustave koji će valorizirati sve vrijednosti okoliša s ciljem njegove pune zaštite.

Članak 11.

Članak 17. mijenja se i glasi:

Prostornim planovima jedinica lokalne samouprave (općina/gradova) u ZOP-u se mora odrediti obalni pojas u sklopu GP naselja i izdvojenih dijelova GP naselja unutar kojega je moguće utvrditi zone sljedeće namjene:

- zona luka
- zona uređene morske plaže
- zona prirodne obale
- šetnica
- ostali prostori javne namjene

s pripadajućim infrastrukturnim sustavom.
Širina obalnog pojasa uvjetovana je zatečenim stanjem na terenu i planiranom namjenom pojedine zone.
Nužno je osigurati prohodnost obalnog pojasa.
U slučaju planiranja uređenja, gradnje i/ili rekonstrukcije u obalnom pojasu koja za posljedicu ima nasipavanje i/ili gradnju ili rekonstrukciju u moru kojima se bitno mijenjaju obilježja područja, obvezna je izrada UPU-a.

Iznimno izrada UPU-a nije obvezna u slučajevima:

- sanacije ili izvođenja radova na održavanju zatečene lučke infrastrukture i ostalog dijela obale u zatečenom obliku
- održavanja zone prirodne obale
- prihrane plaža.

Članak 12.
Članak 17a. mijenja se i glasi:
Površina za plaže određuje se kao uređena i prirodna morska plaža.

Članak 13.
Članak 18. mijenja se i glasi:
Za planiranje izdvojenog građevinskog područja izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene određuju se sljedeći uvjeti:

- Lokacija turističke zone mora biti tako izabrana da ne ugrožava funkcioniranje postojećih naselja, te da maksimalno poštuje zaštićenu prirodnu i kulturnu baštinu i krajobrazne karakteristike prostora.
- Na području turističkih zona, osim stacionarnih programa turističke namjene mogu se locirati: ugostiteljski, trgovački, zabavni, sportsko-rekreacijski sadržaji, sve u sklopu istoga građevinskog područja.
- U turističkim zonama mogu se graditi slijedeći objekti:
  – hoteli
  – hotelska naselja
  – turistička naselja
  – auto-kampovi
- nova gradnja planira se u neizgrađenim dijelovima postojećih građevinskih područja samo kao kvalitativna i kvantitativna dopuna postojeće turističke ponude s višom kategorijom smještajnih građevina i pratećih sadržaja (sportsko-rekreacijski, ugostiteljski, uslužni, zabavni i slični) uz osobito izražene planske mjere poboljšanja infrastrukture i zaštite okoliša,
- nove smještajne građevine planiraju se na predjelima manje prirodne i krajobrazne vrijednosti,
- smještajne građevine te građevine pratećih sadržaja, potrebno je smještajem i veličinom, a osobito visinom uklopiti u mjerilo prirodnog okoliša,
- nove smještajne građevine, organizirane kao turističko naselje, planiraju se na načelu

sukladnosti arhitektonskog izraza s elementima autohtonog urbaniteta i tradicijske arhitekture,

- smještajna građevina u izdvojenom građevinskom području ugostiteljsko-turističke namjene (izvan naselja) planira se izvan pojasa najmanje 100 m od obalne crte,
- vrsta i kapacitet pratećih sadržaja i javnih površina određuje se proporcionalno u odnosu na svaku fazu izgradnje smještajnih građevina,
- jedna prostorna cjelina unutar izdvojenog građevinskog područja (izvan naselja) ugostiteljsko turističke namjene ne može biti veća od **15** ha.
- ovim Planom utvrđena su područja unutar kojih je moguće formirati više pojedinačnih cjelina ugostiteljsko-turističke namjene jedinstvenog urbanističkog koncepta, za koje je potrebno izraditi cjeloviti urbanistički plan uređenja,
- prostorna cjelina ugostiteljsko-turističke namjene širine veće od 500 m uz obalu, mora imati najmanje jedan javni cestovno-pješački pristup do obale,
- gustoća korištenja za nova ugostiteljsko-turistička područja može biti 50-120 kreveta/ha,
- izgrađenost građevne čestice ne može biti veća od 30%,
- koeficijent iskoristivosti građevne čestice ne može biti veći od 0,8,
- najmanje 40% površine svake građevne čestice ugostiteljsko-turističke namjene mora se urediti kao parkovni nasadi i prirodno zelenilo,
- prostorna cjelina ugostiteljsko-turističke namjene mora imati odgovarajući pristup na javno-prometnu površinu i unutar nje smješten pripadajući broj parkirališnih mjesta,
- Prilikom projektantskog osmišljavanja turističkih programa treba respektirati postojeće poljske puteve, suhozide i mocire kao naslijeđe pučkog graditeljstva. Dopuštene su samo neophodne manje korekcije radi odvijanja prometa. Preporuča se prirodne i stvorene vrijednosti koristiti kao oblikovni i fizički parametar nove strukture.
- U zonama ugostiteljsko-turističke namjene ~~mogu~~ može se formirati i ~~luke~~ privezište u funkciji zone s jasno definiranim javnim prostorom. Izgrađenost javnog prostora ~~luke~~ privezišta može biti najviše 10%. U ~~luci~~ obuhvatu privezišta se mogu smjestiti slijedeći sadržaji: ugostiteljstvo, trgovine, usluge, sportski i parkovno-rekreacijski sadržaji
- broj vezova jednog ili više privezišta u prostornoj cjelini ugostiteljsko-turističke namjene može biti najviše 20% ukupnog broja smještajnih jedinica te cjeline, ali ne više od 400 vezova,
- Turistička zona s privezištem mora se tretirati kao jedinstvena urbana cjelina.
- Područja auto-kampova moraju ispuniti elemente i mjerila za kategorizaciju kampa I ili II kategorije
- odvodnja otpadnih voda mora se riješiti zatvorenim kanalizacijskim sustavom s pročišćavanjem.
- Kamp (auto-kamp) planira se u izdvojenom građevinskom području izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene veličine do 15 ha uz poštivanje zatečene prirodne vegetacije, prirodnih dijelova obale i drugih vrijednosti prostora.
- U kampovima (auto-kampovima) smještajne jedinice ne mogu se planirati u pojasu najmanje 25 m od obalne crte.
- Smještajne jedinice u kampovima ne mogu se povezivati s tlom, na čvrsti način
- Unutar prostora kampa (auto-kampa) nije dozvoljena izgradnja čvrstih smještajnih jedinica niti betonskih platformi za smještaj tipskih (montažnih) smještajnih jedinica
- izgrađenost građevinskog područja kampa nije veća od 10%
- najmanje 40% površine građevinskog područja kampa mora biti uređeno kao parkovni nasadi i /ili prirodno zelenilo

Uz navedene uvjete za kampove (autokampove), mali kampovi (T3m) dodatno moraju poštovati uvjete:

1. minimalan broj smještajnih jedinica je 10
2. na područjima na kojima se ne planira priključenje na energetsku i vodoopskrbnu mrežu i odvodnju, mora se osigurati autonomna opskrba električnom energijom i vodom (obnovljivi izvori energije, desalinizatori, cisterne) te odvodnja putem bioloških septičkih jama (biopročistača)
3. maksimalna površina toga građevinskog područja je 10 000 m²
4. pri planiranju zahvata u najvećoj mogućoj mjeri sačuvati područja visokih šuma
5. duljina obalne linije zauzete tim građevinskim područjem ne može biti veća od duljine toga građevinskog područja prema kopnu

Dodatno, na području jugozapadne strane otoka Pašmana, u okviru zadanih površina u tablici Planirane turističke zone u prostoru ograničenja ZOP-a, prostornim planovima uređenja općina Pašman i Tkon mogu se planirati mali kampovi (Tm3) u kojima smještajne jedinice isključivo mogu biti: kamp mjesto i/ili kamp parcela i smještajne jedinice u građevinama za robinzonski smještaj. Na navedenim područjima nije dozvoljeno postavljanje kontejnera ili mobilnih kućica.

PPUO/G-om se mogu planirati površine ugostiteljsko turističke namjene unutar građevinskog područja naselja. Pri planiranju površina ugostiteljsko turističke namjene unutar građevinskog područja naselja PPUO/G-om potrebno je razmatrati sljedeće: posebnosti prostornog smještaja vodeći se vrjednovanjem šireg prostora naselja, program turističke izgradnje uz uvažavanje prihvatnog kapaciteta, izgrađenost i komunalnu opremljenost, urbanističku tipologiju izgrađene i planirane strukture, kapacitete postojeće i potrebu rekonstrukcije ili planiranja nove infrastrukture. Kriteriji za planiranje rasporeda, kategorije i veličine turističkih zona moraju se zasnivati na kapacitetu atrakcijske osnove i društveno gospodarskim kapacitetima, a ne isključivo na prostornim mogućnostima za smještaj turističko ugostiteljskih sadržaja.

Za planiranje površina ugostiteljsko-turističke namjene unutar građevinskog područja naselja određuju se sljedeći uvjeti:

- ukupna površina područja određena za ugostiteljsko turističke namjene unutar građevinskog područja naselja može biti do 20% građevinskog područja tog naselja
- unutar površina iz ovog članka mogu se graditi sljedeći objekti: hoteli, hotelska naselja, turistička naselja, turistički apartmani, lječilišne vrste i kampovi (auto-kampovi) s pratećim sadržajima
- lokacija turističke zone mora biti tako izabrana da ne ugrožava funkcioniranje postojećih naselja, te da maksimalno poštuje zaštićenu prirodnu i kulturnu baštinu i krajobrazne karakteristike prostora
- novu turističku izgradnju poticati u već postojećim zonama
- nova gradnja planira se u neizgrađenim dijelovima postojećih zona samo kao kvalitativna i kvantitativna dopuna postojeće turističke ponude s višom kategorijom smještajnih građevina i pratećih sadržaja (sportsko-rekreacijski, ugostiteljski, uslužni, zabavni i slični) uz osobito izražene planske mjere poboljšanja infrastrukture i zaštite okoliša
- kod rekonstrukcije postojećih ili izgradnje novih objekta odrediti višu ili visoku kategoriju smještajnih kapaciteta uz osiguranje visoke kvalitete prostora za prateće sadržaje i uređenje javnih površina, a strukturu smještajnih kapaciteta usmjeravati u hotelske

kapacitete više ili visoke kategorije
- nove smještajne građevine usitnjene strukture (turistička naselja, apartmani) planiraju se na načelu sukladnosti arhitektonskog izraza s elementima autohtonog urbaniteta i tradicijske arhitekture
- vrsta i kapacitet pratećih sadržaja i javnih površina određuje se proporcionalno u odnosu na svaku fazu izgradnja smještajnih kapaciteta
- prostorna cjelina ugostiteljsko-turističke namjene mora imati odgovarajući pristup na javno-prometnu površinu i unutar nje smješten pripadajući broj parkirališnih mjesta
- smještajna građevina s pripadajućim zemljištem u građevinskom području naselja unutar površine određene za ugostiteljsko-turističku namjenu planira se izvan postojećih javnih površina uz obalu
- za novoplanirane zone najmanje 40% svake građevne čestice ugostiteljsko turističke namjene mora se urediti kao parkovni nasadi i prirodno zelenilo, kod postojećih zona primjena ovog uvjeta obavezna je u slučajevima izgradnje u svrhu povećanja kapaciteta i/ili promjene koncepcije i organizacije postojeće zone
- unutar površine određene za mješovitu-pretežito stambenu namjenu kapacitet pojedinačne smještajne građevine može biti do 80 kreveta, na otocima do 50 kreveta
- planiranjem osigurati slobodan i nesmetan javni pristup i prolaz uz obalu.

Za planiranje kampova na površinama ugostiteljsko turističke namjene unutar građevinskog područja naselja primjenjuju se sljedeći uvjeti:
- kamp se planira unutar površine ugostiteljsko-turističke namjene uz poštivanje zatečene prirodne vegetacije, prirodnih dijelova obale i drugih vrijednosti prostora
- u kampovima smještajne jedinice i prateći sadržaji ne mogu se planirati u pojasu najmanje 25 m od obalne crte
- smještajne jedinice u kampovima ne mogu se povezivati s tlom na čvrsti način
- izgrađenost građevinskog područja kampa nije veća od 10%
- najmanje 40% površine građevinskog područja kampa mora biti uređeno kao parkovni nasadi i /ili prirodno zelenilo.

Članak 14.

Članak 18a. mijenja se i glasi:

Planom se omogućuje izgradnja i uređenje kamp-odmorišta, kao posebne vrste ugostiteljsko – turističkih objekata u kojima se pružaju usluge kampiranja za noćenje i kraći odmor gostiju.

Kamp-odmorišta ne moraju biti smještena unutar zona T3 (kampovi), već ih je moguće planirati na područjima drugih namjena unutar građevinskih područja naselja ili izvan uz prometnice, što će se detaljnije utvrditi PPUG/O-om.

Članak 15.

Dodaje se članak 18b. koji glasi:

Posebni uvjeti i mjere ublažavanja utjecaja pojedinih planiranih zona ugostiteljsko-turističke namjene na sastavnice i čimbenike okoliša te ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže

- prilikom projektiranja i izgradnje zahvata unutar zone ugostiteljsko-turističke namjene Kotica (Grad Pag), uzeti u obzir nužnu udaljenost od speleoloških objekata od 200 m.
- iz zone ugostiteljsko-turističke namjene Kotica unutar područja ekološke mreže HR4000018 Paške stijene Velebitskog Kanala (Rt Sv. Nikola – Rt Fortica – Rt Mrtva)

isključiti ciljni stanišni tip 62A0 Istočno submediteranski suhi travnjaci (Scorzoneretalia villosae) koji nije u sukcesiji kako bi se očuvalo ovo ciljno stanište, koje je ujedno i pogodno stanište za obitavanje ciljnih vrsta kopnena kornjača, crvenkrpica i dalmatinski okaš.

- u daljnjim fazama razvoja zone ugostiteljsko turističke namjene Mlinica (Općina Povljana), društvene sadržaje i smještajne kapacitete planirati na minimalnoj udaljenosti od 50 m od istočnog i sjevernog ruba zone, a u tih 50 m osigurati zaštitni zeleni pojas više vegetacije (neinvazivne). Sadržaje unutar zone koncipirati na način koji destimulira korisnika prostora u korištenju obalnog prostora te prostora ornitološkog posebnog rezervata Veliko i Malo blato.

- prije planiranja lokacija za smještaj infrastrukture u zoni ugostiteljsko-turističke namjene Mlinica provesti „in situ“ istraživanje kojim će se utvrditi rasprostranjenost i način korištenja područja od strane ugroženih vrsta ornitofaune te, u skladu s rezultatima istraživanja, smještaj infrastrukture planirati na način da se izbjegnu značajni utjecaji najugroženiju ornitofaunu.
- na području zone ugostiteljsko turističke namjene Mlinica, u suradnji s ornitolozima odrediti zone mira za ciljne vrste, s naglaskom na eju livadarku i morskog kulika, koje potencijalno gnijezde u širem području ove zone. U slučaju nailaska na kolonije navedenih vrsta, s ciljem sprječavanja uznemiravanja, zabraniti kretanje unutar zone mira tijekom gniježđenja.
- prilikom razvoja zona ugostiteljsko-turističke namjene Slatinica (Grad Zadar), Kotica (Grad Pag), Luže (Grad Pag), Velika Kurela (Općina Pakoštane) područja u najvećoj mogućoj mjeri očuvati u prirodnom stanju u svrhu zaštite ugroženih rijetkih staništa i staništa vrsta.
- zone ugostiteljsko-turističke namjene Suha Punta (Općina Kukljica), Ljoka (Općina Preko), Kobiljak (Općina Preko), Andrijalova gora (Općina Preko) i Pilatuša – Madona (Općina Pakoštane) planirati izvan ugroženog i rijetkog stanišnog tipa šljunčani žalovi pod halofitima, koje je pogodno za gniježđenje ptica. Također, prilikom razvoja zone, područje u najvećoj mogućoj mjeri očuvati u prirodnom stanju u svrhu zaštite ptica.
- na području zona ugostiteljsko-turističke namjene Uz Kumenat – Sjever, Uz Kumenat (Grad Biograd nm), Slatinica (Grad Zadar), Ljoka, Batalaža – sjever, Andrijalova Gora (Općina Preko), Velika Kurela, Pilatuša – Madona (Općina Pakoštane), Mandre – istok (Općina Kolan) i Paška rebra 2/Koprva -zapad (Grad Pag) površine obrasle gušćim sklopovima grmlja i drveća (površine čija je pokrovnost krošnjama veća od 50 %) uključiti u njihov budući sadržaj.
- za zone ugostiteljsko turističke namjene Trstenik 1, Trstenik 2, Magazin, Hunjci, Luže (Grad Pag), Ljoka, Muline – Supetar, Andrijalova gora (Općina Preko) Veliki Karantun (Općina Kukljica) i Mletak (Općina Privlaka) u okviru projektne dokumentacije zona hotela i turističkih naselja izraditi elaborat krajobraznog uređenja s ciljem poštivanja autentičnosti elemenata kulturnog krajobraza.
- pri planiranju kampova u zonama ugostiteljsko-turističke namjene:
  Trstenik 1, Trstenik 2, Hunjci (Grad Pag), Solinice 2 (Općina Kolan), Mlinica (Općina Povljana), Ljevače (Općina Pakoštane), Slatinica (Grad Zadar), Suha Punta (Općina Kukljica) i Pustograd (Općina Tkon) obvezno je u okviru projektne dokumentacije izraditi elaborat krajobraznog uređenja uz poštivanje zatečene prirodne vegetacije, prirodnih dijelova obale i drugih vrijednosti prostora te kod izbora biljnog materijala koristiti isključivo autohtone vrste lokalnih biocenoza. Sanitarni i drugi prateći sadržaji moraju biti izgrađeni najmanje 70 m od obalne crte.

- prilikom razvoja zone ugostiteljsko-turističke namjene Konjska (Grad Pag) unutar područja ekološke mreže HR1000023 SZ Dalmacija i Pag, infrastrukturu postavljati izvan staništa tršćaka, u svrhu zaštite staništa ciljnih vrsta ornitofaune.
- iz zone ugostiteljsko-turističke namjene Magazin (Grad Pag), unutar područja ekološke mreže HR4000018 Paške stijene Velebitskog Kanala (Rt Sv. Nikola – Rt Fortica – Rt Mrtva) isključiti ciljni stanišni tip 62A0 Istočno submediteranski suhi travnjaci (Scorzoneretalia villosae) kako bi se očuvalo ovo ciljno stanište, koje je ujedno i pogodno stanište za obitavanje ciljnih vrsta kopnena kornjača, crvenkrpica i dalmatinski okaš.
- izgradnju infrastrukture u zoni ugostiteljsko-turističke namjene Paška rebra 2/ Koprva - zapad (Grad Pag) ograničiti izvan suvislo obraslih šumskih staništa.
- na području zona Suha Punta (Kukljica) te Ljoka (Općina Preko) ne planirati gradnju na području rasprostranjenosti ciljnog stanišnog lipa 1170 Grebeni POVS HR3000419 J. Molat-Dugi-Komat-Žirje-Zlarin-Murter- Pašman-Ugljan-Rivanj-Sestrunj-Molat.“
- otpadne vode koje se ispuštaju unutar slivova osjetljivog i eutrofnog područja tretirati na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda koji je potrebno projektirati na način da se na njemu pročišćuju i hranjive tvari u sanitarnim otpadnim vodama.

Članak 16.

Članak 19. mijenja se i glasi:

Ovim Planom određena je mreža postojećih i planiranih morskih luka koje se dijele na:

- luke otvorene za javni promet: državnog (međunarodnog), županijskog i lokalnog značaja
- luke posebne namjene: vojne luke, luke nautičkog turizma, sportske luke, ribarske luke, luke u funkciji marikulture, industrijske luke, brodogradilišta

Morske luke navedene su u točki 2.1. Građevine od važnosti za Državu i točki 2.2. Građevine od važnosti za Županiju, i ucrtane u grafičkom prilogu (kartografski prikaz 2.1. Infrastrukturni sustavi - prometni i telekomunikacijski sustav).

Lučko područje je područje morske luke, a može obuhvaćati jedan ili više morskih i kopnenih prostora (lučki bazen) koji se koristi za obavljanje lučkih djelatnosti.

Lučko područje luke otvorene za javni promet državnog (međunarodnog) značaja utvrđuje se Odlukom nadležnog Ministarstva o donošenju lučkog područja.

Lučko područja luke otvorene za javni promet županijskog i lokalnog značaja utvrđuje se Odlukom Županijske skupštine.

Na razini PPUO/G potrebno je u grafičkom prilogu plana ucrtati postojeća i planirana lučka područja prema odredbama PPŽ-a.

Za postojeće luke otvorene za javni promet (luke za koje je donesena Odluka o lučkom području), u grafičkom prilogu PPUO/G ucrtat će se lučko područje prema Odluci.

Za planirane luke otvorene za javni promet, (nerazvrstane luke za koje nije donesena Odluka o lučkom području) u grafičkom prilogu PPUO/G, planirati će se lučko područje prema potrebama općine/grada, a u skladu s prostornim i maritimnim mogućnostima.

Ukoliko postoji potreba za izmjenom postojećih lučkih područja (proširenje, smanjene ili dodavanje novog lučkog bazena), takva izmjena prikazat će se u grafičkom dijelu PPUO/G kao planirano lučko područje.
Za planiranje novih ili promjenu postojećih lučkih područja potrebno je zatražiti suglasnost nadležne lučke uprave, (Županijske lučke uprave, Lučke uprave Zadar). Odluku o utvrđivanju novog lučkog područja donosi nadležno tijelo (Županijska skupština, Ministarstvo).

Za postojeće luke posebne namjene, u grafičkom prilogu PPUO/G ucrtat će se lučko područje prema koncesiji ili drugom važećem aktu nadležnog tijela.
Za planirane luke posebne namjene, u grafičkom prilogu PPUO/G planirat će se lučko područje prema prostornim uvjetima i maritimnim mogućnostima, te zatražiti suglasnost nadležnog tijela.

Članak 17.
Dodaje se članak 19a. koji glasi:
PPŽ-om su određeni lučki prostori, odnosno lokacije, koje su namjenjene za izgradnju i korištenje luka. Unutar lučkog prostora moguće je planirati više luka (u skladu sa tablicom u nastavku).
Maksimalni kapaciteti lučkih prostora (broj vezova) određeni su Planom i navedeni u tablici.
Ukupni kapacitet svih luka unutar jednog lučkog prostora ne smije prelaziti maksimalni kapacitet, naveden u tablici. Za luke otvorene za javni promet taj kapacitet uključuje i kapacitet svih pripadajućih lučkih bazena.

Luke otvorene za javni promet imaju prioritet u lučkom prostoru pa je planiranje luka posebne namjene u istom lučkom prostoru moguće ukoliko se ne ugrožava djelatnost luke otvorene za javni promet. Za planiranje luke posebne namjene u lučkom prostoru u kojem je luka otvorena za javni promet potrebno je zatražiti uvjete i suglasnost nadležne lučke uprave.

U sljedećoj tablici određeni su lučki prostori s lukama koje se mogu planirati unutar pojedinog lučkog prostora u skladu sa uvjetima PPŽ-a, te je utvrđen maksimalni kapacitet za lučki prostor:

	OPĆINA/GRAD	NASELJE	LOKACIJA - lučki prostor	luka otvorena za javni promet	Luke posebne namjene *	KAPACITET
1.	Biograd n/M	Biograd n/M	Luka i uvala Jaz	županijski značaj		<1000
2.	Biograd n/M	Biograd n/M	Kornat		3	<900
3.	Biograd n/M	Biograd n/M	Bošana		3	<300
4.	Biograd n/M	Biograd n/M	Ilirija Biograd		3	<150
5.	Bibinje	Bibinje	uvala Jaz	lokalni značaj		<400
6.	Bibinje	Bibinje	Lipauska		3	<200
7.	Jasenice	Rovanjska	Rovanjska	lokalni značaj	3	<200
8.	Jasenice	Maslenica	Maslenica	lokalni značaj	3	<200
9.	Kukljica	Kukljica	Pod Forča - Rasovica		3	<400
10.	Nin	Nin	Nin	lokalni značaj		<200
11.	Nin	Zaton	uvala Dražnik	lokalni značaj	3	<200
12.	Novigrad	Novigrad	luka Novigrad	lokalni značaj		<200

13.	Novigrad	Pridraga	Pridraga	lokalni značaj		<100
14.	Kali	Kali	luka Kali	lokalni značaj		<200
15.	Kali	Kali	uvala Batalaža	lokalni značaj		<300
16.	Kali	Kali	Mala Lamljana	lokalni značaj	3, 8	<200
17.	Kolan	Mandre	luka Mandre	lokalni značaj	8	<300
18.	Kukljica	Kukljica	luka Kukljica	lokalni značaj		<400
19.	Obrovac	Karin	Karin Slana	nerazvrstana planirana		<100
20.	Obrovac	Ribnica	uvala Dumičina	nerazvrstana planirana		<100
21.	Pag	Pag	luka Pag	županijski značaj	3	<400
22.	Pag	Proboj	luka Proboj	lokalni značaj	3	<400
23.	Pag	Košljun	Košljunski zaliv	lokalni značaj	3	<600
24.	Pag	Miškovići	Fortica	županijski značaj		<200
25.	Pag	Šimuni	luka Šimuni	lokalni značaj	3	<500
26.	Pag	Smokvica	uvala Smokvica	lokalni značaj		<200
27.	Pag	Vlašići	uvala Ričina	lokalni značaj		<200
28.	Pag	Miškovići	luka Miškovići	lokalni značaj		<200
29.	Pag	Dinjiška	Dinjiška uvala	lokalni značaj	8	<200
30.	Pakoštane	Pakoštane	luka Pakoštane	lokalni značaj	3	<500
31.	Pakoštane	Drage	uvala Dugovača	lokalni značaj	3	<500
32.	Pakoštane	Drage	Dolaška Draga	lokalni značaj		<200
33.	Pakoštane	Vrgada	uvala Sv. Andrija	lokalni značaj	3	<200
34.	Pakoštane	Vrgada	luka Vrgada	lokalni značaj		<200
35.	Pašman	Kraj	luka Kraj	lokalni značaj	3	<200
36.	Pašman	Neviđane	luka Neviđane	lokalni značaj	3	<200
37.	Pašman	Dobropoljana	luka Dobropoljana	lokalni značaj	3	<200
38.	Pašman	Banj	luka Banj	lokalni značaj	3	<200
39.	Pašman	Ždrelac	luka Ždrelac	lokalni značaj	3	<200
40.	Pašman	Barotul	Barotul	lokalni značaj		<200
41.	Pašman	Pašman	Lučina	lokalni značaj	3	<200
42.	Pašman	Mrljane	Taline	lokalni značaj	3	<200
43.	Posedarje	Vinjerac	luka Vinjerac	lokalni značaj		<200
44.	Posedarje	Posedarje	luka Posedarje	lokalni značaj		<300
45.	Povljana	Povljana	luka Povljana	lokalni značaj	3	<400
46.	Preko	Preko	Jopan	županijski značaj		<200
47.	Preko	Rivanj	luka Rivanj	lokalni značaj		<200
48.	Preko	Ugljan	uvala Muline	lokalni značaj		<200
49.	Preko	Ošljak	luka Ošljak	lokalni značaj		<200
50.	Preko	Poljana	luka Poljana	lokalni značaj		<200
51.	Preko	Sutomišćica	uvala Sutomišćica	lokalni značaj	3	<500
52.	Preko	Sestrunj	uvala Hrvatin	lokalni značaj		<200
53.	Preko	Sestrunj	uvala Kablin	lokalni značaj		<200
54.	Preko	Ugljan	Selo	lokalni značaj		<400
55.	Preko	Lukoran	luka Lukoran	lokalni značaj		<200
56.	Preko	Ugljan	Čeprljanda	lokalni značaj		<200
57.	Preko	Preko	luka Preko	lokalni značaj	3	<400
58.	Preko	Ugljan	uvala Kobiljak	lokalni značaj	3	<200
59.	Preko	Ugljan	uvala Batalaža	lokalni značaj		<100

60.	Privlaka	Privlaka	luka Privlaka	lokalni značaj		<200
61.	Privlaka	Privlaka	uvala Loznica	lokalni značaj		<200
62.	Ražanac	Ljubač	Ljubačka vala	lokalni značaj		<200
63.	Ražanac	Rtina	uvala Plamići	lokalni značaj		<200
64.	Ražanac	Ražanac	luka Ražanac	lokalni značaj		<200
65.	Sali	Zaglav	uvala Triluke	županijski značaj		<500
66.	Sali	Brbinj	luka Brbinj	županijski značaj		<200
67.	Sali	Božava	uvala Božavćica	lokalni značaj		<200
68.	Sali	Brbinj	uvala Jaz	lokalni značaj		<200
69.	Sali	Zverinac	uvala Zverinac	lokalni značaj		<200
70.	Sali	Dragove	luka Dragove	lokalni značaj		<200
71.	Sali	Luka	uvala Luka	lokalni značaj		<200
72.	Sali	Žman	uvala Žmanšćica	lokalni značaj	8	<200
73.	Sali	Savar	uvala Dražica	lokalni značaj		<200
74.	Sali	Soline	uvala Solišćica	lokalni značaj		<200
75.	Sali	Veli Rat	luka Veli Rat	lokalni značaj	3	<200
76.	Sali	Sali	luka Sali	lokalni značaj	7	<200
77.	Sali	Verunić	luka Verunić	lokalni značaj		<200
78.	Sali	PP Telašćica	uvala Mir	lokalni značaj		<200
79.	Sali	PP Telašćica	uvala Čušćica	lokalni značaj		<200
80.	Sali	Božava	Zagračina	nerazvrstana planirana		<200
81.	Starigrad	Starigrad	luka Starigrad - Paklenica	lokalni značaj		<500
82.	Starigrad	Seline	Seline - luka	lokalni značaj		<300
83.	Starigrad	Tribanj - Krušćica	uvala Lubardić	lokalni značaj		<200
84.	Sukošan	Sukošan	luka Sukošan	lokalni značaj	2	700
85.	Sukošan	Bibinje - Sukošan	luka Dalmacija		3	1500
86.	Sv. Filip i Jakov	Sv. Filip i Jakov	Sv. Filip i Jakov	lokalni značaj		<500
87.	Sv. Filip i Jakov	Sv. Petar	Sv. Petar	lokalni značaj	3	<300
88.	Sv. Filip i Jakov	Turanj	Turanj	lokalni značaj	3	<400
89.	Tkon	Tkon	luka Tkon	županijski značaj	3, 2	<500
90.	Tkon	Tkon	Ugrinići	lokalni značaj		<200
91.	Tkon	Tkon	Gangaro	nerazvrstana planirana		<50
92.	Vir	Vir	Luka	lokalni značaj	3	<300
93.	Vir	Vir	uvala Prezida	lokalni značaj	3	<300
94.	Vir	Vir	uvala Lučica	lokalni značaj		<300
95.	Vir	Vir	uvala Sapavac	lokalni značaj		<300
96.	Vir	Vir	uvala Biskupnjača	lokalni značaj		<300
97.	Vir	Vir	uvala Slatinica	lokalni značaj		<300
98.	Vir	Vir	Miljkovica luka		3	<300
99.	Vrsi	Vrsi	od uvale Školjić do M. Jaza	lokalni značaj	3,7	<400
100.	Zadar	Zadar	Borik		3	<400

101.	Zadar	Zadar	Bregdetti	lokalni značaj	7	<400
102.	Zadar	Zadar	Diklo	lokalni značaj		<200
103.	Zadar	Zadar	Dražanica	lokalni značaj		<200
104.	Zadar	Zadar	Foša	lokalni značaj		<200
105.	Zadar	Zadar	Jazine	lokalni značaj		<600
106.	Zadar	Zadar	Maestral	lokalni značaj		<200
107.	Zadar	Zadar	uvala Vrulje		3	<400
108.	Zadar	Zadar	Vitrenjak		6	<600
109.	Zadar	Silba	Mul	lokalni značaj		<400
110.	Zadar	Silba	uvala Žalić	županijski značaj		<200
111.	Zadar	Olib	luka Olib	lokalni značaj	3	<200
112.	Zadar	Premuda	uvala Loza	lokalni značaj		<200
113.	Zadar	Ist	uvala Široka	lokalni značaj		<300
114.	Zadar	Ist	uvala Kosirača	lokalni značaj		<200
115.	Zadar	Škarda	uvala Trate	lokalni značaj		<200
116.	Zadar	Zapuntel	luka Zapuntel	lokalni značaj		<200
117.	Zadar	Brgulje	luka Brgulje	lokalni značaj		<200
118.	Zadar	Molat	uvala Lučina	lokalni značaj		<200
119.	Zadar	Mala Rava	uvala Lokvina	lokalni značaj		<200
120.	Zadar	Veli Iž	Veli Iž	lokalni značaj	3	<200
121.	Zadar	Mali Iž	Bršanj	lokalni značaj		<200
122.	Zadar	Mali Iž	Komoševa	lokalni značaj		<200
123.	Zadar	Premuda	uvala Krijal	lokalni značaj		<200
124.	Zadar	Vela Rava	uvala Marnica	lokalni značaj		<200
125.	Zadar	Mali Iž	Knež	lokalni značaj		<200
126.	Zadar	Kožino	Primorje	lokalni značaj		<200
127.	Zadar	Petrčane	uvala Petrčane	lokalni značaj		<200
128.	Obrovac	Obrovac	Obrovac	nerazvrstana planirana		<100

(napomena: vršni kapaciteti za luke otvorene za javni promet međunarodnog (državnog) značaja određuje nadležna lučka uprava, vršni kapaciteti za sidrišta određuju se koncesijom. Luke posebne namjene (brodogradilišta, ribarske , industrijske luke i luke u funkciji marikulture) za koje se ne određuje maksimalni kapacitet i ne planiraju se u okviru lučkih prostora sa više luka navedene su u točkama 2.1 Građevine od važnosti za Državu i 2.2 Građevine od važnosti za Županiju)

*(2 – brodogradilište, 3 - luka nautičkog turizma, 6 - sportska luka, 7 - ribarska luka, 8 - luka u funkciji marikulture)

Navedeni kapaciteti odnose se kumulativno za za cijeli lučki prostor, a uključuju i izdvojene lučke bazene luka otvorenih za javni promet. UPU-om treba odrediti optimalni broj vezova ovisno o prostornim mogućnostima i maritimnim uvjetima.

Članak 18.

Dodaje se članak 19b. koji glasi:

Za gradnju nove lučke infrastrukture ili rekonstrukciju postojeće koja za posljedicu ima nasipavanje ili drugi graditeljski zahvat kojima se bitno mijenjaju obilježja područja (urbana preobrazba), obvezna je izrada UPU-a uz poštivanje općih uvjeta gradnje i uređenja.

Opći uvjeti gradnje i uređenja prostora luka:

- u lukama se mogu formirati sljedeći sadržaji: šetnice, zelene površine, benzinske postaje, trgovine, sportsko-rekreacijske i ugostiteljske djelatnosti te prateći infrastrukturni sustavi
- naselje s pripadajućom lukom mora se tretirati kao jedna urbana cjelina
- prostorni obuhvati luka posebne namjene moraju biti usklađene s postojećim volumenima unutar matičnog naselja
- potrebno je izgraditi ceste visoke razine uslužnosti do gradskih (mjesnih) trajektnih luka i do luka posebne namjene
- potrebno je onemogućiti negativni utjecaj na postojeće i planirane plaže

Dozvoljeno je odmuljivanje luka u skladu sa prethodno izrađenom Studijom odmuljivanja za područje luke.

Članak 19.

Dodaje se članak 19c. koji glasi:

Uz poštivanje općih uvjeta gradnje i uređenja morskih luka za luke posebne namjene određeni su i posebni uvjeti:

Luke nautičkog turizma

- Prostorno i funkcionalno rješenje luke nautičkog turizma određuje se UPU-om
- Ukupna građevna (bruto) površina svih zgrada ne može biti veća od 15% površine kopnenog dijela luke,

- zgrade unutar luke nautičkog turizma mogu biti katnosti najviše P+1
- visina zgrada je maksimalno 8 m
- preporuča se da morski dio lučkog područja (akvatorij) luke nautičkog turizma zauzima do 2/3 ukupne površine luke.
- nije dozvoljena izgradnja luka nautičkog turizma u kontaktu s jezgrom naselja, radi generiranja kolnog prometa, prohodnosti obalnog prostora i očuvanja autentičnosti vizura
- U lučkim prostorima s više luka, moguće je planirati luke nautičkog turizma s minimalnim propisanim uvjetima u pogledu izgradnje, uređenja i opreme
- Suhe marine moguće je planirati unutar luka nautičkog turizma i u gospodarskim zonama unutar ili izvan naselja.

Luka nautičkog turizma može imati i izdvojeni lučki bazen koji je moguće planirati na lokacijama na kojima je PPŽ-om planirana luka nautičkog turizma.

Prostorni obuhvat izdvojenog lučkog bazena mora biti prikazana u grafičkom dijelu PPUO/G.

Kapacitet takvog izdvojenog lučkog bazena određen je maksimalnim kapacitetom

predmetnog lučkog prostora uz poštivanje navedenih prioriteta luke otvorene za javni promet u tom lučkom prostoru.
UPU luke nautičkog turizma obuhvaća i izdvojeni lučki bazen ukoliko je sastavni dio iste.

Sportske luke

PPŽ-om su određene sportske luke državnog značaja.
Prostornim planom uređenja općine/grada moguće je planirati sportske luke unutar GP naselja. Minimalna udaljenost između sportskih luka je 1 kilometar.
Sportska luka može se dodijeliti samo udruzi registriranoj za obavljanje sportske djelatnosti.
Maksimalni kapacitet sportske luke planirane prostornim planom uređenja općine/grada je 50 vezova.
Za planiranje sportske luke potrebno je zatražiti suglasnost nadležnog županijskog upravnog tijela.

Luke u funkciji marikulture

Dozvoljava se postavljanje montažnog objekta visine do 4 m, građevinske površine do 30 m^2, te silosa za hranjenje ribe visine u skladu s tehnološkim procesom i smještajem u neposrednoj blizini kaveza.
U svrhu priveza dozvoljava se uređenje obale do 10 m^1.

Ribarske luke

- Služe za prihvat i smještaj ribarskih plovila, te su opremljene uređajima i opremom za ukrcaj/iskrcaj ribarskih plovila, prostorom za manipulaciju ulovom i opskrbu ribarskih plovila.
- uvjeti izgradnje ribarskih i gospodarskih sadržaja, te prostorni obuhvat luke odrediti će se prostornim planovima općina/gradova.

Industrijske luke

- služe za privez plovnih objekata i iskrcaj/ukrcaj tereta koji je namijenjen za potrebe proizvodnog procesa ovlaštenika koncesije
- uvjeti izgradnje, te prostorni obuhvat luke odrediti će se prostornim planovima općina/gradova

Brodogradilišta

- služe za izgradnju novih plovila i remont postojećih
- uvjeti izgradnje te prostorni obuhvat brodogradilišta odrediti će se prostornim planovima uređenja općina/gradova

Članak 20.

Dodaje se članak 19d. koji glasi:

Nautičko sidrište je morski prostor na kojem je omogućeno sidrenje plovnih objekata i koje je opremljeno opremom za sigurno sidrenje plovnih objekata.

Lokacije nautičkih sidrišta navedene su u točki 2.2. Građevine od važnosti za Županiju, i ucrtane u grafičkom prilogu (kartografski prikaz 2.1. Infrastrukturni sustavi - prometni i telekomunikacijski sustav).

Dodatno se mogu odrediti lokacije za nautička sidrišta u PPUG/O-ovima ako za to postoje maritimni uvjeti. Za planiranje novih lokacija za nautička sidrišta potrebno zatražiti suglasnost nadležnog upravnog tijela i lučke kapetanije.

Nautička sidrišta se mogu planirati unutar ili izvan lučkih prostora.

Ukoliko je nautičko sidrište unutar lučkog prostora ne smije ugrožavati ostale luke i plovni put.

Ukoliko je u lučkom prostoru planirano nautičko sidrište, i luka nautičkog turizma, dozvoljeno je korištenje nautičkog sidrišta do izgradnje luke nautičkog turizma

Nautičko sidrište može imati jedno ili više polja.

Minimalna udaljenost nautičkog sidrišta od obale je 50 metara, a iznimno može biti i manja ukoliko nije uz GP naselja, postojeće zone ugostiteljsko-turističke namjene ili plaže.

Lokacijska dozvola za nautička sidrišta izdaje se temeljem ovog Plana.

Izvan lučkih prostora planirane su lokacije za interventne priveze

Interventni privez - služi za privremeni prihvat plovila u slučaju vremenskih nepogoda i za prihvat plovila interventnih službi. Dozvoljava se uređenje obale do 10 m^1 u svrhu sigurnog priveza brodova.

Članak 21.

Članak 20. mijenja se i glasi:

Planom je utvrđen i načelno prikazan (grafički prilog br. 1.1.) prostorni raspored svih izdvojenih građevinskih područja sportsko-rekreacijske namjene izvan naselja, definirana je vrsta osnovne sportske namjene. Granice ovih građevinskih područja, detaljni uvjeti uređenja terena i gradnje sportskih građevina i pratećih sadržaja kao i uvjeta infrastrukturnih priključaka i opskrbe, te detaljni uvjeti zaštite prostora odredit će se PPU-om općine (grada).

Iznimno se utvrđuju posebni uvjeti:

- <u>za zone golf igrališta (R1):</u>

- broj rupa pojedinog golf igrališta ovisi o površini zone obuhvata golf igrališta i prirodnim uvjetima lokacije, a može biti:

broj rupa	min. površina	max. površina
18	70 ha	120 ha
27	100 ha	160 ha

- ukoliko se zone golf igrališta nalaze u blizini vodozaštitnog područja izvorišta ili drugih vrijednih vodenih površina potrebno je provesti mjere zaštite nadzemnih ili podzemnih voda ili mora uz obvezatnu izgradnju zatvorenog sustava odvodnje drenažnih voda, kao i pročišćavanje i ponovna uporaba drenažnih voda

- za sve zone golf igrališta potrebno je poštivati odredbe Pravilnika o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite izvorišta („Narodne novine“, br. 66/11, 47/13), a na prostoru planiranog golf igrališta „Bokanjačko blato“ potrebno je izuzeti površinu koja zahvaća drugu zonu sanitarne zaštite izvorišta
- izgradnja smještajnih kapaciteta unutar zone pratećih i smještajnih objekata treba osigurati min. 200 m^2 po postelji
- max. smještajnih kapaciteta unutar zone pratećih i smještajnih objekata uvjetovan je kriterijem od min. 200 m^2 po postelji
- planovima nižeg reda obavezno opisati predviđeni način osiguranja vode za potrebe zalijevanja (akumulacije, podzemna voda, prikupljanje kišnice i sl.)

Golf igralište planira se u prostoru ograničenja ZOP-a tako da je pojas najmanje 25 m od obalne crte uređen kao javno zelenilo.

Prirodnu obalu očuvati bez značajnijih izmjena obalne linije, nasipavanja i otkopavanja obale. Prilikom izgradnje golf igrališta osim provođenja mjera zaštite arheoloških i etnozona, obvezno je kvalitetne elemente krajobraza (terasaste kulture, suhozidne gradnje i suhozide) sačuvati i bez bitnih izmjena uklopiti u obuhvat i koncepciju golf igrališta.

Golf igralište može se planirati tako da je najveća dopuštena izgrađenost pratećim sadržajima u obuhvatu zahvata u prostoru određena na način da je kig 0,02, a kis 0,05, s tim da se za izračun kig-a i kis-a ne može uzeti veća obračunska površina od 120 ha za igralište s 18 polja, a ista se može planiranjem daljnjih devet polja povećati za najviše 40 ha, odnosno planiranjem daljnjih 18 polja za najviše 80 ha.

Prilikom planiranja golf igrališta uvrstiti tehnička rješenja kojima će se omogućiti korištenje optimalnih količina hranjivih tvari.
U okviru projektne dokumentacije za gradnju golfskih igrališta koja se predlažu u zonama sanitarne zaštite izvorišta provesti detaljnije vodoistražne radove - mikrozoniranje kako bi se spriječilo narušavanje kakvoće vode za ljudsku potrošnju.

Za navodnjavanje golfskih igrališta, u najvećoj mogućoj mjeri, posebice tijekom turističke sezone, koristiti skupljenu kišnicu i pročišćenu otpadnu vodu s vlastitog uređaja za pročišćavanje.
Obavezna je izgradnja zatvorenog sustava pročišćavanja i odvodnja otpadnih voda kompleksa pratećih sadržaja te ponovna uporaba istih voda radi navodnjavanja.

Područja izvan zelenih površina golfskih igrališta ne tretirati kemijskim sredstvima za zaštitu bilja niti prihranjivati gnojivima.

Dijelove prirodnog terena unutar zona golf igrališta pri projektiranju planirati tako da obuhvaćaju pretežno područja rijetkih i ugroženih stanišnih tipova (suhi i kamenjarski travnjaci, obalna područja).

- za cjeloviti kompleks Šepurine koji obuhvaća dvije načelno određene zone i to
  - sportsko rekreacijsku zonu
  - zonu ugostiteljsko turističke namjene (T2)

U sklopu sportsko-rekreacijske zone moguće je pored osnovnih djelatnosti u funkciji sporta i rekreacije rekonstruirati zatečene građevine i graditi nove u cilju razvoja zone kao namjenskog parka koji pored osnovne djelatnosti može sadržavati i komplementarne aktivnosti.
Komplementarne aktivnosti su rekreacija, ugostiteljstvo, trgovina, zabava, edukacija i druge slične namjene.

U sklopu zone ugostiteljsko turističke namjene (T2) planirano je uređenje turističkog naselja s pratećim sadržajima max. kapaciteta 1000 kreveta i max. veličine 20 ha.
Mogućnost gradnje pojedinih sadržaja i koncept organizacije i načina uređenja cjelovitog kompleksa utvrdit će se prostorno-programskom studijom koju je potrebno izraditi u skladu s investicijskim programom korisnika i ostalim značajnim dokumentima, uz prethodnu detaljnu analizu zatečenog stanja.
Planom definirani načelni položaj i oblik T2 i R zona, moguće je preoblikovati i/ili izmjestiti na drugu prikladniju lokaciju unutar cjelovitog kompleksa, ukoliko se to pokaže opravdanim u postupku izrade prostorno-programske studije.

- za izgradnju sportsko-rekreacijskih sadržaja izvan građevinskog područja

Izvan građevinskog područja moguća je izgradnja sportsko-rekreacijskih igrališta na otvorenom s pratećim zgradama. Prostor izvan građevinskog područja na kojem se namjerava graditi sportsko-rekreacijsko igralište na otvorenom može se planirati na predjelima manje prirodne i krajobrazne vrijednosti tako da:
1. izgrađenost zgradama u obuhvatu zahvata u prostoru sportsko-rekreacijskog igrališta na otvorenom nije veća od 4%
2. najmanje 30% obuhvata zahvata u prostoru bude uređeno kao parkovni nasadi i prirodno zelenilo.

Članak 22.
Dodaje se članak 20a. koji glasi:
Sve planirane građevine u zonama sportsko-rekreacijske namjene priključiti na sustav javne odvodnje odmah po uspostavi sustava odvodnje i pročišćavanja sanitarnih otpadnih voda, a do tada osigurati postavljanje nepropusne sabirne jame te njeno pražnjenje putem ovlaštene osobe.
Prilikom razvoja sportsko-rekreacijskih zona područja u najvećoj mogućoj mjeri očuvati u prirodnom stanju zadržavajući autohtonu vegetaciju u svrhu zaštite ugroženih i rijetkih staništa i vrsta.

Članak 23.
Dodaje se članak 20b. koji glasi:
Posebni uvjeti i mjere ublažavanja utjecaja pojedinih planiranih zona sportsko-rekreacijske namjene na sastavnice i čimbenike okoliša te ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže

- za planirano golf igralište Gaj (Općina Sukošan) te zone sportsko-rekreacijske namjene Krši i Uvala Poljice prilikom projektiranja zahvata osigurati zatvoreni sustav odvodnje oborinskih i drenažnih voda uz prethodno pročišćavanje prije ispuštanja u recipijent.
- odmaknuti zone sportsko-rekreacijske namjene Mišnjak i Pašmanski zaglav izvan ugroženog i rijetkog stanišnog tipa šljunčani žalovi pod halofitima, koje je pogodno za gniježđenje ptica. Također, prilikom planiranja zone, područje u najvećoj mogućoj mjeri očuvati u prirodnom stanju u svrhu zaštite ptica.
- prilikom razvoja golf igrališta Gaj, područje u najvećoj mogućoj mjeri očuvati u prirodnom stanju u svrhu zaštite ugroženih i rijetkih stanišnih tipova i staništa vrsta, a površine obrasle gušćim sklopovima grmlja i drveća (površine čija je pokrovnost krošnjama veća od 50 %) uključiti u budući sadržaj.

- prilikom razvoja zone sportsko-rekreacijske namjene Povljana jug, izgradnju infrastrukturnih objekata ograničiti izvan područja rijetkih i ugroženih stanišnih tipova (vlažni travnjaci i obalna područja).
- prilikom razvoja zone sportsko-rekreacijske namjene Uvala Poljice područje u najvećoj mogućoj mjeri očuvati u prirodnom stanju u svrhu zaštite ugroženih i rijetkih stanišnih tipova i staništa vrsta.
- na području zona sportsko-rekreacijske namjene Mišnjak i Pilatuša – Madona površine obrasle gušćim sklopovima grmlja i drveća (površine čija je pokrovnost krošnjama veća od 50 %) uključiti u njihov budući sadržaj.
- prilikom razvoja golf igrališta Pašmanski zaglav, površine obrasle gušćim sklopovima grmlja i drveća (površine čija je pokrovnost krošnjama veća od 50 %), a posebno ukoliko se nalazi na nagibu većem od 12°, uključiti u budući sadržaj.
- prilikom razvoja golf igrališta Pašmanski zaglav unutar područja ekološke mreže HR3000419 J. Molat-Dugi-Komat-Zirje-Zlarin-Murter-Pašman-Ugljan-Rivanj-Sestrunj-Molat ne graditi na ciljnom stanišnom tipu 1170 Grebeni niti na ciljnom stanišnom tipu 8330 Preplavljene ili dijelom preplavljene morske špilje ukoliko se on utvrdi na području obuhvata zahvata prilikom izgradnje.
- prilikom razvoja golf igrališta Pašmanski zaglav unutar područja ekološke mreže HR3000019 Uvala Soline ne graditi na ciljnom stanišnom tipu 1160 Velike plitke uvale i zaljevi ukoliko se on utvrdi na području obuhvata zahvata prilikom izgradnje.
- zonu sportsko-rekreacijske namjene Povljana jug unutar područja ekološke mreže HR1000023 SZ Dalmacija i Pag planirati izvan stanišnog tipa NKS F.3.2. Supralitoralni šljunci i kamenje i C.2.5.1. Ilirsko-submediteranske livade rječnih dolina.
- Prilikom razvoja zone sportsko-rekreacijske namjene Povljana jug potrebno je ishoditi stručno mišljenje, posebne uvjete odnosno suglasnost nadležnog Konzervatorskog odjela za zahvate na zaštićenoj ili evidentiranoj kulturnoj baštini kao i u njezinoj neposrednoj blizini. Provesti arheološki terenski pregled područja na kojima se predviđaju novi zahvati u prostoru. U slučaju pronalaska arheoloških nalazišta ili nalaza radove odmah prekinuti i o tome obavijestiti nadležno tijelo. Opseg, vrstu i metodologiju arheoloških istraživanja ili nadzora odredit će nadležno tijelo.

Članak 24.

Članak 24. mijenja se i glasi:

Poljoprivredne farme se grade izvan građevinskih područja naselja kada uvjetni broj grla ima nepovoljan utjecaj na kvalitetu življenja u naselju ili njihov tehnološki proces zahtijeva smještaj pratećih građevina uz poljoprivredne i druge negradive površine.

U sklopu farmi iz prethodnog stavka moguća je izgradnja i uređenje pratećih agro-turističkih i edukativno-promotivnih i sl. sadržaja, što će se detaljnije obraditi u sklopu PPUO/G.

Građevine namijenjene poljoprivrednoj proizvodnji (poljodjelska proizvodnja, stočarska proizvodnja, prerada poljodjelskih i stočarskih prozvoda) mogu se graditi isključivo na površinama na kojima se ta djelatnost obavlja. Ove građevine ne mogu se graditi na osobito vrijednom i vrijednom poljoprivrednom zemljištu, te je Prostornim planom Općine i Grada potrebno odrediti područja unutar poljoprivrednog zemljišta na kojima je moguće graditi ove građevine, te propisati detaljne uvjete gradnje uz uvjete zaštite okoliša i prirode

Izvan građevinskog područja, na poljoprivrednom zemljištu I. i II. bonitetne klase iznimno se može planirati izgradnja gospodarskih objekata u funkciji obavljanja poljoprovredne djelatnosti:

- građevine za pohranu poljoprivrednih strojeva i alata, te poljoprivrednih proizvoda, kao i građevine za čuvanje voćnjaka i vinograda mogu se graditi na poljoprivrednom zemljištu lošije kvalitete, površine 2000 m^2 i većim, i to kao prizemnice, brutto razvijene površine do

30 m^2, visine vijenca 3 m, kamenog ziđa, dvostrešnog krova, prekrivenog kamenim pločama ili kupom kanalicom. Moraju biti udaljene od ograde najviše 2 m.

- građevine za sklanjanje stoke i peradi (štale) - mogu se graditi na poljoprivrednom zemljištu lošije kvalitete, površine ovisno o broju stoke i peradi, ne moraju biti priključene na objekte infrastrukture.
- objekti za uzgoj stoke i peradi (farme, peradarnici) - mogu se graditi na poljoprivrednom zemljištu lošije kvalitete, veličine ovisno o broju stoke, odnosno peradi, uz obveznu infrastrukturnu opremljenost.
- Maksimalna izgrađenost parcele može biti 40%, a objekti se mogu graditi na udaljenostima od građevinskih područja, prikazanim u slijedećoj tablici:

TABLICA 20: PRIKAZ UDALJENOSTI OD GRAĐEVINSKIH PODRUČJA

Stoka krupnog zuba	Udaljenost	Stoka sitnog zuba	Udaljenost	Perad	Udaljenost
kom	m	kom	m	kom	m
do 150	200	do 200	100	do 1000	50
150-350	300	200-750	100	1000-5000	50
preko 350	500	preko 750	200	preko 5000	100

- Farme se ne mogu planirati na područjima određenim ovim planom kao vrijedan krajolik, niti na zaštićenim područjima prirodne i kulturne baštine.
- Na vodozaštitnim područjima farme se mogu planirati u skladu s važećim Pravilnikom o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite izvorišta.
- Iznimno, na području Parka prirode Velebit , do donošenja PPPO PP Velebit , moguće je Prostornim planom uređenja Općine i Grada kroz tekstualni i grafički dio planirati farme uz propisivanje uvjeta zaštite prirode i okoliša, te očuvanja krajobraznih vrijednosti. Na području Parka prirode Velebit, farme se ne mogu planirati na lokalitetima kulturne baštine, u prostoru ograničenja ZOP-a, na vizualno izloženim područjima, niti na područjima značajnih vizura.

Članak 25.

Članak 24a. mijenja se i glasi:

U cilju razvoja seoskog turizma i omogućavanja prerade i pohrane poljoprivrednih proizvoda dozvoljava se formiranje područja izgradnje samostalnih stambeno-gospodarskih objekata i/ili kompleksa na poljoprivrednim površinama nižeg boniteta.

Stambene i gospodarske građevine u prostornom smislu moraju sačinjavati funkcionalnu cjelinu uz racionalno korištenje prostora. Nije dozvoljena disperzna gradnja, već je moguće formirati jedinstveno i cjelovito područje gradnje stambenih i gospodarskih građevina u kojima se mogu pružati ugostiteljske i turističke usluge seoskog turizma.

Max. visina građevina je 6,0 m

Max broj etaža je 3

Max katnost je Po+P+1

Max površina podruma je 1000 m^2

Max građevinska bruto površina nadzemnih etaža uvjetovana je veličinom posjeda prema sljedećim kriterijima:

<u>na površinama od 2,0 ha -10,0 ha</u>

1.5% površine uz uvjet da max. dozvoljena površina ne prelazi 500 m^2

<u>na površinama većim od 10,0 ha</u>

1.5% površine uz uvjet da max. dozvoljena površina ne prelazi 3000 m^2
Stambene jedinice u funkciji agroturizma mogu se graditi u sklopu glavne građevine ili kao pomoćne građevine te nije dozvoljeno njihovo izdvajanje iz kompleksa.
Za izgradnju građevina za preradu i pohranu poljoprivrednih proizvoda (uljare, vinski podrumi, sušare i sl.) iznimno su moguća odstupanja od dozvoljene visine ukoliko tehnološki proces to zahtijeva.
Mogućnost izgradnje građevina na poljoprivrednim površinama podrazumijeva bavljenje poljoprivredom kao registriranom osnovnom djelatnošću, te se provedbeni akt pratećih sadržaja u funkciji agroturizma može izdati isključivo registriranim subjektima koje obavljaju poljoprivrednu djelatnost na poljoprivrednom gospodarstvu, a obuhvaća sljedeće organizacijske oblike: obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo, obrt registriran za obavljanje poljoprivredne djelatnosti ili pravna osoba registrirana za obavljanje poljoprivredne djelatnosti.
Odobrenje za građenje može se izdati samo na površinama koje su privedene svrsi, zasađene trajnim nasadima na min 70% površine.
Iznimno, za područje otoka Paga i drugih jedinica lokalne samouprave koji razvijaju stočarstvo kao primarnu poljoprivrednu granu, veličina posjeda , ukoliko se radi o pašnjačkim površinama, računa se na način da je 1ha pašnjaka = 0,25 površine zasađene trajnim nasadima.

Članak 26.
Članak 28. mijenja se i glasi:
Planom su određene postojeće lokacije za eksploataciju mineralnih sirovina na osnovu "Rudarsko-geološke studije mineralnih sirovina Zadarske županije za tehničko-građevni kamen, građevni morski pijesak, gips te karbonatnu sirovinu".

Postojeće lokacije za eksploataciju mineralnih sirovina

ARHITEKTONSKI-GRAĐEVNI KAMEN

OPĆINA/GRAD	LOKACIJA
Općina Gračac	Javornik
Općina Gračac	Javornik I
Općina Gračac	Velika Popina
Grad Obrovac	Linjača
Grad Obrovac	Marići-Kruševo
Općina Jasenice	Romanovac-Velebit

TEHNIČKO-GRAĐEVNI KAMEN

OPĆINA/GRAD	LOKACIJA
Grad Benkovac	Busišta 2
Grad Benkovac	Busišta
Grad Benkovac	Busišta-kamen
Grad Benkovac	Čardak

Grad Benkovac/Općina Polača	Grbovača
Grad Benkovac	Kosa
Grad Benkovac	Vidukin gaj
Općina Gračac	Borje
Općina Gračac	Gola glava
Općina Gračac	Kaldrma
Općina Gračac	Lipovača
Općina Gračac	Škorića brdo
Općina Gračac	Vodica
Općina Gračac	Vugonje
Općina Jasenice	Puča
Općina Novigrad	Pridraga
Općina Novigrad	Pridraga 2
Grad Obrovac	Kruševo-Stari gaj
Grad Pag	Gorica
Grad Pag	Žestoko
Općina Pašman	Skalice
Općina Polača	Zapužane-Zdrug
Općina Polača	Zapužane
Općina Zemunik Donji	Sječa

KARBONATNA SIROVINA ZA INDUSTRIJSKU PRERADU

OPĆINA/GRAD	LOKACIJA
Općina Polača	Zapužane
Grad Obrovac	Kruševo-Stari gaj

GIPS

OPĆINA/GRAD	LOKACIJA
Općina Gračac	Begluci
Općina Gračac	Tankosići
Općina Gračac	Vojvodići

GRAĐEVNI PIJESAK I ŠLJUNAK

OPĆINA/GRAD	LOKACIJA
Općina Privlaka	Privlački gaz
Općina Ražanac	Boćetnica
Općina Vir	Otok Vir-polje 1
Općina Vir	Otok Vir-polje 2
Grad Zadar	Otok Molat

MORSKA SOL

OPĆINA/GRAD	LOKACIJA
Grad Nin	Nin
Grad Pag	Pag
Grad Pag	Dinjiška

CIGLARSKA GLINA

OPĆINA/GRAD	LOKACIJA
Grad Nin	Rašinovac
Općina Škabrnja	Rosulja
Općina Škabrnja	Kozjak
Općina Ražanac	Ljubač

BOKSIT-PROIZVODNA SANACIJA

OPĆINA/GRAD	LOKACIJA
Grad Obrovac	Kruševo - Stari gaj

Za postojeća eksploatacijska polja, koja se nalaze u III. zoni sanitarne zaštite u kojoj je zabranjena podzemna i površinska eksploatacija prema Pravilniku o utvrđivanju zona sanitarne zaštite („Narodne novine, broj 66/11 i 47/13“), daje se mogućnost provođenja detaljnih vodoistražnih radova – mikrozoniranja kojim je moguće dokazati da se lokacije nalaze u zoni u kojoj je dozvoljena eksploatacija mineralnih sirovina (IV. zona).
Temeljem "Rudarsko-geološke studije mineralnih sirovina Zadarske županije za tehničko-građevni kamen, građevni morski pijesak, gips te karbonatnu sirovinu" utvrđeno je da izdana koncesijska odobrenja za naprijed navedene lokacije eksploatacijskih polja zadovoljavaju potrebe na području županije, te ista se ne planiraju proširivati niti otvarati nova.

Iznimno za arhitektonski kamen utvrđene su potencijalne površine za eksploataciju na području Općine Gračac, za koje je potrebno izvršiti daljnja istraživanja kojima će se utvrditi mogućnosti i uvjeti eksploatacije.

Za istraživanje i eksploataciju “benkovačkog arhitektonskog kamena” Planom se utvrđuje područje omeđeno naseljima: Paljuv, Pridraga, Bruška, Brgud, Kožlovac i Korlat, u skladu sa grafičkim prilogom Plana (list br. 1. Korištenje i namjena prostora).
Lokacije za istraživanje i eksploataciju “benkovačkog arhitektonskog kamena”, utvrđuju se prostornim planovima uređenja općina i gradova unutar područja iz prethodnog stavka.
Kameni otpad pri dobivanju "benkovačkog arhitektonskog kamena" moguće je koristiti za tehničku sanaciju otkopanih prostora i kao sirovinu za tehničko-građevni kamen. Tehnička sanacija te biološka i krajobrazna rekultivacija trebaju biti sastavni dio tehnološkog procesa eksploatacije. Uvjeti za eksploataciju trebaju sadržavati i obavezu i uvjete sanacije koja se mora vršiti i tijekom eksploatacije te je u tom smislu potrebno osigurati potrebne količine jalovine na samom eksploatacijskom polju. Studijom procjene utjecaja na okoliš potrebno je detaljno razraditi i opravdati maksimalne količine kamenog otpada koje će se koristiti kao sirovina za tehničko građevni kamen uz osiguranje potrebne količine kamenog otpada za tehničku sanaciju eksploatacijskog prostora sukladno rudarskoj dokumentaciji i prijedlogu sanacije.

Kriteriji za određivanje novih zona (istražnih odnosno eksploatacijskih polja „benkovačkog arhitektonskog kamena“) svih navedenih lokacija za istraživanje i iskorištavanje mineralnih sirovina su:

- istraživanje mineralnih sirovina ne može se obavljati na mjestima i na način koji ugrožava podzemne vode i more
- lokacija mora biti na sigurnoj udaljenosti od naselja, ugostiteljsko-turističkih i sportsko-rekreacijskih područja
- istraživanje i eksploatacija mineralnih sirovina nije dozvoljena na prostoru na kojem se nalaze javne prometnice, vodoprivredni objekti i uređaji, vojni objekti i groblja, te na prostoru iznad ili ispod elektroenergetskih postrojenja
- iskorištavanje mineralnih sirovina ne može se izvoditi uz zaštićenu spomeničku i kulturnu baštinu i zaštićene prirodne vrijednosti
- min. udaljenost za istraživanje i eksploataciju mineralnih sirovina od naprijed navedenih područja i objekata mora biti u skladu s posebnim propisom
- nije dopuštena eksploatacija šljunka uz jezera i vodotoke, kao ni šljunka i pijeska uz obalu mora u ZOP-u
- mora se prilagoditi krajoliku
- transport sirovina mora biti izvan područja naselja

U prostorima postojećih kamenoloma koji su u funkciji (eksploataciji) moguće je organizirati reciklažu (inertnog) građevinskog otpada ukoliko prostorne mogućnosti to dozvoljavaju.

Eksploatacijska polja u ZOP-u (Skalice na Pašmanu, Gorica i Žestoko na Pagu) ostaju u funkciji isključivo za potrebe izgradnje na otoku.

Postojeći kamenolomi, unutar ZOP-a na lokaciji općine Bibinje (Lavčević) i Općine Vrsi (Velika Rasovača) ostaju u funkciji do isteka koncesije, nakon čega će se prenamijeniti u skladu s uvjetima PPUO-a.

Članak 27.

Iza članka 28. dodaje se članak 28.a koji glasi:

Planom su određene površine za istraživanje ugljikovodika (istražni prostori) na osnovi Okvirnog plana i programa istraživanja i eksploatacije ugljikovodika na kopnu. Postojeći istražni prostori na području županije su Dinaridi-14 i Dinaridi-15. Dozvole za istraživanje i eksploataciju ugljikovodika se izdaju temeljem Odluke o izdavanju dozvole za istraživanje i eksploataciju ugljikovodika koju donosi Vlada. Nakon završenih istražnih radova, potvrđenih rezervi ugljikovodika (Rješenje o utvrđivanju količina i kakvoći rezervi), utvrđivanja eksploatacijskog polja (Rješenje o utvrđivanju eksploatacijskog polja), izradi i provjeri projekta razrade i eksploatacije, te ispunjavanja ostalih uvjeta propisanih Zakonom o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika („Narodne novine", broj 52/18, 52/19 i 30/21) se izdaje dozvola za pridobivanje ugljikovodika koju izdaje ministarstvo nadležno za energetiku. Istražni prostori iii dijelovi istražnih prostora ugljikovodika mogu se prenamijeniti u eksploatacijska polja ugljikovodika bez izmjene ovog Plana, te Odredbama ovog Plana ako navedeni prostori ispunjavaju odgovarajuće propisane zahtjeve, pod uvjetom da je u skladu s propisima o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika i osnovnim smjernicama iz ovog Plana. Eksploatacijska polja mogu svojom površinom biti ista iii manja od površine istražnog prostora te unutar istog istražnog prostora može biti formirano više eksploatacijskih polja. Nakon dovršetka radova investitor je dužan provesti sanaciju istražnog prostora ili eksploatacijskog polja ugljikovodika na kojem su smješteni objekti i postrojenja u skladu sa Zakonom o istraživanju i eksploataciji ugljikovodika te posebnim propisima koji se odnose na zaštitu okoliša i prirode, sigurnost ljudi i imovine i zaštitu zdravlja.

Aktivnosti se odvijaju sukladno navedenim uvjetima neposredne provedbe zahvata u prostoru državnog značaja:

a. Površine i zahvati za koje se mogu izdavati provedbeni akti
(1) Temeljem neposredne provedbe ovog Plana mogu se izdavati provedbeni akti za istraživanje i eksploataciju ugljikovodika i to za:
- objekte i postrojenja te sve građevine unutar površina za istraživanje, površina planiranih za iskorištavanje/eksploataciju i eksploatacijskih polja (budućih, novih i starih),
- nova eksploatacijska polja ugljikovodika za koja ovim planom nisu određeni oblik i veličina, ali će biti predložena provjerenim elaboratom o rezervama,
- cjevovode od planiranih bušotina do spoja na postojeći sabirno-transportni sustav unutar i izvan eksploatacijskih polja,
- infrastrukturne, pomoćne i prateće građevine, sve što je u funkciji naftno-rudarskih radova istraživanja i eksploatacije.
(2) Nova eksploatacijska polja moguće je, bez izmjene ovoga Plana utvrditi temeljem propisa koji uređuju istraživanje i eksploataciju ugljikovodika i Odredaba ovog Plana.

b. Uvjeti za izdavanje provedbenih akata za bušotinske radne prostore
Neposrednom provedbom ovog Plana mogu se izdavati provedbeni akti za naftno-rudarske objekte i postrojenja, ako se osi bušotine planiraju:
- na udaljenosti većoj od visine tornja uvećane za 10 % od zaštitnog pojasa plovnog kana/a, željeznice, dalekovoda,
- na udaljenosti većoj od 30m od ruba pojasa autoceste, državne i lokalne ceste,
- na udaljenosti većoj od 15 m od industrijskih, šumskih i nerazvrstanih cesta.

c. Uvjeti za izdavanje provedbenih akata za cjevovode koji su u funkciji ugljikovodika
(1) Neposrednom provedbom ovog Plana mogu se izdavati provedbeni akti za cjevovode (naftovodi, plinovodi i produktovodi), kada su:
- izvan građevinskih područja, osim građevinskih područja gospodarske namjene proizvodne planiranih ovim Planom,
- izvan površina posebne namjene, postojećih infrastrukturnih koridora, te područja posebnih uvjeta korištenja i posebnih ograničenja u korištenju i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite, osim iznimno, uz suglasnost i u skladu s posebnim uvjetima nadležnog javnopravnog tijela,
- izvan šuma posebne namjene, osim iznimno ako ne utječu na razloge zbog kojih su proglašene, odnosno prema uvjetima nadležnog tijela
- izvan područja ciljnih staništa ekološke mreže i staništa ciljnih vrsta, osim iznimno, ako ne ugrožavaju očuvanje staništa i vrsta, te cjelovitost ekološke mreže
- pri izboru trase cjevovoda, projektiranju i izgradnji osigurani stabilnost cjevovoda, zaštita okoliša i prirode minimalne udaljenosti cjevovoda navedene su u točki g. ovog članka.
(2) Neposrednom provedbom ovog Plana mogu se izdavati provedbeni akti za naftno-rudarske objekte, građevine i postrojenja, bez obzira nalaze li se na formiranim zasebnim česticama ili u sklopu površina druge namjene.
(3) Pojedini zahvati u prostoru mogu biti u funkciji vise eksploatacijskih polja.

d. Površine izuzete od lociranja naftno-rudarskih objekata i postrojenja tijekom istraživanja i eksploatacije
(1) Neposrednom provedbom ovog Plana ne mogu se izdavati provedbeni akti za naftno rudarske objekte i postrojenja i izvođenje zahvata u prostoru koji se ne smatraju građenjem, unutar površina planiranih za eksploataciju i eksploatacijskih polja, ako se planiraju na sljedećim područjima:

- vodotocima i jezerima,
- inundacijskom pojasu unutar 250m uz vodotoke i jezera- inundacijskom pojasu unutar 1000 m uz velike rijeke,
- I. zoni sanitarne zaštite izvorišta,
- građevinskom području, osim ako se to omogući postupcima procjene/ocjene utjecaja zahvata na okoliš;

(2) Minimalna udaljenost građevina, naftno-rudarskih objekata i postrojenja od područja i površina iz stavka 1. utvrđuje se temeljem smjernica i kriterija posebnih propisa i posebnih uvjeta nadležnih javnopravnih tijela.

e. Ograničenja za istraživanje i eksploataciju

(1) Neposrednom provedbom ovog Plana mogu se izdavati akti za građenje ili rekonstrukciju naftno-rudarskih objekata i postrojenja i izvođenje zahvata u prostoru koji se ne smatraju građenjem, ali uz određena ograničenja, a to su:
- unutar područja ekološke mreže koja su manja od 10000 ha ne provoditi istražno bušenje vezano uz ugljikovodični potencijal i eksploataciju ugljikovodika,
- unutar područja ciljnih staništa ekološke mreže i staništa ciljnih vrsta ne provoditi istražno bušenje i eksploataciju, osim ako ne ugrožavaju očuvanje staništa i vrsta te cjelovitost ekološke mreže

(2) Neposrednom provedbom ovog Plana mogu se izdavati akti za naftno-rudarske objekte, građevine i postrojenja izvan površina posebne namjene, izvan postojećih i planiranih infrastrukturnih koridora, te izvan područja posebnih uvjeta korištenja i posebnih ograničenja u korištenju i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite, osim iznimno, uz suglasnost i u skladu s posebnim uvjetima nadležnog javnopravnog tijela.

(3) Detaljni uvjeti smještaja pojedinih naftno-rudarskih objekata i postrojenja te trasa cjevovoda, temeljem zakonskih i podzakonskih odredaba, utvrđuju se u postupcima procjene utjecaja zahvata na okoliš ili u postupcima ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš.

(4) Ne planirati naftno-rudarske objekte i postrojenja unutar granica postojećih ili planiranih gospodarskih zona ugostiteljsko-turističke i sportsko-rekreacijske namjene.

f. Infrastrukturni objekti za zahvate koji se odnose na naftno-rudarske aktivnosti

Svi zahvati koji se odnose na naftno-rudarske aktivnosti:
- moraju imati osiguran pristup na javnu prometnu površinu (izuzev prometne i linijske infrastrukture),
- sva potrebna parkirališta moraju se riješiti unutar obuhvata zahvata iii na način utvrđen odlukama odnosne jedinice lokalne samouprave,
- instalacije vodovoda i odvodnje otpadnih voda moraju se priključiti na javnu mrežu, ako ista nije izvedena, riješiti izgradnjom alternativnih sustava (bunara, cisterni, internih pročistača, nepropusnih septičkih jama i slično),
- instalacije niskog napona mogu se priključiti na javnu niskonaponsku elektroenergetsku mrežu ili riješiti putem vlastitog izvora.

g. Udaljenosti naftno-rudarskih objekata i postrojenja od drugih zahvata u prostoru

(1) Najmanja udaljenost bušotinskih radnih prostora te otpremnih, centralnih, mjernih, sabirnih i kompresorskih stanice mora iznositi:
- najmanje 200 m od građevinskih područja naselja, izdvojenih građevinskih područja naselja, izdvojenih građevinskih područja izvan naselja, osim od izdvojenih građevinskih područja izvan naselja gospodarske namjene-proizvodne planiranih ovim planom,
- najmanje 200 m od sportske, sportsko-rekreacijske i slične namjene određene ovim planom izvan građevinskih područja,

- najmanje 200 m od površina posebne namjene, postojećih i planiranih infrastrukturnih koridora, te područja posebnih uvjeta korištenja i posebnih ograničenja u korištenju i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite, osim iznimno, uz suglasnost i u skladu s posebnim uvjetima nadležnog javnopravnog tijela,
- najmanje 100m od suma posebne namjene, osim iznimno, ako ne utječu na razloge zbog kojih su proglašene.

(2) Najmanja udaljenost cjevovoda (spojnih, otpremnih i magistralnih) unutar i izvan planiranih i novih eksploatacijskih polja mora iznositi:
- najmanje 50 m od građevinskih područja naselja, izdvojenih građevinskih područja naselja, izdvojenih građevinskih područja izvan naselja, osim od izdvojenih građevinskih područja izvan naselja gospodarske namjene-proizvodne planiranih ovim planom,
- najmanje 50 m od sportske, sportsko-rekreacijske i slične namjene određene ovim planom izvan građevinskih područja,
- najmanje 30m od površina posebne namjene, postojećih i planiranih infrastrukturnih koridora, te područja posebnih uvjeta korištenja i posebnih ograničenja u korištenju i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite, osim iznimno, uz suglasnost i u skladu s posebnim uvjetima nadležnog javnopravnog tijela,
- najmanje 50 m od šuma posebne namjene, osim iznimno, ako ne utječu na razloge zbog kojih su proglašene.

h. Zaštitni i sigurnosni prostori

(1) Zaštitni sigurnosni prostor oko pojedinih naftno-rudarskih objekata i postrojenja unutar eksploatacijskih polja ugljikovodika, spojnih plinovoda između plinskih stanica, priključnih plinovoda od bušotina do plinskih stanica, otpremnih kondenzatovoda i otpremnih tehnoloških plinovoda između plinskih stanica određen je Zakonom o osnovama sigurnosti transporta naftovodima i plinovodima, Pravilnikom o tehničkim normativima pri istraživanju i eksploataciji nafte, zemnih plinova i slojnih voda i Pravilnikom o tehničkim uvjetima i normativima za siguran transport tekućih i plinovitih ugljikovodika magistralnim naftovodima i plinovodima te naftovodima i plinovodima za međunarodni transport.

(2) Ograničenja prema drugim zahvatima čija svrha nije iskorištavanje ugljikovodika:
- oko izgrađene bušotine ugljikovodika zaštitna i požarna zona iznosi 30 m. Kod trajno napuštenih bušotina (likvidirane- kanal bušotine se nalazi 1,5-2 m pod zemljom), sigurnosna zaštitna zona u kojoj je zabranjeno graditi građevine za boravak i rad ljudi iznosi 3 m u polumjeru oko osi kanala trajno napuštene bušotine,
- međusobne udaljenosti različitih instalacija i način njihova križanja definirani su posebnim propisima i sastavni su dio posebnih uvjeta.

Članak 28.

Članak 29. mijenja se i glasi:

Temeljem Studije korištenja i zaštite mora i podmorja na području Zadarske županije, te temeljem naknadnih revizija, određena su područja lokacija marikulture (kartografski prikaz 1.3.) za svaki trenutno postojeći pojedini vid marikulture tako da se područje Županije dijeli u četiri pravilnikom (Pravilnik o kriterijima za utvrđivanje područja za akvakulturu na pomorskom dobru, “Narodne novine”, br. 106/18.) propisane vrste zona:

- zona A_1 – područja određena za marikulturu. Svaka druga djelatnost koja bi se razvijala ne smije biti štetna za uvjete uzgoja ribe i školjkaša (Košara-Žižanj)
- zona A_2 – područja u kojima marikultura ima visoki prioritet, ali se dozvoljavaju i druge djelatnosti

  (uzgoj ribe: Fulija-Kudica, Mrđina-Lamjana, Dugi otok - od rta Gubac do rta Žman, Zverinac, Gira, Iž - Srednji otok, Iž - Vela Sveža, Velo Žalo i Vrgada, Dinjiška – šire

područje rta Fortica, Lukar). Na ovim lokacijama dozvoljava se i uzgoj školjkaša u polikulturi s ribom, u skladu s važećim propisima za uzgoj školjkaša.

(uzgoj školjkaša: Novigradsko more - isključujući Karin i uključujući Novsko ždrilo, Velebitski kanal - u području od Modriča do rta Pisak - Seline, uvala Ljubač, SI obala otoka Paga – od Goluberje do Čiker od Srbljine, dijelovi uvale Dinjiška i dijelovi uvale Stara Povljana, područje Pakoštane-Drage, SI od otočića Veliki i Mali Žavinac do kopnene obale)

U zonama A_1 i A_2 kapacitet uzgoja odredit će se posebnim propisima koji uređuju zaštitu okoliša i prirode. Za zonu uzgoja školjkaša Novigradsko more određen je maksimalni kapacitet 1000 tona daganja godišnje.

- zona A_3 – područja u kojima se pod određenim uvjetima dozvoljavaju ograničeni oblici marikulture i u kojima ona služi kao dopunski sadržaj drugim dominantnim djelatnostima (Kablin, Dumboka, Olib, Vičija bok - Rava, Velebitski kanal od uvale Šilje Žetarica do rta Kozjača i od Dugog rta do županijske granice).

U zoni A_3 za uzgoj ribe u količini većoj od 100 tona obvezna je izrada Studije utjecaja na okoliš (SUO), a za uzgoj ribe u količini manjoj od 100 tona ako je udaljenost između dva uzgajališta manja od 1 km.

- zona A_4 – područja koja nisu pogodna za marikulturu

U skladu s tim procijenjeni su kapaciteti pojedinih lokacija. Kapaciteti pojedinih lokacija na kojima će se odvijati uzgoj u količinama za koji je obvezna izrada SUO, utvrdit će se putem postupka procjene utjecaja na okoliš.

Uzgoj na otvorenom moru planiran je izvan navedenih zona jugozapadno od vanjskih, pučinskih otoka, na udaljenosti cca 2-3 km od obale. Za primjenu navedenih tehnologija potrebno je izraditi Plan korištenja zone.

Unutar uzgajališta na području svih zona dozvoljeno je obavljanje i drugih komplementarnih gospodarskih djelatnosti (turistički obilazak uzgajališta, organizirano ronjenje na uzgajalištu, degustacija i prodaja proizvoda, skladištenje vina na morskom dnu i slično).

Mrijestilišta morskih riba i školjkaša mogu biti locirana bilo gdje na kopnu ili moru i izvan građevinskih područja naselja, vodeći računa da se radi o građevinama koje po svojoj prirodi zahtijevaju smještaj na obali, a u skladu sa Studijom korištenja i zaštite mora i podmorja na području Zadarske županije.

Uzgoj na kopnu (mrijestilišta i uzgajališta ribe i drugih morskih i slatkovodnih organizama) je moguć u gospodarskim zonama i zonama određenim za morsku i slatkovodnu akvakulturu.
Ovim Planom utvrđuju se lokacije za mrijestilište na području Grada Nina i Općine Novigrad, uz mogućnost formiranja i novih zona izvan građevinskih područja naselja ukoliko se ukaže potreba za istim u skladu sa prostornim mogućnostima, a što će se odrediti prostornim planovima općina i gradova.

Instalacije za uzgoj školjkaša moraju biti smještene najmanje 50 m od obale. Iznimno, moguće je i na manjoj udaljenosti ukoliko nije u blizini GP naselja, zona ugostiteljsko turističke namjene i /ili plaže.

Nužno je inaugurirati praksu integralnog upravljanja obalnim područjem kao najprikladnijeg odgovora na prepoznate postojeće i dolazeće probleme, uz zaštitu obalnog područja i pažljivog gospodarenja njegovim resursima, a sve u skladu sa Studijom korištenja i zaštite mora i podmorja. To znači da će se lokacije za uzgoj pratiti i ukoliko se pokaže da određena lokacija ne odgovara moguće je izmještanje unutar dozvoljenih zona.
Kao temelj provođenja integralnog upravljanja nužno je provoditi Program praćenja stanja okoliša i onečišćenja obalnog područja Zadarske županije što podrazumijeva izradu Programa kriterija za pojedine djelatnosti koje će se odvijati u prostoru i za njihovu

međusobnu usklađenost, a sve u skladu s mjerama koje propisuje Studija korištenja i zaštite mora i podmorja i postojeća zakonska regulativa. Kriterije je potrebno prilagoditi u odnosu na četiri vrste zona, a za zonu A $_2$ (Lamjana - Mrđina, Novigradsko more - Novsko ždrilo) potrebno je izraditi studiju početnog stanja i Program korištenja prostora.

Unutar prostora ograničenja ZOP-a se ne može planirati uzgoj plave ribe.

Pri planiranju područja marikulture prostornim planom grada, odnosno općine, moguće je propisati viši prostorni standard od onog propisanog planom više razine, do donošenja planova nove generacije.

Lokacijsku dozvolu za pojedino uzgajalište ribe unutar planom utvrđenih zona na pomorskom dobru moguće je ishoditi temeljem prostornog rješenja kojim će se potvrditi usklađenost odabrane lokacije s posebnim propisima koji uređuju kriterije o pogodnosti dijelova pomorskog dobra za uzgoj riba i drugih morskih organizama, te posebnim propisima zaštite okoliša i zaštite prirode.

Lokacijsku dozvolu za pojedino uzgajalište za uzgoj školjkaša unutar planom utvrđenih zona moguće je ishoditi temeljem prostornog rješenja kojim će se potvrditi usklađenost odabrane lokacije s posebnim propisima koji uređuju sigurnost hrane, standard kakvoće voda, razvrstavanje uzgojnih područja za školjkaše u razrede koji podliježu službenoj kontroli hrane životinjskog podrijetla, te posebnim propisima zaštite okoliša i zaštite prirode.

U svim zonama koje su određene za uzgoj školjkaša nije dopušteno ispuštanje otpadnih voda, osim iz kategorije marikulture.

U zonama za marikulturu gdje nije planirana izgradnja luke dozvoljeno je graditi priveze za plovila koja se koriste u marikulturi i to na način da dužina obale koja se koristi može biti do 1,3 puta veća od ukupne dužine plovila na uzgajalištu.

Osim uzgoja riba i školjkaša, u svim zonama se omogućuje i uzgoj drugih morskih organizama.

5. UVJETI ODREĐIVANJA GRAĐEVINSKIH PODRUČJA I KORIŠTENJA IZGRAĐENA I NEIZGRAĐENA DIJELA PODRUČJA

5.1. Uvjeti gradnje unutar građevinskih područja

Članak 29.

Članak 38. mijenja se i glasi:

Kategorije izgrađenih i neizgrađenih dijelova GP-a moraju biti određene u PPUO/G.

5.2. Uvjeti gradnje izvan građevinskih područja

Članak 30.

Članak 40. mijenja se i glasi:

Izvan građevinskog područja može se planirati izgradnja:

1. infrastrukture
2. građevina obrane
3. građevina namijenjenih poljoprivrednoj proizvodnji te poljoprivredno-gospodarski sklopovi sa gospodarsko-poljoprivrednim sadržajima, u skladu s člankom 24 ovih Odredbi
4. građevina namijenjenih gospodarenju u šumarstvu i lovstvu
5. područja gospodarskog korištenja pomorskog dobra i uređenje plaža
6. istraživanje i eksploatacija mineralnih sirovina
7. reciklažnih dvorišta za građevinski otpad s pripadajućim postrojenjima, asfaltnih baza, betonara i drugih građevina u funkciji obrade mineralnih sirovina, unutar određenih eksploatacijskih polja
8. sportsko-rekreacijskih igrališta na otvorenom s pratećim zgradama u skladu s važećim Zakonom o prostonom uređenju
9. zahvata u prostoru za robinzonski smještaj smještajnog kapaciteta do 30 gostiju izvan prostora ograničenja, strogog rezervata, posebnog rezervata i nacionalnog parka
10. stambenih i pomoćnih građevina za vlastite (osobne) potrebe na građevnim česticama od 20 ha i više i za potrebe seoskog turizma na građevnim česticama od 2 ha i više ,izvan prostora ograničenja, u skladu s člankom 24.a ovih Odredbi
11. rekonstrukcija postojećih građevina.

PPUO/G-om je potrebno propisati detaljne uvjete uređenja i gradnje na područjima unutar kojih se mogu graditi građevine iz prethodnog stavka PPUO/G-om se propisuju detaljni uvjeti za sve vrste gradnje, te se ova područja u prostoru ograničenja određuju i u grafičkom dijelu PPUO/G-a.

U prostoru ograničenja izvan građevinskog područja može se planirati:

- gradnja i rekonstrukcija zgrade građevinske (bruto) površine nadzemnih dijelova do 400 m², najveće visine do 5 m i/ili potpuno ukopanog podruma do 1000 m² građevinske (bruto) površine na udaljenosti od najmanje 100 m od obalne crte na jednoj ili više katastarskih čestica ukupne površine od najmanje 3 ha, s time što građevna čestica na kojoj se planira gradnja, odnosno rekonstrukcija zgrade i/ili potpuno ukopanog podruma mora imati površinu od najmanje 1 ha, za potrebe prijavljenog obiteljskog poljoprivrednog gospodarstva i pružanje ugostiteljskih i turističkih usluga u seljačkom domaćinstvu, obrta registriranog za obavljanje poljoprivrede ili pravne osobe registrirane za obavljanje poljoprivrede. Sve katastarske čestice moraju se nalaziti unutar iste jedinice lokalne samouprave.

- rekonstrukcija postojeće zgrade kojom se ne povećava veličina zgrade (vanjski gabariti nadzemnog i podzemnog dijela)
- gradnja pomoćne zgrade i druge građevine na građevnoj čestici postojeće zgrade koje se prema posebnom propisu grade na građevnoj čestici postojeće zgrade bez građevinske dozvole
- gradnja zgrade građevinske (bruto) površine do 30 m² namijenjene uzgoju marikulture na pomorskom dobru za potrebe obrta ili pravne osobe, registriranih za uzgoj marikulture na pomorskom dobru koji imaju koncesiju na pomorskom dobru za korištenje površine mora najmanje 1 ha. PPUO/G-om ie potrebno odrediti područja unutar kojih se mogu graditi građevine iz ove alineje. PPUO/G-om se propisuju detaljni uvjeti gradnje, te se ova područja određuiu u grafičkom i tekstualnom dijelu PPUO/G-a.

- gradnja i rekonstrukcija građevina koje po svojoj prirodi zahtijevaju smještaj izvan građevinskog područja, uključujući i infrastrukturu za potrebe urbane sanacije

6. UVJETI (FUNKCIONALNI, PROSTORNI, EKOLOŠKI) UTVRĐIVANJA PROMETNIH I DRUGIH INFRASTRUKTURNIH SUSTAVA U PROSTORU

6.1. Prometni sustavi

Članak 31.

Članak 43. mijenja se i glasi:

Prometni infrastrukturni sustav čine međusobno povezani svi prometni podsustavi:

- cestovni promet: državne ceste (autoceste, brze ceste, ostale državne ceste), županijske ceste, lokalne ceste i nerazvrstane ceste
- željeznički promet: željezničke pruge
- zračni promet: aerodromi i helidromi
- pomorski promet: plovni putovi i morske luke
- granični prijelazi

Prometni infrastrukturni sustav prikazan je na kartografskom prikazu 2.1. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI, Prometni i telekomunikacijski sustav.

Sastavni dio prometnog sustava čine terminali putničkog i robnog prometa: luke i lučki terminali, autobusni kolodvori, cestovni putnički terminali i željezničke postaje u funkciji odvijanja javnog prijevoza, cestovni robni terminali, željeznički putnički, teretni te ranžirni kolodvori, kao i terminal zračnog prometa. Razvoj lučko-terminalnog sustava planiran je u luci Gaženica.

Organizacija prometnih tokova mora se provesti uz optimalno korištenje svih raspoloživih prometnih kapaciteta na moru i kopnu u cilju razvoja kombiniranog transporta.

Članak 32.

Članak 44. mijenja se i glasi:

Ovim Planom određena je mreža državnih i županijskih cesta koja je shematski prikazana na kartografskom prikazu 2.1. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI, Prometni i telekomunikacijski sustav.

Okosnicu cestovne prometne mreže čine :

– Autocesta A1 s priključnim brzim cestama “Zadar 1”-Zadar i “Zadar 2”-Gaženica i državnim cestama D8, D50, D54, D106, D502, D27, D59

Za autocestu A1 utvrđen je zaštitni pojas koji se mjeri od vanjskog ruba zemljišnog pojasa autoceste, a iznosi minimalno 40 m sa svake strane. Unutar zaštitnog pojasa nije dozvoljeno planiranje nikakvih objekata visokogradnje (poslovnih, stambenih i drugih građevina, te antenskih stupova).

U zaštitnom pojasu autoceste mogu se planirati zaštitne zelene površine locirati i izgraditi objekti niskogradnje (prometnice, pješačke i biciklističke staze, prilazi i parkirališta) te komunalna infrastrukturna mreža (telekomunikacije, elektroenergetska mreža i javna rasvjeta, plinoopskrba, vodoopskrba i odvodnja otpadnih voda, kanalizacija), a minimalna udaljenost istih od vanjskog rubu zemljiškog pojasa definira se ovisno o vrsti i namjeni niskogradnje, te ne može iznositi manje od 20 m.

Za svaki zahvat u prostoru od strane pravnih ili fizičkih osoba, a koji su planirani unutar zaštitnog pojasa autoceste ili na cestovnom zemljištu (polaganje TK kabela, priključak na TS, plinovod, prometnice, svjetla javne rasvjete i drugi komunalni infrastrukturni priključci) potrebno je podnijeti zahtjev za izdavanjem posebnih uvjeta građenja i dostaviti na daljnje rješavanje Hrvatskim autocestama d.o.o.

Nije dozvoljeno postavljanje vizualnih efekata (reklamnih panoa, reklama na objektima visokogradnje i dr.) koji mogu ometati pažnju vozača na autocesti, u zaštitnom pojasu autoceste koji za takve zahvate iznosi 100 m. Objekti niskogradnje (prometnice i svjetla javne rasvjete) unutar zaštitnog pojasa moraju se projektirati na način da ne odvračaju pozornost i ne ugrožavaju sigurnost prometa na autocesti.

U slučaju planiranja prometnih površina u blizini autoceste potrebno je predvidjeti ograde (zeleni pojas) protiv zasljepljivanja kako bi se u noćnim satima neutralizirao negativni utjecaj vozila na odvijanje prometa na autocesti.

Zaštitna ograda autoceste ne smije se koristiti kao ograda budućih zahvata u prostoru, te se ista mora predvidjeti na katastarskoj čestici koja je u vlasništvu investitora udaljena minimalno 3 metra od zaštitne žičane ograde (radi redovnog održavanja zemljišnog pojasa autoceste).

Sustav odvodnje otpadnih i oborinskih voda ne dozvoljava se spojiti na kanal u nadležnosti Hrvatskih autocesta d.o.o.

Granice gospodarskih zona moraju se definirati na način da ne obuhvaćaju zemljište koje je u naravi javno dobro u općoj uporabi u vlasništvu Republike Hrvatske, a kojim upravljaju Hrvatske autoceste d.o.o.

Obveza investitora budućih objekata unutar zone obuhvata Plana, a koji se nalaze u blizini trase autoceste, je planiranje i izgradnja zidova za zaštitu od buke ukoliko se pokaže potreba za izvođenjem istih.

U zoni prekomjerne buke od autoceste ne planirati nove stambene zone tj. građevinska područja zbog lošeg utjecaja autoceste na zdravlje stanovnika (ispušni plinovi, buka) te velikih troškova izgradnje barijera za zaštitu od buke. Sukladno europskoj Direktivi 2002/49/EZ o ocjenjivanju i upravljanju buke okoliša, potrebno je raditi na smanjenju i kontroliranju buduće buke, posebice kroz prostorno planiranje.

Za lokaciju eksploatacije tehničko-građevinskog kamena u blizini autoceste A1, potrebno je osigurati zaštitni koridor od 200 metara od zaštitne žičane ograde u nadležnosti Hrvatskih autocesta. U slučaju bilo kakvih radnji i aktivnosti, unutar tog zaštitnog koridora, obvezno je upoznati Hrvatske autoceste s istima, uz dostavu propisane tehničke dokumentacije (između ostalog i stručne procjene o sigurnosnoj zoni na području autoceste, te potrebi postavljanja privremene regulacije prometa) izdane od strane ovlaštene institucije i ishoditi potrebnu suglasnost za planirani zahvat u prostoru.

Članak 33.

Članak 45. mijenja se i glasi:

Za cestovno povezivanje unutar Županije, te povezivanje s ostalim dijelovima Hrvatske Planom je predviđena izgradnja i rekonstrukcija glavnih prometnih pravaca:

- rekonstrukcija i korekcija trase postojeće državne ceste (D8) i planirane brze ceste "Zadar 1" – Zadar:
  - dionica „Crno-čvor Zadar1“ – izgradnja četverotračne prometnice s „deniveliranim raskrižjima“ ulaza-izlaza u naselja
  - dionica Zadar (Barbaričine) – novoprojektirano "denivelacijsko raskrižje" D8/Ž6039 (Bibinje) – izgradnja četverotračne prometnice

- dionica Sukošan (istok) – Sv Petar – izmještanje kolnika na sjeverni dio koridora, tako da se osigura slobodan pojas za plažu „Tustica“ u širini 50 m
- izmještanje državne ceste DC 306 do DC 8 na području Bilog Briga

- rekonstrukcija državne ceste D503 od Zapužana do Biograda (trajekt)
- rekonstrukcija i korekcija trase Ž6064 od čvora Benkovac do Pakoštana
- izgradnja nove dionice ceste Crno (D8)-obilaznica Nin
- rekonstrukcija i izmještanje trase (D110) kroz mjesta Preko-Kali-Kukljica
- izmještanje postojeće Jadranske turističke ceste (JTC, D8) kroz naselje Starigrad, te od Zadra do Draga
- rekonstrukcija i izmještanje trase (D106) kroz mjesta Dinjišku, Vrčiće
- nova spojna cesta državne ceste D306 i županijske ceste Ž6275 kojom će se bolje povezati grad Pag sa županijskim središtem
- rekonstrukcija i izmještanja trase državne ceste D306 kroz naselje Kožino
- rekonstrukcija i izmještanje dionice trase državne ceste (D27) kroz Stankovce
- nova cesta Kaldrma – Tiškovac Lički - Drenovac Osredački
- izgradnja dionice - naselje Poličnik-Ž6014 Poličnik-D8 Poličnik
- izgradnja dionice Nadin (Raštević) Ž6021 - Nadinsko blato -Ž6047 (Polača)
- spoj državnih cesta D502 i D424 zapadno od naplatnih kućica Zadar
- ostale planirane županijske ceste prema kartografskom prikazu 2.1 INFRASTRUKTURNI SUSTAVI, Prometni i telekomunikacijski sustav.

Na dionicama postojećih javnih cesta moguća su poboljšanja tehničkih elemenata, pri čemu se to ne smatra promjenom trase.
Javne ceste se na razini prostornih planova općina i gradova mogu nadopunjavati sukladno zahtjevima javnopravnih tijela i u skladu sa važećom Odlukom o razvrstaju javnih cesta, a nerazvrstane ceste se na razini prostornih planova općina i gradova planiraju sukladno razvojnim potrebama.
Planom se omogućuje planiranje obilaznica manjih naselja kod kojih, zbog uskih postojećih cestovnih koridora, nije moguće rekonstrukcijom kolnika postići elemente koji udovoljavaju sigurnost prometa. Uvjeti planiranja ovih prometnica definirat će se prostornim planovima uređenja općina ili gradova .
Za planirane priključke na javne razvrstane ceste i rekonstrukciju postojećih priključaka potrebno je izraditi projektnu dokumentaciju u skladu s Pravilnikom o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu te ishoditi suglasnost nadležne uprave za ceste.
U cilju zaštite javnih razvrstanih cesta potrebno je poštivati zaštitni pojas uz ceste u skladu sa Zakonom o cestama.
Za bilo kakve radove na županijskim i lokalnim cestama na području Zadarske županije, potrebno je zatražiti suglasnost od Županijske uprave za ceste Zadarske županije.
Unutar povijesnih jezgri promet je potrebno je prilagoditi njihovom mjerilu te karakteru i obimu poslovnih djelatnosti prilagođavajući uvjete prometa u mirovanju za stanovnike povijesne jezgre.
U cilju provedbe potrebno je detaljnije razraditi položaj koridora u prostoru, tj. izraditi potrebnu dokumentaciju uvažavajući temeljna planska usmjerenja o položaju koridora.

Članak 34.
Članak 46. mijenja se i glasi:
Za planiranu izgradnju ili rekonstrukciju cesta određuju se koridori:
- za državne ceste - min. širina koridora 75 m

- za županijske ceste – min. širina koridora 50 m
- za lokalne i nerazvrstane ceste – min. širina koridora 30 m

Koridor je prostor rezerviran za gradnju planirane, te proširenje i modernizaciju postojeće ceste. Os trase ceste nalazi se u sredini koridora.
Unutar koridora, nije dozvoljena nikakva gradnja do realizacije ceste u cijelosti prema projektnoj dokumentaciji. Nakon realizacije ceste okolni prostor koridora priključit će se susjednoj planiranoj namjeni.
U PPUO/G-u potrebno je planirati prostor za prolaz cestovnih prometnih pravaca prema utvrđenim koridorima u PPŽ-u osim unutar GP-a naselja gdje se širina koridora može utvrditi temeljem detaljnije razrade, uz suglasnost nadležnog tijela koje upravlja cestom.
Izgradnja unutar zaštitnog pojasa ceste definirana je Zakonom o cestama.
Planom su određena denivelirana raskrižja na svim križanjima i priključcima autocesta i brzih cesta, te značajnijim križanjima državnih cesta. Moguće je sukladno potrebama prometa, te uz suglasnosti s nadležnim službama odrediti i druga denivelirana križanja radi poboljšanja prometnog standarda i povećanja sigurnosti prometa.
Kod planiranih deniveliranih raskrižja Planom se omogućava izvedba privremenih rješenja raskrižja cesta, po uvjetima nadležnih tijela, što uključuje rješenja u jednoj razini.

Rekonstrukcija raskrižja na mreži državnih cesta na području Županije s ciljem povećanja razine usluge odvijanja prometa na njima provodit će se u skladu s prometnim potrebama, tehničkim i prostornim mogućnostima, te za njih nije potrebna izmjena Plana. Način povećanja razine usluge na postojećim raskrižjima (semafor, rotor, denivelacija kao i oblikovanje raskrižja na planiranim cestama odredit će se kroz izradu studijsko - projektne dokumentacije planiranih zahvata. Planirana čvorišta označena u Planu su načelna te je moguće formiranje novih raskrižja i čvorišta u skladu s planovima razvoja upravitelja i izrađenom projektnom dokumentacijo

Planom su definirani okvirni koridori planiranih cesta i načelna dispozicija čvorišta / raskrižja. Za pojedine planirane zahvate ucrtane u Plan potrebno je izvesti dodatna istraživanja u cilju utvrđivanja točnih koridora kroz izradu studijske i projektne dokumentacije. Koridori se definiraju kao planski i usmjeravajući te manje izmjene na trasama u tijeku izrade daljnje projektne dokumentacije ne smatraju se neusklađenošću s Planom.

Željeznički promet

Članak 35.
Članak 47. mijenja se i glasi:
Za razvoj željezničkog prometa predviđena je izgradnja i rekonstrukcija:
- izmještanje željezničke pruge kroz Bibinje, izgradnjom zaobilaznice naselja Bibinje i izgradnja teretnog kolodvora Gaženica
- izgradnja tunela od Gračaca i veza na Radučić sa skraćenjem pružne veze između Zadra i Zagreba za oko 60 km
- povezivanje luke Gaženica sa zračnom lukom i gospodarskom zonom Crno
- planiranje pruge velike propusne moći

Članak 36.
Dodaje se članak 47a. koji glasi:
Za željezničku prugu za međunarodni promet M604 i M606 planirana je modernizacija u skladu s njenim statusom kao dio ostalih željezničkih pruga osnovne mreže europske unije

sukladno Uredbi (EU) 1316/2013 i dopuni iste (EU) 2017/849. Daljnje studije procjenit će tehničke zahtjeve koje je potrebno ispuniti, uzimajući u obzir sigurnosne, gospodarske i ekološke aspekte.

Članak 37.

Dodaje se članak 47b. koji glasi:

Zaštitni pružni pojas je pojas koji čini zemljište s obje strane željezničke pruge odnosno kolosijeka širine po 100 metara, mjereno vodoravno od osi krajnjeg kolosijeka, kao i pripadajući zračni prostor.

Na temelju Zakona o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava („Narodne novine“, broj 82/13, 18/15) i Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava („Narodne novine“, broj 110/15) donesen je Pravilnik o općim uvjetima za građenje u zaštitnom pružnom pojasu („Narodne novine“, broj 93/10) kojim se uređuju opći uvjeti za građenje građevina u zaštitnom pružnom pojasu, na temelju kojih upravitelj infrastrukture određuje posebne uvjete u postupcima izdavanja akata za provedbu dokumenata prostornog uređenja odnosno odobravanje građenja po posebnom propisu.

U zaštitnom pružnom pojasu nije isključena mogućnost izgradnju građevina, postrojenja, uređaja i svih vrsta vodova za potrebe vanjskih korisnika, već je iste moguće graditi uz uvjete gradnje od HŽ Infrastrukture d.o.o. u skladu s Pravilnikom o općim uvjetima za građenje u zaštitnom pružnom pojasu. (»Narodne novine«, broj 93/10).

Sukladno navedenoj zakonskoj legislativi, unutar zaštitnog pružnog pojasa u postupcima izdavanja akata za provedbu dokumenata prostornog uređenja odnosno odobravanje građenja po posebnom propisu (za izgradnju građevina, postrojenja, uređaja i svih vrsta vodova za potrebe vanjskih korisnika) potrebno je ishoditi suglasnost i posebne uvjete nadležnog javnopravnog tijela – upravitelja željezničke infrastrukture.

Vezano uz željezničko – cestovne prijelaze modernizacijom željezničke pruge M104, a sukladno posebnim propisima ovisno o vrsti prometnica, razvrstavanju željezničkih i drugih prometnica, intenzitetu prometa na željezničkim prugama i drugim prometnicama, topografskim i urbanističkim uvjetima, geološkim i geomehaničkim karakteristikama tla, propisanim uvjetima za siguran tijek prometa i drugim propisanim uvjetima, a posebice kroz ekonomsku opravdanost odrediti će se način križanja željezničke pruge s drugim prometnicama, a sve u skladu s posebnim propisima. Stoga će biti potrebno postojeće željezničko-cestovne prijelaze modernizirati izvedbom željezničko-cestovnih prijelaza izvan razine (denivelacija), ugradnjom signalno sigurnosnih uređaja na zadržanim postojećim željezničko-cestovnim prijelazima ili ukidanjem sa i bez svođenja na prvi najbliži željezničko – cestovni prijelaz, a sve u skladu s posebnim propisima.

Članak 38.

Dodaje se članak 47c. koji glasi:

Izmještanje željezničke pruge kroz Bibinje planirano je prema Idejnom projeknom rješenju "Željeznička zaobilaznica naselja Bibinje i teretni kolodvor Gaženica" te je prikazano u grafičkom prilogu Plana.

Planiranje poveznice Zadar – Gaženica – Zračna luka Zadar i njeno povezivanje na zaobilaznicu naselja Bibinje planirano je prema studiji izvedivosti „Tračnička poveznica Zadar - Gaženica – ZL Zadar i obilaznice Bibinje - Sukošan“ (izrađenoj od Građevinskog Fakulteta, listopad 2019). U cilju provedbe potrebno je detaljnije razraditi položaj trase u prostoru, tj. izraditi potrebnu dokumentaciju uvažavajući temeljna planska usmjerenja o položaju trase. Prilikom izrade projektne dokumentacije moguća su odstupanja od

shematskog prikaza trase na kartografskim prikazima Plana ukoliko je to opravdano konfiguracijom terena, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem, a u skladu s posebnim propisima i pravilima struke. Minimalna širina koridora do detaljne razrade određuje se prema propisima o zaštitnom pojasu željezničke pruge te je projektnom dokumentacijom moguće definiranje trase željeznice s pripadajućim objektima izvan minimalnog koridora.
Prilikom određivanja trasa željeznice Zadar – Gaženica – Zračna luka Zadar unutar planiranog koridora izbjeći ili u što većoj mjeri umanjiti trajno zauzeće ugroženih i rijetkih staništa te pri planiranju trasa izbjegavati špilje, jame i važna skloništa za šišmiše unutar zone utjecaja zahvata (200 m od osi trase).
Također prilikom projektiranja željezničke poveznice Zadar – Gaženica – Zračna luka Zadar, nastojati izmjestiti trasu što je moguće više izvan šumskog područja te maksimalno koristiti postojeće infrastrukturne koridore (ili buduću trasu smjestiti što bliže istima, npr. uz trasu postojeće šumske ceste).
U daljnjim fazama realizacije, trase željeznice Zadar – Gaženica – Zračna luka Zadar treba planirati na način da se osigura adekvatna propusnost za divlje vrste.
Prilikom izrade studije utjecaja na okoliš izgradnje željezničke pruga Zadar – Gaženica – Zračna luka Zadar detaljnije procijeniti brojnost populacija pojedinih vrsta ptica koje obitavaju na području te moguće utjecaje na njih.
Na projektnoj razini predvidjeti mjere zaštite ptica od stradavanja od električnih vodova na željezničkoj poveznici Zadar – Gaženica – Zračna luka Zadar (npr: održavanje visoke vegetacije i drugih oblika visokih barijera uz pruge na način da budu za 1 m više od gornjeg ustroja pruge, označiti električne vodove vidljivima i dr)

Članak 39.
Dodaje se članak 47.d i glasi:
Unutar koridora željezničkih pruga, mogu se projektnom dokumentacijom i prostorno planskom dokumentacijom užeg područja planirati korekcije postojećih pruga, građevine, objekti, instalacije, spojevi na postojeću prugu i križanja sa cestama. Na pojedinim mjestima križanja željezničke pruge s cestovnim prometnicama način rješenja pojedinih prijelaza definirat će se sukladno zakonskoj regulativi kojom se uređuje željeznička infrastruktura, odnosno moguća je denivelacija, ukidanje i svođenje i uvođenje drugih prijelaza ukoliko se pokaže kroz projektno tehničku dokumentaciju da za to postoje prostorne mogućnosti i ekonomska opravdanost. Konačan način definirat će se projektnom dokumentacijom na razini idejnih i glavnih projekata

Članak 40.
Članak 48a. miijenja se i glasi:
Planom je rezerviran koridor panoramske žičare do Centra planinskog turizma «Sveto brdo». Točan položaj trase i kapacitet žičare, uređenje donje i gornje stanice žičare odredit će se projektnom dokumentacijom.
Planom je rezerviran koridor Panoramske žičare «Cerovačke špilje». Pozicija donje stanice žičare je pored Centra za prihvat i informiranje posjetitelja «Cerovačke špilje», trasa žičare se vodi preko željezničkog tunela Litica, a gornja stanica žičare je sa istočne strane ulaza u Gornju Cerovačku špilju. Točan položaj trase i kapacitet žičare, definiranje širine zaštitnog koridora, te uređenje donje i gornje stanice žičare odredit će se projektnom dokumentacijom.
Na projektnoj razini osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije.
Ukoliko tehničke mogućnosti dopuštaju postaviti trasu žičare na dovoljnu visinu kojom neće doći do linijskog krčenja šumske vegetacije, tj. kojom je osigurano prometovanje gondola iznad šume. Ukoliko se navedeno ne ostvari, zaštiti novonastali šumski rub sadnjom

autohtonih vrsta šumskog drveća i grmlja navedenih u šumskogospodarskom planu za predmetno područje.
Tehničko rješenje na Panoramskoj žičari «Cerovačke špilje» izvesti na način da se ptice i šišmiši zaštite od kolizije u skladu s najnovijim znanstvenim i stručnim smjernicama i preporukama.

Pomorski promet

Članak 41.
Članak 49. mijenja se i glasi:
Ovaj Plan određuje mrežu morskih luka otvorenih za javni promet i luka posebne namjene od osobitog državnog i županijskog značaja.
Luke treba razvijati prvenstveno na postojećim lokacijama, koristeći i dograđujući postojeću lučku infrastrukturu radi zaštite i što manjeg zauzimanja novih prostora.
Položaj i značenje luka, sidrišta i plovnih putova prikazan je u kartografskom prikazu 2.1. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI, Prometni i telekomunikacijski sustav.
Prostorno planskom i projektnom dokumentacijom potrebno je uvažavati načelo o sigurnosti plovidbe sukladno posebnim propisima.

Članak 42.
Članak 51. mijenja se i glasi:
Luke otvorene za javni promet na obalama kopna i otoka čine funkcionalnu dopunu cestovne mreže te je potrebno u sklopu luka na svakom naseljenom otoku osigurati trajektno pristanište ili pristanište za putničko plovilo.
Ovim planom određeno je da se pomorski promet odvija na principu odvojenog putničkog i teretnog prometa, i to:
- primjenom brzih putničkih plovila koji će svakodnevno nekoliko puta povezivati svako otočno mjesto sa županijskim središtem, te otoke međusobno
- trajektnim prometom, lokalnim i međunarodnim
- trajektnim terminalom u Gaženici
- rekonstrukcijom trajektnih pristaništa na otocima
- poticanjem drugih oblika pomorskog prometa koji će biti u funkciji podizanja kvalitete turističke ponude

Zračni promet

Članak 43.
Članak 53. mijenja se i glasi:
Razvoj zračnog prometa odnosi se na proširenje i rekonstrukciju postojećih kapaciteta zračne luke te moguće ostvarenje novih aerodroma na moru i kopnu.
Sukladno razvojnim potrebama omogućuje se proširenje kompleksa Zračne luke Zadar za izgradnju građevina i potrebnih sadržaja, a uvjeti gradnje će se odrediti PPUO-om.
Na grafičkom prilogu prikazane su načelne lokacije aerodroma, a točne lokacije definirat će se kroz PPUO/G-ove.

Članak 44.

Članak 54. mijenja se i glasi:
Za potrebe pružanja efikasnije zdravstvene zaštite, te potrebe turizma, izgradit će se mreža helidroma na svakom naseljenom otoku. Na kopnenom dijelu treba također izvesti helidrome uz neka veća naselja i tamo gdje je to potrebno
Helidrom Sali potrebno je planirati izvan područja rasprostranjenosti ciljnog stanišnog tipa 6220* Eumediteranski travnjaci *Thero-Brachypodietea* POVS HR4000002 Park prirode Telašćica.

Za helidrome je potrebno urediti posebne lokacije, ali se povremeno mogu koristiti i površine postojećih sportskih terena. Točne lokacije helidroma utvrdit će se prostornim planovima uređenja općine/grada
Prostornim planom uređenja općine/grada moguće je odrediti lokacije za parajedrilice i ovjesne jedrilice, te lokacije za aerodrome na vodi, sukladno posebnim propisima.
Hidroavionska pristaništa mogu se locirati u morskim lukama otvorenim za javni promet vodeći računa o mogućnosti njihovog smještaja s obzirom na postojeće i planirane građevine unutar lučkog područja. Iznimno ih je moguće locirati na drugim vodenim površinama. Prostornim planom uređenja općine/grada određuju se lokacije za slijetanje i uzlijetanje hidroaviona, sukladno posebnim propisima.

Telekomunikacijski promet

Članak 45.
Članak 57. mijenja se i glasi:
Razvoj radio-komunikacijskog sustava, te ostalih oblika uspostave veza temeljit će se na što boljoj pokrivenosti prostora Županije s TV i radio signalom, sustavom pokretnih komunikacija, prijenosom veza i podataka uz poštivanje uvjeta građenja koji su zakonom propisani za takve vrste građevina.
Plan preporučuje da više korisnika koristi zajedničku elektroničku komunikacijsku infrastrukturu i povezanu opremu radi zaštite okoliša i racionalnog korištenja prostora. Objekti i radijski koridori odašiljača i veza na prostoru Zadarske županije prikazani su na karti 2.1. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI, Prometni i telekomunikacijski sustav).
Antenski prijemnici/predajnici te televizijske, radijske i ostale postaje u pravilu se postavljaju izvan naselja, na izdvojenim lokacijama s osiguranim kolnim pristupom. Ukoliko nije moguće odrediti lokaciju izvan naselja koja odgovara tehničkim uvjetima, moguće je njihovo postavljanje na rubnim neizgrađenim dijelovima građevinskog područja.
Pri postavljanju antenskih prijamnika/predajnika, radijskih i ostalih stanica potrebno je:

- osobito voditi računa o usklađenosti lokacija u blizini i unutar postojećih naselja s krajobraznim i stvorenim vrijednostima prostora.
- ne postavljati ih u neposrednoj blizini (užoj i široj zaštitnoj zoni) građevina ili kompleksa zaštićene kulturne baštine
- zaštititi obalni pojas namijenjen rekreaciji;
- osigurati udaljenosti od postojećih građevina u skladu s propisima i normativima;
- zaštititi zone prirodnih i kulturnih dobara;
- sačuvati kvalitetu vrijednih vizura.

Za svaku izgradnju na trasi RR koridora ili u njegovoj blizini potrebno je utvrditi uvjete izgradnje u odnosu na ograničenja koja uvjetuje RR koridor. Građevine koje su više od 35 metara trebaju ishoditi suglasnost za njihovo lociranje u odnosu na RR koridore.

Članak 46.

Članak 57a. mijenja se i glasi:

Nova elektronička komunikacijska infrastruktura za pružanje komunikacijskih usluga putem elektromagnetskih valova, bez korištenja vodova, određena je planiranjem postave baznih stanica i njihovih antenskih sustava na antenskim prihvatima na izgrađenim građevinama i rešetkastim i/ili jednocjevnim stupovima u gradovima, naseljima i izvan njih, bez detaljnog definiranja (točkastog označavanja) lokacija različito za:

- gradove i gusto naseljena područja ili njihove dijelove, i to posebno za brdovita i posebno za ravničarska područja;
- ostala naselja i to posebno za brdovita i posebno za ravničarska područja

vodeći računa o mogućnosti pokrivanja tih područja radijskim signalom koji će se emitirati radijskim sustavima smještenim na te antenske prihvate (zgrade i/ili stupove) uz načelo zajedničkog korištenja od strane svih operatera - koncesionara, gdje god je to moguće.

U kartografskom prikazu 2.1. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI, Prometni i telekomunikacijski sustav određene su aktivne lokacije i planirane zone elektroničke komunikacije za smještaj samostojećeg antenskog stupa (područja planirane lokacije) radijusa od 1000 m do 3000 m unutar kojeg je moguće locirati jedan stup.

Za izgradnju samostojećih antenskih stupova izvan građevinskih područja potrebno je poštivati sljedeće uvjete:

- na novoj lokaciji moguće je graditi samostojeći antenski stup, ili rekonstruirati postojeći, samo takvih karakteristika da može prihvatiti više operatora, odnosno tipski projekt koji je potvrđen rješenjem Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja
- ukoliko je na postojećoj lokaciji već izgrađen samostojeći antenski stup/stupovi, i za isti ishođena sva potrebna odobrenja sukladno odredbama zakona, moguće je planirati još samo jedan za ostale operatore.

Članak 47.

Članak 57b. mijenja se i glasi:

U postupku ishođenja potrebnih odobrenja za gradnju potrebno je poštivati uvjete:

- minimalna udaljenost antenskih stupova od građevinskog područja naselja je 500 m
- ne planirati smještaj samostojećih antenskih stupova na područjima zaštićenim temeljem Zakona o zaštiti prirode, a posebice na područjima zaštićenim u kategoriji nacionalni park, strogi rezervat i posebni rezervat te ostalim kategorijama ukoliko zaštićeno područje obuhvaća malu površinu
- ukoliko je zbog postizanja osnovne pokrivenosti nemoguće izbjeći planiranje i izgradnju samostojećih antenskih stupova na zaštićenom području isti se trebaju planirati rubno odnosno na način da se izbjegnu istaknute i krajobrazno vrijedne lokacije i vrhovi uzvisina
- na prostoru velikih zaštićenih područja planirati minimalni broj stupova koji omogućavaju pokrivenost
- tipski objekt za smještaj opreme treba projektirati na način da se koriste materijali i boje prilagođene prostornim obilježjima okolnog prostora i tradicionalnoj arhitekturi (žbukana pročelja, dvostrešnii krov prekriven crijepom i dr.)
- na novoj lokaciji samostojeći antenski stup treba biti takvih karakteristika da može prihvatiti više operatera
- ukoliko je na planiranoj lokaciji već izgrađen samostojeći antenski stup koji ne može prihvatiti druge operatere novi stup se može graditi na udaljenosti koja minimalno utječe na krajobraz

- za planirane samostojeće antenske stupove na području ekološke mreže, koji sami ili sa drugim zahvatima mogu imati bitan utjecaj na područje ekološke mreže treba ocijeniti, sukladno Zakonu o zaštiti prirode, njihovu prihvatljivost za ekološku mrežu odnosno na ciljeve očuvanja tog područja ekološke mreže
- prilikom određivanja područja za izgradnju građevina elektroničkih pokretnih komunikacija potrebno je poštivati posebne uvjete od interesa obrane vezano za zone posebne namjene i zaštitne i sigurnosne zone vojnih objekata koji su definirani u važećem PP Zadarske županije odnosno prostornim planovima uređenja gradova i općina.
- unutar zaštitnog pojasa autoceste nije dozvoljeno planiranje nikakvih objekata visokogradnje (poslovnih, stambenih i drugih građevina), pa tako ni postavljanje samostojećih antena i pripadajućih uređaja namijenjenih odašiljanju i primitku signala potrebnih za rad mreže.
- temeljem Zakona o poljoprivrednom zemljištu („Narodne novine, br. 20/18, 115/18, 98/19“) osobito vrijedno (P1) i vrijedno obradivo tlo (P2) ne može se koristiti u nepoljoprivredne svrhe, osim kad nema niže vrijednog poljoprivrednog zemljišta, kada je utvrđen interes RH za gradnju objekata koji se prema posebnim propisima grade izvan građevinskog područja, te pri gradnji gospodarskih građevina namijenjenih isključivo za poljoprivrednu djelatnost i preradu poljoprivrednih proizvoda

Članak 48.

Dodaje se članak 57c. koji glasi:

Planom se dozvoljava postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na postojećim građevinama (antenski prihvat) unutar građevinskog područja naselja uz opći uvjet da se ne mogu postavljati na udaljenosti manjoj od 400 m od škola, dječjih vrtića, dječjih igrališta, bolnica i sličnih ustanova.

Prostornim planovima općina/grada moguće je ovisno o posebitosti područja propisati i dodatne uvjete za postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na postojećim građevinama (antenske prihvate) koji ne mogu biti u suprotnosti s uvjetima PPŽ-a.

Slijedom tehnološkog razvitka elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme potrebno je postojeće antenske stupove, kao i antenske prihvate i njihovu opremu, prilagođavati novim standardima u cilju povećanja zaštite zdravlja ljudi, prirode i okoliša.

Članak 49.

Dodaje se članak 57d. koji glasi:

Za zaštitu nepokretnih kulturnih dobara određene su dodatne mjere zaštite:

- na svim lokacijama na prostoru Zadarske županije na kojima su već izgrađeni samostojeći antenski stupovi, a za koje je potrebno dokazati legalitet aktom za gradnju i uporabu u skladu sa zakonom, u postupku utvrđivanja legaliteta potrebno je od nadležnog konzervatorskog odjela ishoditi potvrdu da nije došlo do devastacije kulturnog dobra.
- samostojeći antenski stupovi ne smiju se graditi u blizini područja urbanih, poluurbanih i ruralnih cjelina, arheoloških i etnografskih lokaliteta, te u užoj i široj zoni zaštićenih pojedinačnih spomenika graditeljstva, graditeljskih sklopova, te kulturnog i kultiviranog krajolika (sva područja i lokaliteti definirani su u članku 86. ovog Plana pod naslovom *Mjere zaštite kulturno-povijesnih vrijednosti*)
- potrebno je izbjegavati šira područja evidentiranih i registriranih arheoloških lokaliteta i krajobraznih vrijednosti.

- prije utvrđivanja mikrolokacije za izgradnju elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na samostojećim antenskim stupovima unutar područja elektroničke komunikacijske zone, potrebno je provesti stručnu analizu odnosa građevine prema evidentiranim i zaštićenim kulturnim dobrima. Stručna analiza uključuje arheološki pregled terena i izradu konzervatorske podloge, a prethodi izdavanju posebnih uvjeta. Temeljem provedene analize i dostavljenih podataka, nadležni konzervatorski odjel očitovat će se o mogućnosti izgradnje samostojećeg antenskog stupa na predviđenoj lokaciji.

Članak 50.
Dodaje se članak 57e. koji glasi:
U prostorne planove uređenja općina/gradova potrebno je uvrstiti uvjete i ograničenja koja su određena PPŽ-om, za postavu baznih stanica i njihovih antenskih sustava na antenskim prihvatima. Prostornim planom uređenja općina/gradova moguće je postaviti i dodatne uvjete za postavu baznih stanica i njihovih antenskih sustava na antenskim prihvatima koji ne mogu biti u suprotnosti sa PPŽ-om.

6.2. Energetski sustav

Elektroopskrba

Članak 51.
Članak 59. se briše.

Članak 52.
Članak 60. mijenja se i glasi:
Unapređenje i razvoj prijenosnih kapaciteta i transformatorskih postrojenja razine 35 kV i više, predviđa se u okviru koridora i prostora (uz minimalna potrebna proširenja) radi zaštite i racionalnog korištenja prostora. Koridor (plansko – urbanistički zaštitni prostor) je površina predviđena za situiranje planiranje visokonaponske građevine u prostoru, kao i prostor potreban za nesmetan rad i održavanje postojećeg elektroenergetskog objekta.
Planom se određuju sljedeći zaštitni koridori (os dalekovoda/kabela je sredina koridora):
- postojeći dalekovodi/kabeli
  - dalekovod 2x400kV - zaštitni koridor 80 m (40+40 od osi DV-a)
  - dalekovod 400kV - zaštitni koridor 70 m (35+35 od osi DV-a)
  - dalekovod 2x220kV - zaštitni koridor 60 m (30+30 od osi DV-a)
  - dalekovod 220kV - zaštitni koridor 50 m (25+25 od osi DV-a)
  - dalekovod 2x110kV - zaštitni koridor 50 m (25+25 od osi DV-a)
  - dalekovod 110kV - zaštitni koridor 40 m (20+20 od osi DV-a)
  - kabel 2x110kV - zaštitni koridor 6 m
  - kabel 110kV - zaštitni koridor 4 m

- planirani dalekovodi/kabeli
  - dalekovod 2x400kV - zaštitni koridor 100 m (50+50 od osi DV-a)
  - dalekovod 400kV - zaštitni koridor 80 m (40+40 od osi DV-a)
  - dalekovod 2x220kV - zaštitni koridor 70 m (35+35 od osi DV-a)
  - dalekovod 220kV - zaštitni koridor 60 m (30+30 od osi DV-a)

- dalekovod 2x110kV - zaštitni koridor 60 m (30+30 od osi DV-a)
- dalekovod 110kV - zaštitni koridor 50 m (25+25 od osi DV-a)
- kabel 2x220kV - zaštitni koridor 10 m (5+5 od osi kabela)
- kabel 220kV - zaštitni koridor 8 m (4+4 od osi kabela)
- kabel 2x110kV - zaštitni koridor 8 m (4+4 od osi kabela)
- kabel 110kV - zaštitni koridor 7 m (3,5+3,5 od osi kabela)

Tijelo koje vodi upravni postupak izdavanja dozvola za gradnju građevina u zaštitnom koridoru dalekovoda ili prostoru u okruženju transformatorske stanice dužno je zatražiti posebne uvjete gradnje od nadležnog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke (operator prijenosnog sustava ili operator distribucijskog sustava) u čijoj se nadležnosti nalazi postojeći ili planirani dalekovod/kabel ili transformatorska stanica.

U suradnji sa stručnjacima – ornitolozima, na projektnoj razini, odabrati najpovoljnije trase dalekovoda koji se planiraju unutar ili u blizini POP područja na način da se izbjegnu mogući značajni kumulativni negativni utjecaji na ciljne vrste ptica.

Prilagoditi trase dalekovoda i drugih elektroenergetskih objekata na način da prolaze na sigurnoj udaljenosti od speleoloških objekata unutar ekološke mreže koji kvalificiraju za ciljni stanišni tip 8310 te podzemno sklonište ciljnih vrsta šišmiša, kako bi se izbjegli negativni utjecaji uslijed mogućeg narušavanja stanišnih uvjeta u speleološkim objektima tijekom izgradnje i korištenja.

Nove trase dalekovoda, gdje je moguće, potrebno je kablirati unutar prometnih koridora u suprotnom tehničko rješenje dalekovoda izvesti na način da se ptice i šišmiši zaštite od kolizije i elektrokucije u skladu s najnovijim znanstvenim i stručnim smjernicama, preporukama i posebnim uvjetima zaštite okoliša i prirode.
Prilikom projektiranja dalekovoda maksimalno koristiti postojeće infrastrukturne koridore, izbjeći fragmentaciju manjih šumskih kompleksa (šumskih enklava) i narušavanje zaštitnih funkcija šuma.
Nakon izgradnje dalekovoda zaštititi novonastali šumski rub sadnjom autohtonih vrsta šumskog drveća i grmlja navedenih u šumskogospodarskom planu za predmetnu gospodarsku jedinicu.

Članak 53.
Članak 60a. mijenja se i glasi:
Planom je omogućena rekonstrukcija postojećih i izgradnja novih trafostanica naponskog nivoa 400/110kV, 110/30(35) kV i 30(35)/20(10) kV kao i potrebnih priključnih vodova.
Za izgradnju transformatorskih stanica određuju se sljedeće površine

- postrojenje 400/220 kV ili 400/100 kV otvorene (AIS) izvedbe: cca 400x400 m
- postrojenje 220/110 kV otvorene (AIS) izvedbe: cca 200x200 m
- 110/x kV otvorene (AIS) izvedbe: cca 100x100 m

Veličina prostora potrebnog za izgradnju transformatorskih stanica prilagodit će se u konačnici opsegu izgradnje postrojenja (broju i rasporedu energetskih polja na otvorenom i prateće opreme u pogonskim zgradama), tehnološkim zahtjevima i zatečenim uvjetima u prostoru u okruženju kao i zahtjevima ostalih sudionika u prostoru što će se objedinjeno utvrđivati u postupku izdavanja dokumenata za provedbu zahvata u prostoru.

Povezivanje odnosno priključak planirane vjetroelekrane na elektroenergetsku mrežu, sastoji se od pripadajuće trafostanice smještene u granicama obuhvata planirane vjetroelekrane elektrane i priključnog dalekovoda/kabela na postojeći ili planirani dalekovod ili na postojeću ili planiranu trafostanicu.
Točno definiranje trase priključnog dalekovoda/kabela bit će ostvarivo samo u PPUO/G, po dobivenim pozitivnim uvjetima od strane ovlaštenog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke (operator prijenosnog sustava ili operator distribucijskog sustava), a na osnovi nadležnosti mjestu priključka (DV i TS) visokog i srednjeg napona i prihvaćenog Elaborata optimalnog tehničkog rješenja priključenja na mrežu.

Članak 54.
Dodaje se članak 60c. koji glasi:
Za distribucijsku elektroenergetsku mrežu Planom se određuju i dodatni uvjeti koji je potrebno uvrstiti u PPUO/G:
- minimalna udaljenost transformatorske stanice od susjedne parcele mora iznositi 1m, a od ceste (puta) 3m.
- transformatorska stanica mora imati kolni pristup s javne površine.
- transformatorske stanice se mogu izvesti i u sklopu novih građevina.
- prilikom gradnje novih ili rekonstrukcije postojećih elektroenergetskih objekata, trase iz Plana se mogu korigirati radi prilagodbe tehničkim rješenjima, imovinsko-pravnim odnosima i stanju na terenu.
- ukoliko se pokaže potrebe za dodatnom količinom električne energije, dozvoljava se izgradnja transformatorske stanice unutar površina bilo koje namjene što se neće smatrati izmjenom ovog Plana.
- u slučaju neizbježnog premještanja nadzemnih i podzemnih vodova ili križanja, odnosno približavanja, potrebno je pribaviti odgovarajuću projektnu dokumentaciju za investitora HEP prema tehničkom rješenju dogovorenom s HEP-ODS-om i za nju ishoditi potrebne dozvole.

Kroz prostorne planove općina ili gradova moguće je planirati i druge energetske građevine koje nisu prikazane u grafičkom dijelu PPZŽ, a prema zahtjevu i uz suglasnost javnopravnog tijela koje upravlja tim građevinama. Za iste je potrebno provesti prikladni okolišni postupak propisan Zakonom o zaštiti okoliša i Zakonom o zaštiti prirode.

Plinoopskrba

Članak 55.
Članak 61. mijenja se i glasi:
Opskrba prirodnim plinom određena je spajanjem na mrežu kontinentalnog dijela Hrvatske.
U kartografskom prikazu 2.3. Infrastrukturni sustavi, Energetski sustav prikazane su trase magistralnog plinovoda s pratećim nadzemnim objektima te trase distributivnog visokotlačnog lokalnog plinovoda.

Područjem Zadarske županije prolaze:

- III DIO Plinovodnog sustava Like i Dalmacije
  - Magistralni plinovod MČS 3 Gospić – PČMRS Benkovac DN 500/75
  - Odvojni plinovod za MRS Obrovac DN 300/75

- Odvojni plinovod za MRS Biograd DN 200/75
- Odvojni plinovod za MRS Zadar DN 300/75
- prateći nadzemni objekti: MČS-4 Obrovac, MRS Obrovac, BS-9 Medviđa, BS-10 Popovići, PČ/MRS Benkovac; BS Benkovac, BS Zemunik Donji, MRS Zadar, MRS Biograd

- IV DIO Plinovodnog sustava Like i Dalmacije
  - Magistralni plinovod PČ/MRS Benkovac-PČ/MRS Dugopolje DN 500/75
  - Odvojni plinovod za MRS Tisno DN 200/75
  - prateći nadzemni objekt: BS-11 Morpolača

U pojasu širine 30 m lijevo i desno od osi magistralnog plinovoda zabranjeno je graditi zgrade namijenjene stanovanju ili boravku ljudi bez obzira na stupanj sigurnosti izgrađenog plinovoda i bez obzira na razred pojasa cjevovoda.
Iznimno zgrade namijenjene stanovanju ili boravku ljudi mogu se graditi u pojasu užem od 30 m ako je gradnja već bila predviđena urbanističkim planom prije projektiranja plinovoda i ako se primijene posebne zaštitne mjere s tim da najmanja udaljenost naseljene zgrade od plinovoda mora biti:
- za promjer plinovoda do 125 mm - 10 m
- za promjer plinovoda od 125 mm do 300 mm - 15 m
- za promjer plinovoda od 300 mm do 500 mm - 20 m
- za promjer plinovoda veći od 500 mm - 30 m

U pojasu širokom 5 m s jedne i s druge strane računajući od osi cjevovoda zabranjeno je saditi biljke čije korijenje raste dublje od 1 m odnosno za koje je potrebno obrađivati zemljište dublje od 0,5 m.
Za sve zahvate u prostoru vezane uz gradnju u blizini plinovoda, nužno je zatražiti posebne uvjete gradnje od upravitelja plinovoda.
Plinofikacija naselja na području općina i gradova razvijat će se temeljem osnovnih postavki Plana, "Studije opskrbe prirodnim plinom Zadarske županije" i "Idejnog projekta opskrbe prirodnim plinom Zadarske županije" i njihovih nadopuna, te odgovarajućom stručnom dokumentacijom.
PPUO/G definirat će mjesta priključka visokotlačnog i srednjetlačnog plinovoda i daljnju razradu distributivnog sustava plinovoda.

Članak 56.

Ispod naslova **Energetske građevine koje koriste obnovljive izvore energije** dodaje se članak 61a. koji glasi:

Uz konvencionalne načine proizvodnje električne energije Planom se omogućava korištenje obnovljivih izvora energije, ovisno o energetskim i gospodarskim potencijalima pojedinih područja.
Pod obnovljivim izvorima energije podrazumijeva se energija vjetra, energija sunca, energija vode, energija iz biomase, energija iz bioplina, geotermalna energija i dr.
Građevine koje koriste obnovljive izvore energije grade se ekološki prihvatljivim tehnologijama, poštujući zadane mjere zaštite okoliša, što se potvrđuje provođenjem postupaka propisanim Zakonom o zaštiti okoliša (ocjena o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i/ili procjena utjecaja zahvata na okoliš).

Članak 57.

Članak 62. mijenja se i glasi:

Ovim Planom određena su područja za planiranu izgradnju vjetroelektrana na području Grada Paga, Grada Obrovca, Grada Benkovca, Općine Jasenice, Općine Gračac i Općine Lišane Ostrovičke kako je prikazano na kartografskom prikazu 2.3. Infrastrukturni sustavi – energetski sustavi.

Opći uvjeti za za određivanje lokacija vjetroelektrana i lokacija vjetroagregata

Unutar planiranih područja prikazanih na kartografskom prikazu Plana, lokacije vjetroelektrana odredit će se na temelju provedenih istražnih radova. Vjetroelektrana se može realizirati i na više područja planiranih za izgradnju vjetroelektrana ukoliko planirana područja predstavljaju kontinuitet, uz poštivanje općih i posebnih uvjeta za svako područje.
Smjernice za određivanje lokacija vjetroagregata:

- izvan zaštićenih i predloženih za zaštitu dijelova prirode
- izvan građevinskih područja, infrastrukturnih koridora, visokih šuma, te osobito vrijednog poljoprivrednog zemljišta (P1), vrijednog obradivog poljoprivrednog zemljišta (P2), melioriranog poljoprivrednog zemljišta i površina pod višegodišnjim nasadima koji su dio tradicijskog identiteta agrikulturnog krajolika
- izvan zona izloženih vizurama vrijednog krajolika, te s mora i glavnih prometnica
- udaljenost vjetroagregata od granice građevinskog područja naselja je najmanje 1000 m, a iznimno može biti i manja, ali ne manja od 500 m ako se u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš utvrdi da zahvat nema značajniji negativni utjecaj na naselje
- uskladiti smještaj vjetroagregata u odnosu na telekomunikacijske uređaje (radio i TV-odašiljači, navigacijski uređaji) radi izbjegavanja elektromagnetskih smetnji
- voditi računa u odabiru veličine i boje lopatica i stupa o mogućoj vizualnoj degradaciji prostora uvažavajući posebne propise iz područja zračnog prometa
- izraditi za karakteristične lokacije kompjutorsku vizualizaciju radi ocjene utjecaja vjetroagregata na fizionomiju krajobraza
- prije planiranja lokacija za smještaj vjetroagregata provesti „in situ“ istraživanje kojim će se utvrditi rasprostranjenost i način korištenja područja od strane velikih zvijeri i ugrožene ornitofaune i šišmiša te u skladu s rezultatima istraživanja smještaj vjetroagregata planirati na način da se izbjegnu značajni utjecaji na velike zvijeri, ornitofaunu i šišmiše.
- u daljnjim fazama razvoja projekata vjetroelektrana nužno je planirati izgradnju objekata i pripadajuće infrastrukture, pogotovo cesta i vjetroagregata, na način da se ne ugrožavaju strogo zaštićene i ugrožene vrste koje žive na području izgradnje s naglaskom na velike zvijeri, šišmiše i ptice.

Površine vjetroelektrana ne mogu se ograđivati.
Planom je omogućeno povezivanje vjetroelektrana na postojeću i planiranu elektroenergetsku mrežu što će biti definirano kroz daljnju razradu svake pojedine lokacije.
Sukladno mogućnostima konfiguracije terena i koncepcije vjetroelektrane, dozvoljava se u okviru postojeće vjetrelektrane (vjetroparka) planiranje solarnih elektrana uz poštivanje uvjeta iz članka 62a.

Posebni uvjeti i mjere ublažavanja utjecaja pojedinih područja za vjetroelektrane na sastavnice i čimbenike okoliša te ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže

Područje za vjetroelektranu Lišane Ostrovičke

- Prilikom projektiranja i izgradnje vjetoragregata te pripadajućih pristupnih putova u što manjoj mjeri zauzimati i presijecati vrijedne poljoprivredne površine.
- Prilikom izgradnje vjetoragregata provesti standardne mjere zaštite i sanacije tla od erozije koje podrazumijevaju uređenje okoliša oko pristupnih putova, svakog vjetroagregata i trafostanice, sadnju bilja dozvoljene visine, zatravnjenja padina, itd.
- Na projektnoj razini osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu.
- Ukoliko se po izgradnji predmetnih vjetroelektrana, u okviru istih planira izgradnja solarnih elektrana, potrebno je osigurati kontinuiranu suradnju s nadležnim lovoovlaštenicima, na čijim područjima se planiraju solarne elektrane kako bi se utvrdili i očuvali migracijski koridori krupne divljači te veća obitavališta krupne i gospodarski značajne sitne divljači.
- Kao sastavni dio glavnog projekta za izvedbu planiranog zahvata izraditi glavni i izvedbeni projekt krajobraznog uređenja od strane ovlaštene stručne osobe, krajobraznog arhitekta ili urbanista u cilju obnove narušenog karaktera krajobraza i uspješnog uklapanja zahvata u okoliš.
- Vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste grabljivica (prvenstveno suri orao i zmijar) i ciljne vrste zabilježene na obližnjem lokalitetu „Trolokve“, zlatovrana (Coracias garrulus), eja livadarke (Circus pygargus), rusi svračak (Lanius collurio) i primorska trepteljka (Anthus campestris) POP područja HR1000024 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje (kao hranilište ili gnijezdilište), ukoliko se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta.
- Vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste šišmiša Miniopterus schreibersii i Myotis blythii POVS područja HR2001361 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje, ukoliko se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta.

Područje za vjetroelektranu Vukšić

- Prilikom projektiranja i izgradnje vjetoragregata te pripadajućih pristupnih putova u što manjoj mjeri zauzimati i presijecati vrijedne poljoprivredne površine.
- Prilikom izgradnje vjetoragregata provesti standardne mjere zaštite i sanacije.
  tla od erozije koje podrazumijevaju uređenje okoliša oko pristupnih putova, svakog vjetroagregata i trafostanice, sadnju bilja dozvoljene visine, zatravnjenja padina, itd.
- Ukoliko se po izgradnji predmetnih vjetroelektrana, u okviru istih planira izgradnja solarnih elektrana, potrebno je osigurati kontinuiranu suradnju s nadležnim lovoovlaštenicima, na čijim područjima se planiraju solarne elektrane kako bi se utvrdili i očuvali migracijski koridori krupne divljači te veća obitavališta krupne i gospodarski značajne sitne divljači.
- Kao sastavni dio glavnog projekta za izvedbu planiranog zahvata izraditi glavni i izvedbeni projekt krajobraznog uređenja od strane ovlaštene stručne osobe, krajobraznog arhitekta ili urbanista u cilju obnove narušenog karaktera krajobraza i uspješnog uklapanja zahvata u okoliš.
- Vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste grabljivica (prvenstveno suri orao i zmijar) i ciljne vrste zabilježene na obližnjem lokalitetu „Trolokve“, zlatovrana (Coracias garrulus), eja livadarke (Circus pygargus), rusi svračak (Lanius collurio) i primorska trepteljka (Anthus campestris) POP područja HR1000024 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje (kao hranilište ili gnijezdilište), ukoliko se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta.

- Vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste šišmiša Miniopterus schreibersii i Myotis blythii POVS područja HR2001361 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje, ukoliko se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta.

Članak 58.

Članak 62a. mijenja se i glasi:

Planom se omogućava korištenje sunčeve energije izgradnjom fotonaponskih solarnih elektrana.

Mogućnost izgradnje solarnih elektrana temelji se na preliminarnoj analizi opravdanosti izgradnje postrojenja i mogućnosti priključka na elektroenergetsku mrežu.

Smjernice i uvjeti za smještaj solarnih elektrana:

- solarne elektrane moguće je planirati unutar izdvojenih građevinskih područja proizvodne namjene izvan naselja i u građevinskim područjima naselja unutar zona proizvodne namjene kao isključivih ili osnovnih sadržaja zone ili u kombinaciji s drugim sadržajima
- gradnja solarnih elektrana kao infrastrukturnih energetskih građevina moguća je i izvan građevinskog područja.
- obuhvati solarnih elektrana koje se planiraju izvan građevinskog područja obvezno se utvrđuju prostornim planovima uređenja gradova i općina i prikazuju kao infrastrukturni sustavi.
- ne mogu se graditi na poplavnim područjima, područjima izvorišta voda, zaštićenih dijelova prirode, krajobraznih vrijednosti i zaštite kulturne baštine.
- solarne elektrane nije dozvoljeno graditi na osobito vrijednom poljoprivrednom zemljištu (P1) i vrijednom obradivom zemljištu (P2) te površinama pod višegodišnjim nasadima koji su dio tradicijskog identiteta agrikulturnog krajolika
- iznimno, dozvoljava se izgradnja solarne elektrane u sklopu poljoprivrednog proizvodnog kompleksa i površina u obuhvatu sustava za navodnjavanje isključivo za vlastite potrebe istih
- dozvoljava se izgradnja solarnih elektrana na vodenim površinama umjetnih akumulacija (plutajući sustavi) u sklopu sustava za navodnjavanje za potrebe poljoprivredno-proizvodnih kompleksa
- solarne elektrane nije dozvoljeno graditi na površinama pokrivenim visokim šumama, niskim šumama i šumskim kulturama, već ih je moguće realizirati na degradiranim šumama (makija, garig, šikara, šibljak)
- solarne elektrane planirati izvan infrastrukturnih koridora.
- solarne elektrane koje se planiraju na otocima i u priobalnom dijelu ne smiju biti vidljive s obalnog pojasa i s mora.

Pri odabiru novih lokacija za uvrštenje u prostorne planove uređenja općina i gradova potrebno je izraditi prethodnu studiju izvodljivosti i provesti istražne radove s gledišta:

- zaštite prirode
- zaštite okoliša
- utjecaja na krajobraz
- zaštite kulturne baštine
- opravdanosti izgradnje postrojenja i mogućnosti priključka na elektroenergetsku mrežu

Planom se dozvoljava i planiranje solarnih sustava definiranih Pravilnikom o jednostavnim i drugim građevinama i radovima (NN broj 112/17, 34/18, 36/19 i 98/19).

Posebni uvjeti i mjere ublažavanja utjecaja solarnih elektrana na sastavnice i čimbenike okoliša te ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže

- na prostoru solarnih elektrana nije dozvoljeno skladištenje tvari štetnih za okoliš (toksične tvari, hidraulična ulja, plinove, maziva, PVC materijale, materijale podložne koroziji i dr.) kao ni skladištenje drugih vrsta otpada.
- nakon prestanka rada solarne elektrane predmetno područje potrebno je urediti u skladu sa propisima zaštite okoliša i mjerama utvrđenim elaboratom zaštite okoliša u postupku ocjene o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i/ili studijom o utjecaju zahvata na okoliš u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš
- oborinska voda sa solarnih panela može se prikupljati u spremište za pohranjivanje kišnice koje se može nalaziti izvan obuhvata solarne elektrane ukoliko će se koristiti za javne potrebe (vatrogasna voda, napajanje stoke, navodnjanje, i sl.)
- Prilikom projektiranja i izgradnje područja za solarne elektrane, osigurati udaljenost od speleoloških objekata dovoljnu da nije ugrožen pristup, statika unutar i u okruženju speleološkog objekta, stanišni uvjeti i korištenje životnog prostora za floru i faunu, kao i sigurnost ljudi u blizini objekta.
- U zonama rasprostranjenosti velikih zvijeri, sukladno stručnim podlogama, sustav sunčanih elektrana planirati na dovoljnoj udaljenosti od postavljenih vjetroagregata kako bi se osiguralo očuvanje migracijskih koridora velikih zvijeri (osim u slučaju postavljanja fotonaponskih panela unutar zone vjetroelektrana).
- Kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata zahvata elektrane.
- U postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koji omogućuje što niži stupanj odbljeska.
- Nakon prestanka rada solarne elektrane izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu (ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko tlo) na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije.
- Održavanje podstojne vegetacije provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda.
- Spriječiti eroziju u podnožju solarnih elektrana sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama. Solarne panele ne tretirati agresivnim kemikalijama
- Na projektnoj razini osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu.
- Potrebno je osigurati kontinuiranu suradnju s nadležnim lovoovlaštenicima, na čijim područjima se planiraju solarne elektrane kako bi se utvrdili i očuvali migracijski koridori krupne divljači te veća obitavališta krupne i gospodarski značajne sitne divljači.
- U postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koji omogućuje što niži stupanj odbljeska.
- Solarne elektrane realizirati u potpunosti izvan prioritetnih ciljnih staništa svih područja ekološke mreže unutar Zadarske županije.
- Ukoliko se u daljnjim fazama razvoja projekta solarne elektrane uoči konflikt sa migratornim koridorima ciljnih vrsta na području zahvata, razraditi tehničko rješenje

ograđivanja solarne elektrane kako bi se osigurao koridor za migraciju ciljnih vrsta. Ograda ne smije biti niža od 15 cm od tla kako bi se omogućio nesmetan prolaz malim životinjama.

Članak 59.

Članak 62.b mijenja se i glasi:

Povezivanje, odnosno priključak planiranih obnovljivih izvora na elektroenergetsku mrežu, sastoji se od: pripadajuće trafostanice smještene u granicama obuhvata planirane planiranog obnovljivog izvora i priključnog dalekovoda/kabela na postojeći ili planirani dalekovod ili na postojeću ili planiranu trafostanicu.

Točno definiranje trase priključnog dalekovoda/kabela bit će ostvarivo samo po dobivenim pozitivnim uvjetime od strane ovlaštenog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke (operator prijenosnog sustava ili operator distribucijskog sustava), a na osnovi nadležnosti mjesta priključka (DV i TS) visokog ili srednjeg napona i prihvaćenog Elaborata mogućnosti priključenja na mrežu.

Popis dokumentacije i izvora

- Mrežna pravila Prijenosnog sustava (NN 67/17, 128/20),
- Pravila o priključenju na prijenosnu mrežu (odluka HOPS d.o.o. od 26.04.2018. godine)

Članak 60.

Članak 62c. mijenja se i glasi:

Planom se određuju područja malih hidroelektrana instalirane snage do 10 MW.

Unutar planiranih područja prikazanih na kartografskom prikazu Plana, lokacije malih hidroelektrana odredit će se na temelju provedenih istražnih radova, a prema uvjetima Plana.

Dozvoljava se izgradnja protočnih malih hidroelektrana te korištenje akumulacija za male hidroelektrane kapaciteta do 500 kWh.

Preporuča se lokacije planirati u blizini prometnica i elektroopskrbne mreže.

Ne dozvoljava se izgradnja malih hidroelektrana na područjima izvorišta, i u seizmičkoj zoni VIII i IX, područjima krajobraznih vrijednosti, kulturnih krajolika i zaštićenih dijelova prirode, a što će se detaljnije prikazati na grafičkim prilozima prostornih planovima uređenja gradova i općina.

Pri odabiru lokacije potrebno je provesti procjenu:
- utjecaja na postojeći vodni režim,
- kumulativnog utjecaja više malih hidroelektrana na jednom vodotoku
- propusnosti i kapilarnosti tla i dubinu podzemnih voda
- utjecaja na zaštićene dijelove prirode i krajobrazne vrijednosti

U cilju zaštite okoliša i prirode potrebno je:
- izgraditi riblje staze u svrhu zaštite ribljeg fonda
- smjestiti postrojenja za dobivanje energije u unutrašnjost objekta,
- uklopiti objekte u okoliš,

Omogućuje se rekonstrukcija starih mlinica u male hidroelektrane uz uvjet da zadrže izvorni izgled i da se ne mijenja postojeći vodni režim. Rekonstrukcija starih mlinica u male hidroelektrane moguća je i izvan ovim Planom određenih područja malih hidroelektrana te i u područjima krajobraznih vrijednosti, kulturnih krajolika i zaštićenih dijelova prirode, a prema

uvjetima i uz suglasnost nadležnog konzervatorskog odjela u postupku ishođenja akata za gradnju.

Priključenje na elektroenergetsku mrežu moguće je u temeljem uvjeta nadležnog ovlaštenog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke.

6.3. Sustav vodnog gospodarstva

Članak 61.
Članak 63. mijenja se i glasi:
Prema Zakonu o vodama planski dokumenti čiji je zadatak upravljaje vodama su: Strategija upravljanja vodama, Plan upravljanja vodnim područjima te Višegodišnji programi gradnje.
Radi osiguranja tehničkog i tehnološkog jedinstva građevina javne vodoopskrbe i odvodnje od izvorišta do krajnjeg korisnika, uspostavljaju se uslužna područja čije su granice određuju u skladu sa Uredbom o uslužim područjima (67/2014). Zadarska županija smještena je unutar uslužnih područja 14, 15 i 16.
Uslužno područje 15 obuhvaća sve gradove i općine u Zadarskoj županiji isključujući Grad Pag te općine Kolan, Povljana i Stankovci. Grad Pag te općine Kolan i Povljana pripadaju uslužnom području 14, a općina Stankovci uslužnom području 16.

Članak 62.
Ispod naslova **Građevine za korištenje voda** dodaje se članak 63a. koji glasi:
Stanje javne vodoopskrbe u RH analizira se i prati na razini vodoopskrbnih zona odnosno područja. Najveći dio Zadarske županije pripada vodoopskrbnom području (zoni) 401 VZ Zrmanja - Zadar i 402 VZ Gračac, te manjim dijelom vodooopskrbnim područjima 308 VZ Hrvatsko primorje i 403 VZ Šibenik.
Koncepciju vodoopskrbe treba temeljiti na Vodoopskrbnom planu Zadarske županije iz 2006. godine izrađenom od Hidroprojekt-inga Zagreb i na ažuriranim konceptima sustava vodoopskrbe na području više aglomeracija kojima će se poboljšati vodoopskrba. Sustav vodnog gospodarstva prikazan je na kartografskom prikazu br. 2.2. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI, Vodnogospodarski sustav.

Članak 63.
Članak 64. mijenja se i glasi:
Područje Zadarske županije siromašno je vodom, naročito duž svoga priobalnog dijela gdje su koncentrirana najveća naselja, a time i najveći potrošači vode. Krševitost priobalja Zadarske županije dovodi do problema s vodoopskrbom unatoč bogatoj hidrografiji podzemlja. Nedovoljan je broj rijeka, jezera i drugih površinskih voda da bi se optimalno namirile potrebe potrošača. Ljetna oskudica vodom na otocima te u Kotarima i Bukovici nije rijetkost. Stoga se za planirani razvoj Županije moraju maksimalno racionalno koristiti svi raspoloživi vodni resursi.

Planom se određuju resursi pitke vode:

- Dogradnjom Regionalnog vodovoda Sjeverne Dalmacije u skladu s ranije predviđenim rješenjem, odnosno povećanjem kapaciteta sa sadašnjih 1175,0 l/s na 3035,0 l/s. To se može postići ostvarenjem višenamjenskih akumulacija na uzvodnom toku rijeke Zrmanje i rijeke Krupe, ili osiguranjem nekog dodatnog načina zahvata vode, izgradnjom paralelnog gravitacijskog vodoprovodnika od lokacije vodospreme "Milanci" i uređaja za kondicioniranje vode.
- Realizacijom u potpunosti druge etape projekta povezivanja vodoopskrbnih sustava Zadra i Šibenika. Nakon odabira lokacije i izvedbe novog vodozahvata na rijeci Krki s pratećim uređajem za kondicioniranje za cjelokupno priobalno područje Zadarske županije osigurat će se određene količine vode iz ovog pravca.
- Realizacijom planiranih višenamjenskih akumulacija na prostoru Velebitskog zaleđa duž toka rijeke Ričice i na vodotocima: Opsenica, Krupčica i Radučica moguće je osigurati značajne količine kvalitetne i energetski povoljne vode.
- Ostvarenjem zahvata podzemnih voda podvelebitskog područja koje se za sada gube u moru, što treba dodatno adekvatno istražiti.
- Korištenjem lokalnih izvorišta koja do sada nisu dovoljno ispitana i u cjelosti iskorištena, a uz postojeća aktivna izvorišta (Zdenci B-4 i B-5, Jezerce, Boljkovac i Golubinka, vodozahvat na Zrmanji) a zbog blizine u odnosu na potrošačka mjesta mogu se koristiti za vodoopskrbu uz relativno male troškove eksploatacije. Najznačajnija lokalna vodocrpilišta/vodozahvati su Biba, Velo Blato, Povljana, Kneževići, Vratrovac, Jukić Vrelo, Žmansko polje (Malo i Velo jezero) i Begovača Kožlovac i Ledenik. Ostala lokalna vodocrpilišta/vodozahvati su: Jezero (turanjsko), Bijeli Klanac, Kotlina, Mazin, Bruvno Štikada, Žegar, Krupa dok su vodocrpilišta/vodozahvati Nazret, Oko, Stanesa, Pećina, Mramor (Ražanac), Gradina, Mrzlac, Jezerine, Magaredar, Vrčići, Trubanj, Golubinka (Bjelina), Božava, Olib, Kolan i Molat i Svirač u fazi istraživanja ili u pričuvi.
- Povećanjem kapaciteta na postojećim vodozahvatima Kakma i Boljkovac izvođenjem dodatnih i produbljivanjem postojećih bušotina.
- Korištenjem vode iz Vranskog jezera, ukoliko se, zbog zaslanjenja iste, istraživanjima pokaže kao realna opcija i potreba.
- Ostvarenjem površinskih višenamjenskih akumulacija na Bokanjačkom blatu i srednjem dijelu vodotoka Miljašić Jaruga.
- Povezivanjem vodoopskrbnog sustava Hrvatsko primorje (južni ogranak - Senj) na Regionalni vodovod Sjeverne Dalmacije.
- Nakon provedbe adekvatnih istražnih radova na svim do sada nedovoljno istraženim potencijalnim izvorištima, te utvrđivanjem potreba za ostvarenjem eventualnih umjetnih akumulacija moraju se izraditi osnovna koncepcijska rješenja distribucije vode i novelirati postojeći planovi vodoopskrbe.
- Male vodne resurse treba uvesti u ukupni sustav vodnog gospodarstva

Predlaže se uspostava kompleksnog i kontinuiranog istraživanja, te praćenja kontrole kvalitete svih vodnih resursa Županije, koje će dati odgovor na pitanje njihova svrhovitog korištenja.

Članak 64.

Dodaje se članak 64a. koji glasi:

Na uslužnom području kojim upravlja JIVU Komunalac d.o.o Biograd na moru djelomično su izgrađene komunalne vodne građevine za opskrbu pitkom vodom i nužno je izgraditi cjevovod u dijelu u kojem nije izgrađen u skladu sa projektnom dokumentacijom obuhvata aglomeracije Biograd na Moru – Pašman – Tkon.

Na području obuhvata aglomeracije Biograd na Moru – Pašman – Tkon u dijelu gdje je izgrađena vodoopskrbna mreža moguće je da će prilikom izgradnje kanalizacijskog kolektora doći do kolizije sa postojećim vodovodnim instalacijama te će biti nužno izvršiti izmještanje odnosno sanaciju vodovodnih instalacija.

Kod dimenzioniranja vodoopskrbne mreže osim osiguranja sanitarne vode propisane kvalitete mora se osigurati i protupožarna voda za gašenje požara i izgraditi mreža vanjskih hidranata za gašenje požara.

Članak 65.

Članak 66. mijenja se i glasi:

Vodoopskrbne sustave izgraditi sa svim pratećim vodnim građevinama te primjenom kriterija racionalnog korištenja postojećih sustava vodoopskrbe, što podrazumijeva rješenje distribucije u okviru minimuma dopuštenih gubitaka vode, svođenje potrošnje vode na stvarne potrebe komunalnog standarda i dr.

Izgradnji novih kapaciteta (naročito turističkih) može se pristupiti tek po osiguranju dostatnih količina vode u vodoopskrbnom sustavu, odnosno uz suglasnost nadležnog komunalnog poduzeća. Za planirana golf igrališta, planovima nižeg reda, obavezno je opisati predviđeni način osiguranja vode za potrebe zalijevanja (akumulacije, podzemna voda, prikupljanje kišnice i sl).

Planirani novi kapaciteti vodoopskrbe mogu se spajati na već izgrađen sustav pod uvjetom da se pritom ne ugrozi vodoopskrba postojećeg sustava, a u protivnom potrebno je izvršiti rekonstrukciju/izgradnju postojećeg sustava sukladno potrebi i namjeni novih vodoopskrbnih kapaciteta.

Članak 66.

Članak 68. mijenja se i glasi:

Zaštitu postojećih i budućih javnih vodocrpilišta provoditi određivanjem zona sanitarne zaštite (Pravilnik o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite, Narodne novine, br. 66/11, 47/13), odnosno temeljem Odluke o zaštiti izvorišta pitke vode izvora unutar slijeva Bokanjac - Poličnik (Zdenci B-4 i B-5, Jezerce, Oko, Boljkovac i Golubinka) Službeni glasnik Zadarske županije br. 9/14, Odlukom o zonama sanitarne zaštite Vrčići - Službeni glasnik Grada Paga 9/16. te uvažavajući prostorni raspored zona sanitarne zaštite iz hidrogeoloških elaborata za izvorišta javne vodoopskrbe biogradskog područja, izvorišta Velo Blato, Povljana, Kožlovac, Muškovci (Dorinovac, Čavlinovac i Sekulić vrelo) i zahvata vode Berberov buk, izvorište Božava, te izvorišta Kotlina i Bijeli Klanac.

Za sve postojeće i planirane zahvate (djelatnosti) unutar zone sanitarne zaštite izvorišta za piće koji su ograničeni ili zabranjeni temeljem važećeg Pravilnika o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite, Narodne novine, br. 66/11, 47/13 moraju se primijeniti odredbe istog odnosno svih budućih zakonskih i podzakonskih akata te Odluka vezanih za vodozaštitne zone. Potencijalne lokacije takvih zahvata prikazane u ovom Planu nisu konačne i dozvoljene ukoliko ne udovoljavaju gore navedenom uvjetu.

Za zahvate koji nisu u vodozaštitnim zonama, ali mogu imati nepovoljan utjecaj na vode moraju se primijeniti sva ograničenja i mjere zaštite sukladno odlukama i uvjetima donesenim u posebnim upravnim postupcima putem nadležnih ministarstava odnosno Hrvatskih voda. Ovo se posebno odnosi na zone golf igrališta i na građevine za gospodarenje otpadom.

Podzemne vode štite se na način da se:

- sustavno prati kakvoća vode na slivnom području,
- uređuju postojeća i planirana vodocrpilišta,
- uređuju vodotoci, a posebno bujice,
- određuju prostori za skladištenje opasnih i otpadnih tvari i saniraju postojeća odlagališta otpada,
- izgrađuju sustavi za prikupljanje, pročišćavanje i odvodnju otpadnih voda,
- povezuju vodoopskrbni sustavi u cjeloviti regionalni sustav.

Članak 67.
Članak 70. mijenja se i glasi:
Trase vodova i lokacije građevina vodoopskrbnog sustava ucrtane u grafičkom dijelu PPŽ-a usmjeravajućeg su značenja i dozvoljene su odgovarajuće prostorne prilagodbe koje će se odrediti PPUO/G-om, a ne odstupaju od koncepcije vodoopskrbnog rješenja. Prilikom gradnje novih ili rekonstrukcije postojećih vodoopskrbnih građevina (cjevovoda i objekata na sustavu), trase iz Plana se mogu korigirati radi prilagodbe tehničkim rješenjima, imovinsko pravnim odnosima i stanju na terenu.
PPUO/G treba odrediti procjenu potrošnje vode.

Članak 68.
Članak 71. mijenja se i glasi:
Sustav odvodnje usklađen je sa Studijom zaštite voda na području Zadarske županije, koja je dala načelna rješenja odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda svih gradova i naselja na cijelom području Županije ~~te~~ , dala prijedlog kategorizacije vodotoka odnosno obalnog mora te s ažuriranim konceptima za prikupljanje, odvodnju, pročišćavanje i dispoziciju komunalnih otpadnih voda s područja više aglomeracija (Zadar-Biograd - Pašman —Tkon (kopneni dio), Nin – Privlaka – Vrsi, Bibinje – Sukošan, Pašman – Tkon, Preko - Kali). Planom prikazana rješenja nisu konačna, odnosno moguća su drukčija rješenja ukoliko se opravdanost istih dokaže tehno-ekonomskom analizom.
Kod izrade daljnje dokumentacije odvodnje otpadnih voda potrebno je izvršiti detaljnu analizu predloženih sustava, dati optimalni način odvodnje, odrediti stupanj i način pročišćavanja, te odrediti faznosti izgradnje istih vodeći se planiranim razvojem naselja.
Prilikom gradnje novih ili rekonstrukcije postojećih građevina za odvodnju sanitarnih i otpadnih voda (cjevovoda i objekata na sustavu), trase iz Plana se mogu korigirati radi prilagodbe tehničkim rješenjima, imovinsko pravnim odnosima i stanju na terenu.

Planirani novi kapaciteti sustava odvodnje mogu se spajati na već izgrađen sustav pod uvjetom da se pritom ne ugrozi postojeći sustav, a u protivnom potrebno je izvršiti rekonstrukciju/izgradnju postojećeg sustava sukladno potebi i namjeni novih kapaciteta
Za naselja odnosno građevine koji neće moći biti uključeni u sustav javne odvodnje ili do njihovog uključivanja u sustav, moguća je realizacija pojedinačnih objekata s prihvatom otpadnih voda u vodonepropusne sabirne jame i odvozom putem ovlaštenog pravnog subjekta ili izgradnjom vlastitih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, a sve ovisno o uvjetima na terenu te uz suglasnost i prema uvjetima Hrvatskih voda.

Članak 69.
Dodaje se članak 71a. koji glasi:
Onečišćene oborinske vode sa prometnih, parkirališnih i sličnih površina pročišćavaju se na propisan način (putem odgovarajućih sustava pročišćavanja oborinskih onečišćenih voda) prije dispozicije.

Članak 70.
Članak 72. mijenja se i glasi:
Zaštitu voda na prostoru Županije provoditi u skladu sa Strategijom upravljanja vodama („Narodne novine“, br. 91/08) i Planom upravljanja vodnim područjima, Zakonom o vodama („Narodne novine“, br. 66/19), Pravilnikom o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite izvorišta („Narodne novine“, br. 66/11 i 47/13) te drugim važećim zakonskim i podzakonskim

aktima. Za zaštitu voda potrebno je provesti istraživanja i ispitivanja kakvoće voda, odrediti mjere zaštite voda, planove za izgradnju objekata za odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda i dr.

Članak 71.
Članak 73. mijenja se i glasi:
Industrijski pogoni obvezni su za svoje otpadne vode izgraditi vlastite sustave i uređaje ili ih putem predtretmana dovesti u stanje mogućeg prihvata na sustav javne odvodnje. Za građevine koje imaju izražen pojačan udio masnoća u otpadnim vodama (npr. restorani) potrebno je prije priključka na javni sustav odvodnje ugraditi odgovarajući mastolov – gravitacijski skupljač ulja.

Članak 72.
Dodaje se članak 74a. koji glasi:
Na uslužnom području kojim upravlja JIVU Komunalac d.o.o Biograd na moru, djelomično su izgrađene komunalne vodne građevine za odvodnju otpadnih i fekalnih voda te je nužno planirati i izgraditi kanalizacijski cjevovod u dijelu u kojem nije izgrađen kao funkcionalna cjelina, a u skladu sa projektnom dokumentacijom obuhvata aglomeracije Biograd na Moru – Pašman – Tkon.
Zbog usvojenosti razdjelnog sustava odvodnje oborinske vode ne smiju se spajati na kanalizacijski sustav.

Zaštitne i regulacijske građevine

Članak 73.
Članak 75. mijenja se i glasi:
Mjere zaštite od poplava provode se u skladu s Planom obrane od poplava za slivno područje ″Zrmanja - Zadarsko primorje″ na prostoru Zadarske županije s operativnim planom obrane od poplava područja Županije.
Zaštita od štetnog djelovanja rijeka, povremenih bujičnih tokova i odvodnih kanala, kada može doći do plavljenja, ispiranja, podrivanja ili odronjavanja zemljišta i drugih sličnih štetnih pojava, te posredno do ugrožavanja života i zdravlja ljudi i njihove imovine, te poremećaja u vodnom režimu, će se provoditi izgradnjom zaštitnih i regulacijskih vodnih građevina na rijekama i ostalim vodotocima, odnosno tehničkim i gospodarskim održavanjem vodotoka, vodnog dobra i regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina koja se provodi prema programu uređenja vodotoka i drugih voda u okviru Plana upravljanja vodama.
Tehničke mjere zaštite od štetnog djelovanja voda su:
- redovito obavljanje svih potrebnih radova gospodarskog i tehničkog održavanja vodotoka, vodnog dobra i vodnih građevina (nasipi, ustave, crpne stanice itd)
- sanacija svih ratnih i ostalih šteta na vodotocima, vodnom dobru i vodnim građevinama;
- rješavanje problema zaštite od poplava u sklopu višenamjenskih sustava (izgradnja višenamjenskih akumulacija i distribucijskih vodnih građevina, te upravljanje i koordinacija upravljanja istim tijekom velikih voda)
- sustavno građenje i održavanje regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina za zaštitu od erozije
- revitalizacija zapuštenih i oštećenih, te građenje novih sustava melioracijske odvodnje usklađenih sa potrebama i mogućnostima poljoprivrednih proizvođača

- redovito održavanje revitaliziranih ili novih osnovnih melioracijskih objekata za odvodnju (lateralni kanali, crpne stanice, odvodni tuneli).

Planske preventivne mjere zaštite od štetnog djelovanja voda su:
- rješavanje problema vodnog dobra, razgraničenje vodnog dobra (uknjižba i unos u prostorne planove), sustavno praćenje stanja na vodnom dobru
- izrada i sustavno vođenje katastra voda, vodnog dobra i vodnih građevina unutar informacijskog sustava voda
- usklađenost i dostupnost katastara drugih službi u sustavu obrane od poplava (katastar ekstremnih hidroloških pojava, katastar stanja erozije i protuerozijskih mjera, itd.)
- izrada karata područja podložnih poplavama prema raznim kriterijima (vjerojatnost pojave, trajanje poplave, vršni protoci itd.)
- izrada karata rizika za područja podložna poplavama na temelju procjene rizika od šteta (gustoća i tip naselja, vrste objekata, industrija, poljoprivreda)
- izrada i prihvaćanje plana obrane od poplava za jedinstveni sustav voda na temelju karata područja podložnih poplavama
- provedba mjera operativne obrane od poplava
- informiranje i obrazovanje stanovništva o poplavama i načinima ograničavanja šteta
- ograničavanje korištenja područja podložnih poplavama kroz prostorno-planske i druge dokumente.

Mjere poboljšanja sustava prognoziranja i sustava dojavljivanja su:
- unapređivanje sustava autorskih meteoroloških i vodomjernih postaja
- unapređivanje sustava meteoroloških i hidroloških prognoziranja
- omogućavanje što lakše dostupnosti i nesmetane dostupnosti izmjerenih i prognoziranih podataka svim nadležnim službama u realnom vremenu preko razvijenog informacijskog sustava.

Mjere zadržavanja vode na slivu su:
- smanjivanje vršnih protoka poplavnih valova reaktiviranjem bivših poplavnih površina i obnovom vodotoka
- odgovarajuće korištenje zemljišta, zakonska zaštita poplavnih područja i nadzor nad njihovim korištenjem
- sudjelovanje u radovima pošumljavanja slivnih površina i u ostalim zaštitnim protuerozijskim radovima.

U svrhu tehničkog održavanja te radova građenja treba osigurati inundacijski - zaštitni pojas minimalne širine:
- 10,0 m uz korito rijeke Zrmanje, vodotoka Kotarke i Miljašić jaruge
- 10,0 m uz objekte obrambenih nasipa u branjenom području
- 5,0 m od gornjeg ruba korita ostalih bujičnih vodotoka i odvodnih kanala, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra.

Ovisno o veličini i stanju uređenosti vodotoka ili objekta, širina inundacijskog - zaštitnog pojasa može biti i manja, ali ne manja od 3,0 m, a što bi se utvrdilo vodopravnim uvjetima za svaki objekt posebno.
Posebnom odlukom Ministarstva poljoprivrede utvrđene su granice zaštitnog - inundacijskog pojasa na području sliva Miljašić jaruga, području Vranskog polja i području Donje Baštice.
U inundacijskom - zaštitnom pojasu zabranjena je svaka gradnja i druge radnje kojima se može onemogućiti izgradnja i održavanje vodnih građevina, na bilo koji način umanjiti protočnost korita i pogoršati vodni režim, te povećati stupanj ugroženosti od štetnog

djelovanja vodotoka. Posebno i iznimno se inundacijski pojas može smanjiti, ali to bi trebalo utvrditi posebnim vodopravnim uvjetima za svaki objekt posebno. Svaki vlasnik, odnosno korisnik objekta ili parcele smještene uz korito vodotoka, ne smije izgradnjom predmetne građevine ili njenim spajanjem na komunalnu infrastrukturu umanjiti propusnu moć vodotoka, niti uzrokovati eroziju u istom, te za vrijeme izvođenja radova ne smije niti privremeno odlagati bilo kakav materijal u korito vodotoka.

Postojeće nebranjene poplavne površine uz velike vodotoke Zrmanju, Otuču, Kličevicu i ostale vodotoke, te na području zatvorenih krških polja bi trebalo u pravilu ostaviti kao postojeće poljoprivredne površine bez izgradnje ili širenja građevinskih područja na njima. U dosadašnjim građevinskim područjima koji su u potencijalno poplavnom području, investitori i projektanti stambenih objekata, prometnica i ostalih objekata, a posebno važnijih poslovnih građevina (farma, skladišta i sl.), dužni su uzeti u obzir navedenu činjenicu, te predmetne objekte uskladiti s uvjetima koji se mogu javiti uslijed velikih voda.

Postojeća neregulirana korita povremenih bujičnih vodotoka i oborinskih kanala potrebno je regulacijskim radovima povezati i urediti na način da se u kontinuitetu sprovedu oborinske i druge površinske vode do ulijeva u recipijent, a sve u skladu sa zahtjevima zaštite prirode, vodopravnim uvjetima i ostalim aktima i planovima predviđenim Zakonom o vodama. Projektna rješenja uređenja korita sa svim potrebnim objektima, maksimalno smjestiti na česticu "javno vodno dobro" iz razloga izbjegavanja imovinsko-pravnih sporova kao i razloga prilagodbe uređenja važećoj prostorno-planskoj dokumentaciji, a koje će istovremeno omogućiti siguran i blagovremen protok voda vodotoka te održavanje i čišćenje istog.

Na projektnoj razini infrastrukturu potrebnu za izgradnju retencije Miljašić jaruga ne postavljati na ciljna staništa 6540 Submediteranski travnjaci sveze Molinio-Hordeion secalini, odnosno staništa za ciljnu vrstu Chouardia litardierei EM HR2001325 Ninski stanovi – livade, a tehničkim rješenjima osigurati povoljan vodni režim unutar ovog područja EM koji odgovara navedenom ciljnom staništu i ciljnoj vrsti.

Navodnjavanje

Članak 74.
Članak 75a. mijenja se i glasi:
Planom su određeni sustavi za navodnjavanje u skladu sa Planom navodnjavanja Zadarske županije (Službeni glasnik Zadarske županije, br. 5/07)

Potrebne količine vode za navodnjavanje osiguravaju se korištenjem postojećih vodnih potencijala (vodototoci, oborinske vode, izvorišta, podzemne vode, pročišćene otpadne vode, i dr.) Izuzetno, korištenje vodnih potencijala za navodnjavanje iz vodoopskrbnog sustava moguće je isključivo uz suglasnost i prema uvjetima nadležnog komunalnog poduzeća koje upravlja vodoopskrbnim sustavom na tom području.

Sustavi za navodnjavanje su:

1. Baštica 1 (akumulacija Grabovac)
2. Baštica 2 (akumulacija Vlačine)
3. Kožlovačko - Morpolačko polje (akumulacija Kulina)
4. Kulsko - Korlatsko polje (akumulacija Kotao)

5. Povljana (akumulacija)
6. Škabrnja (akumulacija)
7. Vransko polje (akumulacije u skladu sa studijom)
8. Kolan (akumulacija)
9. Oko (izvor Oko)
10. Zaton (izvori: Vrulj, Dražnik)
11. Ljubač (izvor Greb)
12. Žegarsko polje (rijeka Zrmanja)
13. Muškovci (rijeka Zrmanja)
14. Krupa (rijeka Krupa)
15. Rašinovac (akumulacija Miljašić jaruga)
16. Lišane (akumulacija)

U PPUO/G-u moguće je planirati i druge površine za navodnjavanje i mini akumulacije kapaciteta do 50000 m^3 vode u funkciji navodnjavanja poljoprivrednih površina, koje nisu predviđene ovim Planom, na temelju važeće zakonske regulative i posebnih uvjeta nadležnih tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima.
Unutar obuhvata izgrađenih sustava javnog navodnjavanja nije dozvoljena izgradnja
- akumulacija za koje je potrebno ishoditi građevnu dozvolu
- akumulacija za navodnjavanje sa zaštitom od procjeđivanja isključivo fleksibilnom folijom koja je je određena kao jednostavna građevina prema važećem Pravilniku o jednostavnim građevinama i radovima.

Članak 75.
Dodaje se članak 75b. koji glasi:
Sve objekte i mrežu razvoda vode sustava javnog navodnjavanja treba izmjestiti na dovoljnu udaljenost od postojećih infrastrukturnih vodova i objekata kako ne bi došlo do oštećenja i loma. U slučaju kada se instalacije sustava javnog navodnjavanja križaju sa postojećim vodovima i nije moguće premještanje na dovoljnu udaljenost potrebna je dodatna zaštita postojećih vodova. Sustav navodnjavanja (sve građevine privremene i stalne, mrežu razvoda vode i dr.) treba projektirati na način da njegova izgradnja i rad ne uzrokuje oštećenja na postojećim infrastrukturnim sustavima.

7. MJERE OČUVANJA KRAJOBRAZNIH VRIJEDNOSTI

Članak 76.
Članak 76. mijenja se i glasi:
Ovim Planom utvrđena su područja i lokaliteti osobitih krajobraznih vrijednosti:
- Novigradsko i Karinsko more
- tok rijeke Zrmanje s neposrednom okolicom
- Podvelebitski kanal
- dio Pašmanskog kanala
- područje od Ljubačkih vrata do Ninskog zaljeva i od uvale Dinjiška do Ljubačkog zaljeva s neposrednom okolicom
- arhipelag zadarsko-biogradskih otoka s Dugim otokom
- područje Drenovca i Tiškovca Ličkog s Poštakom i Babića jezerom
- područje Kremena s neposrednom okolicom

- šuma Musapstan
- dolina rijeke Kličevice
- vapnenačka ploha kod zaseoka Katuše, Medviđa
- drvored čempresa u Biogradu na Moru
- drvored čempresa u Pakoštanima
- plaža Pisak u Selinama
- obalni pojas od arheološkog lokaliteta Bošana do granice s Općinom Sv. Filip i Jakov
- zapadni dio otoka Vira
- jugoistočni dio otoka Vira (uz Privlački gaz)

Granice područja i lokaliteta osobitih krajobraznih vrijednosti detaljnije se utvrđuju prostornim planovima uređenja općina i gradova.
Uz navedene, moguće je prostornim planovima uređenja općina i gradova odrediti dodatne lokalitete.
Do donošenja Krajobrazne osnove Hrvatske koja će valorizirati krajobraze Hrvatske kroz identifikaciju i tipologizaciju, a potom i izrade krajobraznih osnova lokalne razine koje će biti relevantna podloga za izradu prostornih planova, potrebno je pridržavati se mjera propisanih ovim Odredbama.

8. MJERE ZAŠTITE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI I POSEBNOSTI I KULTURNO-POVIJESNIH CJELINA

Članak 77.
Članak 82. mijenja se i glasi:
Na području Zadarske županije nalazi se 20 zaštićenih područja koji su prikazani u grafičkom prilogu (kartografski prikaz 3.1. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora, Područja posebnih uvjeta korištenja).

Zaštićena područja Zadarske županije

Naziv	*Kategorija zaštite*	*Podkategorija*	*Godina proglašenja*	*Površina u županiji /ha*
Paklenica	nacionalni park		1949.	6443,75
Maslinik Saljsko polje	posebni rezervat	botanički	1969.	202,1
Kolansko blato - Blato Rogoza	posebni rezervat	ornitološki	1988.	172,21
Velo i Malo blato	posebni rezervat	ornitološki	1988.	461,69
Sjeverozapadni dio Vranskog jezera	posebni rezervat	ornitološki	1983.	883,14
Obalni pojas Dubrava-Hanzina na otoku Pagu	posebni rezervat	šumske vegetacije	1988.	28,45
Telašćica	park prirode		1988.	6970,46
Velebit	park prirode		1981.	57265,01
Vransko jezero	park prirode		1999.	4829,99
Cerovačke pećine	spomenik prirode	geomorfološki	1961.	
Modrič pećina	spomenik prirode	geomorfološki	1986.	
Vrelo Une	spomenik prirode	hidrološki	1968.	958

Staro hrastovo stablo zvano „Zeleni hrast“	spomenik prirode	rijetki primjerak drveća	1957.	
Obalni pojas Dubrava-Hanzina na otoku Pagu	značajni krajobraz		1988.	460,89
Kanjon Zrmanje - od Obrovca do ušća	značajni krajobraz		1964.	556,71
Otok Ošljak (Preko)	značajni krajobraz		1985.	33,89
Sjeverozapadni dio Dugog otoka	značajni krajobraz		1967.	652,16
Predjel Zrće kod Novalje (istočni dio)	značajni krajobraz		1988.	111,62
Park Folco Borelli (Sv. Filip i Jakov)	spomenik parkovne arhitekture		1964.	0,68
Park Vladimira Nazora (Zadar)	spomenik parkovne arhitekture		1968.	4

Evidentirana područja Zadarske županije

Naziv	*Predviđena kategorija zaštite*	*Status*
Karišnica i Bijela	značajni krajobraz	izrađena stručna podloga za zaštitu (2009.)
Silbanski grebeni	značajni krajobraz	izrađena stručna podloga za zaštitu (2008.), dorada (2012.)
Soline	park-šuma	izrađena stručna podloga za zaštitu (2009.)
Perivoj kraljice Jelene	spomenik parkovne arhitekture	izrađena stručna podloga za zaštitu (2005.)
Ninsko blato	posebni rezervat - ornitološki	evidentirano
Ninska solana	posebni rezervat - ornitološki	evidentirano
Paška i Dinjiška solana	posebni rezervat - ornitološki	evidentirano
Uvala Plemići	posebni rezervat - ornitološki	evidentirano
Otok Rava	značajni krajobraz	evidentirano
Brbišćica	posebni rezervat - geološko-paleontološki i geomorfološki	izrađena stručna podloga za zaštitu (2009.)
Crnika (Paški zaljev)	spomenik prirode geološko-paleontološki	izrađena stručna podloga za zaštitu (2012.)

Članak 78.

Članak 83. mijenja se i glasi:

Pri izvođenju građevinskih i drugih zemljanih radova obvezna je prijava nalaza speleološkog objekta, minerala ili fosila koji bi mogli predstavljati zaštićenu prirodnu vrijednost u smislu Zakona o zaštiti prirode te poduzeti mjere zaštite od uništenja, oštećenja ili krađe.

Vlažna staništa na otocima i obalne lagune na mjestima miješanja slatke i morske vode koja predstavljaju specifične i osjetljive ekosustave, potrebno je krajobrazno vrjednovati te

poduzeti mjere za zaštitu od nasipavanja, isušivanja i prenamjene. Staništa tog tipa koja su degradirana antropogenim utjecajima potrebno je sanirati.

Članak 79.

Članak 83a. mijenja se i glasi:

U **nacionalnom parku** su dopuštene radnje i djelatnosti kojima se ne ugrožava izvornost prirode - obavljanje ugostiteljsko-turističkih i rekreacijskih djelatnosti koje su u ulozi posjećivanja i razgledavanja, te bavljenje poljoprivredom i obrtom na tradicionalan način, sukladno odredbama Zakona o zaštiti prirode. Zabranjena je gospodarska uporaba prirodnih dobara.

U **parku prirode** dopuštene su gospodarske i druge djelatnosti i radnje kojima se ne ugrožavaju njegove bitne značajke i uloga, prema uvjetima zaštite prirode koje izdaje Park prirode i/ili nadležno ministarstvo.

U **posebnim rezervatima** nisu dopuštene radnje koje bi mogle narušiti svojstva karakteristična za rezervat, kao što su uznemiravanje, hvatanje i ubijanje životinja, unošenje stranih (alohtonih) vrsta, branje i uništavanje biljaka, melioracijski zahvati te razni oblici gospodarskog korištenja koji nisu utemeljeni na tradicionalnim djelatnostima, kao što su ribarstvo, stočarstvo, poljoprivreda i ostalo.

Na **spomeniku prirode** nisu dopuštene radnje koje ugrožavaju njegova obilježja i vrijednosti zbog kojih je proglašen.

U **značajnom krajobrazu** nisu dopušteni zahvati koji narušavaju izgled i prirodne vrijednosti predjela i narušavaju obilježja zbog kojih je proglašen.

Na **spomeniku parkovne arhitekture** nisu dopušteni zahvati kojima bi se mogle promijeniti ili narušiti vrijednosti zbog kojih je zaštićen.

Članak 80.

Članak 85. mijenja se i glasi:

Ekološka mreža – područje Natura 2000

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (NN 80/2019) područja ekološke mreže Natura 2000 obuhvaćaju:

- područja očuvanja značajna za ptice (POP)
- područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS)

Ekološka mreža na području Zadarske županije obuhvaća djelomično ili u cijelosti 91 područje očuvanja značajnih za vrste i stanišne tipove te 7 područja očuvanja značajnih za ptice (kartografski prikaz 3.1. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora, Područja posebnih uvjeta korištenja).

U kumulativnu analizu i izračun potencijalnih gubitaka pogodnih staništa za ciljne vrste ptica područja ekološke mreže HR1000023 SZ Dalmacija i Pag, HR1000024 Ravni kotari i HR2001098 Otok Pag II potrebno je uvrstiti sve projekte koji u trenutku donošenja ovih izmjena i dopuna ovog Plana imaju ishođenu lokacijsku dozvolu. U trenutku dostizanja maksimalno dopuštene prenamjene staništa unutar ovih područja Ekološke mreže potrebno je obustaviti sve daljnje razrade projekata i o tome obavijestiti nositelje zahvata i zainteresirane strane. Maksimalna prenamjena pogodnih staništa za ciljne vrste ptica, odnosno ciljne vrste i ciljna staništa za područja ekološke mreže u kojima je utvrđen značajan kumulativan gubitak staništa prikazana je u Strateškoj studiji.

MJERE ZAŠTITE KULTURNO-POVIJESNIH VRIJEDNOSTI

Članak 81.

Članak 86. mijenja se i glasi:

Zaštita kulturno-povijesnih vrijednosti propisana je Zakonom o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara („Narodne novine“, br. 69/99, 151/03., 157/03, 100/04., 87/09., 88/10., 161/11., 25/12., 136/12., 157/13, 152/14, 44/17, 90/18.) i pod nadzorom je Konzervatorskog odjela. Za područje Zadarske županije nadležan je Konzervatorski odjel u Zadru (KZD).

Za zahvate u kulturno-povijesnim cjelinama, kulturnim i kultiviranim krajolicima, etnozonama i spomen područjima, arheološkim zonama, na fortifikacijama i pojedinačnim sklopovima i građevinama potrebno je od Konzervatorskog odjela ishoditi propisane suglasnosti:

- posebne uvjete (u postupku izdavanja lokacijske dozvole i rješenja o uvjetima građenja)
- prethodno odobrenje za radove na kulturnom dobru (u postupku izdavanja građevinske dozvole).
- nadzor nadležnog konzervatorskog odjela u svim fazama radova.

Tom postupku osobito podliježu sljedeći zahvati: popravak i održavanje postojećih građevina, dogradnje, prigradnje, preoblikovanja i adaptacije, rušenja i uklanjanja građevina i njihovih dijelova, novogradnje unutar utvrđenih zona zaštite povijesnih naselja ili kontaktnih zona pojedinačnih kulturnih dobara, funkcionalne prenamjene povijesnih građevina, te izvođenje radova na arheološkim lokalitetima i prostorima kulturnih krajolika, etnozona i spomen područja.

Nije dozvoljeno davanje koncesijskih odobrenja (poljoprivreda, ribogojilišta i sl.) na zaštićenim i evidentiranim arheološkim nalazištima bez odobrenja nadležnog Konzervatorskog odjela. Isto se odnosi i na radove pošumljavanja, probijanje protupožarnih putova i sl. Potrebno je izvršiti arheološko i etnološko rekognosciranje područja Zadarske županije kako bi se dobilo ukupnu sliku kulturne baštine.

POPIS ZAŠTIĆENIH I PREVENTIVNO ZAŠTIĆENIH KULTURNIH DOBARA NA PODRUČJU ZADARSKE ŽUPANIJE

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
BENKOVAC	Benkovac	Kaštel Benković i crkva sv. Ante	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-1212, N-27
BENKOVAC	Benkovac	Mauzolej obitelji Meštrović	Pojedinačna kulturna dobra	memorijalne građevine	Z-4197
BENKOVAC	Benkovac	Kulturno-povijesna cjelina grada Benkovca	Kulturnopovijesne cjeline	urbana cjelina	Z-4430
BENKOVAC	Benkovac	Crkva sv. Jovana	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Benkovac	Zgrada općine	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Benkovac	Brdine (unutar vojarne)	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Benkovačko selo	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
BENKOVAC	Bjelina	Varoš Banića	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Bjelina	Crkva sv. Petke	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Bjelina	ostaci turske kule	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Bjelina	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Bjelina	Gradina Piljina kosa	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Brgud	Crkva sv. Prepodobnog Lazara s grobljem	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-7516
BENKOVAC	Brgud	Arheološko nalazište gradina Jarebinjak	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-6098
BENKOVAC	Brgud	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Brgud	ostaci turske kule	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Brgud	Kulturni krajolik	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
BENKOVAC	Bruška	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Bruška	“pudarice” ispod Grede Jugove	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Bruška	Župna crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Buković	Arheološko nalazište Lastvine	Arheološko područje/lokalitet		~~P 3649~~
BENKOVAC	Buković	Polje niže Vrcelja	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Buković	Arheološko nalazište Barice	Arheološko područje/lokalitet		~~P 3648~~
BENKOVAC	Bulić	Crkva sv. Ante	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Ceranja Donje	Pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Ceranja Donje	Crkva sv. Ilije	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Ceranja Donje	Gradina Miovac	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Ceranja Donje	Gradina Ljubčen	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Donje Biljane	Crkva i arheološko nalazište u Veljanima	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	
BENKOVAC	Donje Biljane	Ranokršćanska i romanička crkva s ostacima rustične vile na lokalitetu Begovača	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1313
BENKOVAC	Donje Biljane	Ostaci pučkog graditeljstva	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
BENKOVAC	Donji Karin	Samostan i crkva Bezgrešnog začeća Marijina (Gospe od Anđela)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1215
BENKOVAC	Donji Karin	Ostaci crkve sv. Marka (Nikole)	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-2626
BENKOVAC	Donji Karin	Arheološka zona gradine Miodrag s ostatcima antičkoga Coriniuma i srednjovjekovnoga Karina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-6173
BENKOVAC	Donji Karin	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Donji Karin	liburnski nasip uz Karišnicu	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Donji Kašić	Glavučurak	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Donji Kašić	Razbojine	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Donji Kašić	Grede	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Donji Kašić	Drače	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Gornje Biljane	Crkva sv. Đurđa i okolno groblje	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1213
BENKOVAC	Islam Grčki	Šesterolisna crkva i samostan na nalazištu Manastirine	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1312
BENKOVAC	Islam Grčki	Kula Stojana Jankovića i crkva sv. Đurđa	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2805
BENKOVAC					
BENKOVAC	Kolarina	Crkva Sv. Paraskeve (Petke)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	~~P-2940~~
BENKOVAC	Korlat	Crkva sv. Jeronima	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	RST-1065
BENKOVAC	Korlat	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije - "Runjavica" na groblju	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2807
BENKOVAC	Korlat	ostaci Crkve sv. Nediljice	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Korlat	Zajedničko mirilo uz groblje	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Kula Atlagić	Crkva sv. Nikole	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1221, N-8
BENKOVAC	Kula Atlagić	Crkva sv. Petra	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1222
BENKOVAC	Kula Atlagić	12 grobnih humaka na području naselja	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
BENKOVAC	Lepuri	Arheološki ostaci kule	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6145
BENKOVAC	Lepuri	Arheološki kompleks s ostacima ranokršćanske i srednjovjekovne crkve sv. Martina na groblju	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4199
BENKOVAC	Lisičić	pučko graditeljstvo: Bačići, Uskoci i Žilići	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Lisičić	Crkva Male Gospe	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Lisičić	Čatrnja	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Lisičić	Položaj Pod Jarugom	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Lisičić	Lokalitet Pod	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Lisičić	Lokalitet kod izvora Sušac	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Lišane Tinjske	Crkva sv. Trojice	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Lišane Tinjske	Vinogradine	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Lišane Tinjske	Grudine	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Lišane Tinjske	Međine	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC		ostaci Crkve sv. Trojice	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Medviđa	Crkva sv. Ivana	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-7035
BENKOVAC	Medviđa	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Medviđa	Crkva Prikazanja BDM	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Medviđa	Crkva Male Gospe	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Medviđa	Sidrona - ostaci antičkog grada	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Medviđa	Gradina Dubrave	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Medviđa	mirila Genda	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
BENKOVAC	Medviđa	mirila Birkići	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
BENKOVAC	Miranje	Crkva sv. Arhanđela	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Miranje	ostaci kasnoantičke zgrade	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
BENKOVAC	Nadin	Niz od tri gradine - Križova glavica, Nadin (Nedinum) i Vijenac	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-3024
BENKOVAC	Nadin	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Nadin	Crkva sv. Ante Padovanskog	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Nadin	32 grobna humka na području naselja	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Nadin	"Cigansko groblje" uz južni rub Nadinskog blata	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Nadin	Ostaci antičke vile na položaju Trnovac	Arheološko područje/lokalitet		~~P-4546~~
BENKOVAC	Perušić Benkovački	Kaštel Perušić	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-7121
BENKOVAC	Perušić Benkovački	Crkva Uznesenja BDM	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-7327
BENKOVAC	Perušić Benkovački	pučko graditeljstvo: zaseok Ljutići	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Perušić Benkovački	Kapela sv. Jurja	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Podgrađe	Arheološko nalazište Asseria	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1310
BENKOVAC	Podgrađe	Crkva sv. Duha	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2123
BENKOVAC	Podlug	pučko graditeljstvo			
BENKOVAC	Popovići	Crkva sv. Mihovila na groblju	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	P-6177
BENKOVAC	Popovići	Arheološko nalazište Otavac	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6276
BENKOVAC	Popovići	Crkva sv. Ante Padovanskog	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Popovići	Rimski kamenolom uz Otavac	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Popovići	Podotavac	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Popovići	Kula Otavac	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Popovići	Mirila	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
BENKOVAC	Pristeg	Ostaci crkve sv. Frane na groblju	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	
BENKOVAC	Pristeg	Crkva Prikazanja BDM	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Pristeg	Crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
BENKOVAC	Pristeg	ostaci kule	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Radošinovci	Crkva sv. Ante Padovanskog	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Radošinovci	Gradina Visoka	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Radošinovci	Zečeva glavica	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Radošinovci	Osridak	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Radošinovci	ostaci naselja uz Vransko jezero	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Radošinovci	Položaj Vinogradine	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Radošinovci	Arh. ostaci kasnosrednjovjekovnog sela na položaju Međine (Zidine, Barica)	Arheološko područje/lokalitet		~~P 2341~~
BENKOVAC	Raštević	Utvrda Kličevica	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-1226
BENKOVAC	Raštević	Arheološko nalazište Kutlovića gradina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-6138
BENKOVAC	Raštević	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Raštević	Crkva sv. Jurja	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Raštević	Stari most preko Kličevice	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Raštević	Gradina Čauševica	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Raštević	57 grobnih humaka na području naselja	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Raštević	Mala pećina u kanjonu rijeke Kličevice	Arheološko područje/lokalitet		~~P 2989~~
BENKOVAC	Raštević	Velika pećina u kanjonu rječice Kličevice	Arheološko područje/lokalitet		~~P 3724~~
BENKOVAC	Rodaljice	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Rodaljice	Crkva Uznesenja BDM	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Rodaljice	Ranosrednjovjekovna nekropola u blizini naselja	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Smilčić	Ruralna cjelina sela	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Smilčić	Crkva sv. Mihovila	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Smilčić	Ladanjsko-gospodarski sklop	Spomenik graditeljstva		
BENKOVAC	Smilčić	Zemunjača	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Smilčić	Čerinac	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
BENKOVAC	Smilčić	Crkvina	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Smilčić	Kulica	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Smilčić	Jazbine	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Smilčić	Dolac	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Smilčić	Kvartir	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Smilčić	Barice	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Šopot	Arheološki lokalitet Crkvina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1735
BENKOVAC	Šopot	graditeljski sklop Grubić	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Tinj	Ostaci utvrde i crkva sv. Ivana Krstitelja na arheološkom nalazištu Gradina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-3023
BENKOVAC	Tinj	pučko graditeljstvo: zaseok Erlići	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Tinj	pučko graditeljstvo: zaseok Jurjevići	Ruralno-urbana cjelina		
BENKOVAC	Tinj	Podlivade	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Tinj	Vinogradine	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Tinj	Radonje	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Tinj	Gomile	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Tinj	nekropola uz kuću Pedišić	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Tinj	Dračice	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Tinj	Ostaci crkve sv. Petra	Arheološko područje/lokalitet		~~P-2868~~
BENKOVAC	Tinj	Položaj Mađine	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Tinj	Oko 200 grobnih humaka na području naselja	Arheološko područje/lokalitet		
BENKOVAC	Vukšić	Ostaci crkve sv. Kate	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	P-5986
BENKOVAC	Vukšić	Gradina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-3026
BENKOVAC	Vukšić	Crkva sv. Mihovila	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
BENKOVAC	Zagrad	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
BIBINJE	Bibinje	Crkva sv. Roka Ispovjednika	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2624
BIBINJE	Bibinje	Kulturno-povijesna cjelina naselja Bibinje	Kulturnopovijesne cjeline	ruralna cjelina	Z-2991
BIBINJE	Bibinje	Arheološki ostatci rimskog akvedukta Biba-Jader (Vrana-Zadar) u predjelu Lonića	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-6189
BIBINJE	Bibinje	Crkva sv. Ivana	Spomenik graditeljstva		
BIBINJE	Bibinje	Crkvica sv. Ivana na Punti	Spomenik graditeljstva		
BIBINJE	Bibinje	Crkva sv. Jelene u Gaženici	Spomenik graditeljstva		
BIBINJE	Bibinje	Punta	Arheološko područje/lokalitet		
BIBINJE	Bibinje	Ostaci crkve sv. Petra	Arheološko područje/lokalitet		~~P-1559~~
BIBINJE	Bibinje	Ostaci rimske centurijacije	Arheološko područje/lokalitet		-
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Arheološko nalazište Bošana	Arheološka kulturna dobra	kopneno/podvodno arheološka zona/nalazište	P-6278
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Arheološki ostaci rimskog akvedukta Biba-Jader (Vrana-Zadar) u predjelu Gajina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6338
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Arheološki ostaci rimskog akvedukta Biba-Jader (Vrana-Zadar) u predjelu Gladuše	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6368
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Crkva sv. Stošije	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1214
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Crkva sv. Ivana Evanđelista	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1737
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Arheološki ostaci crkve sv. Tome	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1738
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Ostaci antičke arhitekture	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-28
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Ostaci crkve sv. Katarine	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-2804
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Ostaci antičkog pristaništa	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka	Z-30

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
				zona/nalazište	
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Ostaci velikog antičkog operativnog pristaništa i okolnog kulturnog sloja	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-32
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Kulturno-povijesna cjelina grada Biograda na moru	Kulturnopovijesne cjeline	urbana cjelina	Z-4244
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	stari mlin	Ruralno-urbana cjelina		
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Crkva sv. Roka	Spomenik graditeljstva		
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Crkva sv. Ante	Spomenik graditeljstva		
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Zgrada stare škole	Spomenik graditeljstva		
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Blandona	Arheološko područje/lokalitet		
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Arheološko nalazište Baštijunski brig	Arheološko područje/lokalitet		~~P-3291~~
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Ostaci crkve sv. Nediljice	Arheološko područje/lokalitet		
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Lokalitet Zidine iznad Biograda	Arheološko područje/lokalitet		
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Ostaci gradskog kaštela Matković	Arheološko područje/lokalitet		
BIOGRAD NA MORU	Biograd na Moru	Spomenik palim borcima	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GALOVAC	Galovac	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
GALOVAC	Galovac	Župna crkva sv. Mihovila Arkanđela	Spomenik graditeljstva		
GALOVAC	Galovac	Arheološki kompleks na nalazištu Crkvina	Arheološko područje/lokalitet		~~P-1366~~
GALOVAC	Galovac	Labuške	Arheološko područje/lokalitet		
GALOVAC	Galovac	Luške	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Brotnja	Brdo Razvale	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Brotnja	Brotnja	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Bruvno	Crkva sv. Jovana Preteče	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-7047
GRAČAC	Bruvno	Gradina - ostaci naselja (sv. Petar)	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Bruvno	Grumila kod Crnog Luga	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
GRAČAC	Bruvno	Gradine	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Bruvno	5 mlinova na Otuči	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Cerovac	Cerovačka donja špilja	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Dabašnica	Crkva sv. Luke	Spomenik graditeljstva		
GRAČAC	Dabašnica	Dabašnica	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Dabašnica	Čardak i Čardačić na Ravnoj Čemernici	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Deringaj	Crkva Uspenja Presvete Bogorodice	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6360
GRAČAC	Drenovac Osredački	Brdo Carigrad	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Donja Suvaja	Crkva Vaznesenja Gospodnjega	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6006
GRAČAC	Donja Suvaja	5 mlinova na izvoru Une	Ruralno-urbana cjelina		
GRAČAC	Donja Suvaja	Gradina Lendek iznad izvora Une	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Donja Suvaja	Gradina na Tujinom vrhu	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Donja Suvaja	Gradina Kukerda	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Duboki Dol	Zakope-bunari na Vučjaku	Ruralno-urbana cjelina		
GRAČAC	Duboki Dol	Ostaci antičke ceste	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Duboki Dol	Grob i bunar Ilije Smiljanića na Vučjaku	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GRAČAC	Dugopolje	Gradina na Tromeđi	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Glogovo	Pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
GRAČAC	Glogovo	Spomenik caru Josipu	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GRAČAC	Grab	Cerovačke pećine	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Grab	ponor Gusarica	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Gračac	Crkva sv. Jurja Mučenika	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6005
GRAČAC	Gračac	Stari most na rijeci Otuči	Pojedinačna kulturna dobra	komunalna i tehnička građevina	Z-6106
GRAČAC	Gračac	Crkva sv. Marka i	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
		"svetinja"			
GRAČAC	Gračac	nekropola	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Gračac	Antički ostaci	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Gračac	Gradina Hotuča	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Gubavčevo polje	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Kaldrma	Mjesto sastanka za dizanje ustanka u Lici	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GRAČAC	Kijani	groblje ispod Crnog vrha	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Kom	Brkići	Ruralno-urbana cjelina		
GRAČAC	Kunovac Kupirovački	Tursko groblje	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Kupirovo	Gradina Kunić grad	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Kupirovo	Popinski klanac	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Mazin	Crkva Rođenja Presvete Bogorodice	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6004
GRAČAC	Mazin	Gradina – ruševine grada	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Mazin	Gradina kod Vojnović drage	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Mazin	Groblje i crkva pod Mandžarevim brdom	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Mazin	Gradina Obljajac	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Mazin	Lubardenik	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Mazin	spomenik poginulim borcima i žrtvama fašizma 2. svjetskog rata	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GRAČAC	Neteka	Crkvina	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Neteka	Gradina na Bujića kuku	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Neteka	lokalitet na groblju	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Omsica	Gubavčevo polje	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Osredci	Crkva sv. Petke	Spomenik graditeljstva		
GRAČAC	Palanka	Ostatci staroga grada Zvonigrada	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	RZG-0232-

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
					1969.
GRAČAC	Palanka	Crkva Rođenja Blažene Djevice Marije	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6011
GRAČAC	Palanka	Brkića mlin	Ruralno-urbana cjelina		
GRAČAC	Pribudić	Pravoslavna Crkva sv. Paraskeve (sv. Petke)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6350
GRAČAC	Rudopolje Bruvanjsko	Crkva sv. Petra i Pavla	Spomenik graditeljstva		
GRAČAC	Rudopolje Bruvanjsko	Gradina Zagon	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Rudopolje Bruvanjsko	Gradine Vranduk	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Srb	Crkva Vaznesenja Presvete Bogorodice i groblje	Spomenik graditeljstva		
GRAČAC	Srb	Rađenović gradina	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Srb	Čemernica	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Srb	Kula – iznad -potoka Sredice	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Srb	Cimiter	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Srb	Podurljaj – nekropola sa stećcima	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Srb	Spomenik ustanka	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GRAČAC	Srb	Ruševine zgrade bivše općine Srb	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GRAČAC	Srb	Zgrada partizanske bolnice	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GRAČAC	Tomingaj	pučko graditeljstvo (Mandići, Popovići, Mrdalji, Došeni ...)	Ruralno-urbana cjelina		
GRAČAC	Tomingaj	mlinovi na Bašinici	Ruralno-urbana cjelina		
GRAČAC	Velika Popina	Crkva sv. Proroka Ilije	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6024
GRAČAC	Velika Popina	Više zaseoka ruralnog graditeljstva : Podljut, Podmila, Kasar	Ruralno-urbana cjelina		
GRAČAC	Velika Popina	Velika i Mala Popina	Arheološko područje/lokalitet		
GRAČAC	Velika Popina	Gradina	Arheološko		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
			područje/lokalitet		
GRAČAC	Velika Popina	Spomenik na smrznute partizane 6. brigade 19. sjevernodalmatinske divizije	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GRAČAC	Velika Popina	Spomeničko mjesto ispaljene prve puške	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
GRAČAC	Velika Popina	stari vodovod završen 1876.godine na k.č. 5330 k.o. Velika Popina	Spomenik graditeljstva		
GRAČAC	Zrmanja Vrelo	Zrmanja Vrelo	Ruralno-urbana cjelina		
GRAČAC	Zrmanja Vrelo	Crkva sv. Nikolaja	Spomenik graditeljstva		
GRAČAC	Zrmanja Vrelo	Crkva Sošestvija sv. Duha	Spomenik graditeljstva		
GRAČAC	Zrmanja Vrelo	Utvrda Rakovnik	Spomenik graditeljstva		
JASENICE	Jasenice	Crkva sv. Jurja i okolno groblje	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1227
JASENICE	Jasenice	Crkva sv. Jeronima	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2124
JASENICE	Jasenice	Crkva sv. Frane	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2128
JASENICE	Jasenice	Majstorska cesta	Pojedinačna kulturna dobra	komunalna i tehnička građevina	Z-7331
JASENICE	Jasenice	pučko graditeljstvo: Vulića dolac	Ruralno-urbana cjelina		
JASENICE	Jasenice	Pećina u Ždrilu	Arheološko područje/lokalitet		
JASENICE	Jasenice	Gradina Razvršje	Arheološko područje/lokalitet		
JASENICE	Jasenice	Gradina Dračevac	Arheološko područje/lokalitet		
JASENICE	Jasenice	Ostaci crkve sv. Trojice	Arheološko područje/lokalitet		
JASENICE	Jasenice	Ostaci kaštela Dračevac	Arheološko područje/lokalitet		
JASENICE	Jasenice	Ostaci antičke ceste Maslenica-Mali Alan	Arheološko područje/lokalitet		
JASENICE	Jasenice	Pariževačka glavica	Arheološko područje/lokalitet		
JASENICE	Jasenice	Gradina Gradac	Arheološko područje/lokalitet		
JASENICE	Rovanjska	Ostaci pučkog graditeljstva	Ruralno-urbana cjelina		
KALI	Kali	Ljetnikovac Dražić	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-1561

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
KALI	Kali	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
KALI	Kali	Župna crkva sv. Lovre	Spomenik graditeljstva		
KALI	Kali	Crkva sv. Pelegrina	Spomenik graditeljstva		
KALI	Kali	Ljetnikovac Giupani	Spomenik graditeljstva		
KALI	Kali	Orjak	Arheološko područje/lokalitet		
KALI	Kali	Veli vrh	Arheološko područje/lokalitet		
KOLAN	Kolan	Crkva sv. Jerolima u polju	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-349
KOLAN	Kolan	Crkva sv. Vida	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-841
KOLAN	Kolan	pučko graditeljstvo:Zubovićevi dvori	Ruralno-urbana cjelina		
KOLAN	Kolan	pučko graditeljstvo:Langverovi dvori	Ruralno-urbana cjelina		
KOLAN	Kolan	pučko graditeljstvo:Kaštel	Ruralno-urbana cjelina		
KOLAN	Kolan	pučko graditeljstvo:Oštarićevi dvor	Ruralno-urbana cjelina		
KOLAN	Kolan	pučko graditeljstvo:Šuprahin dvor	Ruralno-urbana cjelina		
KOLAN	Kolan	pučko graditeljstvo:Gligore	Ruralno-urbana cjelina		
KOLAN	Kolan	Crkva sv. Luke	Spomenik graditeljstva		
KOLAN	Kolan	V. Grba	Arheološko područje/lokalitet		
KOLAN	Kolan	Gračišće	Arheološko područje/lokalitet		
KOLAN	Kolan	Donji i Gornji Gradac	Arheološko područje/lokalitet		
KOLAN	Kolan	Ostaci crkve sv. Duha	Arheološko područje/lokalitet		
KOLAN	Kolan	Ostaci crkve sv. Marka	Arheološko područje/lokalitet		
KOLAN	Kolan	Ostaci rimskog vodovoda	Arheološko područje/lokalitet		
KOLAN	Kolan	Položaji Rankovac i Drage	Arheološko područje/lokalitet		
KUKLJICA	Kukljica	Crkva Gospe od Sniga	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1570
KUKLJICA	Kukljica	Crkva sv. Jeronima	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2382
KUKLJICA	Kukljica	pučko	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
		graditeljstvo:Jojin dvor			
KUKLJICA	Kukljica	pučko graditeljstvo:Vulinov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
KUKLJICA	Kukljica	pučko graditeljstvo:Baćin dvor	Ruralno-urbana cjelina		
KUKLJICA	Kukljica	pučko graditeljstvo:Lonin dvor	Ruralno-urbana cjelina		
KUKLJICA	Kukljica	pučko graditeljstvo:Pačokov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
KUKLJICA	Kukljica	pučko graditeljstvo:Penin dvor	Ruralno-urbana cjelina		
KUKLJICA	Kukljica	pučko graditeljstvo:Martinov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
KUKLJICA	Kukljica	pučko graditeljstvo:Ortulanov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
KUKLJICA	Kukljica	Župna crkva Obraćenja sv. Pavla	Spomenik graditeljstva		
KUKLJICA	Kukljica	Ljetnikovac Nassis	Spomenik graditeljstva		
KUKLJICA	Kukljica	Veli vrh	Arheološko područje/lokalitet		
KUKLJICA	Kukljica	Rt Karantunić	Arheološko područje/lokalitet		
LIŠANE OSTROVIČKE	Lišane Ostrovičke	pučko graditeljstvo: Mamići	Ruralno-urbana cjelina		
LIŠANE OSTROVIČKE	Lišane Ostrovičke	pučko graditeljstvo: Nimci	Ruralno-urbana cjelina		
LIŠANE OSTROVIČKE	Lišane Ostrovičke	pučko graditeljstvo: Stipići	Ruralno-urbana cjelina		
LIŠANE OSTROVIČKE	Lišane Ostrovičke	Crkva sv. Jere	Spomenik graditeljstva		
LIŠANE OSTROVIČKE	Lišane Ostrovičke	Crkva sv. Nikole Tavelića	Spomenik graditeljstva		
LIŠANE OSTROVIČKE	Lišane Ostrovičke	Kapela sv. Ante	Spomenik graditeljstva		
LIŠANE OSTROVIČKE	Lišane Ostrovičke	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
LIŠANE OSTROVIČKE	Lišane Ostrovičke	Mišljen - starohrvatska nekropola	Arheološko područje/lokalitet		
LIŠANE OSTROVIČKE	Ostrovica	Ruralna cjelina	Ruralno-urbana cjelina		
LIŠANE OSTROVIČKE	Ostrovica	Crkva sv. Ante	Spomenik graditeljstva		
LIŠANE OSTROVIČKE	Ostrovica	Crkva sv. Luke	Spomenik graditeljstva		
LIŠANE	Ostrovica	Gradina	Arheološko		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
OSTROVIČKE			područje/lokalitet		
LIŠANE OSTROVIČKE	Ostrovica	Mačci	Arheološko područje/lokalitet		
LIŠANE OSTROVIČKE	Ostrovica	Greblje	Arheološko područje/lokalitet		
LIŠANE OSTROVIČKE	Dobropoljci	pučko graditeljstvo: Ivkovići	Ruralno-urbana cjelina		
LIŠANE OSTROVIČKE	Dobropoljci	pučko graditeljstvo: Šaponje	Ruralno-urbana cjelina		
LIŠANE OSTROVIČKE	Dobropoljci	Crkva sv. Đurđa	Spomenik graditeljstva		
LIŠANE OSTROVIČKE	Dobropoljci	Gradina Jaruv	Arheološko područje/lokalitet		
LIŠANE OSTROVIČKE	Dobropoljci	Belića jara	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Grbe	Ostaci gospodarskog kompleksa Manfrin	Pojedinačna kulturna dobra	stambeno-gospodarske građevine	
NIN	Nin	Crkva sv. Križa i okolno područje s prapovijesnim i antičkim nalazima	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1195, N-34
NIN	Nin	Crkva sv. Asela (Anselma)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1196, N-35
NIN	Nin	Rimski mozaik	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-2990
NIN	Nin	Arheološki ostaci rimske stambene kuće s mozaicima	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-3433
NIN	Nin	Kulturno-povijesna cjelina grada Nina (NIN-otok) i kopnena arheološka zona	Kulturnopovijesne cjeline	urbana cjelina	Z-3992
NIN	Nin	Crkva sv. Ambroza	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6968
NIN	Nin	Srednjovjekovne zidine	Spomenik graditeljstva		
NIN	Nin	Kapela sv. Ivana Krstitelja	Spomenik graditeljstva		
NIN	Nin	Crkva sv. Duha	Spomenik graditeljstva		
NIN	Nin	Gornji most	Spomenik graditeljstva		
NIN	Nin	Donji most	Spomenik graditeljstva		
NIN	Nin	Crkva sv. Tome	Spomenik graditeljstva		
NIN	Nin	Antičke nekropole	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Nin	Ostaci rimskog hrama	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Nin	Ostaci crkve sv. Marije	Arheološko		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
			područje/lokalitet		
NIN	Nin	Materize	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Nin	Ždrijac	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Nin	Koludrovička -Čvrljevića ograda	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Nin	Prahulje	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Nin	Straža	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Nin	Ninska laguna	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Nin	ostaci rimskog akvedukta u Ninu (Boljkovac - Nin)	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Ninski stanovi	pučko graditeljstvo: Dvor Stulić	Ruralno-urbana cjelina		
NIN	Ninski stanovi	pučko graditeljstvo: dva dvora u predjelu Šipina	Ruralno-urbana cjelina		
NIN	Zaton	Kula	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-1209
NIN	Zaton	Crkva sv. Nikole	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1336
NIN	Zaton	Ostaci antičke luke	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-733
NIN	Zaton	Ruralna cjelina	Ruralno-urbana cjelina		
NIN	Zaton	Župna crkva sv. Andrije	Spomenik graditeljstva		
NIN	Zaton	Crkva sv. Andrije	Spomenik graditeljstva		
NIN	Zaton	Kuća iz 18. st	Spomenik graditeljstva		
NIN	Zaton	Grobovi iz ilirskog doba	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Zaton	rt Kremenjača	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Zaton	Ostaci srvj.naselja	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Zaton	Brižine	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Zaton	Prapovijesni humci na području turističkog naselja	Arheološko područje/lokalitet		
NIN	Žerava	Arheološki ostaci crkve sv. Pavla na lokalitetu Crkvina, položaj Bubanj kod naselja Žerava	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-5668
NOVIGRAD	Novigrad	Crkva sv. Kate	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1197

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
NOVIGRAD	Novigrad	Kuća Oštrić	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-1198
NOVIGRAD	Novigrad	Stara župna kuća	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-2125
NOVIGRAD	Novigrad	Crkva Porođenja Blažene Djevice Marije	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2126
NOVIGRAD	Novigrad	Stara crkva Porođenja Blažene Djevice Marije ("Stara škola")	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	Z-2127
NOVIGRAD	Novigrad	Tvrđava "Fortica"	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-4198
NOVIGRAD	Novigrad	Kulturno-povijesna (poluurbanistička) cjelina Novigrada	Kulturnopovijesne cjeline	urbana cjelina	Z-5197
NOVIGRAD	Novigrad	Vlatkovića (Kontinov) dvor	Pojedinačna kulturna dobra	stambeno-gospodarske građevine	Z-6836
NOVIGRAD	Novigrad	Crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		
NOVIGRAD	Novigrad	Gradski sat	Spomenik graditeljstva		
NOVIGRAD	Novigrad	Zgrada Općine	Spomenik graditeljstva		
NOVIGRAD	Novigrad	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Novigrad	Kovačića glavica	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Novigrad	Stara Fortica	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Paljuv	Dvojna gradina	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Paljuv	Podine	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Paljuv	Blačine	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Paljuv	Slakovac	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Paljuv	Portada	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Paljuv	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Paljuv	Mirila	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
NOVIGRAD	Pridraga	Crkva sv. Martina	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1200, N-36
NOVIGRAD	Pridraga	Arheološki kompleks s ostacima crkve sv. Mihovila i rustičke vile na položaju Mijovilovac	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4200
NOVIGRAD	Pridraga	Platine	Arheološko		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
			područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Pridraga	Barbakan	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Pridraga	Školj	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Pridraga	Baturi Gornji	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Pridraga	popovija	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Pridraga	Šprljevci	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Pridraga	Srednjovjekovno groblje južno od zaseoka Viduke Gornje	Arheološko područje/lokalitet		
NOVIGRAD	Pridraga	Preko 200 grobnih humaka na nekoliko terasa iznad Pridrage	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bilišane	Pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
OBROVAC	Bilišane	Crkva sv. Jovana	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Bilišane	Crkva Rođenja Presvete Bogorodice	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Bilišane	Kula Klisina	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Bilišane	Mlinovi na Berbera buku	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Bilišane	Gradina Berber	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bilišane	Stari Obrovac	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bilišane	Velika gradina i Gradinica	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bilišane	Veliko i Malo Greblje	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bilišane	Gradina iznad Medin dolac	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bilišane	Lokalitet Dolovi	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bilišane	Gradina iznad Bilića dola	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bilišane	Zemljani grobni humci istočno od kuća Kuridja	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bilišane	Mirila (mjerila) na predjelu Brežine	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Bilišane	Mirila (mjerila) Paravinje	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
OBROVAC	Bogatnik	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bogatnik	Velika Kreta	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bogatnik	Gradina i Gradinica	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Bogatnik	Mirila (počivaljke) na predjelu Bilo	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Golubić	Kudin most	Pojedinačna kulturna dobra	komunalna i tehnička građevina	Z-5972
OBROVAC	Golubić	Grčka lokva	Ruralno-urbana cjelina		
OBROVAC	Golubić	Babin Grad	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Golubić	Gradina kod Bilića	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Golubić	Gradina na Kosi kod Krnjeze	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Golubić	Gradina Veselinović	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Golubić	Mirila (biljezi) na predjelu Biljeg	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Gornji Karin	Arheološko nalazište Sv. Vid	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-5798
OBROVAC	Gornji Karin	Crkva sv. Kirika i Julite, stari crkveni dom i kapela s pripadajućim grobljem	Spomenik graditeljstva		~~P-3588~~
OBROVAC	Gornji Karin	Dizdareva kula	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Gornji Karin	Kula Cebaruša	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Gornji Karin	Belanova kula	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Gornji Karin	Trasa rimskog puta: Cvijina gradina-Asseria	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Gornji Karin	Ostaci utvrde Mršalinka	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Donji most	Pojedinačna kulturna dobra	komunalna i tehnička građevina	Z-1216
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Gornji most u blizini sela Prndelji	Pojedinačna kulturna dobra	komunalna i tehnička građevina	Z-1217
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Okrugla kula	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Crkva sv. Georgija	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Gradinica	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Velika Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Zelića gradina	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Ćosina gradina	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Gradina Trebačnik	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Gradina u Prndeljima	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Ostaci utvrde na Čardaku	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Mirila (počivaljke) uz Donji most	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Mirila (počivaljke) u centru sela	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Kaštel Žegarski	Mirila (počivaljke) Bundala i Perića kod Mijića	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Komazeci	Pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
OBROVAC	Komazeci	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Komazeci	Gradinica	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Komazeci	Mirila (počivaljke) Vučende	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Komazeci	Mirila (počivaljke) na predjelu Klenovača	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Krupa	Manastir i crkva Uspenja Bogorodice	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1220, N-32
OBROVAC	Krupa	Kulturni krajolik rijeke Krupe	Kulturni krajolici	organski krajolik	Z-7411
OBROVAC	Krupa	Mlinice uz izvor (ruralna cjelina i krajolik)	Ruralno-urbana cjelina		
OBROVAC	Krupa	Pučko graditeljstvo-Mandići, Ljubičići, Pirevište	Ruralno-urbana cjelina		
OBROVAC	Krupa	4 mosta preko Krupe	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
		kod Manastira			
OBROVAC	Krupa	Most ispod Smokovca	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Krupa	Gradina Babingrad	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Krupa	Gradina Gostuša	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Krupa	Gradina Smokovac	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Krupa	Gradina Duboki Dol	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Krupa	Ostaci antičke ceste	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Krupa	Tumuli u Ljubičićima	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Krupa	Ivanova glavica	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Krupa	Gradina iznad Zavelinca	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Krupa	Mirila (počivaljke) kod Manastirskih luka	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Krupa	Mirila (biljezi) Krivodola	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Kruševo	Arheološko nalazište Cvijina gradina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1311
OBROVAC	Kruševo	Ostaci crkve sv. Jurja na groblju	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-3430
OBROVAC	Kruševo	Više dvorova pučke arhitekture	Ruralno-urbana cjelina		
OBROVAC	Kruševo	Župna crkva sv. Jurja	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Kruševo	Crkva sv. Kuzme i Damjana u Ribnici	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Kruševo	Kaštel Otišina	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Kruševo	Gradina Bojnik	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kruševo	Velika gradina	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kruševo	Gradina Pržunac	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kruševo	nekoliko mlinova	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Kruševo	Mirila Karlovca	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
OBROVAC	Kruševo	Mirila Jurjevića u selu	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Kruševo	Mirila kod Dopuđa	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Kruševo	Mirila D. Vrkića kod Marine Kose	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Muškovci	Jankovića mlin	Ruralno-urbana cjelina		
OBROVAC	Muškovci	Kula Jandrića	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Muškovci	Arheološki lokalitet Gradina	Arheološko područje/lokalitet		~~P 3817~~
OBROVAC	Muškovci	Simića kosa	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Muškovci	Mirila (mjerila) na predjelu Grabari	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Muškovci	Mirila (mjerila) na predjelu Gajine	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
OBROVAC	Nadvoda	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
OBROVAC	Nadvoda	Gradina Nusak	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Obrovac	Crkva sv. Josipa	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1224
OBROVAC	Obrovac	Kulturno-povijesna cjelina grada Obrovca	Kulturnopovijesne cjeline	urbana cjelina	Z-4245
OBROVAC	Obrovac	Utvrda iznad grada	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Obrovac	Crkva sv. Trojice	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Obrovac	Majstorska cesta	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Obrovac	groblje s ostacima samostana sv. Jurja	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Obrovac	Borovača	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Obrovac	Zidine	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Zelengrad	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
OBROVAC	Zelengrad	Crkva sv. Petra	Spomenik graditeljstva		
OBROVAC	Zelengrad	Zelengradina	Arheološko područje/lokalitet		
OBROVAC	Zelengrad	Gradina Ćorluke	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
OBROVAC	Zelengrad	Mirila (počivaljke) u blizini crkve	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
PAG	Bošana	Ostaci crkve sv. Marije Magdalene	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Dinjiška	Ostaci pučkog graditeljstva	Ruralno-urbana cjelina		
PAG	Dinjiška	Župna crkva sv. Mavra (Maura)	Spomenik graditeljstva	-	~~P 2827~~
PAG	Dinjiška	Ljubačka tvrđava "Fortica"	Spomenik graditeljstva	-	~~P 3709~~
PAG	Dinjiška	Gradina Panos	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Dinjiška	Ostaci crkve sv. Bartula	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Gorica	Crkva sv. Ante	Spomenik graditeljstva		
PAG	Gorica	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Gorica	Ostaci crkve sv. Mihovila	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Košljun	Ostaci crkve sv. Tome	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Košljun	Košljun	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Miškovići	Ljubačka tvrđava "Fortica"	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-7122
PAG	Pag	Ostaci novovjekovnog pristaništa u uvali sv. Nikole	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	P-5875
PAG	Pag	Podmorsko arheološko nalazište Bašaca (pristanište sv. Katarine)	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	P-6076
PAG	Pag	Kneževa palača	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	Z-161
PAG	Pag	Crkva Marijina Uznesenja u gradu (nova)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-162
PAG	Pag	Crkva Marijina Uznesenja u Starom Pagu	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-163
PAG	Pag	Magazini soli	Pojedinačna kulturna dobra	industrijske građevine	Z-2381
PAG	Pag	Palača Mirković - rodna kuća kipara Ivana Mirkovića	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-348
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Martina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4536

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PAG	Pag	Kulturno-povijesna cjelina Pag	Kulturnopovijesne cjeline	urbana cjelina	Z-5123
PAG	Pag	Crkva sv. Jurja	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-842
PAG	Pag	Crkva sv. Frane	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-843
PAG	Pag	Benediktinski samostan i crkva sv. Margarete	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-844
PAG	Pag	Crkva Navještenja BDM	Spomenik graditeljstva		
PAG	Pag	Crkva sv. Vida	Spomenik graditeljstva		
PAG	Pag	Ostaci dominikanskog samostana i Crkva sv. Ante Opata	Spomenik graditeljstva		
PAG	Pag	Crkva sv. Trojstva	Spomenik graditeljstva		
PAG	Pag	Biskupska palača	Spomenik graditeljstva		
PAG	Pag	Gradac	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Stari grad	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Petra na Prosici	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Jurja na brdu iznad Paga	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Nikole	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Katarine	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Fumije (Eufemije)	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Andrije	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Ivana	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve Stjepana	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Grgura	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Jelene	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Lucije	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Krševana	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Nedjeljice	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Jakova	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci dominikan. Crkve sv. Ante	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Kuzme i Damjana	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Marije Stare	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Bartula na Zametu	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Mateja	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Križa	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci samostana benediktinki i crkve sv. Margarite	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve i samostana sv. Frane	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Jurja	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Ambroza	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Andrije	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Petra	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Ostaci crkve sv. Krševana na Maunu	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Pag	Mjesto nekadašnjeg ustaškog logora "Slana"	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
PAG	Smokvica	Ostaci crkve sv. Jurja	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Smokvica	Gradina Gradac	Arheološko područje/lokalitet		
PAG	Stara Vas	Pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
PAG	Šimuni	Ostaci brodoloma iz 1. st. p. n. e. ispred uvale Vela Letovica	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	P-5947
PAG	Šimuni	Brončanodobno nalazište u podmorju uvale Šimuni	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	P-6001
PAG	Vlašići	Crkva sv. Jeronima i arheološki ostatci crkve sv. Ivana	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6630
PAG	Vlašići	Gradina Gradac	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Drage	pučko graditeljstvo: Šarići	Ruralno-urbana cjelina		
PAKOŠTANE	Drage	pučko graditeljstvo: Barešići	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PAKOŠTANE	Drage	Crkva sv. Ante	Spomenik graditeljstva		
PAKOŠTANE	Drage	Čelinka	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Drage	Kurela Velika	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Drage	Kurela Mala	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Drage	Krivače	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Pakoštane	Arheološko nalazište Mađorova ograda	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6524
PAKOŠTANE	Pakoštane	Novovjekovni brodolom	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-13
PAKOŠTANE	Pakoštane	Kulturno-povijesna cjelina Pakoštane	Kulturnopovijesne cjeline	ruralna cjelina	Z-2963
PAKOŠTANE	Pakoštane	Ostaci antičke arhitekture	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-35
PAKOŠTANE	Pakoštane	Župna crkva sv. Mihovila	Spomenik graditeljstva		
PAKOŠTANE	Pakoštane	Kapelica sv. Justine na otočiću Sv. Justina	Spomenik graditeljstva		
PAKOŠTANE	Pakoštane	Ostaci crkve sv. Roka	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Pakoštane	Gradina Kostelj	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Pakoštane	Gradina na Školju Velikom	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Pakoštane	Otočić Sv. Justina	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Pakoštane	Arheološki lokalitet Crkvina uz Vransko jezero	Arheološko područje/lokalitet		~~P-4549~~
PAKOŠTANE	Vrana	Maškovića han	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-1230, N-38
PAKOŠTANE	Vrana	Templarska gradina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1736
PAKOŠTANE	Vrana	Arheološko nalazište gradina Samograd	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-6422
PAKOŠTANE	Vrana	Crkva sv. Nediljice	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6495
PAKOŠTANE	Vrana	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
PAKOŠTANE	Vrana	Crkva Gospe od Karmela	Spomenik graditeljstva		
PAKOŠTANE	Vrana	Crkva sv. Mihovila	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PAKOŠTANE	Vrana	Most preko potoka Pećine	Spomenik graditeljstva		
PAKOŠTANE	Vrana	Gradina Bak	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Greda iznad Otona	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Gradina Mijovac	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Sidinovci	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Jokuše	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Ostaci akvedukta na položaju Bučina	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Babin škoj na južnoj strani Vranskog jezera	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Glavičica	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Vrbica	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Izvor Pećina	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Glavica Bičina	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Mlinica-srvj. mlinica i ostaci akvedukta	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrana	Kapelica Svih Svetih na Kamenjaku	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
PAKOŠTANE	Vrgada	Crkva sv. Andrije	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1231
PAKOŠTANE	Vrgada	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
PAKOŠTANE	Vrgada	Župna crkva sv. Trojice	Spomenik graditeljstva		
PAKOŠTANE	Vrgada	Palača obitelji Damiani	Spomenik graditeljstva		
PAKOŠTANE	Vrgada	Gradina s ostacima bizantskog kastruma	Arheološko područje/lokalitet		
PAKOŠTANE	Vrgada	Gradina Čelinka	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Banj	Crkva sv. Kuzme i Damjana	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-4258
PAŠMAN	Banj	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
PAŠMAN	Banj	Kapela Gospe od Sedam Žalosti	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Banj	Crkva Gospe od Loreta	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Banj	Kuća Stermić	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Banj	Oštro	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PAŠMAN	Banj	Ostaci antičke vile	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Dobropoljana	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
PAŠMAN	Dobropoljana	Župna crkva sv. Tome	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Dobropoljana	Kapela sv. Antuna Opata	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Dobropoljana	Kuće Ladići	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Dobropoljana	Dvor Dešpoja	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Dobropoljana	Bokolj	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Dobropoljana	Ostaci antičkog pristaništa	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Dobropoljana	Zapolačine	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Kraj	Samostan sv. Duje	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1219, N-28
PAŠMAN	Kraj	Ostaci velikog antičkog mola s bogatim kulturnim slojem u okolini	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-38
PAŠMAN	Kraj	pučko graditeljstvo: Bačinići	Ruralno-urbana cjelina		
PAŠMAN	Kraj	pučko graditeljstvo: Mišulići	Ruralno-urbana cjelina		
PAŠMAN	Kraj	Ostaci antičke vile	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Kraj	Ostaci antičkog mula	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Mrljane	Crkva sv. Ante Padovanskog	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	P-6337
PAŠMAN	Mrljane	Dvor Cimera, Dvor Travica, Jureško	Ruralno-urbana cjelina		
PAŠMAN	Mrljane	Otočić Garmenjak	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Mrljane	Ostaci antičkih lučkih instalacija	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Neviđane	Ostaci antičkog pristaništa	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-27
PAŠMAN	Neviđane	Kulturno-povijesna cjelina Neviđane	Kulturnopovijesne cjeline	ruralna cjelina	Z-3111
PAŠMAN	Neviđane	Ostaci rimskih građevina i ostaci okolne rimske keramike	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-34
PAŠMAN	Neviđane	Mlin - „Magazin“	Pojedinačna kulturna dobra	gospodarske građevine	Z-6690
PAŠMAN	Neviđane	Župna crkva Srca Isusova	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PAŠMAN	Neviđane	Crkva Gospe od Zdravlja	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Neviđane	Crkva sv. Mihovila	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Neviđane	Crkva sv. Martina	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Neviđane	Binjak	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Neviđane	Gradina Garmenjak u Barotulu	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Pašman	Crkva sv. Roka	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2379
PAŠMAN	Pašman	Antičko pristanište	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-26
PAŠMAN	Pašman	Otok Ričul	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4010
PAŠMAN	Pašman	Ostaci antičke submarine arhitekture s pokretnim nalazima u okolini	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-74
PAŠMAN	Pašman	pučko graditeljstvo: Bobića stanovi	Ruralno-urbana cjelina		
PAŠMAN	Pašman	pučko graditeljstvo: Kolanovićevi dvori	Ruralno-urbana cjelina		
PAŠMAN	Pašman	Župna crkva Rođenja BDM	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Pašman	Crkva sv. Marka Evanđelista	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Pašman	Crkva sv. Andrije	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Pašman	Crkva sv. Ante u Otusu	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Pašman	Kruna	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Pašman	Ćokovac	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Pašman	Galešnjak	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Pašman	Čavatul	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Pašman	Martinj	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Pašman	Garma – Barotul	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Pašman	Uvala Lučica	Arheološko područje/lokalitet		
PAŠMAN	Ždrelac	Crkva sv. Luke	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-4259
PAŠMAN	Ždrelac	pučko graditeljstvo: Šokote	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PAŠMAN	Ždrelac	pučko graditeljstvo: Juravići	Ruralno-urbana cjelina		
PAŠMAN	Ždrelac	pučko graditeljstvo: Colići	Ruralno-urbana cjelina		
PAŠMAN	Ždrelac	Kapelica sv. Ante	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Ždrelac	Ljetnikovac Lovrić	Spomenik graditeljstva		
PAŠMAN	Ždrelac	Rustička vila s JZ strane poluotočića Zaglav	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Jagodnja D.	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
POLAČA	Jagodnja D.	Čelinka	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Jagodnja D.	Petrim	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Jagodnja D.	Drage	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Jagodnja D.	Gradina Vinculja	Arheološko područje/lokalitet		~~P 2834~~
POLAČA	Jagodnja D.	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Jagodnja D.	Stabanj	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Jagodnja D.	Mali Stabanj	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Jagodnja D.	Donje polje	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Jagodnja G.	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
POLAČA	Jagodnja G.	Ljubčan	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Jagodnja G.	Smiljevac	Arheološko područje/lokalitet		~~P 2831~~
POLAČA	Jagodnja G.	Gradina Kruglaš	Arheološko područje/lokalitet		~~P 2836~~
POLAČA	Jagodnja G.	Čosina gradina	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Kakma	Lokalitet Radonje	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Polača	Gradina Trojan	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-3022
POLAČA	Polača	pučko graditeljstvo: Prtenjače	Ruralno-urbana cjelina		
POLAČA	Polača	pučko graditeljstvo: Perajići	Ruralno-urbana cjelina		
POLAČA	Polača	pučko graditeljstvo: Bobanovići	Ruralno-urbana cjelina		
POLAČA	Polača	pučko graditeljstvo: Ražnjevići	Ruralno-urbana cjelina		
POLAČA	Polača	pučko graditeljstvo: Kulaši	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
POLAČA	Polača	pučko graditeljstvo: Matošići	Ruralno-urbana cjelina		
POLAČA	Polača	pučko graditeljstvo: Zilići	Ruralno-urbana cjelina		
POLAČA	Polača	Crkva sv. Kuzme i Damjana na groblju	Spomenik graditeljstva		
POLAČA	Polača	Crkva sv. Simeona	Spomenik graditeljstva		
POLAČA	Polača	Bičina glavica	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Polača	Glavica	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Polača	Dvorine	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Polača	Pribić bunar	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Polača	Zidić	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Polača	Gradina Štrkovača (P-2835)	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Polača	Gradina Mutvica	Arheološko područje/lokalitet		
POLAČA	Polača	Srednjovjekovno groblje i brončanodobno naselje istočno od crkve sv. Kuzme i Damjana na groblju	Arheološko područje/lokalitet		
POLIČNIK	Briševo	Župna crkva Gospe od Ružarija	Spomenik graditeljstva		
POLIČNIK	Briševo	Crkva Gospe od Ružarija u Grusima	Spomenik graditeljstva		
POLIČNIK	Dračevac Ninski	Crkva sv. Martina	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1192
POLIČNIK	Murvica	Crkva Bezgrešnog Začeća	Spomenik graditeljstva		
POLIČNIK	Murvica	Crkva Gospe od Sniga	Spomenik graditeljstva		
POLIČNIK	Murvica	Rimska nekropola između Murvice i Zemunika	Arheološko područje/lokalitet		
POLIČNIK	Poličnik	Arheološki ostatci utvrde	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-6125
POLIČNIK	Poličnik	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
POLIČNIK	Poličnik	Crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		
POLIČNIK	Poličnik	Crkva sv. Ivana	Spomenik graditeljstva		
POLIČNIK	Poličnik	Crkva sv. Luke	Spomenik graditeljstva		
POLIČNIK	Suhovare	Crkva Gospe od Zdravlja	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
POLIČNIK	Suhovare	Crkva sv. Ante Padovanskog	Spomenik graditeljstva		
POLIČNIK	Visočane	Crkva sv. Mihovila	Spomenik graditeljstva		
POSEDARJE	Posedarje	Crkva sv. Marije	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1201
POSEDARJE	Posedarje	Crkva sv. Duha	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1331
POSEDARJE	Posedarje	Gradina Budim	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-2989
POSEDARJE	Posedarje	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
POSEDARJE	Posedarje	Župna crkva Gospe od Ružarija	Spomenik graditeljstva		
POSEDARJE	Posedarje	Prizida	Arheološko područje/lokalitet		
POSEDARJE	Posedarje	Spomenik palim borcima	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
POSEDARJE	Islam Latinski	pučko graditeljstvo: Grgurice	Ruralno-urbana cjelina		
POSEDARJE	Islam Latinski	Crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		
POSEDARJE	Islam Latinski	Podgradina	Arheološko područje/lokalitet		
POSEDARJE	Islam Latinski	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
POSEDARJE	Islam Latinski	Utvrda Vespeljevac	Arheološko područje/lokalitet		
POSEDARJE	Islam Latinski	Ostaci iz rimskog doba između dva Islama	Arheološko područje/lokalitet		
POSEDARJE	Slivnica	Lergova gradina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4091
POSEDARJE	Slivnica	Župna crkva Sv. Kuzme i Damjana	Spomenik graditeljstva		
POSEDARJE	Slivnica	Miolovića gradina	Arheološko područje/lokalitet		
POSEDARJE	Slivnica	Gradina kod zaljeva Bokulja	Arheološko područje/lokalitet		
POSEDARJE	Vinjerac	Kulturno-povijesna cjelina naselja Vinjerac	Kulturnopovijesne cjeline	ruralna cjelina	Z-4948
POSEDARJE	Vinjerac	Crkva sv. Ante	Spomenik graditeljstva		
POSEDARJE	Vinjerac	Crkva Srce Isusovo	Spomenik graditeljstva		
POSEDARJE	Vinjerac	Ostatak kaštela Venier	Spomenik graditeljstva		
POSEDARJE	Vinjerac	Gradina iznad naselja	Arheološko područje/lokalitet		
POSEDARJE	Vinjerac	Ostaci srvj. grada u blizini naselja	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
POVLJANA	Povljana	Arheološko nalazište Obatnice	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-5552
POVLJANA	Povljana	Crkva sv. Nikole	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-164
POVLJANA	Povljana	Crkva sv. Jurja	Spomenik graditeljstva		
POVLJANA	Povljana	Crkva sv. Martina	Spomenik graditeljstva		
POVLJANA	Povljana	Stara Povljana	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Činčok	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Gomilica	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Kulina (Gumlina)	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Šipnata	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Glavica	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Grbina (Grušna)	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Ljubljine	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Mirine	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Panos	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Belotine ograde	Arheološko područje/lokalitet		
POVLJANA	Povljana	Arheološki ostaci građevina na otočiću Veliki Sikavac	Arheološko područje/lokalitet		~~P-4525~~
PREKO	Ošljak	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1334
PREKO	Ošljak	Valčića dvor	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO		Vjetrenjača	Spomenik graditeljstva		
PREKO		Ostaci logora	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
PREKO	Lukoran	Ruralna cjelina	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Lukoran	Župna crkva sv. Lovre	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Lukoran	Crkva sv. Lovre na groblju	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Lukoran	Crkva sv. Trojstva	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Lukoran	Kuća de Ponte	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Lukoran	Vila Salghetti-Driolli	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PREKO	Lukoran	Cigalov vrt / Ljetnikovac Danilo	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Lukoran	Kuranj	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Lukoran	Stražica	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Lukoran	Šćah	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Lukoran	Pećina kod zaljeva Prkljug	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Poljana	Više dvorova pučke arhitekture	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Poljana	Crkva sv. Petra Apostola	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Poljana	Utvrda sv. Mihovila	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Rivanj	Ruralna cjelina			
PREKO	Rivanj	Crkva sv. Jelene			
PREKO	Rivanj	Svjetionik Mala sestrica			
PREKO	Rivanj	Lokalitet Lokve (Sv.Barbara)			
PREKO	Preko	Crkva sv. Ivana	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1563
PREKO	Preko	Tvrđava sv. Mihovila	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-1564
PREKO	Preko	Samostan sv. Pavla	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1565
PREKO	Preko	Povijesna jezgra s više dvorova tradicijske arhitekture: Dvorina	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Preko	Povijesna jezgra s više dvorova tradicijske arhitekture: Zmorac	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Preko	Župna crkva BDM od Ružarija	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Preko	Crkva Gospe od Rozarija	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Preko	Kuća Felicinović	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Preko	Vrh	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Preko	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Preko	Spomenik palim borcima i žrtvama fašizma	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
PREKO					
PREKO	Sestrunj	Mlin za masline	Pojedinačna kulturna dobra	gospodarske građevine	P-6119

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PREKO	Sestrunj	više pučkih dvorova	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Sestrunj	Župna crkva sv. Petra i Pavla	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Sestrunj	Kapela Prikazanja BDM	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Sestrunj	Svjetionik Tri sestrice	Spomenik graditeljstva		~~P 3643~~
PREKO	Sestrunj	Gračina	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Sestrunj	Graćinica	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Sutomišćica	Ljetnikovac obitelji Lantana	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-5048
PREKO	Sutomišćica	Ruralna cjelina	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Sutomišćica	Župna crkva sv. Eufemije	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Sutomišćica	Crkva sv. Grgura Pape	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Sutomišćica	Crkva sv. Petra Apostola	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Sutomišćica	Ljetnikovac de Ponte	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Ugljan	Arheološko nalazište Mirine	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6525
PREKO	Ugljan	Samostan i crkva sv. Jeronima	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1333
PREKO	Ugljan	Kuća Vrgada	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	Z-1569
PREKO	Ugljan	Crkva sv. Hipolita i Kasijana	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-4254
PREKO	Ugljan	Arheološka zona Muline	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4429
PREKO	Ugljan	Ljetnikovac obitelji Califfi (Brčića dvor)	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-5047
PREKO	Ugljan	Muline-gornje selo	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Ugljan	Batalaža	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Ugljan	Ljoke	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Ugljan	Stipanić dvor	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Ugljan	Čeprljanda	Ruralno-urbana cjelina		
PREKO	Ugljan	Župna crkva Uznesenja BDM	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Ugljan	Crkva sv. Kuzme i Damjana	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Ugljan	Crkva Svih Svetih	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Ugljan	Crkva sv. Petra	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Ugljan	Ljetnikovac Lipeus	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Ugljan	Ljetnikovac Stocco	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PREKO	Ugljan	Zgrada Bolnice	Spomenik graditeljstva		
PREKO	Ugljan	Čelinjak	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Kruševo	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Batalaža	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Ćinta	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Šegić	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Jankovo	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Čeprljanda	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Lučino selo	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Ivanac – Kobiljak	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Ostaci rimske centurijacije	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Straža	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Pećina Vela Karinja jama	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Rimska vila - Gruh	Arheološko područje/lokalitet		
PREKO	Ugljan	Talijanski logor	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
PREKO	Ugljan	Spomenik palim borcima NOR-a	Spomenički kompleksi/ memorijalni spomenici/ perivoji		
PRIVLAKA	Privlaka	Arheološko nalazište Soline	Arheološka kulturna dobra	kopneno/podvodno arheološka zona/nalazište	P-5420
PRIVLAKA	Privlaka	Crkva sv. Vida	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-7071
PRIVLAKA	Privlaka	Povijesna jezgra	Ruralno-urbana cjelina		
PRIVLAKA	Privlaka	pučko graditeljstvo: Gornji Begonjići	Ruralno-urbana cjelina		
PRIVLAKA	Privlaka	pučko graditeljstvo: Donji Begonjići	Ruralno-urbana cjelina		
PRIVLAKA	Privlaka	pučko graditeljstvo: Šangići	Ruralno-urbana cjelina		
PRIVLAKA	Privlaka	pučko graditeljstvo: Skoblari	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
PRIVLAKA	Privlaka	pučko graditeljstvo: Buvići	Ruralno-urbana cjelina		
PRIVLAKA	Privlaka	pučko graditeljstvo: Glavani	Ruralno-urbana cjelina		
PRIVLAKA	Privlaka	pučko graditeljstvo: Kršlovići	Ruralno-urbana cjelina		
PRIVLAKA	Privlaka	pučko graditeljstvo: dio zaseoka Mletak	Ruralno-urbana cjelina		
PRIVLAKA	Privlaka	Župna crkva sv. Marije	Spomenik graditeljstva		
PRIVLAKA	Privlaka	Crkva sv. Vida	Spomenik graditeljstva		
PRIVLAKA	Privlaka	Vila Mustać	Spomenik graditeljstva		
PRIVLAKA	Privlaka	Kulina	Spomenik graditeljstva		
PRIVLAKA	Privlaka	Bilotinjak	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Gaz	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Tiraboškovića	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Busje	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Rt Brtalić	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Supetar	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Škornica	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Sabunike	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Tureta	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Ostaci crkve sv. Barbare na lokalitetu Grbići	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Ostaci crkve sv. Katarine (Z-2125)	Arheološko područje/lokalitet		
PRIVLAKA	Privlaka	Ostaci crkve sv. Kristofora na lokalitetu Soline	Arheološko područje/lokalitet		
RAŽANAC	Ljubač	Arheološko nalazište Ljubljana i Kosa	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1335
RAŽANAC	Ražanac	Mletačka utvrda	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-1202
RAŽANAC	Ražanac	Arheološki ostaci dvojne ranokršćanske crkve s pastoforijom, krstionicom i memorijom	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4201
RAŽANAC	Ražanac	Pučko graditeljstvo Kuća i dvor Miletić	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
RAŽANAC	Ražanac	Župna crkva Gospe od Ružarija	Spomenik graditeljstva		
RAŽANAC	Ražanac	Crkva sv. Andrije	Spomenik graditeljstva		
RAŽANAC	Ražanac	Gajetovica	Arheološko područje/lokalitet		
RAŽANAC	Ražanac	Šibenička glavica	Arheološko područje/lokalitet		
RAŽANAC	Ražanac	Mirila	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
RAŽANAC	Jovići	Crkva sv. Marije Magdalene	Spomenik graditeljstva		
RAŽANAC	Jovići	Gradina iznad Bokulja	Arheološko područje/lokalitet		
RAŽANAC	Jovići	Lokalitet Glavčica	Arheološko područje/lokalitet		
RAŽANAC	Krneza	pučko graditeljstvo: Donji Čolaci	Ruralno-urbana cjelina		
RAŽANAC	Krneza	pučko graditeljstvo: Čolakov mlin	Ruralno-urbana cjelina		
RAŽANAC	Krneza	Crkva Gospe od Sniga	Spomenik graditeljstva		
RAŽANAC	Ljubač	ruralna cjelina	Ruralno-urbana cjelina		
RAŽANAC	Ljubač	Crkva sv. Ivana Krstitelja	Spomenik graditeljstva		
RAŽANAC	Ljubački Stanovi	ruralna cjelina	Ruralno-urbana cjelina		
RAŽANAC	Ljubački Stanovi	Crkva sv. Ivana Krstitelja	Spomenik graditeljstva		
RAŽANAC	Ljubački Stanovi	Ostaci crkve sv. Magdalene	Arheološko područje/lokalitet		
RAŽANAC	Podvršje	Mali Šibenik	Arheološko područje/lokalitet		
RAŽANAC	Podvršje	Gradina Jazvinački brig	Arheološko područje/lokalitet		
RAŽANAC	Radovin	Crkva sv. Petra na groblju	Spomenik graditeljstva		
RAŽANAC	Radovin	Crkva Gospe od Zdravlja	Spomenik graditeljstva		
RAŽANAC	Radovin	Beretinova gradina	Arheološko područje/lokalitet		
RAŽANAC	Rtina	Venac	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Svjetionik Sestrica Vela - Tajer	Pojedinačna kulturna dobra	komunalna i tehnička građevina	Z-6967
SALI	Sali	Povijesna jezgra	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Sali	Porat	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Sali	Južno selo	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Sali	Zmorašnje selo	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
SALI	Sali	Kuća obitelji Guerini	Spomenik graditeljstva		
SALI	Sali	Kuća Lorini	Spomenik graditeljstva		
SALI	Sali	Crkva sv. Antuna	Spomenik graditeljstva		
SALI	Sali	Omiš	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Dugo polje	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Čuh	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Veli Brčastac	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Ranjovica	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Koženjak	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Krševanje polje	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Arheološki ostaci crkve sv. Viktora na Citoriju	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Mala Proversa	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Lavdara - antički kamenolomi i grobni humak	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Mrtenjak	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Pećina Remetina peć	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Sali	Partizansko brodogradilište	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
SALI	Sali	Spomenik NOR-a	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
SALI	Sali	Spomenik palim borcima NOR-a	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
SALI	Sali	Spomenik potopljenim partizanima	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
SALI	Božava	Župna crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		
SALI	Božava	Crkva sv. Križa na groblju	Spomenik graditeljstva		
SALI	Božava	Crkva sv. Nedjelje	Spomenik graditeljstva		
SALI	Božava	Gradina Kruna	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Božava	Gradina Graćina	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
SALI	Božava	Vrh iznad Božave	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Božava	Gomilina između Božave i Solina	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Božava	Sarkofag i bunar u Božavskom polju	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Brbinj	Nekoliko dvorova iznad trajektne luke	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Brbinj	Župna crkva sv. Kuzme i Damjana	Spomenik graditeljstva		
SALI	Brbinj	Ljetnikovac obitelji Soppe	Spomenik graditeljstva		
SALI	Brbinj	Ostaci ranokršćanske crkve	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Brbinj	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Dragove	Ruralna cjelina	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Dragove	Župna crkva sv. Leonarda	Spomenik graditeljstva		
SALI	Dragove	Kapela Gospe od Ružarija	Spomenik graditeljstva		
SALI	Dragove	Crkva Rođenja BDM	Spomenik graditeljstva		
SALI	Luka	dvor	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Luka	Župna crkva sv. Stjepana	Spomenik graditeljstva		
SALI	Luka	Crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		
SALI	Luka	Vela straža	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Savar	Crkva sv. Pelegrina	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1568
SALI	Savar	Pećina Vlakno	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-3432
SALI	Savar	Ostaci tradicijske arhitekture u nekoliko dvorova	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Savar	Župna crkva BDM od Karmela	Spomenik graditeljstva		
SALI	Savar	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Savar	Ostaci samostana sv. Pavla	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Savar	Antički kamenolomi	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Soline	Pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Soline	Župna crkva sv. Jakova	Spomenik graditeljstva		
SALI	Soline	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
SALI	Veli Rat	Ruralna cjelina	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Veli Rat	Župna crkva sv. Ante Padovanskog	Spomenik graditeljstva		
SALI	Veli Rat	Kapela BDM od Karmela	Spomenik graditeljstva		
SALI	Veli Rat	Kapela sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		
SALI	Veli Rat	Svjetionik Veli Rat	Spomenik graditeljstva		
SALI	Veli Rat	Panjorovica kod svjetionika	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Zaglav	Crkva i samostan sv. Mihovila	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-2383
SALI	Zaglav	pučko graditeljstvo dvor Šešelja	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Zaglav	pučko graditeljstvo dvor Špralja	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Zaglav	pučko graditeljstvo dvor Čuka	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Zaglav	pučko graditeljstvo Ramov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Zverinac	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Zverinac	Dvorac Fanfogna	Spomenik graditeljstva		
SALI	Zverinac	Župna crkva sv. Ignacija	Spomenik graditeljstva		
SALI	Zverinac	Ripišće s ostacima crkve i naselja	Arheološko područje/lokalitet		
SALI	Žman	Pučko graditeljstvo Kunčijev dvor	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Žman	Pučko graditeljstvo Didović Gladić	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Žman	Pučko graditeljstvo dvor Morović	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Žman	Pučko graditeljstvo dvor Kišeta	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Žman	Pučko graditeljstvo dvor Vidulić	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Žman	Pučko graditeljstvo dvor Šegota	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Žman	Pučko graditeljstvo kuća Antonina	Ruralno-urbana cjelina		
SALI	Žman	Župna crkva sv. Ivana Glavosjeka	Spomenik graditeljstva		
SALI	Žman	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Banjevci	Crkva sv. Ivana	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1211
STANKOVCI	Banjevci	Crkva sv. Nikole Tavelića	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STANKOVCI	Banjevci	Mitrej	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka	Z-1309

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
				zona/nalazište	
STANKOVCI	Banjevci	Villa rustica	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1402
STANKOVCI	Banjevci	Arheološki ostaci utvrde na Gradini pod Osridkom	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-6731
STANKOVCI	Banjevci	ostaci turske kule			
STANKOVCI	Budak	Arheološko nalazište Ćulina (Kula)	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6469
STANKOVCI	Budak	Crkva sv. Kate	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STANKOVCI	Budak	Gradina	Arheološko područje/lokalitet	kopnena arheološka zona/nalazište	
STANKOVCI	Budak	ostaci turske kule	Arheološko područje/lokalitet	kopnena arheološka zona/nalazište	
STANKOVCI	Morpolača	Crkva sv. Petra	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1223
STANKOVCI	Morpolača	Utvrda	Spomenik graditeljstva	*profana graditeljska baština*	
STANKOVCI	Stankovci	Arheološko nalazište Podvornice (Pelaić)	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6523
STANKOVCI	Stankovci	Župna crkva sv. Marije	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STANKOVCI	Stankovci	Crkva Sv. Marije na groblju	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STANKOVCI	Stankovci	Kuća Vlatković	Spomenik graditeljstva	*profana graditeljska baština*	
STANKOVCI	Stankovci	Vinac	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Stankovci	Velika gradina	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Stankovci	Mala gradina	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Stankovci	Morovača	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Stankovci	Srljača	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Stankovci	Širitovac	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Stankovci	Klarići	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Stankovci	Rebac	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Stankovci	Ogradak	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
STANKOVCI	Stankovci	Villa rustica na groblju	Arheološko područje/lokalitet		
STANKOVCI	Velim	Škorića kuće	Ruralno-urbana cjelina	ruralna cjelina	
STANKOVCI	Velim	Crkva sv.Ante	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STANKOVCI	Velim	Dvije prapovijesne gomile u Velimskom gaju	Arheološko područje/lokalitet	kopnena arheološka zona/nalazište	
STANKOVCI	Velim	Neolitsko naselje kod bunara Veliš tak i Širitovac	Arheološko područje/lokalitet	kopnena arheološka zona/nalazište	
STANKOVCI	Velim	Ostaci kaštela Velim	Arheološko područje/lokalitet	kopnena arheološka zona/nalazište	
STANKOVCI	Velim	Ranosrednjovejkovno groblje na položaju Veliš tak	Arheološko područje/lokalitet	kopnena arheološka zona/nalazište	
STARIGRAD	Starigrad	Crkva sv. Petra	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1203
STARIGRAD	Starigrad	Većka kula	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-1204
STARIGRAD	Starigrad	Ostaci crkve sv. Jurja na groblju	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1205
STARIGRAD	Starigrad	Ruralna cjelina Marasovići	Kulturnopovijesne cjeline	ruralna cjelina	Z-4591
STARIGRAD	Starigrad	Ramići	Ruralno-urbana cjelina	ruralna cjelina	
STARIGRAD	Starigrad	Sklopina	Ruralno-urbana cjelina	ruralna cjelina	
STARIGRAD	Starigrad	Crkva sv. Bogorodice na Velikom Rujnu	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STARIGRAD	Starigrad	Kasnoantička utvrda Modrič	Spomenik graditeljstva		
STARIGRAD	Starigrad	Brojne liburnske gradine	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Starigrad	Rimska nekropola + ostaci antičkog Argyruntuma	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Starigrad	Milovci	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Starigrad	Lisarica	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Starigrad	Ostaci crkava sv. Marije i sv. Ivana Glavosjeka na Malom Libinju	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Starigrad	Vaganačka pećina	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Starigrad	Gradina i arheol. ostaci na Velikom Rujnu	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Starigrad	Mirila na Glavčicama	Spomenički kompleksi/memorijalni	Memorijalna kulturnopovijesna	

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
			spomenici/perivoji	cjelina	
STARIGRAD	Starigrad	Mirila na Opuvanom docu	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji	Memorijalna kulturnopovijesna cjelina	
STARIGRAD	Starigrad	Mirila na Kruškovcu	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji	Memorijalna kulturnopovijesna cjelina	
STARIGRAD	Seline	Župna crkva sv. Marije	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STARIGRAD	Seline	Crkva sv. Jakova	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STARIGRAD	Seline	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Seline	Rt Pisak	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Seline	Mirila Magaši, Stanići	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji	Memorijalna kulturnopovijesna cjelina	
STARIGRAD	Tribanj	Arheološka zona Sveta Trojica	Arheološka kulturna dobra	kopneno/podvodno arheološka zona/nalazište	Z-6113
STARIGRAD	Tribanj	Crkva sv. Marije Magdalene (Mandaline) u zaseoku Sv. Marija Magdalena (Mandalina)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6277
STARIGRAD	Tribanj	Crkva sv. Trojice	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STARIGRAD	Tribanj	Crkva sv. Arhanđela Mihaila	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STARIGRAD	Tribanj	Crkva sv. Ante Padovanskog	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
STARIGRAD	Tribanj	Utvrda Paklarić	Spomenik graditeljstva		
STARIGRAD	Tribanj	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Tribanj	Reljina pećina iznad Krušćice	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Tribanj	Velika i Mala gradina	Arheološko područje/lokalitet		
STARIGRAD	Tribanj	Mirila u i oko Ljubotića	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji	Memorijalna kulturnopovijesna cjelina	
STARIGRAD	Tribanj	Mirila Lisarica, Mandalina, Kozjača, Tribanjska draga	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji	Memorijalna kulturnopovijesna cjelina	
SUKOŠAN	Debeljak	Arheološki ostaci crkve i groblje na lokalitetu Račice	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6028
SUKOŠAN	Debeljak	Crkva sv. Uznesenja BDM	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
SUKOŠAN	Debeljak	Pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
SUKOŠAN	Gorica	Crkva sv. Ivana Krstitelja	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
SUKOŠAN	Gorica	Pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
SUKOŠAN	Gorica	Gradina Vrčevo	Arheološko područje/lokalitet		
SUKOŠAN	Sukošan	Crkva Gospe od Milosrđa	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1206
SUKOŠAN	Sukošan	Antičke pristanišne instalacije	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-29
SUKOŠAN	Sukošan	Kulturno-povijesna cjelina Sukošan	Kulturnopovijesne cjeline	ruralna cjelina	Z-3082
SUKOŠAN	Sukošan	Obrambeno ziđe	Spomenik graditeljstva		
SUKOŠAN	Sukošan	Župna crkva sv. Kasijana	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
SUKOŠAN	Sukošan	Crkva sv. Martina	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
SUKOŠAN	Sukošan	ostaci ljetnikovca Valaresso	Arheološko područje/lokalitet		
SUKOŠAN	Sukošan	Ostaci akvedukta	Arheološko područje/lokalitet		
SUKOŠAN	Sukošan	Položaji Crkvina i Zgon	Arheološko područje/lokalitet		
SUKOŠAN	Sukošan	Arheološko nalazište Barbir na dijelu k.č. 9007/1, 9007/2 i dr. u k.o. Sukošan	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Crkva sv. Roka (sv. Mihovil)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1228
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Kulturno-povijesna cjelina naselja Sv. Filipa i Jakova	Kulturnopovijesne cjeline	urbana cjelina	Z-2964
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Stara župna crkva sv. Mihovila	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-3207
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Dvorine - ostatci Rogovskoga dvora	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-3396
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Ostaci antičke rustične vile s pristaništem	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-44
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Kuća Eškinja	Spomenik graditeljstva		
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Ljetnikovac Borelli	Spomenik graditeljstva		
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Ulica i Vlaka	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	pučko graditeljstvo Baturov stan	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	pučko graditeljstvo Kutijin stan	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	pučko graditeljstvo Prtenjače	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Kapelica	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Vilišnice	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Sveti Filip i Jakov	Ostaci akvedukta	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Donje	pučko graditeljstvo Galešići	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Donje	pučko graditeljstvo Deme	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Donje	Crkva sv. Ivana Krstitelja	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Donje	Podjaruge	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Donje	Arheološki ostaci crkve	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Gornje	pučko graditeljstvo Lužine	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Gornje	pučko graditeljstvo Mikulići	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Gornje	pučko graditeljstvo Viterinc	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Gornje	Crkva sv. Jurja	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Gornje	Grudine	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Gornje	Ostaci crkve sv. Jure na položaju Crkvine	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Gornje	Crkvine (Tičevo)	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Raštane Gornje	Veterinc	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Sikovo	pučko graditeljstvo Zubčići	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Sikovo	pučko graditeljstvo Eškinjev stan	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Sikovo	Crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
SVETI FILIP I JAKOV	Sikovo	Crkvina i Koinka podno brda Osridak	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Sv. Petar	pučko graditeljstvo kuća Colić	Ruralno-urbana cjelina		
SVETI FILIP I JAKOV	Sv. Petar	Crkva sv. Petra	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
SVETI FILIP I JAKOV	Sv. Petar	Pećina Buta	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Sv. Petar	Kulina	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
SVETI FILIP I JAKOV	Sv. Petar	Gradina Pećina	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Sv. Petar	Vukašinov krug	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Sv. Petar	Ostaci akvedukta, rimska zgrada blizu akvedukta	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Arheološko nalazište Tukljača	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Arheološko nalazište Kapitul-Žankovac	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	P-6005
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Ostaci antičke arhitekture	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-16
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Crkva sv. Andrije	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2628
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije na groblju	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2806
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Kula	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-3018
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Kulturno povijesna cjelina mjesta Turanj	Kulturnopovijesne cjeline	ruralna cjelina	Z-4009
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Arheološko nalazište Gradina	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4092
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Zaseok Mandići i kula Fortica na otoku Babcu	Kulturnopovijesne cjeline	ruralna cjelina	Z-4097
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Ostaci antičkog pristaništa	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-76
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Crkva Gospe od Karmela	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Svjetionik na Babcu	Spomenik graditeljstva		
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Crni krug	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	otočić Babac	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Arheološki ostaci crkve na Babcu	Arheološko područje/lokalitet		
SVETI FILIP I JAKOV	Turanj	Tumuli na otoku Galešnjaku	Arheološko područje/lokalitet		
ŠKABRNJA	Škabrnja	Crkva sv. Luke na groblju	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1207
ŠKABRNJA	Škabrnja	Crkva sv. Marije na Ambaru	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1332
ŠKABRNJA	Škabrnja	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
ŠKABRNJA	Škabrnja	Župna crkva Uznesenja BDM	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
ŠKABRNJA	Škabrnja	Glavučurak – starohrvatsko groblje	Arheološko područje/lokalitet		
ŠKABRNJA	Škabrnja	Ražovljeva glavica	Arheološko područje/lokalitet		
ŠKABRNJA	Prkos	pučko graditeljstvo Bakmazovi dvori	Ruralno-urbana cjelina		
TKON	Tkon	Utvrda Pustograd	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-3431
TKON	Tkon	Crkva sv.Tome Apostola	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-5978
TKON	Tkon	Crkva Gospe Žalosne	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6444
TKON	Tkon	Crkva sv. Antuna Opata	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-6475
TKON	Tkon	Sklop poljskih kućica – bunja po polju istočno od mjesta	Ruralno-urbana cjelina		
TKON	Tkon	Župna crkva sv. Tome	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
TKON	Tkon	Crkva sv. Antuna Opata	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
TKON	Tkon	Ljetnikovac De Erco	Spomenik graditeljstva		
TKON	Tkon	Pećina Pečnje	Arheološko područje/lokalitet		
TKON	Tkon	Bunar Studenac	Arheološko područje/lokalitet		
TKON	Tkon	Velika i Mala gomilica na brdu Gomilice	Arheološko područje/lokalitet		
TKON	Tkon	Položaj Poljane	Arheološko područje/lokalitet		
TKON	Tkon	Humak na brežuljku Gominjak	Arheološko područje/lokalitet		
TKON	Tkon	Rustička vila na rtu Sovinj	Arheološko područje/lokalitet		
TKON	Tkon	Otočić Galešnjak	Arheološko područje/lokalitet		
TKON	Tkon	Otočić Sv. Katarina s ostacima crkve	Arheološko područje/lokalitet		
TKON	Ugrinić	Samostan sv. Kuzme i Damjana	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1229, N-37
TKON	Ugrinić	Veliki tor (Ugrinići)	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-4098
VIR	Vir	Utvrda "Kaštelina"	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-3025
VIR	Vir	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
VIR	Vir	Župna crkva sv. Jurja	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
VIR	Vir	Crkva sv. Ivana	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
VIR	Vir	Svjetionik Vir	Spomenik graditeljstva		
VIR	Vir	uvala Srpljica	Arheološko područje/lokalitet		
VIR	Vir	Bandira	Arheološko područje/lokalitet		
VIR	Vir	Ostaci crkve na položaju Smratine	Arheološko područje/lokalitet		
VIR	Vir	Gradina u Gaju	Arheološko područje/lokalitet		
VIR	Vir	Ostaci kapelice sv. Nikole	Arheološko područje/lokalitet		
VIR	Vir	Gračić-Križice-Gajine	Arheološko područje/lokalitet		
VIR	Vir	Vranjak	Arheološko područje/lokalitet		
VRSI	Vrsi	Crkva sv. Jakova	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1208
VRSI	Vrsi	Crkva Gospe od Zečeva	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1210
VRSI	Vrsi	Ostaci crkve sv. Lovre	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4537
VRSI	Vrsi	Ostaci pučke arhitketure u jezgri mjesta Vrsi	Ruralno-urbana cjelina		
VRSI	Vrsi	Župna crkva sv. Mihovila	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
VRSI	Vrsi	Gradina	Arheološko područje/lokalitet		
VRSI	Vrsi	Ostaci crkve sv. Tome	Arheološko područje/lokalitet		
VRSI	Vrsi	Ostaci crkve sv. Mihovila na groblju	Arheološko područje/lokalitet		
VRSI	Vrsi	Ostaci crkve sv. Paškvalina na otočiću Sikavcu	Arheološko područje/lokalitet		
VRSI	Vrsi	Neolitički lokalitet kod ostataka crkve sv.Tome	Arheološko područje/lokalitet		
VRSI	Poljica	Crkva sv. Mihovila	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
ZADAR	Babindub	Crkva sv. Petra i Pavla	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Brgulje	pučko graditeljstvo:Giričić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Brgulje	pučko graditeljstvo:Sabljić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Brgulje	pučko graditeljstvo:Maletić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Brgulje	pučko graditeljstvo:Mljačić	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
ZADAR	Brgulje	Crkva sv. Andrije	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Brgulje	Karniški Varh	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Brgulje	Gračina	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Brgulje	Lokardenik	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Crno	Crkva sv. Nikole	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1330
ZADAR	Crno	Arheološki ostaci crkve na položaju Musapstan	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-4011
ZADAR	Crno	Nekoliko pučkih dvorova	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Kožino	Ruralna cjelina	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Kožino	Župna crkva sv. Mihovila Arhanđela	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Kožino	Crkva sv. Tome	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Kožino	Ostaci antičke vile	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Kožino	Grobni humci	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Ist	pučko graditeljstvo: Smoljan	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Ist	pučko graditeljstvo: Segarić (Catarin)	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Ist	pučko graditeljstvo: Komač	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Ist	pučko graditeljstvo: Gojdanić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Ist	pučko graditeljstvo: Smoljan (uvala Široka)	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Ist	pučko graditeljstvo: Segarić (Tomin)	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Ist	Župna crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Ist	Kapela Gospe od Sniga	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Ist	Gračina	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Ist	Jabučina	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Ist	Vela Tramerka	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Mali Iž	Graditeljski sklop ljetnikovac Begna (Turan)	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	P-6181
ZADAR	Mali Iž	Crkva sv. Marije	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1562
ZADAR	Mali Iž	Povijesna jezgra :	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
		Makovac			
ZADAR	Mali Iž	Povijesna jezgra : Porovac	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Mali Iž	Povijesna jezgra : Mućel	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Mali Iž	Župna crkva Uznesenja BDM	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Mali Iž	Kapela sv. Ane	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Mali Iž	Dvor porodice Canegietti	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Mali Iž	Gračišće	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Mali Iž	Knež – ostaci Crkve sv. Marije	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Mali Iž	Kapelice	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Mali Iž	Spomenik palim borcima i žrtvama fašističkog terora na Knežu	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Molat	Antički brodolom s teretom tegula kod Molata	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	P-6078
ZADAR	Molat	Povijesno-memorijalna cjelina bivšeg koncentracijskog logora	Kulturnopovijesne cjeline	memorijalna cjelina	Z-7029
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Magaš	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Mračić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Bašić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Mračić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Matešić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Mikulićin	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Španić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Matulić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Španić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Pavlov	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Lovretić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo:	Ruralno-urbana cjelina		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
		kuća Matešić (Lučina)			
ZADAR	Molat	pučko graditeljstvo: kuća Mavar	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Molat	Župna crkva Pohođenja BDM	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Molat	Kapelica Gospe Karmelske	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Molat	Kaštel Kaštelanić	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Molat	Ljetnikovac Abelić	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Molat	Ljetnikovac Lantana	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Molat	Manastirina	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Molat	Straža	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Molat	Dražice	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Molat	Bavkul	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Molat	Lučina	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Olib	Obrambena kula „Kastel”	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-4339
ZADAR	Olib	dio povijesne jezgre	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Gospodarov dvor (Filippi)	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Škalkov dvor (Poljanov) – mlin za masline	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Andrinov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Matkov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Lukin i Lovretin dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Škrabujev dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Kršuljev dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Banduljov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Poljanov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Cukrov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Bondulića dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Žurin dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Stipanjov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Gorkov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Škalov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Budešin dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Olib	Župna crkva Uznesenja BDM	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Olib	Crkva sv. Stošije	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
ZADAR	Olib	Crkva sv. Roka	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Olib	Crkva sv. Nikole	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Olib	Banjve	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Olib	Mirine	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Olib	rt Zubinin	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Olib	rt Ploče	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Petrčane	Ostaci crkve sv. Bartula	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-1199
ZADAR	Petrčane	Povijesna jezgra	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Petrčane	Župna crkva sv. Ivana i Pavla	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Premuda	Crkva sv. Ciriaka (Kiriak, Krial, Kriaka)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-4255
ZADAR	Premuda	Crkva Rođenje Blažene Djevice Marije (sv. Jakov)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-4257
ZADAR	Premuda	Komunjski magazin (Stara uljara)	Pojedinačna kulturna dobra	gospodarske građevine	Z-5737
ZADAR	Premuda	Olupina ratnog broda "Szent Istvan"	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-67
ZADAR	Premuda	Povijesna jezgra	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Premuda	Pučko graditeljstvo:Kuća Bujačić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Premuda	Pučko graditeljstvo:Smirčićev dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Premuda	Pučko graditeljstvo:Mikulićev dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Premuda	Pučko graditeljstvo:Kovačijev dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Premuda	Pučko graditeljstvo:Šimunov dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Premuda	Pučko graditeljstvo:Kuća Jadrošić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Premuda	Lovrovićev dvor	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Premuda	Telesmanićev dvor	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Premuda	Besarov dvor	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
ZADAR	Premuda	Pastirsko	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Premuda	Kalpić	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Premuda	Greben Plitka sika i Masarine	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Premuda	Otočić Kamenjak	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Premuda	"Garška crkva	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Rava Mala	Više pučkih dvorova	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Rava Mala	Kapela sv. Petra	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Rava Vela	Više pučkih dvorova	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Rava Vela	Crkva Uznesenja BDM	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Rava Vela	Dvorić	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Silba	Ostaci niza brodoloma	Arheološka kulturna dobra	podvodna arheološka zona/nalazište	Z-3021
ZADAR	Silba	Crkva Blažene Gospe od Karmela	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-4256
ZADAR	Silba	Kapetanska kuća Marinić s Toretom	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-6826
ZADAR	Silba	pučko graditeljstvo: više pučkih dvorova	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Silba	Župna crkva Porođenja BDM	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Silba	Župna crkva Porođenja BDM	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Silba	Crkva sv. Ivana Krstitelja	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Silba	Crkva Gospe od Žalosti	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Silba	Crkva sv. Ante Padovanskog	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Silba	Crkva sv. Marka na groblju	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Silba	Kuća Brnetić	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Silba	Kuća Supičić	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Silba	Kuća Silvestrić	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Silba	Stražarnica	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Silba	Ostaci vjetrenjače	Arheološko područje/lokalitet		
	Silba	Ostaci pristaništa u uvali Pocukmarak	Arheološko područje/lokalitet		~~P 3306~~
ZADAR	Silba	Ostaci kaštela Toreta	Arheološko područje/lokalitet		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
ZADAR	Škarda	Pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Škarda	Crkva sv. Andrije	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Škarda	Kaštel Hellenbach	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Škarda	Uvala griparica – antički brodolom	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Veli Iž	Kulturno-prosvjetni dom "Sloga"	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	Z-4949
ZADAR	Veli Iž	Povijesna jezgra	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Veli Iž	Župna crkva sv. Petra i Pavla	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Veli Iž	Crkva sv. Roka	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Veli Iž	Dvor porodice Fanfogna	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Veli Iž	Kuća Banić zvana "Biskupija	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Veli Iž	Veli Opaćac	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Veli Iž	Košljin	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Veli Iž	Mali Opaćac	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Veli Iž	Spomenik palim borcima na Slancu	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Veli Iž	Spomenik žrtvama fašizma	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Zadar	Upravna zgrada Opće bolnice Zadar	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	P-6545
ZADAR	Zadar	Mali arsenal	Pojedinačna kulturna dobra		Z-7572
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Petra	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1189
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Martina	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1190
ZADAR	Zadar	Crkva Gospe od Ružarija	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1191
ZADAR	Zadar	Kula	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-1193
ZADAR	Zadar	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije i groblje	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1194
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Šimuna i Jude Tadeja	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-1329
ZADAR	Zadar	Ostaci samostana sv. Nikole sa crkvom i zvonikom	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-1337
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Ivana	Pojedinačna kulturna	sakralne građevine	Z-1338

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
		Krstitelja	dobra		
ZADAR	Zadar	Ostatci crkve sv. Marine	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-2625
ZADAR	Zadar	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije (Gospa Maslinska)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-2627
ZADAR	Zadar	Fontana "Carska fontana"	Pojedinačna kulturna dobra	javna plastika	Z-3019
ZADAR	Zadar	Kulturno-povijesna cjelina Diklo	Kulturnopovijesne cjeline	urbana cjelina	Z-3167
ZADAR	Zadar	Kulturno-povijesna cjelina grada Zadra	Kulturnopovijesne cjeline	urbana cjelina	Z-3409
ZADAR	Zadar	Sklop zgrada nekadašnje Preparandije i Tvornice duhana	Pojedinačna kulturna dobra	industrijske građevine	Z-5812
ZADAR	Zadar	Kompleks Namjesništva (bivše Providurove i Kneževe palače)	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	Z-7106
ZADAR	Zadar	Palača Ghirardini	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-737
ZADAR	Zadar	Veliki Arsenal	Pojedinačna kulturna dobra	industrijske građevine	Z-738
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Andrije i sv. Petra Starog	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-739
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Mihovila i samostan franjevaca	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-740
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Marije i samostan benediktinki	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-741
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Frane i samostan franjevaca	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-742
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Dominika i ostaci samostana	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-743
ZADAR	Zadar	Palača Petrizio	Pojedinačna kulturna dobra	stambeno-poslovne građevine	Z-744
ZADAR	Zadar	Palača Nassis	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-745
ZADAR	Zadar	Palača Grisogono	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-746
ZADAR	Zadar	Palača Fozze	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-747
ZADAR	Zadar	Palača Borelli	Pojedinačna kulturna dobra	stambene građevine	Z-748
ZADAR	Zadar	Ostaci crkve sv. Tome	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-749
ZADAR	Zadar	Ostaci crkve sv. Stošije	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-750

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
ZADAR	Zadar	Ostaci crkve sv. Lovre	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-751
ZADAR	Zadar	Ostaci crkve Stomorica (S. Maria de Pusterla)	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-753
ZADAR	Zadar	Kompleks ženskog odgajališta sv. Dimitrija	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	Z-754
ZADAR	Zadar	Kompleks stare bolnice	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	Z-755
ZADAR	Zadar	Gradsko groblje	Pojedinačna kulturna dobra	memorijalne građevine	Z-756
ZADAR	Zadar	Gradska straža	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	Z-757
ZADAR	Zadar	Gradska loža	Pojedinačna kulturna dobra	javne građevine	Z-758
ZADAR	Zadar	Episkopalni kompleks	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-759
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Šimuna	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-760
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Krševana	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-761
ZADAR	Zadar	Crkva sv. Ilije i zgrada uz nju	Pojedinačna kulturna dobra	sakralni kompleksi	Z-762
ZADAR	Zadar	Crkva Gospe od Kaštela (Gospe od Zdravlja)	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-763
ZADAR	Zadar	Citadela	Pojedinačna kulturna dobra	vojne i obrambene građevine	Z-764
ZADAR	Zadar	Crkva Gospe Loretske	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-765
ZADAR	Zadar	Ostaci crkve sv. Klimenta	Arheološka kulturna dobra	kopnena arheološka zona/nalazište	Z-752
ZADAR	Zadar	Puntamika	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Zadar	Arbanasi	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Zadar	Dračevac Zadarski	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Zadar	Ploče - Stipčević dvor	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Zadar	Gradski bedemi	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zadar	Palača Detrico	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zadar	Palača Califfi	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zadar	Palača Camerlengho	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zadar	Palača Papafava	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zadar	Palača Fanfogna	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zadar	Kuća Gonano	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zadar	Kaštel obitelji Strmić u Diklu	Spomenik graditeljstva		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
ZADAR	Zadar	Kuća Bezić	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zadar	Svjetionik Oštri rat	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zadar	Okolina arheološkog lokaliteta-nekropola staroga Zadra (Relja)	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Zadar	Crkvina	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Zadar	Puntamika	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Zadar	Arbanasi (ostaci villa rustica)	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Zadar	Kolovare (ostaci antičkog pristaništa kod Zdenca – Fontane)	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Zadar	Ostaci akvedukta Biba_Jader u ulicama I. Zadranina i F. Lisice	Arheološko područje/lokalitet		~~P 3954~~
ZADAR	Zadar	Ostaci akvedukta Biba-Jader u Gaženici, na gradskom groblju, tunelska dionica nasuprot gradskog groblja, uz cestu (prostor nekadašnje Kožare)	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Zadar	Ostaci rimske centurijacije gradskog agera	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Zadar	Obalni pojas od Poluotoka do uvale Vitrenjak	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Zadar	Perivoj Vladimira Nazora	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Zadar	Kuća aktivista NOP-a	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Zadar	Kuća sastajalište aktivista NOP-a	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Zadar	Rodna kuća nar. heroja Slobodana Macure	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Zadar	Rodna kuća nar. heroja Velimira Škorpika	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Zadar	Spomenik palim borcima	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		

GRAD/OPĆINA	NASELJE	NAZIV	VRSTA KULT.DOBRA	KLASIFIKACIJA	OZNAKA
ZADAR	Zadar	sustav talijanskih bunkera koji se nalaze na području Grada Zadra	Spomenički kompleksi/memorijalni spomenici/perivoji		
ZADAR	Zapuntel	pučko graditeljstvo: Petrović	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Zapuntel	pučko graditeljstvo: Mirković	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Zapuntel	pučko graditeljstvo: Tomičić	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Zapuntel	pučko graditeljstvo: Petrović (Porat)	Ruralno-urbana cjelina		
ZADAR	Zapuntel	Crkva Porođenja BDM	Spomenik graditeljstva		
ZADAR	Zapuntel	Gradina Knežak	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Zapuntel	Položaj Ledenice	Arheološko područje/lokalitet		
ZADAR	Zapuntel	Položaji Poplot i Ponikve	Arheološko područje/lokalitet		
ZEMUNIK DONJI	Zemunik Donji	Crkva sv. Katarine (Kate) na groblju	Pojedinačna kulturna dobra	sakralne građevine	Z-3020
ZEMUNIK DONJI	Zemunik Donji	pučko graditeljstvo	Ruralno-urbana cjelina		
ZEMUNIK DONJI	Zemunik Donji	Župna crkva Kraljice Mira	Spomenik graditeljstva	sakralne građevine	
ZEMUNIK DONJI	Zemunik Donji	Gradina s ostacima srednjovjekovne utvrde	Arheološko područje/lokalitet		
ZEMUNIK DONJI	Smoković	Ostaci crkve sv. Đurđa na groblju	Arheološko područje/lokalitet		

Urbane cjeline
Zadar, Benkovac, Biograd, Nin, Obrovac, Pag, Novigrad

Poluurbane i ruralne cjeline
Pakoštane, Nevidane, Vinjerac, Sukošan, Sv. Filip i Jakov, Turanj, zaseok Mandići i kula Fortica na otoku Babcu, Veliki tor u Ugrinićima, Diklo, Makovac, Porovac i Mučel na Ižu, Olib, Premuda, Rivanj, Bibinje, Ostrovica, Sali, Dragove, Veli rat, zaselak Marasovići u Starigradu

Etnozone i spomen područja
Vulića dolac u Jasenicama, zaselak Banića u Bjelini, zaselak Bačići u Lisičiću, zaselak Čerina u Podgrađu, više zaselaka u Medviđi i Zelengradu, Veliki tor Ugrinići.

Zajedničko mirilo uz groblje u Korlatu, mirila Genda i Brkića u Medviđi, mirila Brežine i Paravinje u Bilišanima, mirila na predjelu Bilo u Bogatniku, mirila na predjelu Biljeg u Golubiću, mirila Bundala, uz Donji most i u centru sela u Kaštelu Žegarskom, mirila Vučende i Klenovača u Komazecima, mirila Krivodola i kod Manastirskih luka u Krupi, mirila Karlovca, Jurjevića, kod Dopuđa i Vrkića kod Marine Kose u Kruševu, mirila Grabari i Gajine u Muškovcima, mirila oko Ljubotića, Mandaline,Tribnja Šibuljine, mirila oko Starigrada i Selina,

Kompleks bivšeg koncentracijskog logora na otoku Molatu.

Kulturni i kultivirani krajolik

Kulturni krajolik cijelog toka Krupe i kanjon Krupe (od izvora preko Manastirskih luka do ušća) i prostorom do Zrmanje sa suhozidnim mostom, mlinicama, gradinama i grobnim humcima; kultivirani krajolik solane u Pagu i Dinjiški; ninska solana; kulturni krajolik između gradine Jerebinjak i zaselaka Baljci i Matići u Brgudu s crkvom Sv. Lazara, gradinama, kulom, lokvama; krajolik sa mlinicama uz Jankovića buk; mlinice na Berbera buku; tok Karišnice od izvora do ušća s mlinovima; niz fortifikacijskih sklopova uz povijesni put od crkve Sv. Marka do crkve Sv. Kirika i Julite u Donjem Karinu; krajolici sa suhozidima na otoku Pagu; otok Ošljak; antička centurijacija na sjeverozapadnom dijelu otoka Ugljana; svi kultivirani krajolici sa suhozidima i terasama; suhozidi; izvor Une s mlinovima i ostacima kamenog mosta; Sklop-Dabašnica kod Gornjeg Srba; Misija- izvor Zrmanje; od ušća Joševice do ušća Krke u Unu i kanjon rječice Krke s mlinovima; prirodni i kulturni krajolik s dolomitima i Gutešinim vrelom, mlinovima i zaseocima Veselinovići i Guteše.

Arheološke i hidroarheološke zone

Povijesna jezgra Zadra, šire područje Zadra s antičkim nekropolama, šire područje naselja Kožino; trasa akvedukta Biba-Iader (Vrana-Zadar); šire područje grada Benkovca; šire područje naselja Donji Karin, Donji Kašić, Donji Lepuri, Gornje Biljane, Islam Grčki, Korlat, Lišane Tinjske, Medviđa, Nadin, Podgađe, Popovići, Raštević, Smilčić, Tinj; povijesna jezgra Biograda, obalni pojas Biograda od Crvene luke i otočića Oštarije do Bošane; povijesna jezgra Nina, Ždrijac s podmorjem, prostor od Nina do Zatona i rta Kremenjača, prostor između Nina i zatonskog zaljeva (turističko naselje) i između zatonskog i privlačkog polja s brojnim grobnim humcima; šira područja naselja Vrsi i Zaton; šire područje naselja Bilišane, Gornji Karin i Krupa; Stari grad na Pagu, šire područje naselja Kolan i Povljana; Cerovačke pećine, šire područje naselja Jasenice i Rovanjska; povijesna jezgra Novigrada, šire područje naselja Pridraga; šire obalno područje Pakoštana s otočićima; šire područje naselja Vrana; šire područje naselja Polača, Donja Jagodnja, Gornja Jagodnja i Kakma; područje općine Privlaka s podmorjem; šire područje naselja Ljubač, Podvršje i Radovin, te uvala Plemići; šire područje naselja Gornje Raštane, Sikovo, Sveti Filip i Jakov, Sveti Petar i Turanj; obalni pojas s otočićima pred Sv. Filipom i Jakovom i Turnjem; šire područje naselja Stankovci; položaj Međine u Radošinovcima; područje općine Starigrad; kamenolomi na Lavdari, kamenolomi kod Savra na Dugom otoku; Ledenice, Ponikve, Dražice i Bavkul na otoku Molatu; uvala Banjve na Olibu; šire obalno područje naselja Banj, Dobropoljana, Kraj, Neviđane, Pašman i Tkon na otoku Pašmanu; podmorje uz sjeveroistočnu obalu otoka Pašmana od Neviđana do Tkona; Pastirska i Kalpić na otoku Premudi; podmorje hridi Plitke Sike i Masarine kod otoka Premude; olupina austrougraskog ratnog broda Szent Istvan kod Premude; podmorje Grebena kod Silbe; ostaci brodoloma kod otočića Gnalića; Lokve na otoku Rivnju; šire područje naselja Ugljan i Muline na otoku Ugljanu; Ripišće na Zverincu.
Sva prapovijesna gradinska naselja uz obalu, na otocima i u zaleđu.
Svi prapovijesni grobni humci čija je najveća koncentracija na području sljedećih naselja: Bjelina, Kula Atlagića, Lišane Tinjske, Medviđa, Nadin, Raštević, Tinj, Nin, Zaton, Bilišane, Kožino, Jasenice, Pridraga, Donja Jagodnja, Gornja Jagodnja, Kakma, Polača, Posedarje, Privlaka, Ljubač, Podvršje, Radovin, Ražanac, Gornje Raštane, Seline, Starigrad; Brbinj, Božava, Luka i Sali na Dugom otoku; otok Ist, otok Molat, otok Pašman, naselje Sestrunj, otok Ugljan.
Sakralni objekti uništeni u Domovinskom ratu, koji nisu obnovljeni.

Svi arheološki ostaci srednjovjekovnih utvrda i kula: Perušić, Kožlovac, Ostrovica, Budak, Morpolača, Jarebinka, Žegar, Kaštel Žegarski, Modrić, Zelengrad, Stari Obrovac, Većka kula u Starigradu, utvrda Pustograd u Tkonu na otoku Pašmanu.

Fortifikacije

Gradski fortifikacijski sustavi Zadra i Nina, utvrda Kličevica u Rašteviću, utvrda s podgrađem u Obrovcu, utvrda Stari Obrovac u Bilišanima, kula Klisina u Bilišanima, kula u Kaštelu Žegarskom, tvrđava Fortica u Dinjiškoj na otoku Pagu, tvrđava Fortica s podgrađem u Novigradu, tvrđava Sv. Mihovila na Ugljanu, utvrda Paklarić u Starigradu, Večka kula u Starigradu, kula na Olibu, kula u Turnju, kula u Zatonu, utvrda Kaštelina na Viru, kula u Dračevcu Zadarskom, Templarska gradina u Vrani, utvrda u Ražancu.

Pojedinačni sakralni i civilni kompleksi

Episkopalni kompleks u Zadru, kompleks benediktinskog samostana Sv. Marije u Zadru, kompleksi franjevačkih samostana Sv. Frane i Sv. Mihovila u Zadru, kompleks crkve Sv. Ilije u Zadru; crkve Sv. Krševana, Sv. Šimuna, Sv. Andrije i Petra Starog, Sv. Dominika s ostacima samostana, Gospe od Kaštela i ostaci crkve Sv. Tome i Sv. Lovre u Zadru; crkve Sv. Martina i Sv. Petra u Diklu, ostaci crkve Sv. Stošije na Punatmici; crkva Sv. Marije u Malom Ižu; crkva Sv. Bartula u Petrčanima; crkve Sv. Petra i Sv. Nikole u Kuli Atlagića; kompleksi crkava Sv. Asela i Sv. Križa u Ninu; manastir i crkva Uspenja Bogorodice u Krupi; crkva Marijina Uznesenja u Pagu, kompleks benediktinskog samostana Sv. Margarite u Pagu; kompleks crkve Sv. Jurja u Rovanjskoj; kaštel Benković s crkvom Sv. Ante u Benkovcu; kompleks crkve Sv. Martina u Pridragi; kompleks samostana Sv. Duje u Kraju na Pašmanu; crkva Sv. Ivana Krstitelja u Preku na otoku Ugljanu, kompleks franjevačkog samostana Sv. Jeronima na Ugljanu; crkva Sv. Pelegrina u Savru na Dugom otoku, kompleks samostana Sv. Mihovila u Zaglavu na Dugom otoku, crkva Sv. Ivana u Banjevcima, crkva Sv. Petra u Morpolači, kompleks samostana Sv. Kuzme i Damjana na Čokovcu u Tkonu na otoku Pašmanu.

Civilni kompleksi

Gradsko groblje u Zadru, kompleks ženskog odgajališta Sv. Dimitrija, Citadela, Perivoj Vladimira Nazora, kompleks Stare bolnice u Zadru; palače Borelli, Ghirardini, Nassis, Grisogono-Vovo, Fozze i Petrizio te Kneževa i Providurova palača u Zadru; Gradska straža, Gradska loža, Veliki i Mali arsenal u Zadru; mauzolej obitelji Meštrović na groblju u Benkovcu; kula Stojana Jankovića s crkvom Sv. Đurđa u Islamu Grčkom; Majstorska cesta; Magazini soli na Prosici u Pagu; Maškovića han u Vrani; ljetnikovac Lantana u Sutomišćici.

Smjernice za prostorno uređenje urbanih cjelina

Prostornim planovima gradova i općina potrebno je zadržati i revitalizirati matricu povijesnih jezgri naselja u najvećoj mogućoj mjeri, a izgradnju u neizgrađenim dijelovima jezgri realizirati interpolacijama na načelima tipološke rekonstrukcije.

Pod tipološkom rekonstrukcijom podrazumijeva se izgradnja koja je unutarnjom organizacijom prostora, komunikacijom s javnim površinama, gabaritima, namjenom i materijalom usklađena s postojećim okolnim povijesnim objektima, ne narušavajući siluetu i osnovne vizure, kao ni komunikacijske tokove unutar povijesnih jezgri.

Izmjena strukture i tipologije postojećih objekata radi funkcionalnog povezivanja u veće prostorne sklopove se ne preporučuje, jer bi mogla dovesti do gubitka prostornog identiteta pojedinih građevina.

Neizgrađene dijelove povijesnih jezgri, koji u posljednjih 80 godina nisu znatnije transformirani, ili su korišteni kao gradske zelene površine, potrebno je uređivati kao javne

zelene površine s mogućnošću minimalnih intervencija na objektima javnog značaja. Izuzetno se može dozvoliti izgradnja dijela neizgrađenih prostora, ali tek temeljem detaljnih istraživanja i provedbe javnih urbanističko-arhitektonskih natječaja.
Održanje stambenog fonda unutar povijesnih jezgri od ključne je važnosti za njihovo daljnje funkcioniranje, stoga je potrebno u interpoliranim objektima predviđati više od polovice površine za stambenu namjenu, odnosno djelatnosti koje se temeljem posebnih propisa mogu obavljati u stambenim prostorima. Poslovne prostore opće namjene (trgovina, obrti, servisi, ugostiteljstvo, usluge) potrebno je osiguravati u nižim etažama postojećih i novih objekata. Izuzetak od ovog pravila odnosi se na objekte javne namjene (uprava, hoteli, financijske ustanove, ustanove kulture, prosvjete i znanosti).
Režim prometa unutar povijesnih jezgri potrebno je prilagoditi mjerilu povijesnih jezgri, te karakteru i obimu poslovnih djelatnosti, osiguravajući pritom posebne režime prometa u mirovanju za stanovnike jezgri.
U povijesnim jezgrama kojima obuhvat graniči s morem potrebno je osigurati izgradnju i uređenje obale na način sukladan urbanom ambijentu, a tako nastale površine koristiti isključivo kao javne površine.

Smjernice za prostorno uređenje poluurbanih i ruralnih cjelina
Prostornim planovima gradova i općina potrebno je u najvećoj mogućoj mjeri zadržati i revitalizirati matricu povijesnih jezgri naselja, a izgradnju u neizgrađenim dijelovima jezgri realizirati interpolacijama na načelima tipološke rekonstrukcije, bez širenja građevinskog područja prema plodnim poljima.
Posebno je potrebno očuvati odnos izgrađenog dijela povijesnih poluurbanih i ruralnih jezgri s neposrednim agrarnim okolišem i poljoprivrednim površinama (vrtovima) unutar njih.
Ne preporučuje se izmjena strukture i tipologije postojećih objekata.
Uređivanje vanjskih ploha objekata unutar poluurbanih i ruralnih cjelina mora se temeljiti na korištenju isključivo lokalnih tradicionalnih arhitektonskih izraza, izvornih građevinskih materijala i njihove obrade i ugradnje.
Evidentirane poluurbane i ruralne cjeline od lokalnog značenja potrebno je detaljno inventarizirati s obzirom na građevnu strukturu (stambene i gospodarske zgrade) i prostornu matricu, koju čini mreža putova i pripadajuća parcelacija zajedno s okolišem (vrt, perivoj, voćnjak, dvorište).
Na razini lokalne zajednice potrebno je poticati obnovu i zadržavanje starih umjesto izgradnje novih kuća.

Smjernice za prostorno uređenje etnozona i spomen područja
Etnozone se uređuju stvaranjem mreže naselja u kojima se planskim pristupom revitaliziraju lokalne tradicije. Kako je očuvanje etnoloških vrijednosti neposredno vezano uz očuvanje vitaliteta naselja, potrebno je promovirati elemente duhovnosti u kulturnom stvaralaštvu stanovnika etnozona, a razvoj gospodarskih djelatnosti vezati na radne običaje stanovnika.
Unutar prostora etnozona potrebno je uspostaviti nadzor građenja izvan građevinskih područja, odnosno građenja u agrarnim područjima, te usmjeravati izgradnju unutar područja tradicionalne izgradnje ruralnih naselja.

Vrijedne ambijentalne cjeline groblja s očuvanim starim vrijednim nadgrobnim spomenicima i zelenilom, treba održavati i čuvati. Potrebe za širenjem groblja treba rješavati uz očuvanje intaktnosti postojećeg. Sve zahvate koji se odnose na obnovu i rekonstrukciju postojeće strukture groblja moguće je rješavati uz posebne uvjete i prethodnu dozvolu nadležnog konzervatorskog odjela.

Područja za koja se konzervatorskom podlogom planova prostornog uređenja užih područja (gradova i općina) utvrdi da imaju vrijedne etnološke osobine koje treba zaštititi, potrebno je proglasiti etnozonama, te ih vrednovati prema konzervatorskim smjernicama i kriterijima.

Na području specifično neizgrađenih površina s mirilima (počivalima) dopušteni su isključivo istraživački i konzervatorsko-restauratorski radovi. Nije dopušteno izmještanje mirila na drugu lokaciju.

Smjernice za prostorno uređenje kultiviranih agrarnih krajolika

Kultivirani agrarni krajolik potrebno je očuvati od daljnje izgradnje u najvećoj mogućoj mjeri, te usmjeravati izgradnju objekata interpolacijama unutar izgrađene strukture naselja, odnosno novom izgradnjom u neizgrađenim dijelovima građevinskih područja. Izuzetno se dozvoljava izgradnja pojedinačnih stambeno-gospodarskih cjelina u agrarnom prostoru ruralnih naselja, ali na način da izgradnja ne izmijeni tradicionalne osobitosti šireg prostora (terase, suhozidi, humci, vegetacija). Mjere pošumljavanja u agrarnom krajoliku neautohtonim vrstama dopuštaju se samo u neposrednoj provedbi mjera zaštite od erozije.

Kultivirani krajolik humaka gradinskih naselja potrebno je očuvati od bilo kakve daljnje izgradnje, s time da se u prostornim planovima uređenja gradova i općina detaljno utvrdi obuhvat neposrednog okoliša gradinskih naselja.
Preporuča se prostornim planovima uređenja općina i gradova odrediti krajolik predmetnog područja prema njegovim značajkama (prirodni, kultuvirani/agrarni, izgrađeni krajolik). Za svaku kategoriju krajolika potrebno je definirati ciljeve i smjernice u svrhu zaštite i pravilnog gospodarenja, kako bi se sačuvala krajobrazna fizionomija sa specifičnim graditeljskim oblicima (suhozidima) pojedinog užeg predjela.
Kao mjera zaštite obavezna je i izrada detaljnije konzervatorske dokumentacije kojom će se, na osnovu inventarizacije, tipologizacije i kategorizacije, utvrditi posebno vrijedni prostori i građevine.

Smjernice za prostorno uređenje arheoloških i hidroarheoloških zona

Arheološke i hidroarheološke zone potrebno je detaljno istražiti, i to arheološkim pregledom terena, geofizičkim i probnim istraživanjima, te sukladno njihovim rezultatima PPUO/G-om ili UPU-om utvrditi precizniji obuhvat zona, mjere zaštite i način njihova korištenja.
Unutar izgrađenih područja naselja obvezno je potpuno istraživanje, te prezentacija nalaza *in situ*, koja može utjecati na izvedbene projekte planiranih građevina. Izvan izgrađenih područja, kao i u podmorju, obavezno je potpuno arheološko istraživanje i konzervacija nalaza i nalazišta.
U područjima u kojima se predviđa izgradnja infrastrukturnih sustava i različitih objekata, a prostor nije izgrađen i priveden namjeni temeljem dosadašnjih prostornih planova, investitor izgradnje/nositelj zahvata u takvom prostoru ima obvezu tijekom istražnih radova koji prethode studiji o utjecaju na okoliš, odnosno u postupku ishođenja lokacijske dozvole, osigurati arheološki pregled terena čiji rezultat mora biti detaljno pozicioniranje arheoloških nalaza u prostoru i njihova valorizacija. Daljnji se radovi mogu odvijati prema uputama nadležne konzervatorske službe, a u slučaju veoma važnog arheološkog nalaza može doći do izmjene projekta ili njegove prilagodbe radi prezentacije.
Za istražene vrijedne arheološke lokalitete preporučuje se izrada i donošenje planova upravljanja u cilju održivog korištenja (kulturni turizam, poduzetništvo temeljeno na arheološkoj baštini).

Smjernice za zaštitu i prostorno uređenje fortifikacija
Sustavi fortifikacija moraju se očuvati i održavati u naslijeđenom obliku, bez intervencija kojima se mijenja osnovno svojstvo kulturnog dobra. Pojedinačni dijelovi fortifikacija mogu se u izuzetnim slučajevima rekonstruirati po načelu rekompozicije ili tipološke rekonstrukcije.
Dijelovi fortifikacija ili fortifikacijskih objekata (kule, bastioni, galerije, cisterne, skladišta) mogu se privesti namjeni (metoda revitalizacije) na način da se novom namjenom ne utječe na svojstvo kulturnog dobra, odnosno da se ne oštećuju izvorni dijelovi konstrukcije fortifikacija. Projekti uređenja moraju imati konzervatorski elaborat, a arhitektonski projekti moraju ishoditi konzervatorsku suglasnost.

Smjernice zaštite za prostorno uređenje pojedinačnih sakralnih i civilnih kompleksa
Sakralni i civilni kompleksi uređuju se isključivo temeljem detaljne planske dokumentacije i projekata. Namjenu mogu mijenjati nakon izvršene konzervacije, koja može uključivati metodu rekompozicije, te izuzetno tipološke rekonstrukcije, ukoliko se takve metode potvrde kao poželjne u postizanju integriteta kulturnog dobra.
Arhitektonski projekti ili projekti uređenja pojedinačnog nepokretnog kulturnog dobra trebaju imati posebne uvjete i prethodno odobrenje nadležnog konzervatorskog odjela.
Svu evidentiranu graditeljsku baštinu koja nije upisana u Registar kulturnih dobara RH, a predstavlja vrijednost od lokalnog značaja, lokalna zajednica može proglasiti zaštićenom, sukladno članku 17. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara. Gradsko ili općinsko tijelo svojom odlukom određuje dobra koja proglašava zaštićenim, te uz suglasnost nadležnog konzervatorskog odjela određuje način zaštite. Za takav tip zaštite mogu se predložiti i pojedini objekti tradicijskog graditeljstva.

9. POSTUPANJE S OTPADOM

Članak 82.
Članak 87. mijenja se i glasi:
Gospodarenje otpadom u Zadarskoj županiji temelji se na strateškim i planskim dokumentima države i županije iz područja gospodarenja otpadom.
Zakonom se uređuje sustav gospodarenja otpadom, uključujući red prvenstva gospodarenja otpadom, lokacije i građevine za gospodarenje otpadom, djelatnosti gospodarenja otpadom, prekogranični promet otpada, informacijski sustav gospodarenja otpadom te upravni i inspekcijski nadzor nad gospodarenjem otpadom.
Gospodarenje otpadom mora se provoditi na način kojim se ne ugrožava zdravlje ljudi i ne uzrokuje štetni utjecaj na okoliš, a posebno:

1. ne uzrokuje rizik onečišćenja mora, voda, tla i zraka te ugrožavanja biološke raznolikosti
2. ne uzrokuje neugodu zbog buke i neugodnih mirisa
3. ne uzrokuje štetan utjecaj na krajolik ili mjesta posebnog interesa

ne uzrokuje nastanak eksplozije ili požara.

Članak 83.
Članak 89. mijenja se i glasi:
Do izgradnje Županijskog (regionalnog) centra za gospodarenje otpadom (ŽCGO-a) otpad će se privremeno odlagati na postojećim neusklađenim odlagalištima uz istovremenu sanaciju istih.

Građevine za gospodarenje otpadom lokalnog značaja (pretovarne stanice koje nisu utvrđene ovim planom i druge građevine za gospodarenje otpadom mogu se temeljem prostornog plana uređenja općine/grada planirati:

- u izdvojenim građevinskim područjima proizvodne namjene izvan naselja,
- u građevinskom području naselja unutar proizvodne - pretežito industrijske ili poslovne - komunalno servisne namjene
- na području određenom za gospodarenje otpadom

Otpad s otoka odvoziti na kopno, na najbliža odlagališta, a na svakom otoku organizirati pretovarne stanice.

Određivanje lokacija građevina za gospodarenje otpadom zasniva se na uvažavanju načela zaštite okoliša i gospodarenja otpadom definiranih pozitivnim propisima iz navedenog područja. Kriteriji za odabir i definiranje lokacija građevina za gospodarenje otpadom moraju uzimati u obzir osnovne činjenice koje su značajne za planiranje navedenih građevina u okviru više-kriterijske analize: kategorija građevina, pedologija, geomorfologija, hidrološke i hidrogeološke značajke lokacije, zaštita voda, zaštita šuma, udaljenost od naseljenih područja, odnos prema građevinskim područjima naselja, prometna povezanost (cestovna, željeznička), razvijenost infrastrukture.

Sektor građevinarstva jedan je od resursno intenzivnih sektora na kojem je stavljen fokus u akcijskom planu za kružno gospodarstvo.
U svrhu povećanje infrastrukture za obradu građevnog otpada PPUO/G-om se mogu planirati reciklažna dvorišta za građevni otpad. Reciklažno dvorište za građevni otpad je građevina namijenjena razvrstavanju, mehaničkoj obradi i privremenom skladištenju građevnog otpada.

10. MJERE SPREČAVANJA NEPOVOLJNA UTJECAJA NA OKOLIŠ

10.3. Zaštita voda

Članak 84.
Članak 100. mijenja se i glasi:
Ovim Planom utvrđuje se potreba zaštite ležišta podzemne pitke vode, izgradnjom sustava za odvodnju, zabranom odlaganja otpada i sprječavanjem prekomjerne upotrebe zaštitnih sredstava u poljoprivredi. Za područje rezerve podzemnih voda potrebno je utvrditi mjere zaštite što je preduvjet za korištenje tih područja u vodnogospodarskim djelatnostima.
Potrebno je riješiti odvodnju naselja koja se nalaze na zaštitnim zonama vodocrpilišta i na području cijelog vodonosnika.
Otpadne vode iz sustava javne odvodnje treba tretirati na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda uz odgovarajući stupanj pročišćavanja. Za naselja odnosno građevine koji neće moći biti uključeni u sustav odvodnje ili do njihovog uključivanja u sustav moguća je realizacija pojedinačnih objekata s prihvatom otpadnih voda u vodonepropusne sabirne jame i odvozom putem ovlaštenog pravnog subjekta ili izgradnjom vlastitih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, a sve ovisno o uvjetima na terenu te uz suglasnost i prema uvjetima Hrvatskih voda.
Na osjetljivim područjima i slivovima osjetljivih područja je, zbog postizanja ciljeva zaštitte voda, potrebno provesti višu razinu ili viši stupanj pročišćavanja komunalnih otpadnih voda, sukladno odredbama Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN 26/20).

Otpadne vode iz sustava javne odvodnje koje se ispuštaju unutar slivova osjetljivog i eutrofnog područja treba tretirati na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda na način da se na njemu pročišćuju i hranjive tvari.
Tehnološke otpadne vode potrebno je svesti na nivo kvalitete komunalnih otpadnih voda prije ispuštanja u sustav javne odvodnje, odnosno u sabirne jame.
Granične vrijednosti emisija otpadnih voda određene su Pravilnikom o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda.
Treba uvesti kontrolu nad upotrebom količine i vrste zaštitnih sredstava u poljoprivredi na području vodonosnika, kako bi se prišlo smanjivanju količine štetnih tvari (prije svega nitrata) u podzemnoj pitkoj vodi.
Potrebno je inventarizirati sve značajnije zagađivače na vodotocima. Svaka nova namjena u prostoru ne smije utjecati na postojeće stanje kvalitete voda na vodotocima I kategorije.
Treba preispitati svaki namjeravani zahvat odnosno prenamjenu zemljišta unutar inundacijskog pojasa.
Za sve divlje deponije ili privremene lokacije – prikupljališta, treba dati smjernice njihovog daljnjeg korištenja, sanacije, zatvaranja i sl.
U područjima zaštite voda za piće provode se dodatne mjere zaštite.
Zaštita izvorišta osigurava se utvrđivanjem zona sanitarne zaštite i provedbom mjera zaštite u zonama.
Za zahvaćanje vode iz vodonosnika s pukotinskom i pukotinsko-kavernoznom poroznosti primijenjena je sljedeća podjela slivnog područja u zone sanitarne zaštite, ovisno o stupnju opasnosti od onečišćenja i drugih nepovoljnih utjecaja na kakvoću i količinu vode:

- I. zona - zona strogog režima zaštite i nadzora
- II. zona - zona strogog ograničenja i nadzora
- III. zona - zona ograničenja i nadzora
- IV. zona - zona ograničenja

Područja zona zaštite prikazana su na kartografskom prikazu 3.2. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora: područja posebnih ograničenja u korištenju, mjere uređenja i zaštite. Planiranje zahvata u zonama sanitarne zaštite mora biti usklađeno s mjerama iz Pravilnika o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite („Narodne novine“, broj 66/11 i 47/13), odnosno s budućim zakonskim i podzakonskim aktima i odlukama vezanim za vodozaštitne zone.

Članak 85.

Dodaje se članak 100.a i glasi:

(1) Radi očuvanja i održavanja regulacijskih i zaštitnih te drugih vodnih građevina i sprječavanja pogoršanja vodnog režima zabranjeno je:

1. na nasipima i drugim regulacijskim i zaštitnim vodnim građevinama:
   - kopati i odlagati zemlju, pijesak, šljunak, jalovinu i drugi materijal
   - prelaziti i voziti motornim vozilima, osim na mjestima na kojima je to izričito dopušteno
   - podizati nasade
   - obavljati druge radnje kojima se može ugroziti sigurnost ili stabilnost tih građevina
2. saditi drveće na udaljenosti manjoj od deset metara od ruba korita vodotoka ili kanala
3. podizati građevine na udaljenosti manjoj od deset metara od ruba vodotoka ili kanala
4. u uređenom inundacijskom području orati zemlju, saditi i sjeći drveće i grmlje
5. u uređenom inundacijskom području:
   - podizati zgrade, ograde i druge građevine, osim regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina do šest metara od vanjske nožice nasipa odnosno od vanjskog ruba regulacijske i zaštitne vodne građevine koja nije nasip (obala i obaloutvrda)

- vaditi pijesak, šljunak, kamen, glinu i ostale tvari do 20 metara od vanjske nožice nasipa odnosno od vanjskog ruba regulacijske i zaštitne vodne građevine koja nije nasip (obala i obaloutvrda)
- kopati i bušiti zdence do 20 metara od vanjske nožice nasipa odnosno vanjskog ruba regulacijske i zaštitne vodne građevine koja nije nasip (obala i obaloutvrda)
- bušiti tlo do 20 metara od vanjske nožice nasipa odnosno od vanjskog ruba regulacijske i zaštitne vodne građevine koja nije nasip (obala i obaloutvrda)

6. u neuređenom inundacijskom području, protivno vodopravnim uvjetima:

- podizati zgrade, ograde i druge građevine, osim regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina
- vaditi pijesak, šljunak, kamen, glinu i ostale tvari
- kopati i bušiti zdence i
- bušiti tlo

7. na građevinama za melioracijsku odvodnju:

- obrađivati zemlju te obavljati druge radnje kojima se mogu oštetiti građevine za osnovnu melioracijsku odvodnju ili poremetiti njihovo namjensko funkcioniranje do udaljenosti od pet metara od ruba tih građevina
- obrađivati zemlju te obavljati druge radnje kojima se mogu oštetiti građevine za detaljnu odvodnju ili poremetiti njihovo namjensko funkcioniranje do udaljenosti od tri metra od ruba tih građevina

8. u vodotoke i druge vode, akumulacije, retencije, melioracijske i druge kanale i u inundacijskom području odlagati zemlju, kamen, otpadne i druge tvari te obavljati druge radnje kojima se može utjecati na promjenu toka, vodostaja, količine ili kakvoće vode ili otežati održavanje vodnog sustava i

9. graditi i/ili dopuštati gradnju na zemljištu iznad natkrivenih vodotoka, osim gradnje javnih površina (prometnice, parkovi, trgovi).

(2) Iznimno od stavka 1. ovoga članka, odstupanja su moguća uz suglasnost Hrvatskih voda:

1. pod uvjetom da ne dolazi do ugrožavanja stabilnosti i sigurnosti vodnih građevina
2. pod uvjetom da ne dolazi do pogoršanja postojećeg vodnog režima i
3. ako to nije u bitnom protivno članku 9. stavku 1. točkama 1. do 4. Zakona o vodama.

(4) Uzgoj i sječa drveća u inundacijskom području može se obavljati isključivo na osnovi planskog dokumenta propisanog na temelju Zakonu o vodama

10.4. Zaštita mora

Članak 86.

Članak 103. mijenja se i glasi:

U cilju zaštite posebno vrijednih i osjetljivih područja mora, kao i ugroženih dijelova Planom su utvrđene i ucrtane navedene zone (grafički prilog br. 3.2.), te određeni uvjeti korištenja odnosno sanacije i to:

- posebno osjetljiv akvatorij – prirodno vrijedno područje mora, te ga treba zaštititi od aktivnosti kojima bi se ugrozilo postojeće stanje

- posebno ugrožen akvatorij – područje intenzivnog korištenja i onečišćenja mora te treba poduzeti aktivnosti za sanaciju postojećeg stanja

Prostornim planovima uređenja općina/gradova potrebno je predvidjeti ograničenja s ciljem zaštite osjetljivih područja podložnih eutrofikaciji (Pašmanski kanal, Novigradsko i Karinsko more, dio Podvelebitskog kanala, Paški zaljev, uvala Stara Povljana, Dinjiška uvala, kanal Povljana s Privlačkim gazom, prolaz Zapuntel, Brguljski zaljev, zaljev Pantera, luka Solišćica).

10.6. Mjere posebne zaštite

10.6.4. Zaštita od požara

Članak 87.
U članku 110. prva rečenica mijenja se i glasi:
Određivanje zona zaštite od požara vatrobranim pojasevima, ovisno je o požarnom opterećenju, a obavlja se prema tablici 22.

Članak 88.
Ispod članka 115. dodaje se naslov **10.6.7. Prilagodba klimatskim promjenama**

Članak 89.
Dodaje se članak 115a. koji glasi:
Prilikom projektiranja građevina i infrastrukturnih objekata uzeti u obzir osjetljivost i izloženost svakog pojedinog zahvata na klimatske promjene te poduzeti potrebne mjere prilagodbe klimatskim promjenama s ciljem ublažavanja njihovih posljedica.

U postupku izrade dokumenata prostornog uređenja, temeljem podataka i analiza pojedinih sektora vezanih uz temu štetnih posljedica klimatskih promjena, integrirati rješenja prilagodbe klimatskim promjenama u vidu planiranja mreže zelene infrastrukture. U tu svrhu, predlaže se, kao stručne podloge koje će poslužiti kao podloga za izradu izmjena i dopuna prostornih planova, izraditi planove mreže zelene infrastrukture koji uključuju analizu usluga ekosustava i višestrukih koristi postojeće zelene infrastrukture te prijedlog buduće mreže zelene infrastrukture koja bi bila u funkciji prilagodbe klimatskim promjenama.

Konkretne zahvate u prostoru (koji mogu uzrokovati nepoželjne utjecaje, a u funkciji su prilagodbe klimatskim promjenama), gdje god je to moguće, planirati izvan kulturnih krajolika, kulturno povijesnih cjelina, arheoloških nalazišta ili zona, zaštićenih područja državnog značaja (strogi rezervat, nacionalni park, posebni rezervat i park prirode) i osobito vrijednih obradivih poljoprivrednih zemljišta s posebnim naglaskom na zaštiti prirodnih resursa: pitke vode i mora, zraka, šuma i osobito vrijednog poljoprivrednog tla.

Za konkretne zahvate u prostoru koji su pod utjecajem klimatskih promjena i ranjivi su na klimatske promjene, napraviti procjenu ranjivosti na klimatske promjene (analiza očekivanog utjecaja, rizika i kapaciteta za prilagodbu na učinke klimatskih promjena) te odrediti odgovarajuće mjere prilagodbe klimatskim promjenama.

Gdje god je to moguće izbjegavati korištenje fosilnih goriva, a prednost dati „čistim“ izvorima energije.

Članak 90.
Ispod članka 115a. dodaje se naslov **10.6.8. Zaštita od svjetlosnog onečišćenja**

Članak 91.
Dodaje se članak 115b. koji glasi:
Kako bi se smanjilo svjetlosno onečišćenje javnu rasvjetu projektirati unutar minimalno potrebnih okvira za funkcionalno korištenje zahvata uz korištenje ekološki prihvatljive rasvjete sa snopom svjetlosti usmjerenim prema tlu, odnosno objektima te s minimalnim rasipanjem u ostalim smjerovima.

11. MJERE PROVEDBE

11.1. Obveza izrade dokumenata prostornog uređenja

Članak 92.
Dodaje se članak 116c. koji glasi:
Preporuča se usklađenje PPUO/G s ovim Planom izvršiti prvom izmjenom i dopunom prostornih planova uređenja općina/gradova započetom nakon donošenja ovoga Plana.
Prilikom usklađenja PPUO/G s ovim Planom potrebno je preuzeti sve obveze proizišle iz ovog Plana koje se odnose na prostorne planove lokalne razine te ih po potrebi detaljnije razraditi u skladu s prostornim mogućnostima.
Odredbe ovog Plana potrebno je na odgovarajući način uvrstiti u PPUO/G.

11.2. Područja primjene posebnih razvojnih i drugih mjera

Članak 93.
Članak 117. mijenja se i glasi:
Područjima primjene posebnih razvojnih i drugih mjera od važnosti za Državu smatraju se:
- područja sukladno važećem Zakonu o prostornom uređenju:
  - zaštićeno obalno područje mora
- zaštićene kulturno-povijesne spomeničke cjeline sukladno važećem Zakonu o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara,
- zaštićeni dijelovi prirode sukladno važećem Zakonu o zaštiti
- područja sukladno važećem Zakonu o područjima od posebne državne skrbi

11.3. Područja i lokaliteti za istraživanje i praćenje pojava i procesa u prostoru

Članak 94.

Članak 119. mijenja se i glasi:

Ovim Planom određuje se potreba izrade posebnih studija i stručnih podloga za trajno praćenje promjena u prostoru i to:

- *Studija valorizacije turističkih potencijala Županije* s ciljem utvrđivanja vršnih kapaciteta

Svrha ove studije je sagledavanje svih bitnih elemenata na osnovi kojih će se definirati karakter turističkog potencijala Županije kao gospodarskog resursa U sklopu studije potrebno je definirati održivi prihvatni kapacitet prema utvrđenim prostorno razvojnim cjelinama za postojeće stanje kao i za buduće razvojno razdoblje.

.

- *Studija malih/nenaseljenih otoka kao zaštićenih prirodnih cjelina*

Mali nenaseljeni otoci Zadarske županije najčešće su meta neprimjerena korištenja od strane njihovih vlasnika i drugih korisnika. Studija bi trebala obuhvatiti detaljnu inventarizaciju svih bitnih vrijednosti prostora otoka i otočića, objektivnu valorizaciju, te detaljne uvjete načina korištenja prostora.

- *Studija valorizacije i korištenja prostora uvale Dinjiške*

kojom će se pored prostora solane odrediti mogućnosti i druge namjene prostora u svrhu razvoja sporta, rekreacije i sl. javnih sadržaja.

- *Analiza procesa rasta naselja i određivanja građevinskih područja na prostoru Zadarske županije*

U pogledu potrebe redefiniranja ili dopunjavanja smjernica za utvrđivanje građevinskih područja naselja, nalaže se potreba izrade analize procesa rasta naselja kroz vremenska razdoblja i s tim u svezi određivanja građevinskih područja u budućem vremenskom razdoblju. Cilj je utvrditi, u suglasju s demografskim i gospodarskim te drugim relevantnim pokazateljima, tendenciju daljnjeg razvoja naselja na području Zadarske županije. Za izradu analize potrebno je koristiti satelitske i ortofoto snimke iz proteklih vremenskih razdoblja.

- *Studija vrednovanja s prijedlogom mjera i kriterija za planiranje izdvojenih građevinskih područja izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene*

Potrebno je izraditi studiju vrednovanja s prijedlogom mjera i kriterija za planiranje izdvojenih građevinskih područja izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene po kriterijima koji neosporno utvrđuju pogodnost svake pojedine planirane zone s aspekta prostornih mogućnosti i opravdanosti ulaganja vodeći računa o održivom razvoju pojedinih JLS i Županije u cjelini, a u skladu s kriterijima zaštite prirode, kulturno-povijesne baštine i krajobraznih vrijednosti te kako bi se utvrdili i kriteriji za buduće planiranje novih zona i omogućilo planiranje na zakonit način.

- *Krajolična osnova Zadarske županije*

Potrebno je provesti tipološku podjelu – karakterizaciju krajolika na regionalnoj razini uključujući pri tome osim prirodnih sastavnica i antropogene, kulturno povijesne sastavnice krajolika, te specifičnosti morskog krajolika. Studijom je potrebno i provesti reviziju dosadašnjih planskih kategorija zaštite krajolika u postojećoj prostorno planskoj dokumentaciji te predložti planske smjernice za zaštitu, upravljanje i razvoj krajolika Zadarske županije.

- *Studija bonitetnog vrednovanja poljoprivrednog zemljišta*

Studijom poljoprivrednih površina i zemljišta potrebno je provesti bonitetno vrednovanje tla i utvrditi prostornu distribuciju tala po bonitetnim klasama i vrsti poljoprivrednog tla.

- *Studija gospodarskih/poduzetničkih zona na području Zadarske županije*

Studijom je potrebno utvrditi broj poslovnih zona definiranih prostornim planovima koje su obzirom na intenzitet aktivacije klasificirane kao neaktivne (0% aktiviranih površina), u inicijalnoj aktivaciji (do 1/3 aktiviranih površina), srednje aktivne (1/3 – 2/3 aktiviranih površina) i potpuno aktivne (iznad 2/3 aktiviranih površina). Zakonom o unaprjeđenju poduzetničke infrastrukture („Narodne novine“, br. 93/13, 114/13, 41/14 i 57/18.) određene su poduzetničke zone kao infrastrukturno opremljena područja gospodarske namjene utvrđena prostornim planovima, a prema veličini su podijeljena na mikro zone (do 10 ha), male zone (10-50 ha), srednje zone (50-100 ha) i velike zone površine veće od 100 ha. U skladu s navedenim potrebno je izdvojiti i klasificirati perspektivne poduzetničke zona, utvrditi površinu koju zauzimaju, izgrađenost zone, broj poduzetnika, broj zaposlenih i ostalo.

- *Studija područja predviđenih za urbanu sanaciju i urbanu preobrazbu*

Za studiju područja predviđenih za urbanu preobrazbu potrebno je identificirati zapuštene i zastarjele sklopove koji najčešće obuhvaćaju nerentabilne i ugasle industrijske, eksploatacijske, vojne, infrastrukturne, turističke i druge slične prostore (tzv. brownfield) a koje je potrebno privesti svrsishodnoj namjeni, upravo kroz proces urbane preobrazbe.

Za studiju dijelova za urbanu sanaciju potrebno je identificirati dijelova naselja i područja zahvaćena nezakonitom izgradnjom. za to je potrebno provesti detaljnu analizu stanja, a zatim utvrditi obvezu izrade planova sanacije i detaljnih mjera sanacije ozakonjene gradnje u cilju postizanja zadovoljavajućeg standarda infrastrukture, društvenog standarda i kvalitetnijeg doprinosa doživljaju urbanog krajobraza. Navedene mjere treba provesti na području cijele Zadarske županije, prije svega u njezinim urbanim dijelovima, kako bi se u najvećoj mogućoj mjeri uredili i upotpunili odgovarajućim sadržajima već postojeći urbani prostori, a smanjile daljnje potrebe za širenjem naselja i drugih urbanih struktura na poljoprivredne, šumske i druge vrijedne površine.

- *Studija vrednovanja nautičkih potencijala Zadarske županije*

Studijom je potrebno utvrditi vršni kapacitet nautičkog turizma na području Županije te shodno tome predložiti izmjene u mreži planiranih morskih luka u kontekstu nautičkog turizma.

- *Studija mogućnosti korištenja prostora za izgradnju elektrana koje koriste obnovljive izvore energije*

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPANIJSKASKUPŠTINA

KLASA: 351-04/22-01/2

URBROJ: 2198-02-23-6

Zadar, 30. ožujka 2023. godine

Na temelju članka 19. Zakona o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja („Narodne novine“ broj 127/19) i članka 12. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10-isp., 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20 i 5/21) Županijska skupština Zadarske županije na 12. sjednici održanoj dana 30. ožujka 2023. godine, d o n o s i

O D L U K U

o donošenju Programa ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja na području Zadarske županije

I.

Donosi se Program ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja na području Zadarske županije.

II.

Program iz točke I. ove Odluke nalazi se u prilogu ove Odluke i čini njen sastavni dio.

III.

Ova Odluka stupa na snagu osmi dan od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

PREDSJEDNIK

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.

Obrazac Izvješća o savjetovanju s javnošću

Program ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja na području Zadarske županije

Obrazac Izvješća o savjetovanju s javnošću

IZVJEŠĆE O SAVJETOVANJU S JAVNOŠĆU U POSTUPKU DONOŠENJA PROGRAMA UBLAŽAVANJA KLIMATSKIH PROMJENA, PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA I ZAŠTITE OZONSKOG SLOJA NA PODRUČJU ZADARSKE ŽUPANIJE Nositelj izrade izvješća: Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadar, 22. veljače 2023. godine	
Naziv akta za koji je provedeno savjetovanje s javnošću	Program ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja na području Zadarske županije
Naziv tijela nadležnog za izradu nacrta / provedbu savjetovanja	Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove
Razlozi za donošenje akta i ciljevi koji se njime žele postići uz sažetak ključnih pitanja	Županijska skupština je, sukladno tada važećem Zakonu o zaštiti zraka (NN 130/11 i 47/14), u prosincu 2017. godine usvojila Program zaštite zraka, ozonskog sloja, ublažavanja klimatskih promjena i prilagodbe klimatskim promjenama za područje županije za razdoblje od četiri godine. Isti zakon propisao je i izradu Izvješća o provedbi Programa nakon isteka četverogodišnjeg razdoblja koje će obraditi ostvarenje ciljeva navedenog Programa i koje je prihvaćeno na 7. sjednici Županijske skupštine održane 29. lipnja 2022. godine („Službeni glasnik Zadarske županije“ br. 16/22). Po prihvaćanju Izvješća, temeljem novog Zakona o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja (NN 127/2019), predstavničko tijelo županije, Grada Zagreba i velikoga grada donosi Program ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja, koji je sastavni dio programa zaštite okoliša za područje županije odnosno Grada Zagreba i velikoga grada. Program određuje mjere koje bi se, u narednom razdoblju, trebale primijeniti da bi se izbjegao, smanjio i/ili uklonio negativni, najčešće antropogeni, utjecaj na ozonski sloj i klimatske promjene te kako bi se ublažile negativne posljedice koje klimatske promjene mogu uzrokovati.
Objava dokumenata za savjetovanje	Savjetovanja u tijeku (zadarska-zupanija.hr).
Razdoblje provedbe savjetovanja	16. siječnja – 17. veljače 2023. godine
Pregled osnovnih pokazatelja uključenosti savjetovanja s javnošću	Nisu zaprimljena mišljenja ni prijedlozi
Pregled prihvaćenih i neprihvaćenih mišljenja i prijedloga s obrazloženjem razloga za neprihvaćanje	Nisu zaprimljena mišljenja ni prijedlozi
Ostali oblici savjetovanja s javnošću	/
Troškovi provedenog savjetovanja	./

Prilog 1. Pregled prihvaćenih i neprihvaćenih primjedbi

Redni broj	Sudionik savjetovanja (ime i prezime pojedinca, naziv organizacije)	Članak ili drugi dio nacrta na koji se odnosi prijedlog ili mišljenje	Tekst zaprimljenog prijedloga ili mišljenja	Status prijedloga ili mišljenja (prihvaćanje/neprihvaćanje s obrazloženjem)

datum /	prosinac 2022.
naručitelj /	**Zadarska županija**
naziv dokumenta /	**PROGRAM UBLAŽAVANJA KLIMATSKIH PROMJENA, PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA I ZAŠTITE OZONSKOG SLOJA NA PODRUČJU ZADARSKE ŽUPANIJE**

Nositelj zahvata:	**Zadarska županija** Božidara Petranovića 8 23000 Zadar
Ovlaštenik:	**DVOKUT-ECRO d. o. o.** Trnjanska 37 10 000 Zagreb

Naziv dokumenta:	**PROGRAM UBLAŽAVANJA KLIMATSKIH PROMJENA, PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA I ZAŠTITE OZONSKOG SLOJA NA PODRUČJU ZADARSKE ŽUPANIJE**
Ugovor:	U124_22
Verzija:	Konačna verzija – za javno savjetovanje
Datum:	prosinac 2022.
Poslano:	Zadarska županija

Voditelj izrade:	**Marijana Bakula, mag. ing. cheming.**
Stručni suradnici (zaposleni voditelji stručnih poslova/ stručnjaci ovlaštenika – suglasnost u dodatku)	**mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.** **Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.** **Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.** **Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.** **Tomislav Hriberšek, mag. geol.**
Ostali zaposleni stručni suradnici ovlaštenika:	**Tomislav Harambašić, mag. phys. - geophys.** **Sven Jambrušić, bacc. ing. evol. sust.**
Konzultacije i podaci:	**UPRAVNI ODJELI ZADARSKE ŽUPANIJE**
Direktorica:	**Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.**

DVOKUT ECRO d.o.o.
proizvodnja i istraživanje
ZAGREB, Trnjanska 37

S A D R Ž A J

A. UVOD 3

B. ZAKONSKA REGULATIVA IZ PODRUČJA KLIMATSKIH PROMJENA 4

C. OPĆE INFORMACIJE O PODRUČJU 7

C.1. POVRŠINA I STANOVNIŠTVO 7
C.2. GEOPROMETNI POLOŽAJ 9
C.3. GOSPODARSTVO 9

D. KLIMA I KLIMATSKE PROMJENE 11

D.1. KLIMA I METEOROLOŠKI PODACI 11
D.1.1. KLIMA I METEOROLOŠKI PODACI 11
D.2. PROJEKCIJA KLIMATSKIH PROMJENA ZA PODRUČJE ZŽ 13
D.2.1. Temperatura zraka 14
D.2.2. Količina oborina 18
D.2.3. Vjetar 22
D.2.4. Evapotranspiracija 23
D.2.5. Vlažnost zraka 24
D.2.6. Tlo 24
D.3. PROJEKCIJE PROMJENE METEOROLOŠKIH PARAMETARA OD ZNAČAJA ZA ZŽ 25

E. ZAŠTITA OZONSKOG SLOJA 26

F. MJERE UBLAŽAVANJA KLIMATSKIH PROMJENA, PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA I ZAŠTITE OZONSKOG SLOJA 28

G. PRIORITETNE MJERE I AKTIVNOSTI 29

G.1. MJERE PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA....29
G.2. MJERE UBLAŽAVANJA KLIMATSKIH PROMJENA 38
G.3. MJERE ZAŠTITE OZONSKOG SLOJA....41

H. NAČIN PROVEDBE, REDOSLIJED OSTVARIVANJA I ROKOVI IZVRŠAVANJA MJERA TE OBVEZNICI PROVEDBE MJERA 43

I. POPIS GRAFIČKIH PRIKAZA I TABLICA 48

I.1. POPIS GRAFIČKIH PRIKAZA....48
I.2. POPIS TABLICA 49

J. IZVORI PODATAKA 50

J.1. POPIS LITERATURE 50
J.2. POPIS PROPISA....50

K. PRILOZI 51

PRILOG 1. PROJEKCIJE UTJECAJA KLIMATSKIH PROMJENA NA ODREĐENE METEOROLOŠKE PARAMETRE PO SEZONAMA 52
PRILOG 2. SUGLASNOST ZA OBAVLJANJE STRUČNIH POSLOVA ZAŠTITE OKOLIŠA ZA IZRAĐIVAČA PROGRAMA58

AKRONIMI I KRATICE

EE	Energetska učinkovitost (eng. *Energy efficiency*)
EU	Europska unija
EUR	Euro
FZOEU	Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost
HBOR	Hrvatska banka za obnovu i razvoj
HEP	Hrvatska elektroprivreda
HRK	Hrvatska kuna
ISGE	Informacijski sustav za gospodarenje energijom
MINGOR	Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja
MMPI	Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture
NN	Narodne novine
OIE	Obnovljivi izvori energije
PPUG	Prostorni plan uređenja Grada
RH	Republika Hrvatska
SPP	Stlačeni prirodni plin
SUMP	Plan održive urbane mobilnosti
SZ	Stambene zgrade
TZ	Turistička zajednica
UN	Ujedinjeni narodi
ZZJZ ZŽ	Zavod za javno zdravstvo Zadarske županije
ZŽ	Zadarska županija

A. UVOD

Zakonska osnova za izradu Programa ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja na području Zadarske županije (u daljnjem tekstu: Program) je Zakon o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja (NN 127/19).

Prema čl. 19. Zakona o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja (NN 127/19), Program ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja donosi predstavničko tijelo županije, Grada Zagreba i velikoga grada. Program ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja je sastavni dio programa zaštite okoliša za područje za koje se donosi. Program se objavljuje u službenom glasilu jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave, ovisno o tome čije predstavničko tijelo ga je donijelo. Nakon donošenja, Program se objavljuje u Službenom glasniku Zadarske županije.

Program određuje mjere koje bi se, u narednom razdoblju, trebale primijeniti da bi se izbjegao, smanjio i/ili uklonio negativni, najčešće antropogeni, utjecaj na ozonski sloj i klimatske promjene te kako bi se ublažile negativne posljedice koje klimatske promjene mogu uzrokovati.

B. ZAKONSKA REGULATIVA IZ PODRUČJA KLIMATSKIH PROMJENA

RH je postala članica EU od 1. srpnja 2013. godine te je njezino energetsko i klimatsko zakonodavstvo usklađeno s relevantnom pravnom stečevinom EU. Također, Republika Hrvatska je stranka Okvirne konvencije UN-a o promjeni klime (UNFCCC), Kyotskog protokola i Pariškog sporazuma te redovito podnosi izvješća o inventaru stakleničkih plinova kao i nacionalna izvješća tajništvu Konvencije.

Do 2019.g. pitanje klimatskih promjena bilo je uključeno u zakonodavstvu za zaštitu zraka. U 2019.g. su u zakonskoj regulativi pitanja klimatskih promjena i zaštite ozonskog sloja izdvojena iz regulative za zaštitu zraka i donesen je Zakon o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja (NN 127/19) koji je krovni zakon za pitanja klimatskih promjena i zaštite ozonskog sloja.

Za ublažavanje klimatskih promjena, prilagodbu klimatskim promjenama i zaštitu ozonskog sloja primjenjuju se i odredbe zakona kojim se uređuje područje zaštite okoliša i drugih propisa.

Ublažavanje klimatskih promjena, prilagodba klimatskim promjenama i zaštita ozonskog sloja temelji se na načelima zaštite okoliša određenim **Zakonom o zaštiti okoliša (NN 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18)** kojim se uređuje područje zaštite okoliša i usklađuje sa međunarodnim pravom i pravnim stečevinama Europske unije. Prema članku 7. navedenog Zakona, jedan od ciljeva zaštite okoliša u ostvarivanju uvjeta za održivi razvitak je i „zaštita ozonskog omotača i ublažavanje klimatskih promjena“.

Zakonom o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja (NN 127/19) se određuju nadležnost i odgovornost za ublažavanje klimatskih promjena, prilagodbu njima i zaštitu ozonskog sloja, dokumenti o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja, praćenje i izvješćivanje o emisijama stakleničkih plinova, sustav trgovanja njihovim emisijama, zrakoplovna djelatnost, sektori izvan sustava trgovanja emisijama stakleničkih plinova, Registar Unije, tvari koje oštećuju ozonski sloj i fluorirani staklenički plinovi, financiranje ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja, informacijski sustav za klimatske promjene i zaštitu ozonskog sloja, upravni i inspekcijski nadzor.

Temeljni dokumenti o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja (čl. 10. Zakona o klimatskim promjenama) su:

1. Strategija niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske,
2. Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj,
3. Akcijski plan za provedbu Strategije niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske,
4. Akcijski plan za provedbu Strategije prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj,
5. Integrirani energetski i klimatski plan Republike Hrvatske i
6. Program ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja.

Nacionalni razvojni dokumenti i razvojni dokumenti pojedinih područja i djelatnosti moraju biti usklađeni s načelima, osnovnim ciljevima, prioritetima i mjerama utvrđenim u Strategiji niskougljičnog razvoja i Strategiji prilagodbe klimatskim promjenama.

Na temelju Strategije niskougljičnog razvoja donosi se Akcijski plan provedbe Strategije niskougljičnog razvoja za petogodišnje razdoblje, a temelju Strategije prilagodbe donosi se Akcijski plan provedbe Strategije prilagodbe klimatskim promjenama za petogodišnje razdoblje.

Strategija niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske do 2030. godine s pogledom na 2050. godinu (NN 63/21) (u daljnjem tekstu: Strategija niskougljičnog razvoja RH) utvrđuje smjernice dugoročnoga

gospodarskog i socijalnog razvoja prema društvu s niskim emisijama stakleničkih plinova u skladu s člankom 15. stavkom 2. Uredbe (EU) br. 2018/1999, člankom 4. Uredbe (EU) br. 2018/842[1] i člankom 4. Uredbe (EU) br. 2018/841[2] te utvrđivanjem mjera za njihovo ostvarenje, uvažavajući postojeće stanje i preuzete međunarodne obveze. Strategija niskougljičnog razvoja RH sadrži:

1. analizu postojećega gospodarskog, socijalnog i okolišnog stanja,
2. načela i mjerila za određivanje ciljeva i prioriteta niskougljičnog razvoja,
3. mjere za smanjenje emisija i povećanje ponora stakleničkih plinova vezano za korištenje zemljišta, promjenu korištenja zemljišta i šumarstvo,
4. osnovne ciljeve i mjere niskougljičnog razvoja gospodarstva, niskougljičnog socijalnog razvoja,
5. ocjenu osnovnih utjecaja Strategije niskougljičnog razvoja na gospodarstvo, društvo i okoliš,
6. smjernice za znanstvena istraživanja iz područja ublažavanja klimatskih promjena,
7. stručna tijela koja će biti uključena u provedbu Strategije niskougljičnog razvoja,
8. način provedbe i odgovornost za provedbu Strategije niskougljičnog razvoja i
9. okvir za praćenje i vrednovanje provedbe Strategije niskougljičnog razvoja.

Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. godine s pogledom na 2070. godinu (NN 46/20) (u daljnjem tekstu: Strategija prilagodbe RH) određuje ciljeve i prioritete za provedbu mjera prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj i sadrži:

1. klimatske modele i projekcije buduće klime,
2. procjenu utjecaja klimatskih promjena na društvo i okoliš,
3. procjenu ranjivosti i rizika,
4. prioritetne mjere i aktivnosti,
5. međunarodne obveze i međunarodnu suradnju Republike Hrvatske,
6. smjernice za znanstvena istraživanja iz područja procjene utjecaja i prilagodbe klimatskim promjenama,
7. procjenu sredstava za provedbu,
8. analizu troškova i koristi provedbe mjera prilagodbe klimatskim promjenama i
9. okvir za praćenje i vrednovanje s pokazateljima.

Integrirani nacionalni energetski i klimatski plan za razdoblje od 2021. do 2030. godine donesen je u prosincu 2019.g.[3] te nadopunjen u prosincu 2020.g. daje pregled trenutačnog energetskog sustava i stanja u području energetske i klimatske politike i uključuje nacionalne ciljeve za svaku od pet ključnih dimenzija energetske unije te odgovarajuće politike i mjere za ostvarivanje tih ciljeva. Ciljevi u Integriranom

[1] Uredba (EU) 2018/1999 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2018. o upravljanju energetskom unijom i djelovanjem u području klime, izmjeni uredaba (EZ) br. 663/2009 i (EZ) br. 715/2009 Europskog parlamenta i Vijeća, direktiva 94/22/EZ, 98/70/EZ, 2009/31/EZ, 2009/73/EZ, 2010/31/EU, 2012/27/EU i 2013/30/EU Europskog parlamenta i Vijeća, direktiva Vijeća 2009/119/EZ i (EU) 2015/652 te stavljanju izvan snage Uredbe (EU) br. 525/2013 Europskog parlamenta i Vijeća

[2] Uredba (EU) 2018/841 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o uključivanju emisija i uklanjanja stakleničkih plinova iz korištenja zemljišta, prenamjene zemljišta i šumarstva u okvir za klimatsku i energetsku politiku do 2030. te o izmjeni Uredbe (EU) br. 525/2013 i Odluke br. 529/2013/EU

[3] Integrirani nacionalni energetski i klimatski plan za razdoblje od 2021. do 2030. godine sukladno članku 12. Zakona o sustavu strateškog planiranja i upravljanja razvojem Republike Hrvatske (NN 123/17) donosi Vlada Republike Hrvatske na prijedlog Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.

nacionalnom planu se odnose na ciljeve koje je RH postavila kao doprinos EU zajedničkom cilju za 2030.g u smanjenju CO_2, povećanju OIE u finalnoj potrošnji te smanjenju energetske učinkovitosti.

Pet ključnih dimenzija energetske unije, prema Okvirnoj strategiji za otpornu energetsku uniju s naprednom klimatskom politikom od 25. veljače 2015.g., su:

1. energetska sigurnost,
2. unutarnje energetsko tržište,
3. energetska učinkovitost,
4. dekarbonizacija i
5. istraživanje, inovacije i konkurentnost.

Obzirom da su definirane ključne dimenzije povezane sa brojnim drugim sektorima koji su regulirani posebnim propisima, doneseni Integrirani nacionalni energetski i klimatski plan nadovezuje se na postojeće nacionalne strategije i planove:

- Za dimenzije energetska sigurnost i unutarnje energetsko tržište ključna je Strategija energetskog razvoja.
- Za dimenziju energetske učinkovitosti ključna je Dugoročna strategija za poticanje ulaganja u obnovu nacionalnog fonda zgrada Republike Hrvatske do 2050. godine.
- Za dimenziju dekarbonizacije ključne su četiri strategije:
  - Strategija energetskog razvoja Republike Hrvatske do 2030. godine, s pogledom na 2050. godinu
  - Dugoročna strategija za poticanje ulaganja u obnovu nacionalnog fonda zgrada Republike Hrvatske do 2050. godine
  - Strategija niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske do 2030. godine s pogledom na 2050. godinu,
  - Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. godine s pogledom na 2070. godinu.
- Za dimenziju istraživanje, inovacije i konkurentnost ključne su:
  - Strategija obrazovanja, znanosti i tehnologije,
  - Strategija pametne specijalizacije Republike Hrvatske za razdoblje od 2016. do 2020. godine,
  - Strategija poticanja inovacija Republike Hrvatske 2014. - 2020. godine.

C. OPĆE INFORMACIJE O PODRUČJU

C.1. POVRŠINA I STANOVNIŠTVO

Zadarska županija ukupne je površine 7.276,23 km² (8,3% ukupne površine Hrvatske), od čega 3.643,33 km² (6,4 % površine RH, 50,07 % površine županije) otpada na kopneni dio, a 3.632,9 km² na morski dio (11,6% teritorijalnog mora Republike Hrvatske). Geografski položaj je takav da županija zahvaća visoko gorsko zaobalje i primorje povezujući važne dijelove Hrvatskog primorja i Središnje Hrvatske te prostor Zadarske županije od najstarijih vremena ima važno prometno i gospodarsko značenje. U županiji se nalazi 200 otoka, otočića, hridi i grebena. Teritorijalno je organizirana u 34 jedinice lokalne uprave i samouprave, odnosno 6 gradova (Zadar, Benkovac, Biograd n/M, Obrovac, Pag i Nin) i 28 općina (Bibinje, Galovac, Gračac, Jasenice, Kali, Kolan, Kukljica, Lišane Ostrovičke, Novigrad, Pakoštane, Pašman, Polača, Poličnik, Posedarje, Povljana, Preko, Privlaka, Ražanac, Sali, Stankovci, Starigrad, Sukošan, Sveti Filip i Jakov, Škabrnja, Tkon, Vir, Vrsi i Zemunik Donji) (Grafički prikaz C-1). Zadarska županija graniči s Ličko-senjskom i Šibensko-kninskom županijom, te Bosnom i Hercegovinom. Međunarodna kopnena granica prostire se u dužini od 24 km, a međunarodna granica na moru iznosi 83,43 km.

Središte županije je Zadar, grad s više tisućljetnom povijesti, koji je po broju stanovnika peti po veličini grad u Hrvatskoj.



Grafički prikaz C-1: Teritorijalno ustrojstvo Zadarske županija

Izvor: Prostorni plan Zadarske županije – izmjene i dopune

Prema rezultatima posljednjeg popisa stanovništva (2021. godine) na prostoru Zadarske županije živjelo je 159.766 stanovnika (4,1% ukupnog broja stanovništva Hrvatske). Prosječna gustoća naseljenosti gledajući područje cijele županije iznosi 43,81 st/km² što je znatno manje od prosjeka gustoće naseljenosti Republike Hrvatske (68,7 st/km²). No, broj stanovnika po jedinici površine izuzetno je heterogen (Tablica C-1). S jedne strane tu je gusto naseljeno područje Zadarske urbane regije (Grad Zadar bilježi 364,95 st/km²), a s druge strane tu su i rijetko naseljena gorska područja (Općina Gračac broji tek 3,28 st/km²). Navedena heterogenost

posljedica je geografskih različitosti, ali i stvorenih gospodarskih resursa. U tom smislu niti u budućem razvoju nije realno za očekivati velike redistribucije broja stanovnika. U većini općina zabilježena je negativna promjena broja stanovnika, sa najvećim padom upravo u najmanje naseljenoj općini Gračac, gdje je trećina populacije napustilo općinu. Vrlo mali broj općina bilježi pozitivnu promjenu broja stanovnika, dok je najveća pozitivna promjena zabilježena u općini Zemunik Donji sa porastom od 4,81% stanovnika. Na području cijele županije zabilježen je pad od 6,03% stanovnika.

Tablica C-1: Broj stanovnika po općinama i gradovima na području Zadarske županije

Grad/Općina	Broj stanovnika 2011. godine	Broj stanovnika 2021. godine	Promjena broja stanovnika [%]	Površina [km^2]	Gustoća naseljenosti 2021. godine
Benkovac	11.026	9.680	-12,21	514,10	18,83
Bibinje	3.985	3.962	-0,58	12,86	308,09
Biograd na Moru	5.569	5.601	0,57	36,93	151,67
Galovac	1.234	1.258	1,94	9,45	133,12
Gračac	4.690	3.136	-33,13	957,07	3,28
Jasenice	1.398	1.348	-3,58	122,02	11,05
Kali	1.638	1.585	-3,24	9,41	168,44
Kolan	791	815	3,03	28,86	28,24
Kukljica	714	628	-12,04	6,79	92,49
Lišane Ostrovičke	698	593	-15,04	49,94	11,87
Nin	2.744	2.705	-1,42	52,87	51,16
Novigrad	2.375	2.160	-9,05	51,31	42,10
Obrovac	4.323	3.453	-20,12	353,07	9,78
Pag	3.846	3.175	-17,45	133,90	23,71
Pakoštane	4.123	4.100	-0,56	84,21	48,69
Pašman	2.082	2.136	2,59	48,34	44,19
Polača	1.468	1.389	-5,38	29,92	46,42
Poličnik	4.469	4.676	4,63	81,62	57,29
Posedarje	3.607	3.430	-4,91	77,52	44,25
Povljana	759	669	-11,86	38,16	17,53
Preko	3.805	3.556	-6,54	54,81	64,88
Privlaka	2.253	2.128	-5,55	11,17	190,51
Ražanac	2.940	2.746	-6,60	69,03	39,78
Sali	1.698	1.746	2,83	124,39	14,04
Stankovci	2.003	1.831	-8,59	68,24	26,83
Starigrad	1.876	1.697	-9,54	170,86	9,93
Sukošan	4.583	4.665	1,79	56,17	83,05
Sveti Filip i Jakov	4.606	4.461	-3,15	47,90	93,13
Škabrnja	1.776	1.661	-6,48	22,56	73,63
Tkon	763	748	-1,97	15,11	49,50
Vir	3.000	3.045	1,50	22,21	137,10
Vrsi	2.053	2.045	-0,39	36,86	55,48
Zadar	75.062	70.779	-5,71	193,94	364,95
Zemunik Donji	2.060	2.159	4,81	54,96	39,28
UKUPNO	**170.017**	**159.766**	**-6,03**	**3.646,56**	**43,81**

Izvor: Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2021. i 2011. godine (https://dzs.gov.hr/)

C.2. GEOPROMETNI POLOŽAJ

Vrlo bitna osobina položaja Zadarske županije je spoj kopnenih, pomorskih i zračnih prometnih koridora. Zadar je značajna luka duž obalnog pomorskog prometa, a u međunarodnom pogledu najznačajnija je prekomorska veza sa središnjom Italijom, koja čini dio najkraće poveznice srednje i južne Italije sa središnjom i istočnom Europom. Zadarska županija usto povezuje sjeverne i južne dijelove Hrvatske, ali i njen kopneni i otočni dio. Cestovna prometna mreža na području Zadarske županije sastoji se od autoceste A1 koja je ujedno i najznačajnija prometnica Republike Hrvatske. Osim autoceste, na području županije se nalazi 562 km državnih cesta, 566 km županijskih cesta i 639 km lokalnih cesta[4].

Željeznički promet nije na zadovoljavajućoj razini niti unutar županije niti prema ostalim dijelovima Republike Hrvatske. Na području županije nalaze se tri željezničke pruge koje povezuju Knin sa Zadrom, Šibenikom i Splitom. Pruga prema susjednom Bosni i Hercegovini nije u funkciji zbog oštećenja na kolosijeku i nerentabilnosti.

Zračna luka Zadar, smještena u Zemuniku Donjem, u neposrednoj blizini priključka na autocestu A1, služi za zadovoljenje potreba putničkog prometa, ali ima sve veću ulogu i u prijevozu tereta. Zbog neposredne blizine središta grada Zadra (od centra Zadra udaljena je 8 km) od velikog je značaja za turizam u županiji, ali i cijeloj RH. Zračni promet spaja Zadar s gradovima u Hrvatskoj, a od uvođenja niskotarifnih letova i s 40-ak gradova u Europi. Linije niskotarifnih aviokompanija pretežno su sezonskog karaktera (od travnja do listopada).

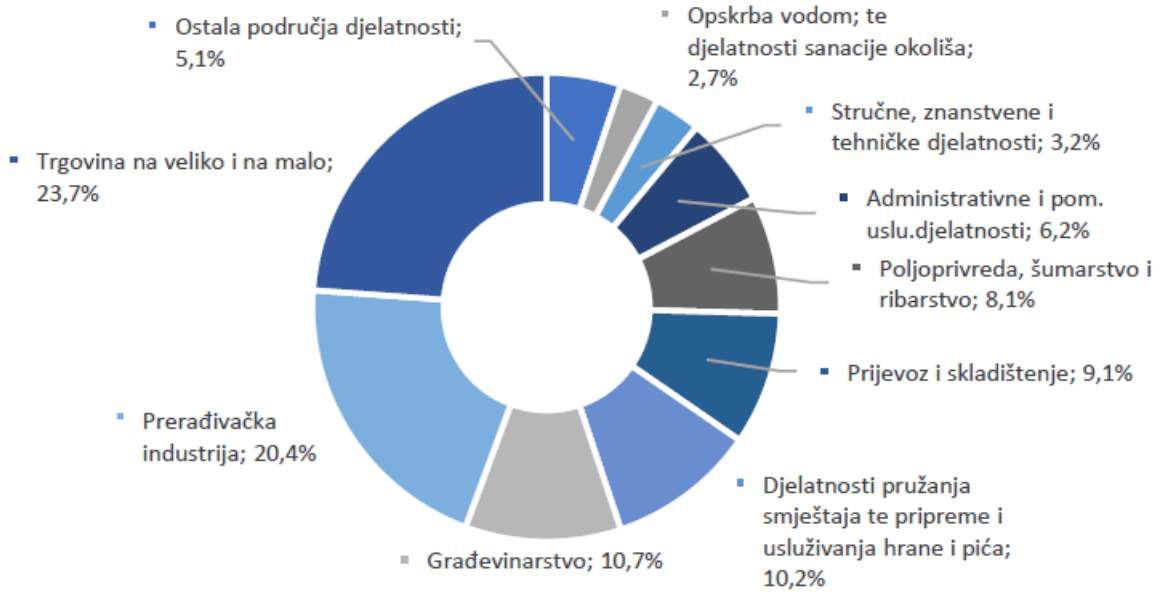
Na području županije nalazi se 113 luka županijskog i lokalnog značaja (8 županijskog i 105 lokalnog) i 3 luke državnog značaja (luka Zadar – putnička luka; luka Gaženica – teretna i putnička luka; luka Vela Lamjana – ribarska luka). Luka Zadar je klasificirana kao luka sveobuhvatne TEN-T mreže. To je luka koja je otvorena za javni promet od osobitog međunarodnog, gospodarskog interesa za Republiku Hrvatsku. Luka u Zadru je druga najveća hrvatska putnička luka. Razvoj luke je usmjeren na cestovni i željeznički promet te putnički promet i promet brodovima na kružnim putovanjima. U svibnju 2015. godine otvorena je za trajektni promet luka Gaženica. Tako je sav trajektni promet iz središta Zadra na Poluotoku premješten u luku Gaženica. Sve trajektne linije koje su do tada plovile s otoka prema Poluotoku preusmjerene su u Gaženicu, a u gradskom središtu ostale su samo putničke brodske linije.

C.3. GOSPODARSTVO

Gospodarstvo Zadarske županije temelji se na sektorima trgovine, prerađivačke industrije, turizma, pomorskog prometa, građevinarstva te ribarstva i poljoprivrede. Sektor trgovine donosi najveće prihode na području Zadarske županije. Prerađivačka industrija doprinosi s nešto manje prihoda, a temelji se na preradi ribe i poljoprivrednih proizvoda. Od značaja su i sektori građevinarstva i djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane i pića koji su vezani uz turizam (Grafički prikaz C-2).

Zadarska županija sudjeluje sa samo 2 % ukupnih prihoda, odnosno 2,6 % ukupne dobiti gospodarstva Republike Hrvatske. U usporedbi sa drugim županijama osigurava deseto mjesto po ukupnim prihodima i sedmo po dobiti.

[4] Izvor: Plan razvoja Zadarske županije 2021. – 2027.; Zadar, ožujak 2021. godine



Grafički prikaz C-2: Struktura ukupnih prihoda gospodarstva Zadarske županije u 2019. godini

Izvor: Plan razvoja Zadarske županije 2021. – 2027. (Zadar, ožujak 2021.g.)

D. KLIMA I KLIMATSKE PROMJENE

D.1. KLIMA I METEOROLOŠKI PODACI

D.1.1. KLIMA I METEOROLOŠKI PODACI

Köppenova klasifikacija klime temelji se na neprekinutom 30-godišnjem nizu podataka srednjih mjesečnih temperatura zraka i ukupnih mjesečnih količina oborina. Prema T. Šegota i A. Filipčić[5] područje zahvata klasificirano je kao Csa tip klime – sredozemna klima s vrućim ljetima.

Obilježja sredozemne klime s vrućim ljetima su jasan godišnji hod temperature zraka s maksimumom ljeti (od lipnja do kolovoza) i minimumom zimi (od prosinca do veljače). Srednja temperatura zraka barem jednog mjeseca mora biti iznad 22 °C i barem četiri mjeseca srednja temperatura mora biti iznad 10 °C dok srednja temperatura najhladnijeg mjeseca ostaje iznad 0 °C. Ukupna mjesečna količina oborina također ima godišnji hod s minimumom u ljetnim mjesecima, a maksimumom u zimskim mjesecima. Ukupna mjesečna količina oborina najsušeg ljetnog mjeseca mora biti manja od 30 mm, a ukupna količina oborina najvlažnijeg mjeseca mora biti barem tri puta veća od ukupne količine oborina najsušeg mjeseca.

Temperatura zraka

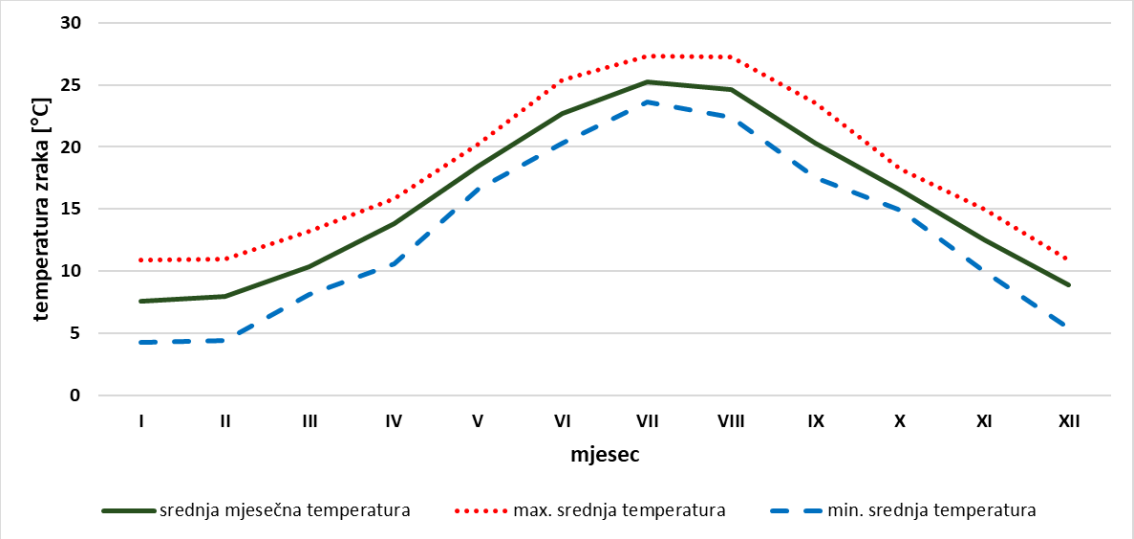
Reprezentativna meteorološka postaja za promatrano područje je postaja Zadar, udaljena 12 km zapadno. Višegodišnji prosjeci (za period 1995. - 2017.) srednjih mjesečnih temperatura zraka na meteorološkoj postaji Zadar numerički su prikazani u tablici (Tablica D-1), a vizualno na grafičkom prikazu (Grafički prikaz D-1).

Tablica D-1: Srednje mjesečne vrijednosti temperature zraka [°C] na meteorološkoj postaji Zadar za razdoblje 1995.-2017.

siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studeni	prosinac
7,6	7,9	10,4	13,8	18,4	22,7	25,2	24,6	20,3	16,5	12,5	8,9

Izvor podataka: Statistički ljetopisi RH (1996. - 2018.), Državni zavod za statistiku RH

[5] Izvor: T. Šegota, A. Filipčić: Köppenova podjela klima i hrvatsko nazivlje (Geoadria; Vol 8/1; str. 17-37, 2003)



Grafički prikaz D-1: Godišnji hod srednjih mjesečnih temperatura zraka [°C] na meteorološkoj postaji Zadar za razdoblje 1995. – 2017.

Izvor podataka: Statistički ljetopisi RH (1996. - 2018.), Državni zavod za statistiku RH

Godišnji hod temperature karakterističan je Köppenovom C tipu klime (umjereno tople klime). Srednja mjesečna temperatura postiže maksimum ljeti, u srpnju (25,2 °C), a minimum zimi u siječnju (7,6 °C). Maksimalna srednja mjesečna temperatura zraka postignuta je 2015. godine u srpnju s 27,3 °C. Minimalna srednja mjesečna temperatura zraka zabilježena je u siječnju 2017. godine s 4,3 °C. Srednja godišnja temperatura zraka kroz promatrani period iznosila je 15,7 °C sa standardnom devijacijom od 0,5 °C.

Tablica D-2: Apsolutne maksimalne i minimalne dnevne vrijednosti temperature zraka [°C] na meteorološkoj postaji Zadar u razdoblju 1971.-2000.

Mjesec	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
T_{max} [°C]	17,1	21,2	22,0	24,3	29,4	33,3	35,4	36,1	31,5	27,0	21,9	17,8
T_{min} [°C]	-7,9	-5,5	-5,7	1,4	4,9	9,4	12,7	11,5	8,0	2,3	-1,8	-6,5

Izvor podataka: Zaninović, K., Gajić-Čapka, M., Perčec Tadić, M. et al, 2008: Klimatski atlas Hrvatske 1961–1990., 1971–2000., Državni hidrometeorološki zavod, Zagreb

Apsolutne maksimalne temperature zraka izmjerene na meteorološkoj postaji Zadar u periodu od 1971. do 2000. godine prelaze 35 °C u ljetnim mjesecima s maksimumom u kolovozu od 36,1 °C. Apsolutne minimalne temperature zraka zabilježene su u siječnju s -7,9 °C. Prema podacima o apsolutnim temperaturama zraka period moguće pojave mraza i smrzavanja je od studenog do ožujka.

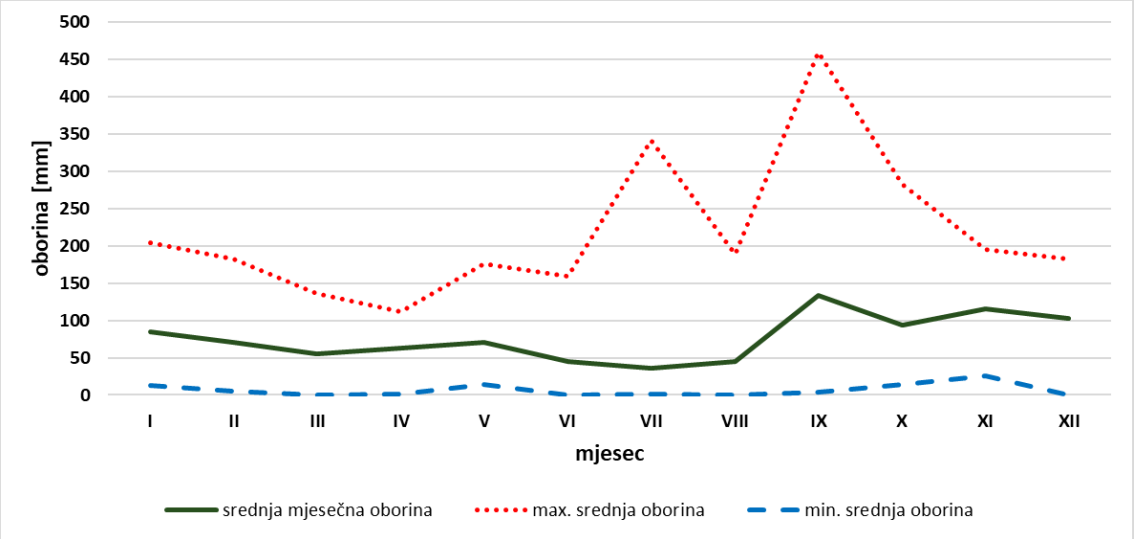
Oborine

Višegodišnji prosjeci (za period 1995. - 2017.) ukupnih mjesečnih količina oborina na meteorološkoj postaji Zadar numerički su prikazani u tablici (Tablica D-3), i vizualno na grafičkom prikazu (Grafički prikaz D-2).

Tablica D-3: Srednje ukupne mjesečne količine oborina [mm] na meteorološkoj postaji Zadar za razdoblje 1995.-2017.

siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studeni	prosinac
84,2	70,7	55,4	63,3	70,4	44,7	36,5	45,0	133,7	94,1	115,5	102,1

Izvor podataka: Statistički ljetopisi RH (1996. - 2018.), Državni zavod za statistiku RH



Grafički prikaz D-2: Godišnji hod srednjih mjesečnih oborina [mm] na meteorološkoj postaji Zadar za razdoblje 1995.-2017.

Izvor podataka: Statistički ljetopisi RH (1996. - 2018.), Državni zavod za statistiku RH

Prema dostupnim podacima srednjih mjesečnih količina oborina vidljiv je ljetni sušni period i jesenski vlažni period. Minimum ljetnih oborina postignut je u srpnju s 36,5 mm, a maksimum u rujnu sa 133,7 mm. Prema T. Šegota i A. Filipčić meteorološka postaja Zadar klasificirana je kao Csa tip klime za koji bi ljetni minimum oborine trebao biti manji od 30 mm, što prema dostupnim podacima nije. Za pravilnu klasifikaciju potreban je neprekinut niz od 30 godina meteoroloških podataka dok su dostupni podaci za 23 godine. Na temelju dostupnih podataka ne može se pravilno zaključiti da je došlo do promjene klime na meteorološkoj postaji Zadar, no dobiveni rezultati ukazuju na promjene količina oborine i promjene klime.

Srednja godišnja količina oborina u promatranom periodu iznosila je 915,6 mm sa standardnom devijacijom od 208,5 mm. Srednja relativna vlažnost iznosila je 70 % u promatranom razdoblju od 2004. do 2017. godine. U istom vremenskom periodu zabilježeno je prosječno 100 vedrih dana (dan kada je prosječna naoblaka manja od 2/10) i 57 oblačnih dana (dan kada je prosječna naoblaka veća od 8/10) godišnje.

D.2. PROJEKCIJA KLIMATSKIH PROMJENA ZA PODRUČJE ZŽ

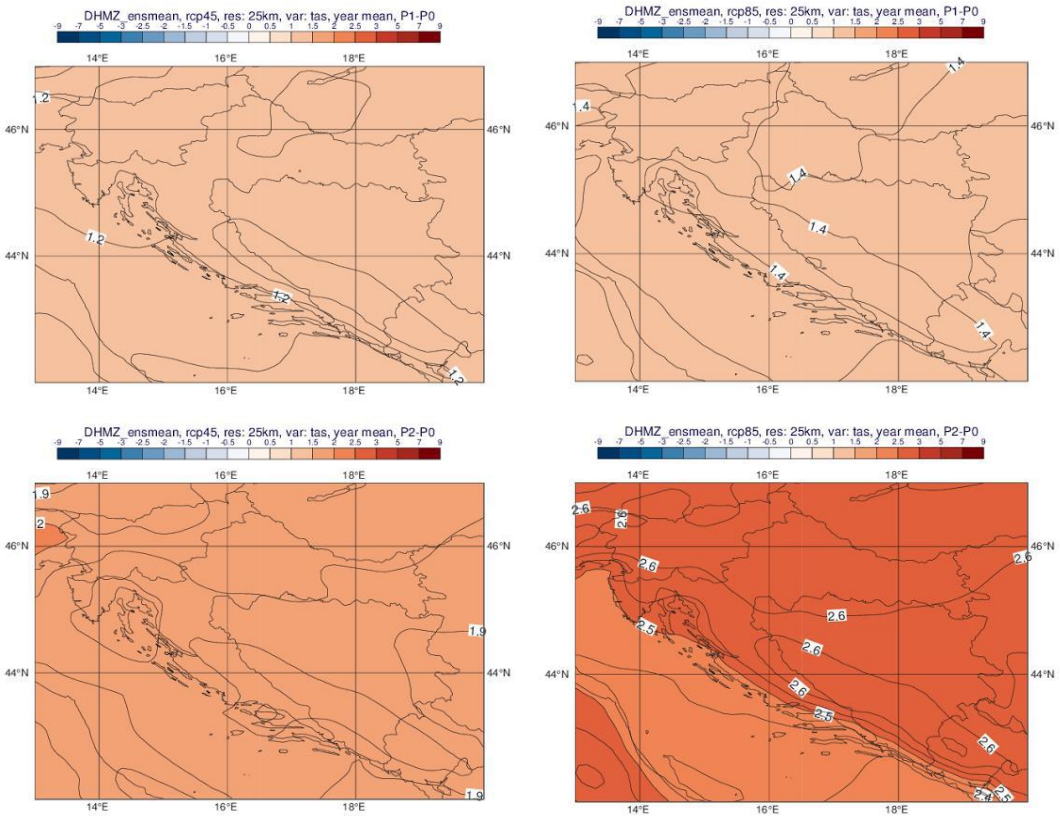
U sklopu izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. s pogledom na 2070.[6] analizirani su rezultati numeričkih integracija regionalnog klimatskog modela RegCM. Klimatske promjene u budućnosti modelirane su prema RCP4.5 i RCP8.5 scenariju IPCC-a[7]. Scenarij RCP4.5 karakterizira srednja razina emisija stakleničkih plinova uz očekivanja njihovog smanjenja u budućnosti, koja bi dosegla vrhunac oko 2040. godine. Scenarij RCP8.5 karakterizira kontinuirano povećanje koncentracije stakleničkih plinova, koja bi do 2100. godine bila i do tri puta viša od današnje.

[6] Izvor: Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. s pogledom na 2070. (NN 46/2020)

[7] Izvor: IPCC - Međuvladin panel o klimatskim promjenama (Intergovernmental Panel on Climate Change)

D.2.1. TEMPERATURA ZRAKA

D.2.1.1. Srednja temperatura zraka

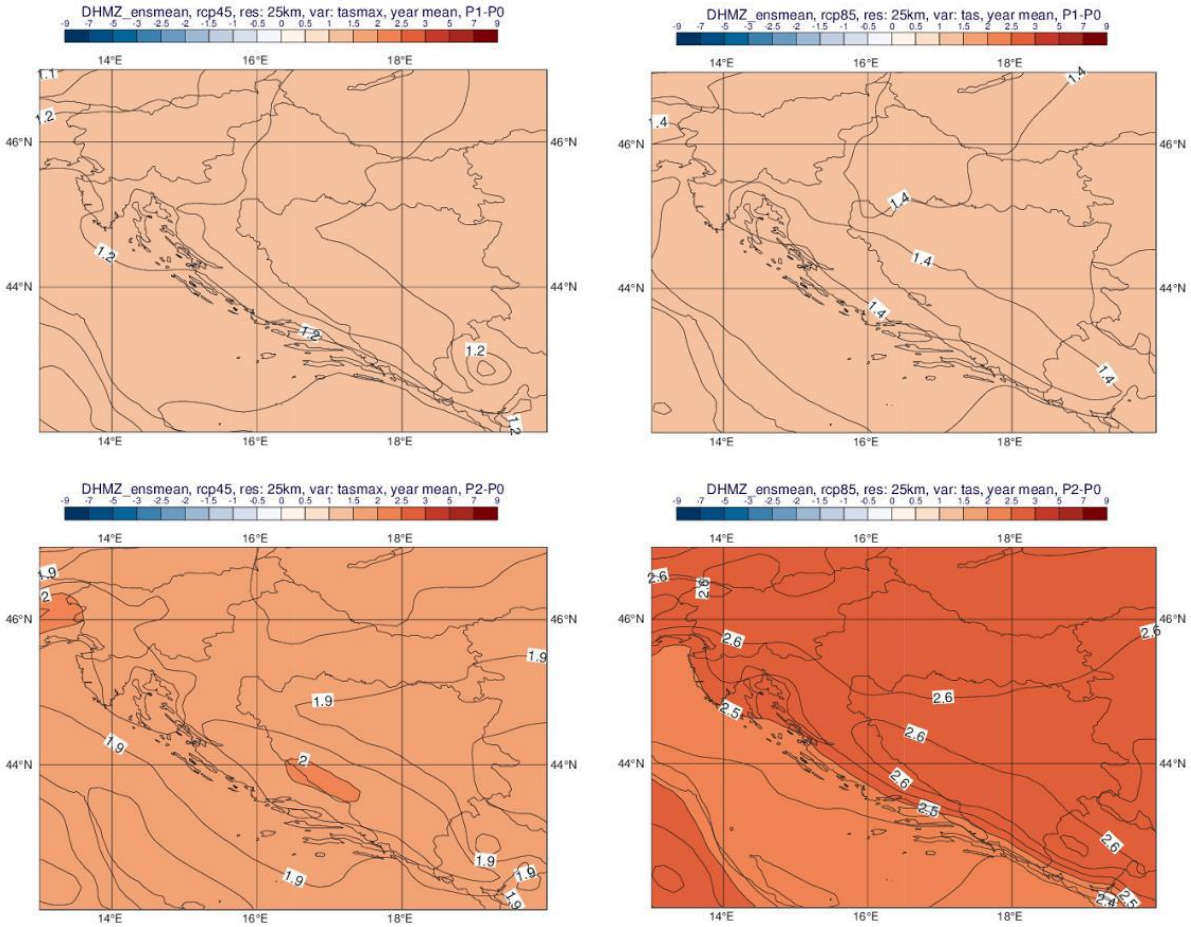


Grafički prikaz D-3: Usporedba promjena srednjih godišnjih temperatura zraka (°C) za 2 scenarija emisija GHG – viša rezolucija

Gore: razdoblje 2011.-2040.; dolje: razdoblje 2041.-2070.Lijevo: scenarij RCP4.5; desno: scenarij RCP8.5.

Izvor: Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja za potrebe izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, studeni 2017)

D.2.1.2. Maksimalna temperatura zraka

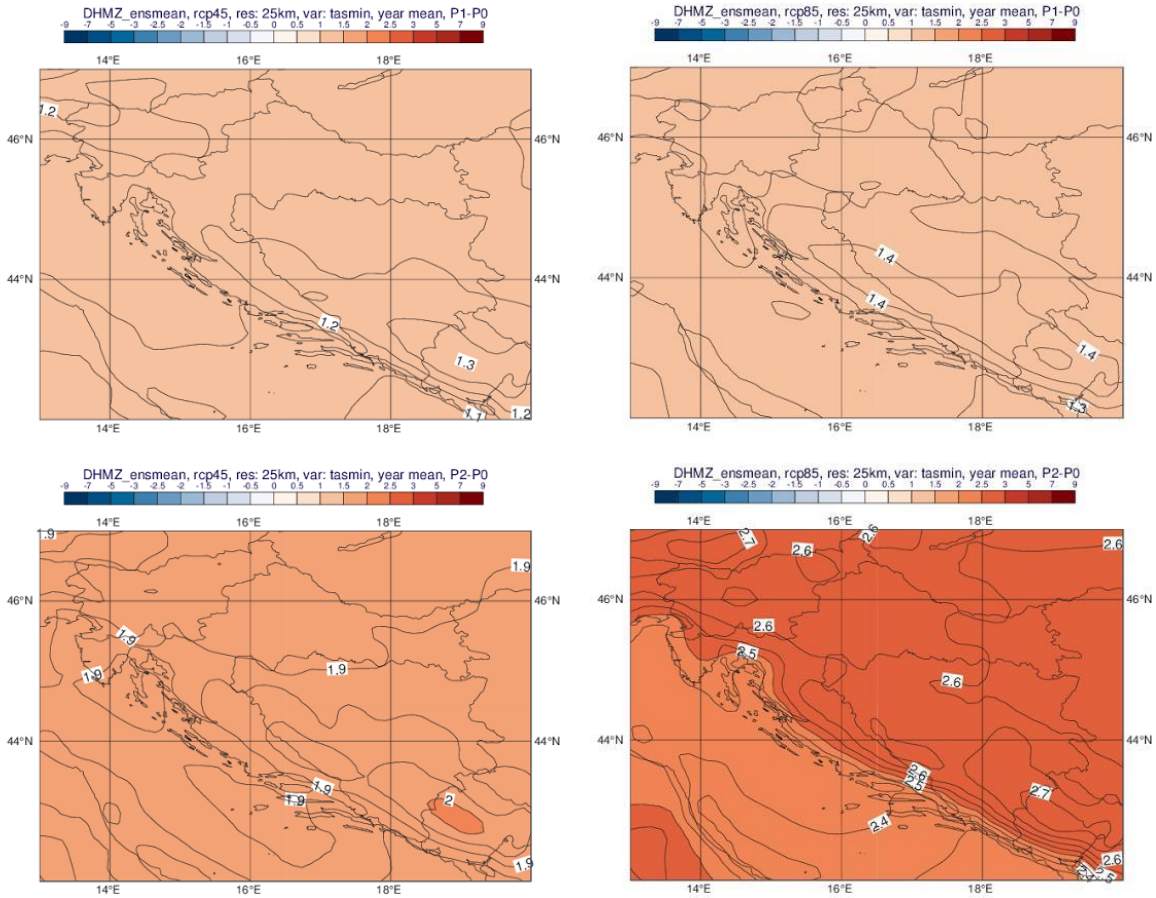


Grafički prikaz D-4: Usporedba promjene maksimalnih godišnjih temperatura zraka (°C) za 2 scenarija emisija GHG – viša rezolucija.

Gore: razdoblje 2011.-2040.; dolje: razdoblje 2041.-2070.; Lijevo: scenarij RCP4.5; desno: scenarij RCP8.5.

Izvor: Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, studeni 2017)

D.2.1.3. Minimalna temperatura zraka

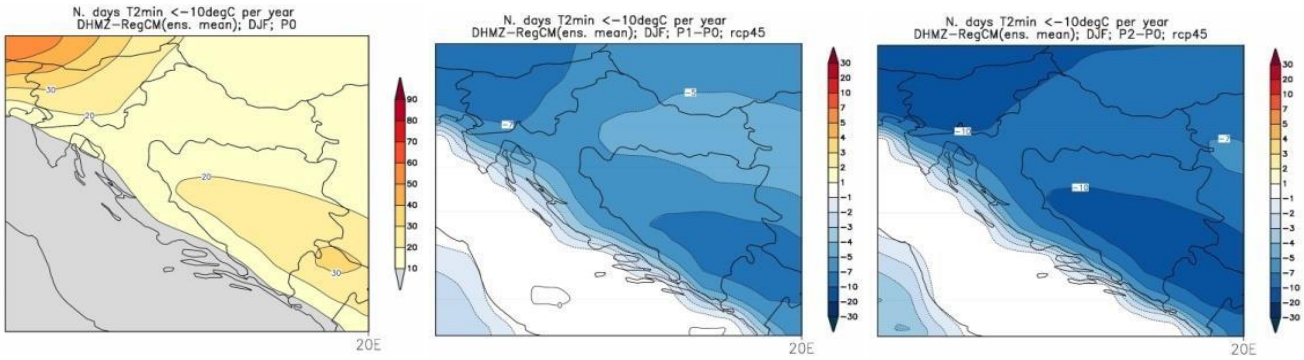


Grafički prikaz D-5: Usporedba promjene srednje godišnje minimalne temperature zraka (°C) za 2 scenarija emisija GHG – viša rezolucija.

Gore: razdoblje 2011.-2040.; dolje: razdoblje 2041.-2070.; Lijevo: scenarij RCP4.5; desno: scenarij RCP8.5.

Izvor: Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, studeni 2017)

D.2.1.4. Broj ledenih dana (minimalna temperatura ≤ -10°C)

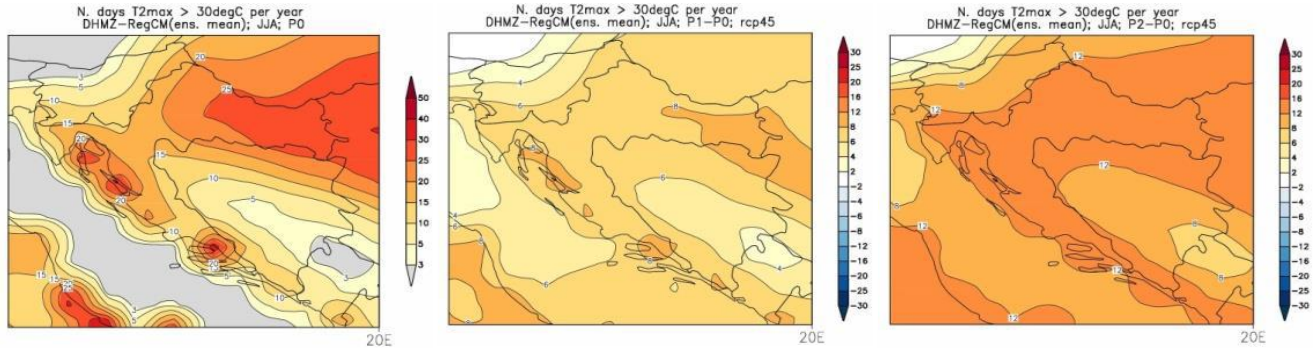


Grafički prikaz D-6: Promjene broja zimskih dana s minimalnom temperaturom manjom od -10°C (ledeni dani)

Lijevo: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; desno: promjena 2041.-2070.

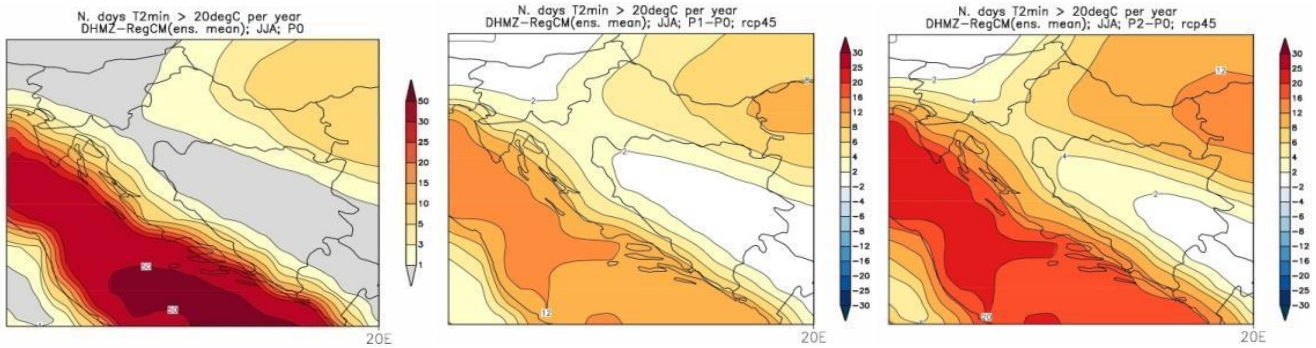
Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

D.2.1.5. Broj vrućih dana (maksimalna temperatura ≥ 30°C)



Grafički prikaz D-7: Promjene broja ljetnih dana s maksimalnom temperaturom ≥ 30°C (vrući dani)
Lijevo: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; desno: promjena 2041.-2070.
Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

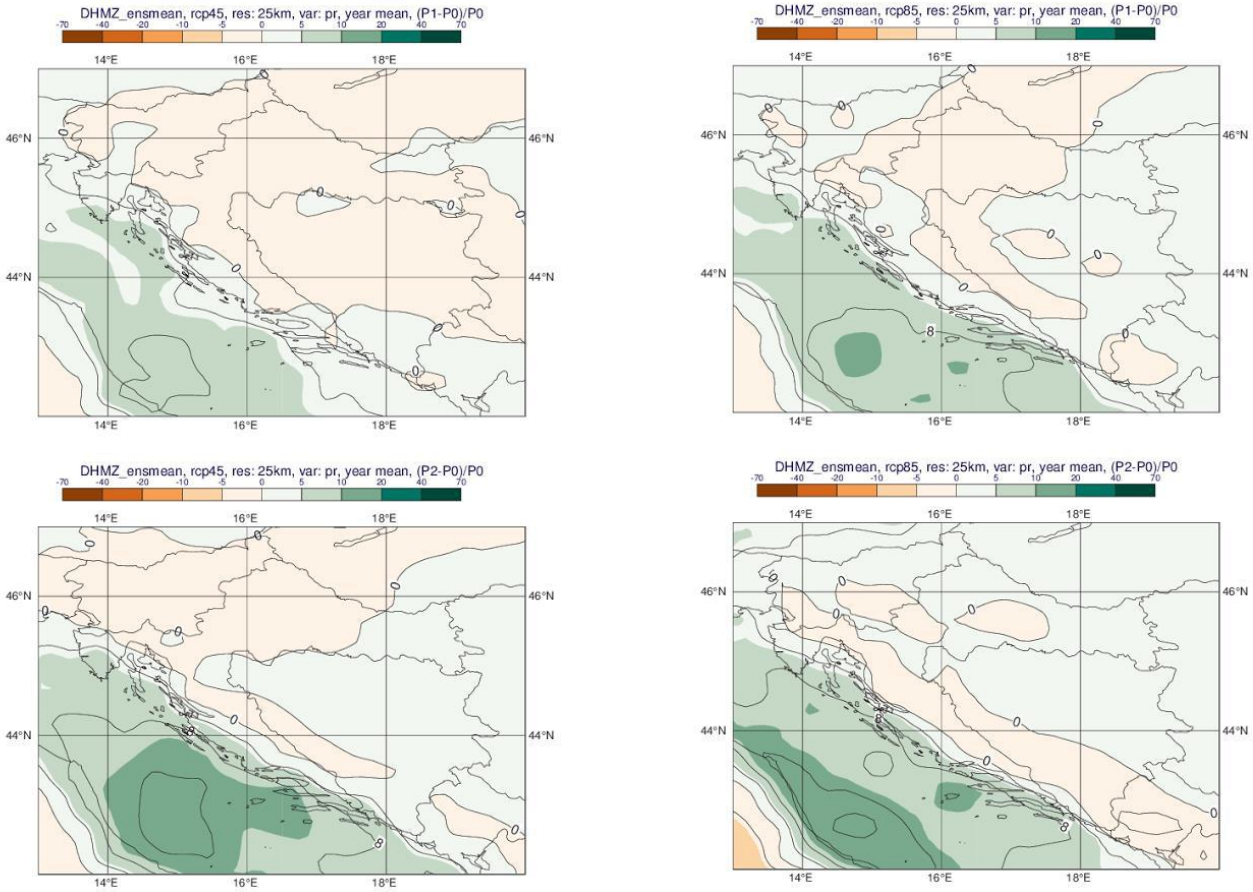
D.2.1.6. Broj dana s toplom noći (minimalna temperaturom ≥ 20°C)



Grafički prikaz D-8: Promjene broja ljetnih dana s minimalnom temperaturom većom ili jednakom 20°C (tople noći)
Lijevo: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; desno: promjena 2041.-2070.
Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

D.2.2. KOLIČINA OBORINA

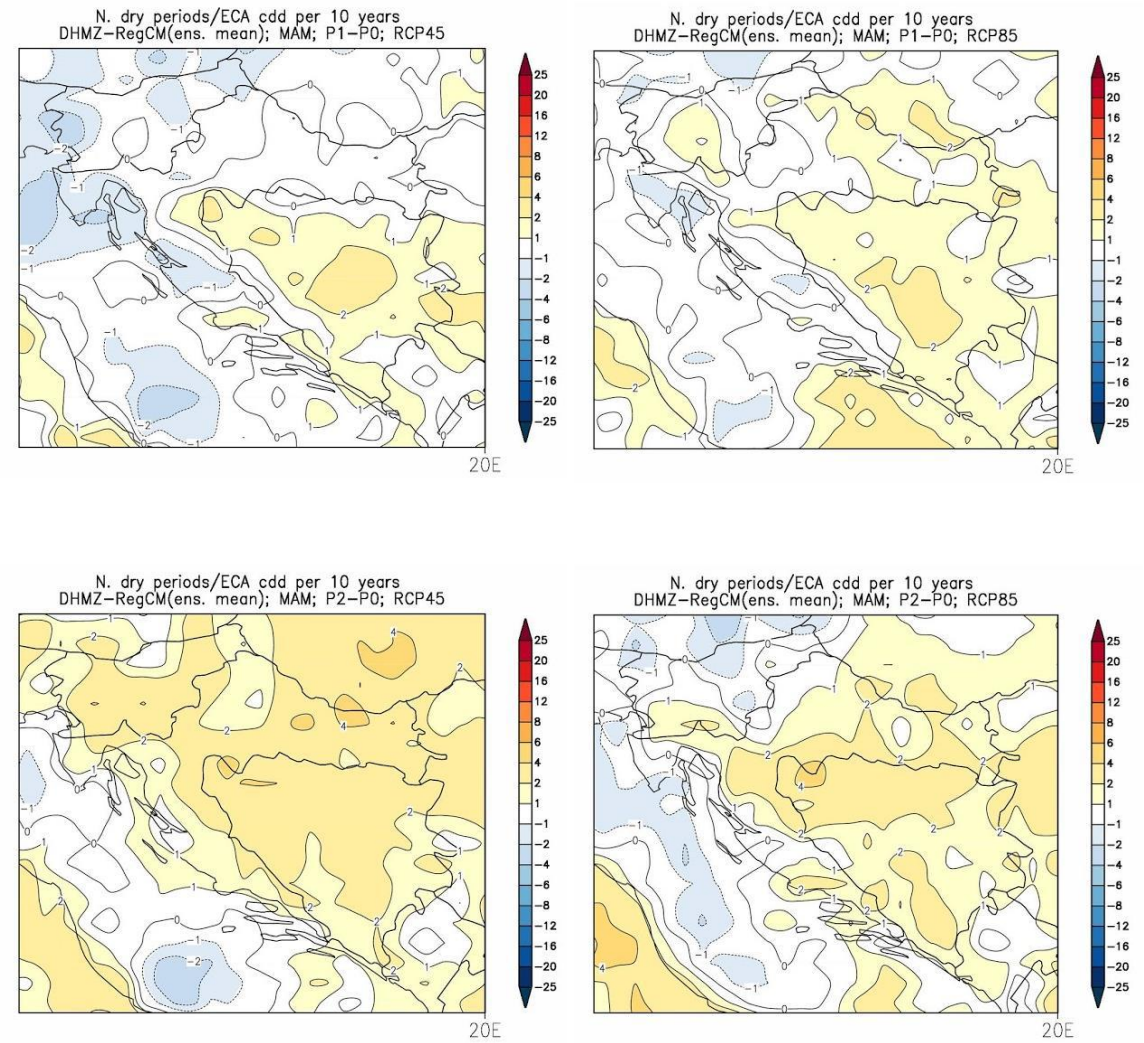
D.2.2.1. Srednja godišnja količina oborina



Grafički prikaz D-9: Usporedba promjene srednje godišnje ukupne količina oborine (%) za 2 scenarija emisija GHG Gore: razdoblje 2011.-2040.; dolje: razdoblje 2041.-2070. Lijevo: scenarij RCP4.5; desno: scenarij RCP8.5.

Izvor: Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja na sustavu HPC VELEbit: Osnovni rezultati integracije na prostornoj rezoluciji od 12,5 km, MZOE, studeni 2017.

D.2.2.2. Sušna razdoblja

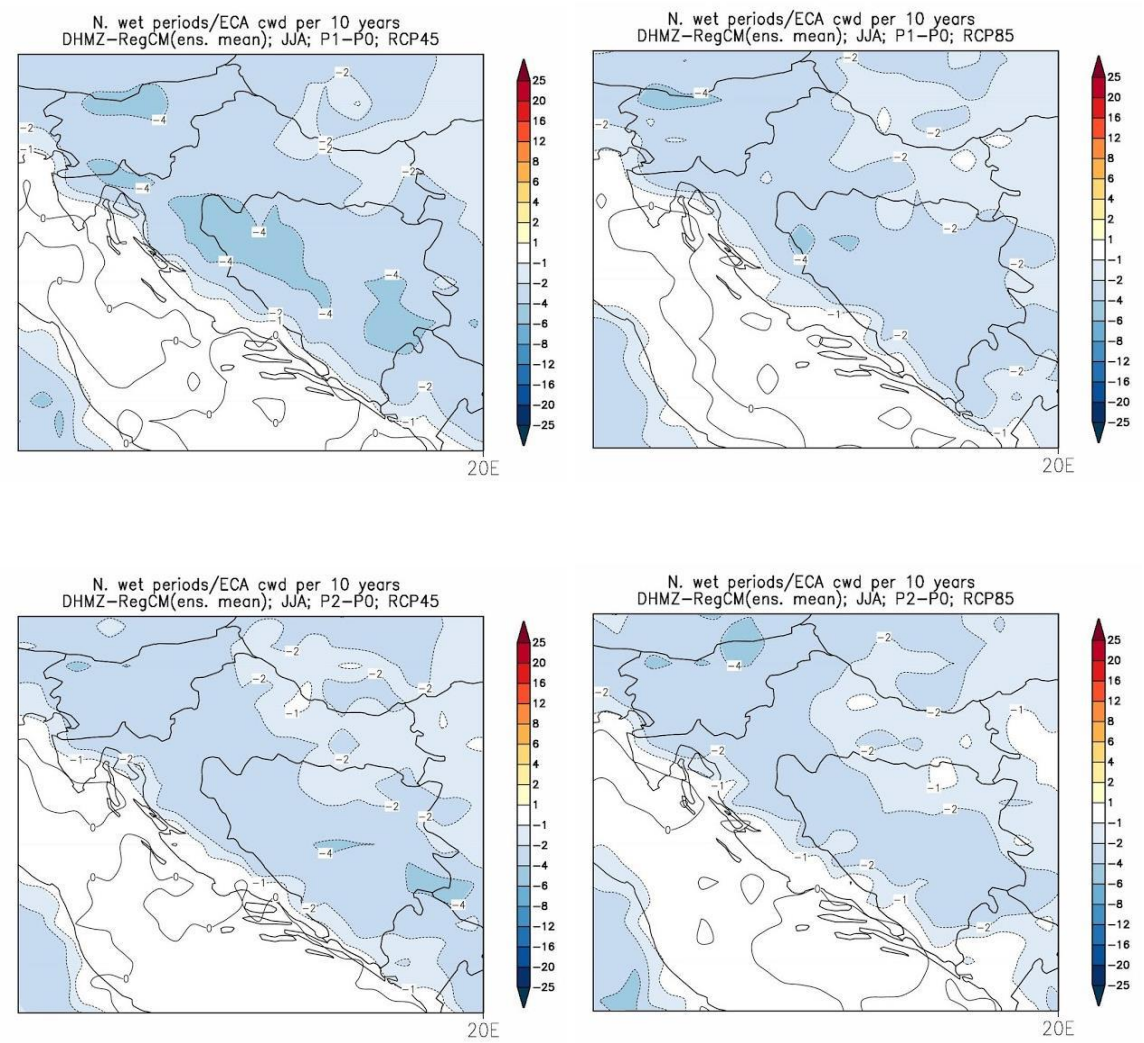


Grafički prikaz D-10: Usporedba promjene broja sušnih razdoblja (razdoblje od minimalno 5 uzastopnih dana s dnevnom količinom oborine manjom ili jednakom 1 mm) po godini za 2 scenarija emisija GHG

Lijevo: scenarij RCP4.5; desno: scenarij RCP8.5. Prvi red: promjene 2011.-2040.; drugi red: promjene 2041.-2070..Mjerna jedinica: broj događaja u 10 godina. Sezona: proljeće.

Izvor: Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, studeni 2017)

D.2.2.3. Kišna razdoblja

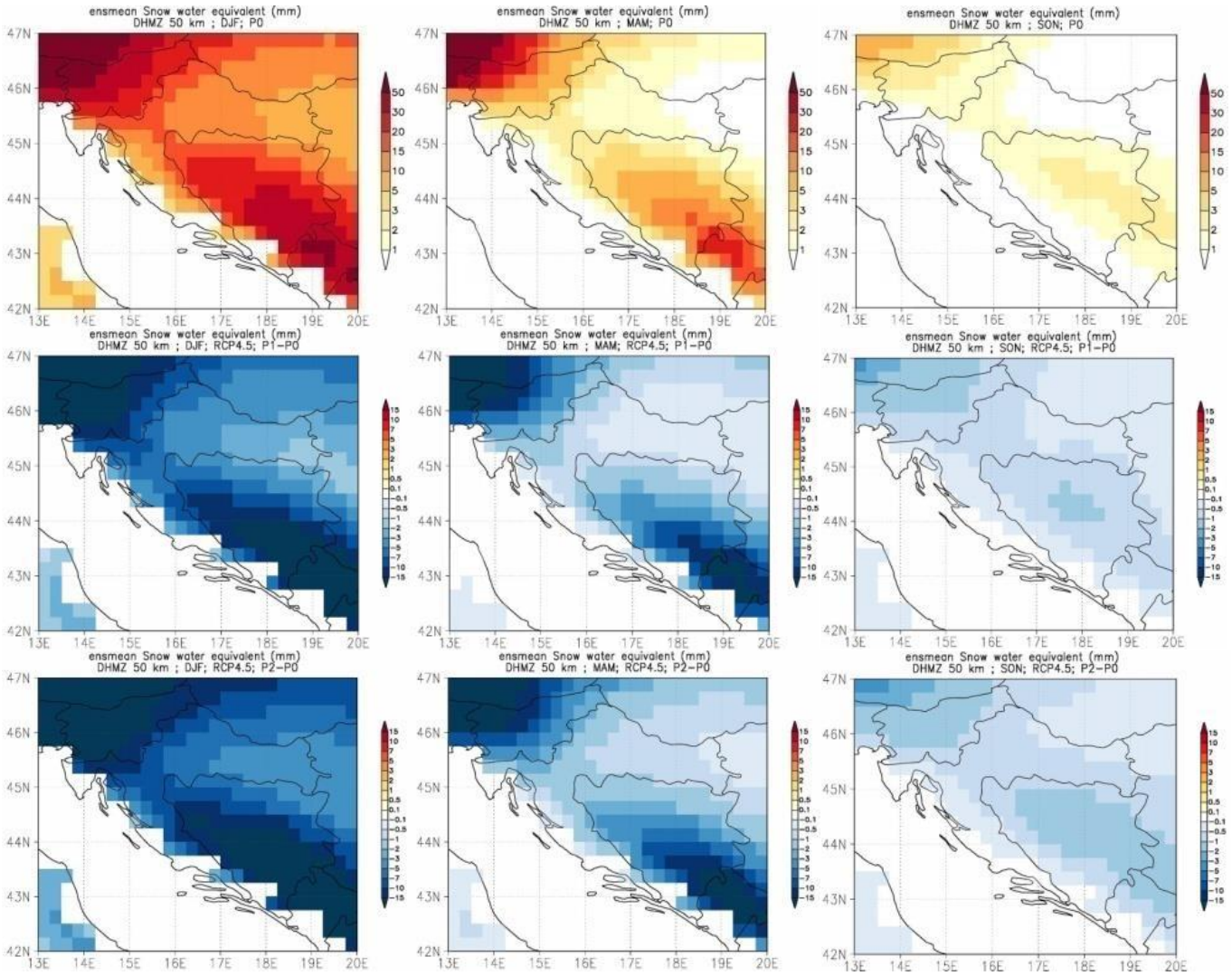


Grafički prikaz D-11: Usporedba promjene broja kišnih razdoblja (razdoblje od minimalno 5 uzastopnih dana s dnevnom količinom oborine većom ili jednakom 1 mm) po godini za 2 scenarija emisija GHG

Lijevo: scenarij RCP4.5; desno: scenarij RCP8.5. Prvi red: promjene 2011.-2040.; drugi red: promjene 2041.-2070..Mjerna jedinica: broj događaja u 10 godina. Sezona: ljeto.

Izvor: Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, studeni 2017)

D.2.2.4. Snijeg

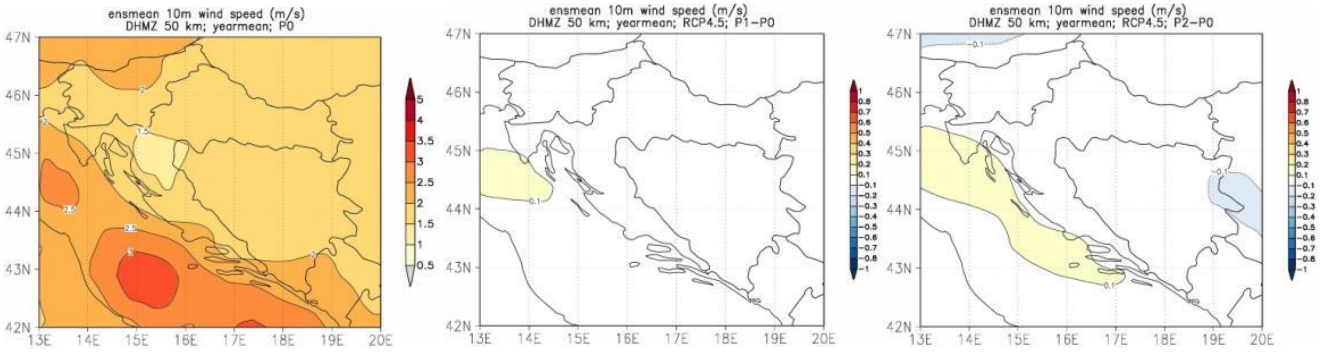


Grafički prikaz D-12: Ekvivalentna voda snijega (mm)

Od lijeva na desno: zima, proljeće i jesen. Gore: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; dolje: promjena 2041.-2070.

Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

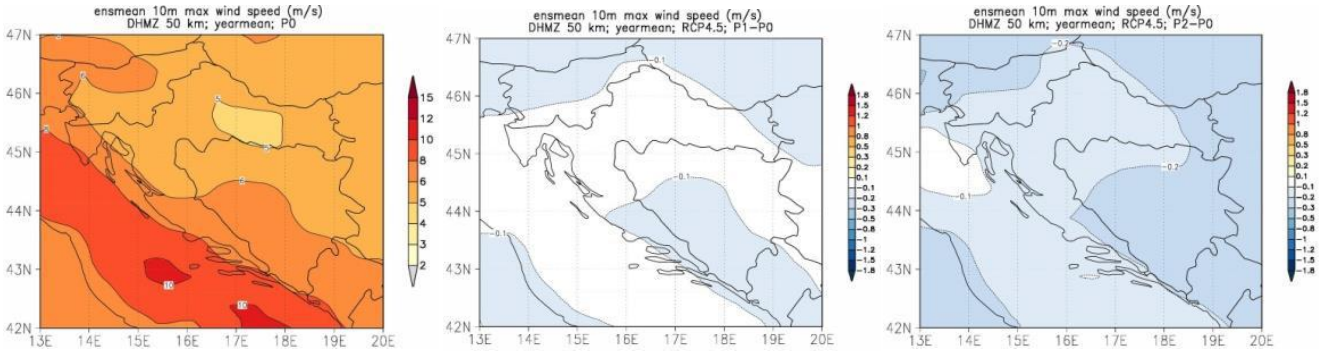
D.2.3. Vjetar



Grafički prikaz D-13: Promjena prosječnih godišnjih brzina vjetra na 10 m visine (m/s)

Lijevo: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; desno: promjena 2041.-2070.

Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

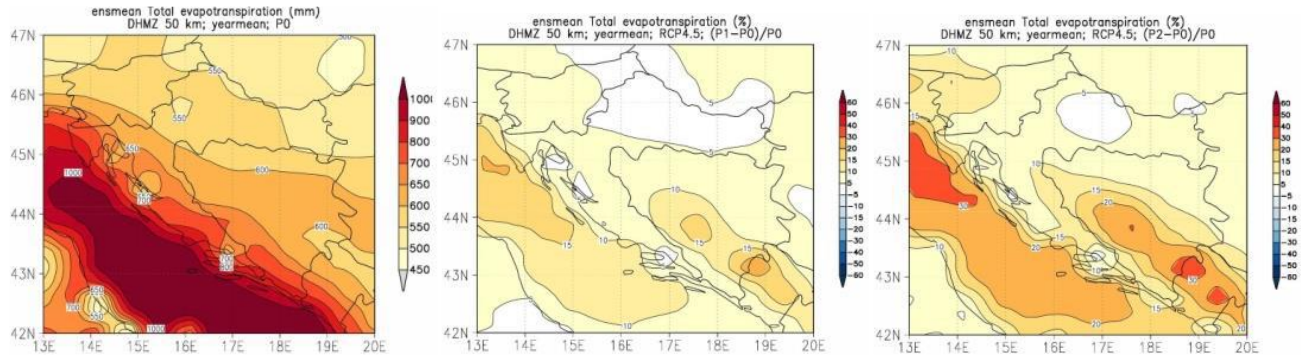


Grafički prikaz D-14: Promjene maksimalne godišnje brzina vjetra na 10 m visine (m/s)

Lijevo: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; desno: promjena 2041.-2070.

Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

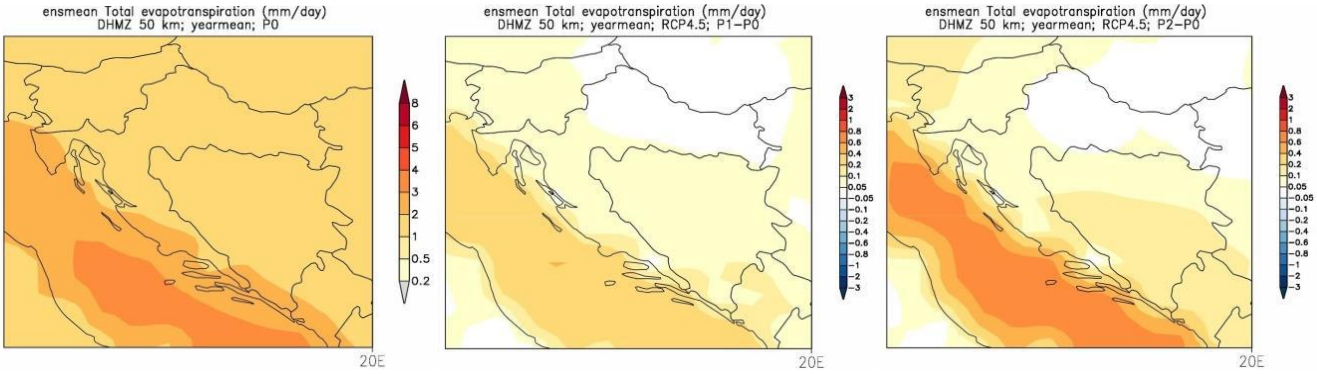
D.2.4. Evapotranspiracija



Grafički prikaz D-15: Promjene ukupne godišnje evapotranspiracije (mm)

Lijevo: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena (%) 2011.-2040.; desno: promjena (%) 2041.-2070.

Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

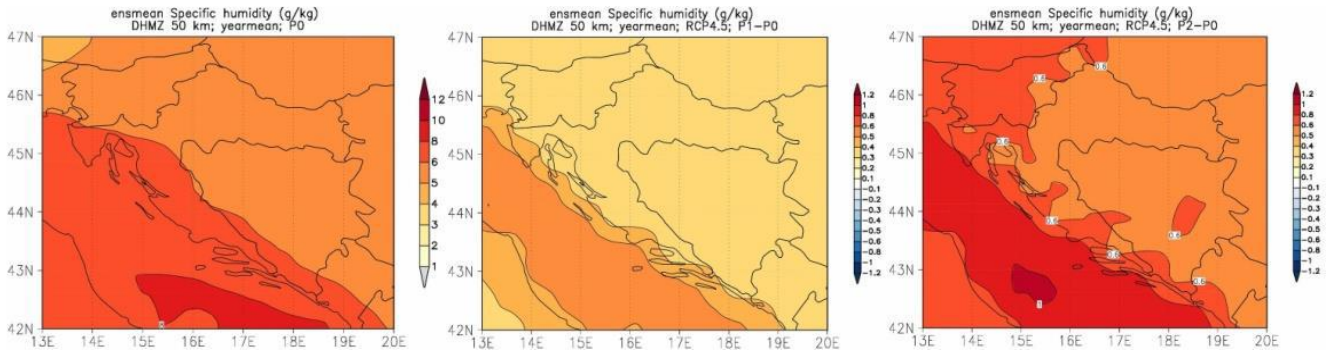


Grafički prikaz D-16: Promjene prosječne godišnje evapotranspiracije (mm/dan)

Lijevo: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; desno: promjena 2041.-2070.

Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

D.2.5. Vlažnost zraka

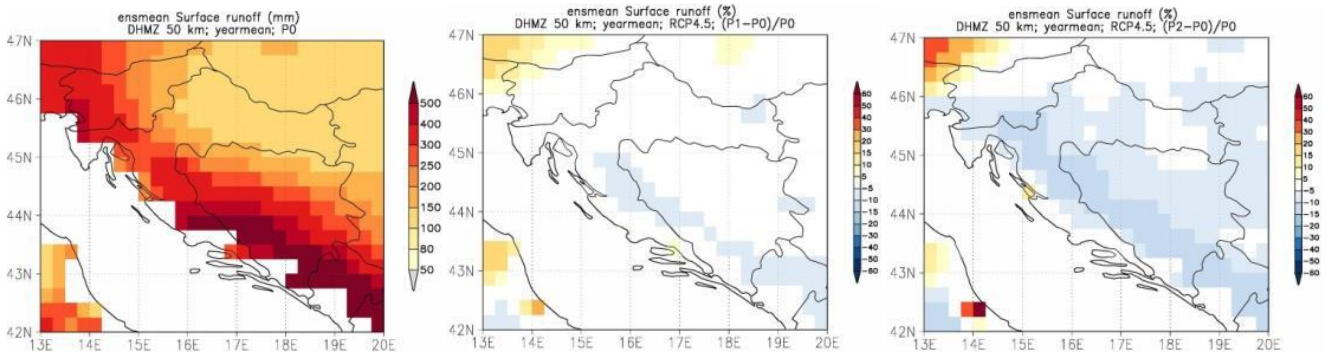


Grafički prikaz D-17: Promjena srednjih godišnjih apsolutnih vlažnosti zraka (g/kg)

Lijevo: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; desno: promjena 2041.-2070.

Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

D.2.6. TLO



Grafički prikaz D-18: Promjene godišnjeg površinskog otjecanja (mm)

Lijevo: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena (%) 2011.-2040.; desno: promjena (%) 2041.-2070.

Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

D.3. PROJEKCIJE PROMJENE METEOROLOŠKIH PARAMETARA OD ZNAČAJA ZA ZŽ

U tablici je dan pregled meteoroloških parametara od značaja za područje ZŽ iz klimatskog modeliranja provedenog za potrebe izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH za scenarij RCP4.5 za referentno razdoblje od 1971.-2000.g. za prvi period (do 2040.g.) i drugi (do 2070.g.). Projekcije odabranih meteoroloških parametara po sezonama prikazane su grafički u Prilogu 1.

Tablica D-4: Projekcije meteoroloških parametara za ZŽ (Usporedbi s referentnim razdobljem 1971.-2000.g.)

Meteorološki parametar	2011.-2040.	2041.-2070.
Srednja temperatura zraka	Porast srednje godišnje temperature za 1,2-1,4°C. U zimskoj sezoni porast za 1,1 °C, a ljeti do 1,6 °C.	Porast srednje godišnje temperature za 1,9-2,6°C. U zimskoj sezoni porast za 1,6 °C, a ljeti do 2,6 °C.
Maksimalna temperatura zraka	Porast maksimalne godišnje temperature za 1,2-1,4°C. U zimskoj sezoni porast za 1,0 °C, a ljeti do 1,6 °C.	Porast maksimalne godišnje temperature za 1,9-2,6°C. U zimskoj sezoni porast za 1,6 °C, a ljeti do 2,6 °C.
Minimalna temperatura zraka	Porast minimalne godišnje temperature za 1,2-1,4°C. U zimskoj sezoni porast za 1,1 °C, a ljeti do 1,3 °C.	Porast minimalne godišnje temperature za 1,9-2,6°C. U zimskoj sezoni porast za 1,8 °C, a ljeti do 2,2 °C.
Broj ledenih dana	Smanjenje broja ledenih dana između 3 i 5 dana godišnje.	Daljnje smanjenje broja ledenih dana, između 7 i 10 dana manje godišnje.
Broj vrućih dana	Porast broja vrućih dana između 6 i 8 dana godišnje.	Daljnji porast broja vrućih dana, između 12 i 16 dana godišnje.
Broj dana s toplom noći	Porast broja toplih noći između 4 i 6 noći godišnje.	Daljnji porast broja toplih noći, između 8 i 12 noći godišnje.
Površinska temperatura	Porast površinske temperature za 0,8-1,0 °C u jesen, 1,0-1,2 °C u proljeće i ljeto, te 1,4-1,6 °C u zimi.	Porast površinske temperature 1,8-2,0 °C u proljeće i jesen, 2,0-2,2 °C ljeti te 2,2 - 2,4 °C zimi.
Ukupna količina oborina	Ukupne godišnje količine oborina porast će između 0 i 5 %. U zimi i proljeće povećanje između 0,1 i 0,2 mm/dan, u ljeto smanjenje oborine između 0,3 i 0,4 mm/dan te u jesen smanjenje do 0,1 mm/dan.	Ukupne godišnje količine oborina porast će između 0 i 5 %. U zimi i jeseni očekuje se povećanje do 0,1 mm/dan, u proljeće smanjenje do 0,1 mm/dan te u ljeto smanjenje između 0,3 i 0,4 mm/dan.
Sušna razdoblja	Povećanje za 1 razdoblje.	Povećanje za 2-4 razdoblja.
Kišna razdoblja	Smanjenje između 2 i 4 razdoblja.	Smanjenje između 1 i 2 razdoblja.
Snijeg	Smanjenje između 1 i 3 mm.	Smanjenje između 2 i 4 mm.
Vjetar	Bez značajnih promjena srednje i maksimalne godišnje brzine vjetra.	Bez značajne srednje brzine vjetra. Smanjenje maksimalne brzine vjetra između 0,1 i 0,2 m/s.
Evapotranspiracija	Bez značajnih promjena ukupne i prosječne godišnje evapotranspiracije.	Porast ukupne godišnje evapotranspiracije do 5 %. Bez značajnih promjena prosječne godišnje evapotranspiracije.
Vlažnost zraka	Povećanje srednje godišnje vlažnosti zraka između 0,2 i 0,3 g/kg.	Povećanje srednje godišnje vlažnosti zraka između 0,4 i 0,5 g/kg.
Tlo (površinsko otjecanje)	Bez značajnih promjena površinskog otjecanja.	Smanjenje do 5 % površinskog otjecanja.

E. ZAŠTITA OZONSKOG SLOJA

Kako bi se spriječilo dalje propadanje ozonskog sloja nužno je smanjiti upotrebu štetnih tvari koje ga oštećuju. Godine 1985. usvojena Bečka konvencija o zaštiti ozonskog omotača koja je stupila na snagu 1988. Zemlje potpisnice prihvatile su da će motriti ljudsko djelovanje na ozonski omotač i poduzeti konkretne mjere protiv upotrebe štetnih spojeva u raznim proizvodima kako bi se smanjilo njihovo otpuštanje u atmosferu. Bečka konvencija nije zahtijevala od zemalja potpisnica da preuzmu kontrolu nad upotrebom takvih štetnih kemikalija, što je učinjeno tek usvajanjem Montrealskog protokola o tvarima koje oštećuju ozonski omotač koji je potpisan 1987., a stupio je na snagu 1989. Protokol su tada potpisale 22 zemlje, a danas broji 197 zemalja članica, od čega je 146 zemalja smanjilo potrošnju freona i halona. Ovi rezultati čine ga dosada najuspješnijim međunarodnim protokolom kako bi se spriječile dalekosežne posljedice stvaranja ozonske rupe i prodora štetnog ultraljubičastog zračenja do površine Zemlje. S godinama je čovječanstvo postalo svjesno posljedica takvog zračenja i iako se čini da nema pomaka, ipak je spriječen značajan broj malignih oboljenja kože (melanoma).

Republika Hrvatska, kao stranka **Montrealskog protokola (NN-MU 12/93)**, preuzela je obvezu provedbe međunarodnih i nacionalnih propisa vezanih uz ova pitanja.

Uredbom o tvarima koje oštećuju ozonski sloj i fluoriranim stakleničkim plinovima (NN 90/14), a sukladno zahtjevima Montrealskog protokola i propisima EU9, propisane su mjere postupnog ukidanja potrošnje kontroliranih i novih tvari te smanjenja emisija fluoriranih stakleničkih plinova.

U suradnji s jednom od četiri provedbene agencije Montrealskog protokola, Programom zaštite okoliša Ujedinjenih naroda, Industrija i okoliš (UNEP IE), 1996. godine izrađen je Nacionalni program RH za postupno ukidanje tvari koje oštećuju ozonski sloj. Nacionalnim programom utvrđena je potrošnja tvari koje oštećuju ozonski sloj te su predložene mjere i projekti koji vode njihovom postupnom ukidanju u RH. Utvrđeno je kako RH ima preduvjete za provedbu ubrzanog ukidanja potrošnje tvari koje oštećuju ozonski sloj, uz odgovarajuću stručnu i financijsku pomoć provedbenih agencija Montrealskog protokola.

TVARI KOJE OŠTEĆUJU OZONSKI SLOJ (TOOS)

Tvari koje oštećuju ozonski sloj su tvari koje sadrže u različitim kombinacijama kemijske elemente klor, fluor, brom, ugljik i vodik. Tvari koje oštećuju ozonski sloj i njihova upotreba dane su u nastavku.

Freoni (klorofluorougljici, CFC) koji se nalaze i koriste u:

- aerosolima gdje služe kao potisni plin deodoranata, parfema, lakova za kosu, medicinskih preparata, insekticida i sl.,
- industriji namještaja kao sredstvo za pjenjenje pri proizvodnji pjenastih guma,
- industriji fleksibilnih i krutih poliuretanskih pjena za termoizolaciju,
- proizvodnji plastičnih masa,
- sredstvima za čišćenje i odmašćivanje u elektroindustriji i u domaćinstvima kao otapala,
- hladnjacima i ledenicama, hladnjačama i drugim rashladnim sustavima, te
- klima uređajima i toplinskim pumpama.

Haloni koji se koriste prvenstveno u uređajima za gašenje požara i u protupožarnim instalacijama.

Osim freona i halona, ozonski sloj oštećuju:

- ugljik tetraklorid koji se nalazi u otapalima i sredstvima za čišćenje te u fumigantima,
- metil bromid koji služi kao sredstvo za fumigaciju tla u staklenicima, a kod nas se najviše koristi u proizvodnji presadnica duhana,
- 1,1,1 triklor etan, odnosno metil kloroform koji se koristi kao otapalo za odmašćivanje strojeva te
- nezasićeni klorofluorougljikovodici i nezasićeni bromougljikovodici.

F. MJERE UBLAŽAVANJA KLIMATSKIH PROMJENA, PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA I ZAŠTITE OZONSKOG SLOJA

Prema Zakonu o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja (NN 127/19) mjere za ublažavanje klimatskih promjena, prilagodbu klimatskim promjenama i zaštitu ozonskog sloja određuju se radi:

1. zaštite klimatskog sustava i ostvarenja ciljeva u skladu s Pariškim sporazumom o klimatskim promjenama (u daljnjem tekstu: Pariški sporazum)
2. jačanja otpornosti na klimatske promjene i smanjenja ranjivosti prirodnih sustava i društva na klimatske promjene, povećanje sposobnosti oporavka od štetnih utjecaja i iskorištavanja mogućih pozitivnih učinaka klimatskih promjena
3. izbjegavanja, sprječavanja ili smanjenja štetnih posljedica na ljudsko zdravlje, kvalitetu življenja i okoliš u cjelini
4. sprječavanja i smanjivanja onečišćenja koja utječu na ozonski sloj i klimatske promjene
5. korištenja učinkovitijih tehnologija s obzirom na potrošnju energije te poticanja uporabe obnovljivih izvora energije
6. osiguravanja dostupnosti javnosti informacija o emisijama stakleničkih plinova i potrošnji tvari koje oštećuju ozonski sloj i o fluoriranim stakleničkim plinovima
7. izvršenja obveza preuzetih međunarodnim ugovorima i sporazumima kojih je Republika Hrvatska stranka te sudjelovanja u međunarodnoj suradnji u području zaštite ozonskog sloja i ublažavanja klimatskih promjena.

Upravne i stručne poslove, te provedbu mjera ublažavanja klimatskih promjena, prilagodbe klimatskim promjenama i zaštite ozonskog sloja provode i osiguravaju tijela državne uprave, upravna tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave nadležna za obavljanje poslova zaštite okoliša te druge pravne osobe koje imaju javne ovlasti.

G. PRIORITETNE MJERE I AKTIVNOSTI

G.1. MJERE PRILAGODBE KLIMATSKIM PROMJENAMA

Sektor	NADSEKTORSKE
Oznaka mjere	Pr-NS-01
Naziv mjere	Promotivne, informativne i obrazovne mjere i aktivnosti u cilju jačanja svijesti o događajima povezanima s klimatskim promjenama u lokalnoj zajednici
Opis mjere	Osmišljavanje i provođenje programa informiranja i edukacije javnosti o događajima povezanim s klimatskim promjenama i mogućim negativnim posljedicama do kojih mogu dovesti. U pripremi provedbe mjere treba odrediti različite ciljane skupine, a veći dio informativnih i edukacijskih aktivnosti treba provesti u ranjivim područjima. Aktivnosti na provedbi mjere mogu biti u obliku javnih događaja, pri čemu bi odaziv stanovništva mogao biti vrlo malen pa će se posebna pozornost posvetiti izradi informativnih materijala koji se mogu podijeliti građanima, ostaviti na posjećenijim lokacijama i objaviti na županijskim web stranicama.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Sve ranjivosti
Mogući izvori financiranja	Proračuni ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj održanih programa, izrađenih informativnih materijala i web objava

Sektor	NADSEKTORSKE
Oznaka mjere	Pr-NS-02
Naziv mjere	Priprema, promocija i provedba radionica za dionike u školstvu
Opis mjere	Educirane osobe bi održavale radionice za ostale dionike u školstvu (učenici, ostali učitelji i profesori te roditelji) o problematici klimatskih promjena. Radionice bi se održavale u školskim prostorima. Termin održavanja radionica bi trebalo prilagoditi pojedinoj grupi dionika kako bi što više zainteresiranih moglo prisustvovati.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Svi sektori
Mogući izvori financiranja	Proračuni ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj održanih radionica, izrađenih informativnih materijala i web objava

Sektor	PROSTORNO PLANIRANJE
Oznaka mjere	Pr-PR-01
Naziv mjere	Analiza i priprema provedbe plana zaštite obalnog pojasa od djelovanja mora i voda
Opis mjere	Izrada Obalnog plana s ciljem utvrđivanja rizičnih područja na utjecaj podizanja razine mora duž cijele obalne crte ZŽ s pregledom mogućih mjera za zaštitu. Analiza treba obuhvatiti obalne objekte, ali i komunalnu infrastrukturu u neposrednoj blizini morske obale. U planu se treba dati preporuka za provedbu detaljnijih analiza najugroženijih objekata i infrastrukture, na temelju koje će se odrediti lista prioriteta i potrebna financijska sredstva za izvođenje radova na zaštiti najugroženijih objekata i infrastrukture.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Podizanje razine mora
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Izrađen dokument – Obalni plan ZŽ

Sektor	POLJOPRIVREDA
Oznaka mjere	Pr-PP-01
Naziv mjere	Analiza mogućnosti za izgradnju inovativnih sustava za navodnjavanje
Opis mjere	Zbog zastarjelosti dokumentacije za razvoj sustava navodnjavanja u ZŽ, potrebno je napraviti analizu mogućnosti za navodnjavanje za cijelo područje ZŽ. Na temelju analize postojećeg stanja potrebno je odrediti prioritetna područja za izgradnju sustava za navodnjavanje te predložiti moguća tehnička rješenja. Za odabrana rješenja potrebno je dati detaljne tehničke opise predloženog rješenja za navodnjavanje. Predložena tehnička rješenja za uspostavu sustava moraju biti inovativna jer zbog postojećih ograničenja vezano za strukturu i sastav tla na području ZŽ, vrlo je mala vjerojatnost za primjenu uobičajenih sustava za navodnjavanje. Za sva predložena rješenja za izgradnju učinkovitih sustava navodnjava potrebno je dati detaljan opis tehničkog rješenja s nacrtima/vizualnim prikazima, te način provedbe radova na izgradnji i radova na održavanju sustava za navodnjavanje uključujući i sve investicijske i operativne troškove za predložena tehnička rješenja.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, Hrvatske vode
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Suša
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi, Hrvatske vode
Praćenje učinka mjere	Izrađen dokument

Sektor	POLJOPRIVREDA
Oznaka mjere	Pr-PP-02
Naziv mjere	Edukacija poljoprivrednika za izgradnje akumulacija za navodnjavanje
Opis mjere	Izrada i provedba promidžbeno-obrazovnog programa o utjecaju i prilagodbi klimatskim promjenama u sektoru poljoprivrede za popularizaciju i izgradnju malih akumulacija za navodnjavanje.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Suša
Mogući izvori financiranja	Proračuni ZŽ/JLS
Praćenje učinka mjere	Broj održanih programa, izrađenih informativnih materijala i web objava

Sektor	POLJOPRIVREDA
Oznaka mjere	Pr-PP-03
Naziv mjere	Sufinanciranje nabave opreme za sustav navodnjavanja na OPG
Opis mjere	Sufinanciranje nabave opreme za sustav navodnjavanja na OPG
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Suša, Promjene temperatura
Mogući izvori financiranja	Proračuni ZŽ/JLS
Praćenje učinka mjere	Broj dodijeljenih potpora

Sektor	POLJOPRIVREDA
Oznaka mjere	Pr-PP-04
Naziv mjere	Edukacija poljoprivrednika o uzgoju vrsta i sorti poljoprivrednih kultura te pasmina domaćih životinja koje su otpornije na klimatske promjene
Opis mjere	Izrada i provedba promidžbeno-obrazovnog programa o utjecaju i prilagodbi klimatskim promjenama u sektoru poljoprivrede za popularizaciju i uzgoj vrsta i sorti poljoprivrednih kultura te pasmina domaćih životinja koje su otpornije na klimatske promjene.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Sve ranjivosti u sektoru poljoprivrede
Mogući izvori financiranja	Proračuni ZŽ/JLS
Praćenje učinka mjere	Broj održanih programa, izrađenih informativnih materijala i web objava

Sektor	POLJOPRIVREDA
Oznaka mjere	Pr-PP-05
Naziv mjere	Potpora obrazovanja poljoprivrednika
Opis mjere	Sufinanciranje za edukaciju i stručno osposobljavanje za zanimanja u primarnoj proizvodnji na poljoprivrednom gospodarstvu te za pohađanje seminara i radionica za primarne poljoprivredne proizvođače za njihovo usavršavanje i stjecanje novih znanja i vještina u suvremenoj poljoprivrednoj proizvodnji te utjecaj klimatskih promjena na poljoprivrednu proizvodnju.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Sve ranjivosti u sektoru poljoprivrede
Mogući izvori financiranja	Proračuni ZŽ/JLS
Praćenje učinka mjere	Broj dodijeljenih potpora

Sektor	VODNI RESURSI
Oznaka mjere	Pr-VR-01
Naziv mjere	Ispitivanje kakvoće podzemnih voda za višenemjensko korištenje ovisno o sastavu
Opis mjere	Mjerom se planira provedba „screening“ monitoringa na području cijele ZŽ s ciljem utvrđivanja stanja kakvoće podzemnih voda. Ovisno o analizama provesti će se dodatna ispitivanja kako bi se utvrdilo za koju namjenu su pogodne vode za korištenje.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Sve ranjivosti u sektoru poljoprivrede
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj dodijeljenih potpora

Sektor	ZDRAVLJE
Oznaka mjere	Pr-ZD-01
Naziv mjere	Jačanje otpornosti na pritiske klimatskih promjena
Opis mjere	Izgradnja javnih slavina sa zdravstveno ispravnom pitkom vodom na mjestima javnih i masovnih okupljanja, rekreacijskim i sportskim područjima...
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, ZZJZ ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Povišenje temperature, smanjenje utjecaja toplinskih udara i efekta toplinskih otoka i urbane topline.
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj postavljenih slavina

Sektor	ZDRAVLJE
Oznaka mjere	Pr-ZD-02
Naziv mjere	Jačanje sustava praćenja alergenih vrsta
Opis mjere	Daljnji razvoj sustava praćenja alergenih vrsta bi uključivao uspostavu sustava praćenja u drugim dijelovima ZŽ. Za uspostavu sustava je potrebno: – nabava novih uzorkivača, – osiguranje financijskih sredstava za provođenje monitoringa.
Odgovorno tijelo za provedbu	UO nadležan za zdravstvo ZŽ, ZZJZ ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Povećanje oboljenja zbog povećane koncentracije alergene peludi u zraku, Praćenje populacije alergijskih biljaka
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj uzorkivača, Broj provedenih mjerenja

Sektor	ZDRAVLJE
Oznaka mjere	Pr-ZD-03
Naziv mjere	Nadogradnja sustava praćenja okolišnih indikatora povezanih s klimatskim promjenama
Opis mjere	ZZJZ ZŽ provodi monitoringe kakvoće mora za kupanje, površinskih voda te voda za ljudsku potrošnju. Obzirom na rizike vodnih resursa od klimatskih promjena i očekivano smanjenje količine i kvalitete vodnih resursa potrebno je proširi opseg analiza koji uključuje: – monitoring dodatnih parametara – nabavu suvremenije analitičke opreme za ispitivanja – povećanje učestalosti ispitivanja – dodatna sredstva za nabavu potrebnih reagensa i kemikalija – zaposlenje dodatnih radnika u slučaju potrebe.
Odgovorno tijelo za provedbu	UO nadležan za zdravstvo ZŽ, ZZJZ ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Povišenje temperature, smanjenje utjecaja toplinskih udara i efekta toplinskih otoka i urbane topline.
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj dodanih parametara, dodatnih lokacija, nabavljenih uređaja, dodatnih ispitivanja, novih zaposlenika ZZJZ ZŽ

Sektor	URBANI RAZVOJ
Oznaka mjere	Pr-UR-01
Naziv mjere	Priprema za poboljšanje koncepta zelene infrastrukture
Opis mjere	Izrada studije u kojoj će se provesti analiza postojeće mreže zelenih i vodenih površina u urbanim sredinama (šume, park-šume, parkovi i ostalo gradsko zelenilo, potoci, rijeke i jezera) i mogućnosti unapređenja poveznica između pojedinih elemenata zelene i plave infrastrukture lokalnog i regionalnog značenja (primjerice linijske strukture, vodotoci, rijeke i jezera). Prilikom planiranja novih zelenih površina dati prednost drvenastim vrstama pred travom koja zahtijeva veliku potrošnju vode za održavanje, a drveće bolje utječe na smanjenje učinka toplinskog otoka
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Povišenje temperature, smanjenje utjecaja toplinskih udara i efekta toplinskih otoka i urbane topline
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Izrađena studija

Sektor	URBANI RAZVOJ
Oznaka mjere	Pr-UR-02
Naziv mjere	Provedba koncepta zelene infrastrukture
Opis mjere	Strateška sadnja drveća i ostalih drvenastih vrsta kako bi se ostvarila fizička i/ili funkcionalna povezanost između pojedinih elemenata zelene infrastrukture, uključujući i osnivanje parkovnih i/ili šumskih površina uz korita površinskih tokova te ekološka obnova i revitalizacija vodotoka u urbanim i ruralnim sredinama te na regionalnoj i lokalnoj razini koja između ostalog uključuje: - formiranje zelenih površina unutar urbanih prostora - poboljšanje i spajanje postojećih zelenih površina šetnica, - izgradnja sigurnih točaka (""skloništa od toplinskih valova"") na javnim površinama, - ozelenjavanje nadstrešnica na stajalištima javnog gradskog i prigradskog prijevoza - ozelenjavanje javnih parkirališta, parkova i mjesta javnih okupljanja Prilikom planiranja novih zelenih površina dati prednost drvenastim vrstama pred travom koja zahtijeva veliku potrošnju vode za održavanje, a drveće bolje utječe na smanjenje učinka toplinskog otoka
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Povišenje temperature, smanjenje utjecaja toplinskih udara i efekta toplinskih otoka i urbane topline.
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj zasađenog drvenastog bilja, ozelenjenih nadstrešnica

Sektor	URBANI RAZVOJ
Oznaka mjere	Pr-UR-03
Naziv mjere	Krajobrazno/hortikulturno uređenje ustanova kojima je osnivač ZŽ
Opis mjere	Provedba krajobraznog/hortikulturnog uređenja i ozelenjavanja vanjskih površina zgrada u vlasništvu ZŽ s ciljem prilagodbe klimatskim promjenama. Za provedbu mjere potrebni su: – izrada krajobraznog/hortikulturnog projekta za uređenje i ozelenjavanje vanjskih prostora zgrada, – nabava sadnica i materijala, – izvođenje radova na uređenju i ozelenjavanju vanjskih površina zgrada.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Povišenje temperature, smanjenje utjecaja toplinskih udara i efekta toplinskih otoka i urbane topline.
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj uređenih zgrada

Sektor	BIORAZNOLIKOST
Oznaka mjere	Pr-BR-01
Naziv mjere	Jačanje svijesti o važnosti ekosustava, staništa, divljih vrsta, zaštićenih područja i područja ekološke mreže te važnosti očuvanja usluga ekosustava i utjecaja na sve aspekte života i gospodarstva
Opis mjere	Nedovoljno znanje o vrijednosti usluga ekosustava kroz održivo korištenog zemljišta i zaštićenih područja (npr. stvaranje kisika, doprinos vezanja vode, zaštita od poplava, očuvanje bioraznolikosti, stvaranja pitke vode, vezanje CO_2, itd.) smanjuje učinkovitost održivog korištenja zemljišta i zaštite prirode. Sve spoznaje o važnosti i iznimnoj vrijednosti usluga ekosustava, ali i ugrozi postojećih ekosustava i bioraznolikosti uslijed negativnih utjecaja klimatskih promjena potrebno je prenijeti te promovirati kroz mjere: 1. Organizirati stručna predavanja 2. Organizirati radionice 3. Uspostaviti sustav informiranja medija i druge oblike prijenosa informacija
Odgovorno tijelo za provedbu	JUZP ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Ranjivosti vezane za bioraznolikost (smanjenje površine, promjena udjela te nestanak nekih staništa, promjene u strukturi, procesima, funkcijama i uslugama staništa, promjene u sastavu zajednica i vrsta, itd.)
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU
Praćenje učinka mjere	Broj provedenih aktivnosti

Sektor	BIORAZNOLIKOST
Oznaka mjere	Pr-BR-02
Naziv mjere	Uključivanje mjera prilagodbe klimatskim promjenama u ključne dokumente upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže uključujući i pokazatelje provedbe
Opis mjere	Pri izradi dokumenata upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže u njih uključiti mjere prilagodbe klimatskim promjenama i pokazatelje provedbe navedene u ovom dokumentu, ali i u ostalim dokumentima koji će se izrađivati vezano za tu tematiku.
Odgovorno tijelo za provedbu	JUZP ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Ranjivosti vezane za bioraznolikost (smanjenje površine, promjena udjela te nestanak nekih staništa, promjene u strukturi, procesima, funkcijama i uslugama staništa, promjene u sastavu zajednica i vrsta, itd.)
Mogući izvori financiranja	n/p
Praćenje učinka mjere	Broj dokumenata upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže sa uključenim mjerama vezano za klimatske promjene.

Sektor	BIORAZNOLIKOST
Oznaka mjere	Pr-BR-03
Naziv mjere	Definiranje mjera smanjenja širenja i ograničenja populacija invazivnih stranih vrsta
Opis mjere	Inventarizacija invazivnih vrsta s mjerama suzbijanja i popisom potencijalno najugroženijih autohtonih staništa i vrsta
Odgovorno tijelo za provedbu	JUZP ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Pojava i širenje invazivnih stranih vrsta
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU
Praćenje učinka mjere	Izrađen dokument

Sektor	BIORAZNOLIKOST
Oznaka mjere	Pr-BR-04
Naziv mjere	Jačanje kapaciteta nadležnih tijela za očuvanje prirode
Opis mjere	Za potrebe sustavnog educiranja, praćenja i provedbu mjera ublažavanja i prilagodbe negativnih posljedice klimatskih promjena, potrebno je pojačati ljudske i financijske kapacitete sustava zaštite prirode u RH, prvenstveno kroz mjere: 1. Educirati i specijalizirati te po potrebi pojačati kapacitete stručnih timova zapošljavanjem stručnjaka. 2. Osigurati financiranje mjera ublažavanja i prilagodbe kroz EU strukturne i ostale fondove, Horizon 2020 program, LIFE program, i drugo.
Odgovorno tijelo za provedbu	JUZP ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Rizik i/ili ranjivost na koje se mjerom utječe	Ranjivosti vezane za bioraznolikost (smanjenje površine, promjena udjela te nestanak nekih staništa, promjene u strukturi, procesima, funkcijama i uslugama staništa, promjene u sastavu zajednica, brojnosti i rasprostranjenosti vrsta, itd.)
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj provedenih edukacija, Broj zaposlenih stručnjaka, Broj financiranih mjera

G.2. MJERE UBLAŽAVANJA KLIMATSKIH PROMJENA

Sektor	NADSEKTORSKA - UBLAŽAVANJE
Oznaka mjere	Ub-NS-01
Naziv mjere	Promocija energetske učinkovitosti za građane
Opis mjere	Osmišljavanje i provođenje programa informiranja i edukacije javnosti o energetskoj učinkovitosti vezano za stanovanje, upotrebu vozila i ostale segmente. U pripremi provedbe mjere treba odrediti različite ciljane skupine, a veći dio informativnih i edukacijskih aktivnosti treba provesti u ranjivim područjima. Aktivnosti na provedbi mjere mogu biti u obliku javnih događaja, pri čemu bi odaziv stanovništva mogao biti vrlo malen pa će se posebna pozornost posvetiti izradi informativnih materijala koji se mogu podijeliti građanima, ostaviti na posjećenijim lokacijama i objaviti na županijskim web stranicama.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Sektor na koje se mjerom utječe	Svi sektori
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj održanih programa, izrađenih informativnih materijala i web objava

Sektor	NADSEKTORSKA - UBLAŽAVANJE
Oznaka mjere	Ub-NS-02
Naziv mjere	Promotivne, informativne i obrazovne mjere i aktivnosti u cilju unaprjeđenja kvalitete prometa i smanjenja emisija CO_2
Opis mjere	Osmišljavanje i provođenje programa informiranja i edukacije javnosti o proizvodnji stakleničkih plinova i mogućim negativnim posljedcima do kojih mogu dovesti. U pripremi provedbe mjere treba odrediti različite ciljane skupine, a veći dio informativnih i edukacijskih aktivnosti treba provesti u ranjivim područjima. Aktivnosti na provedbi mjere mogu biti u obliku javnih događaja, pri čemu bi odaziv stanovništva mogao biti vrlo malen pa će se posebna pozornost posvetiti izradi informativnih materijala koji se mogu podijeliti građanima, ostaviti na posjećenijim lokacijama i objaviti na županijskim web stranicama.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Sektor na koje se mjerom utječe	Svi sektori
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj održanih programa, izrađenih informativnih materijala i web objava

Sektor	PROMET
Oznaka mjere	Ub-PR-01
Naziv mjere	Uspostava sustava infrastrukture za alternativna goriva
Opis mjere	Izgradnja elektro-punionice
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Sektor na koje se mjerom utječe	Cestovni promet
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU
Praćenje učinka mjere	Broj postavljenih elektro-punionica

Sektor	PROMET
Oznaka mjere	Ub-PR-02
Naziv mjere	Nabava vozila sa nultim emisijama CO_2 u vlasništvu Županije
Opis mjere	Nabava elektro vozila
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Sektor na koje se mjerom utječe	Cestovni promet
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU
Praćenje učinka mjere	Nabavljeno elektro vozilo

Sektor	ENERGETSKA UČINKOVITOST
Oznaka mjere	Ub-EE-01
Naziv mjere	Poboljšanje sustavnog praćenja i upravljanja energijom u zgradama Županijske uprave i Županijskih ustanova/poduzeća
Opis mjere	Korištenje inovativnih informacijsko-komunikacijskih tehnologija (ICT) za smanjenje GHG plinova
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, Regionalna razvojna agencija
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Sektor na koje se mjerom utječe	Energetska učinkovitost za potrebe ZŽ (grijanje/hlađenje zgrada pod upravljanjem ZŽ, upotreba vozila, itd.)
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Izrađena aplikacija

Sektor	ZGRADARSTVO
Oznaka mjere	Ub-ZG-01
Naziv mjere	Integrirana energetska obnova zgrada Županijske uprave i Županijskih ustanova/poduzeća
Opis mjere	Nakon uspostave sustava praćenja i upravljanja energijom u zgradama Županijske uprave i Županijskih ustanova/poduzeća provesti će se analiza na temelju koje će se prijavljivati građevine za energetsku obnovu javnih zgrada.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Sektor na koje se mjerom utječe	Zgradarstvo
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU
Praćenje učinka mjere	Broj obnovljenih zgrada

Sektor	ZGRADARSTVO
Oznaka mjere	Ub-ZG-02
Naziv mjere	Ugradnja fotonaponskih sustava na krovove zgrada Županijskih ustanova/poduzeća
Opis mjere	Ugradnja fotonaponskih sustava na zgrade ZŽ koje zadovoljavaju kriterije za korištenje fotonaponskih sustava
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Sektor na koje se mjerom utječe	Zgradarstvo
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOEU
Praćenje učinka mjere	Broj zgrada sa ugrađenim fotonaponskim sustavima

G.3. MJERE ZAŠTITE OZONSKOG SLOJA

Sektor	NADSEKTORSKE
Oznaka mjere	ZO-NS-01
Naziv mjere	Edukacija javnosti – senzibilizacija o problematici zaštite ozonskog sloja i prizemnog ozona (brošure, letci, web objave…)
Opis mjere	Kako bi građani bili bolje upoznati s problematikom onečišćenja prizemnim ozonom, potrebno je izraditi informativne materijale koji se mogu distribuirati na web stranicama županije, Zavoda za javno zdravstvo ZŽ i kroz zdravstvene ustanove.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, ZZJZ ZŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Kategorija mjere	Informiranje i edukacija javnosti
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, FZOIE, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj provedenih edukacijskih aktivnosti o problematici prizemnog ozona (ukupan broj brošura, letaka, web objava, i slično)

Sektor	PROMET
Oznaka mjere	ZO-PI-01
Naziv mjere	Unapređenje prometne infrastrukture
Opis mjere	Preduvjet cjelokupnog razvoja ZŽ jednolika je dostupnost cijelog područja kroz unaprjeđenje prometne infrastrukture koja povezuje dijelove Županije s urbanim središtima što podrazumijeva sljedeće: dogradnja nedostajućih dijelova cestovne mreže, rekonstrukcija dijelova mreže koji ne udovoljavaju standardima za sigurno odvijanje cestovnog prometa, unapređenje sustava javnog prijevoza putnika, povezivanje željezničke infrastrukture i mikro-modalnih čvorova.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, Županijska uprava za ceste (ŽUC ZŽ), HC, HŽ
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Kategorija mjere	Poboljšanje prometne infrastrukture
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ, proračun ŽUC-a ZŽ, HC, HŽ, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj zahvata na dogradnji ili rekonstrukciji postojeće prometne infrastrukture (ceste, željezničke pruge, …)

Sektor	PJEŠAČKI I BICIKLISTIČKI PROMET
Oznaka mjere	ZO-PB-01
Naziv mjere	Promocija biciklizma i pješačenja
Opis mjere	Pješačenje i biciklizam, kao aktivni, pristupačni i nisko-ugljični načini prijevoza, bitni su oblici mobilnosti u urbanim sredinama. S ciljem istovremenog smanjenja pritiska na individualni i javni prijevoz putnika nužna je njihova promocija. Promoviranjem biciklizma i pješačenja kroz podršku neprofitnim organizacijama, suradnju s školama, označavanje pješačkih i biciklističkih staza, izradu karata biciklističkih i pješačkih ruta (online, paneli,…), izradu web stranica, događaje, marketinške kampanje, kampanje za veću prometnu sigurnost i sl., trebalo bi rezultirati njihovom popularizacijom.
Odgovorno tijelo za provedbu	ZŽ, JLS
Vremenski okvir provedbe	2023.-2026.
Kategorija mjere	Povećanje biciklističkih i pješačkih ruta
Mogući izvori financiranja	Proračun ZŽ/JLS, proračun ŽUC-a, EU fondovi
Praćenje učinka mjere	Broj održanih programa, izrađenih informativnih materijala i web objava, broj označenih pješačkih i biciklističkih staza

H. NAČIN PROVEDBE, REDOSLIJED OSTVARIVANJA I ROKOVI IZVRŠAVANJA MJERA TE OBVEZNICI PROVEDBE MJERA

Vremenski plan provedbe mjera potrebno je uskladiti kroz suradnju tijela na državnoj, županijskoj i lokalnoj razini.

U sljedećoj tablici navedeni su nositelji i provedbe mjera te redoslijed odnosno rokovi provedbe mjera. Nositelji provedbe mjera trebaju pravovremeno planirati i uključivati ih u svoje planske ili programske dokumente.

Tablica H-1: Način provedbe, rokovi izvršavanja i odgovorna tijela za provođenje mjera prilagodbe klimatskim promjenama

Sektor	Oznaka mjere	Naziv mjere	Odgovorno tijelo za provedbu	Vremenski okvir provedbe	Mogući izvori financiranja
NADSEKTORSKA – PRILAGODBA	Pr-NS-01	Promotivne, informativne i obrazovne mjere i aktivnosti u cilju jačanja svijesti o događajima povezanima s klimatskim promjenama u lokalnoj zajednici	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračuni ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
NADSEKTORSKA – PRILAGODBA	Pr-NS-02	Priprema, promocija i provedba radionica za dionike u školstvu	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračuni ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
PROSTORNO PLANIRANJE	Pr-PR-01	Analiza i priprema provedbe plana zaštite obalnog pojasa od djelovanja mora i voda	ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
POLJOPRIVREDA	Pr-PP-01	Analiza mogućnosti za izgradnju inovativnih sustava za navodnjavanje	ZŽ, Hrvatske vode	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi, Hrvatske vode
POLJOPRIVREDA	Pr-PP-02	Edukacija poljoprivrednika za izgradnje akumulacija za navodnjavanje	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračuni ZŽ/JLS
POLJOPRIVREDA	Pr-PP-03	Sufinanciranje nabave opreme za sustav navodnjavanja na OPG	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračuni ZŽ/JLS
POLJOPRIVREDA	Pr-PP-04	Edukacija poljoprivrednika o uzgoju vrsta i sorti poljoprivrednih kultura te pasmina domaćih životinja koje su otpornije na klimatske promjene	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračuni ZŽ/JLS
POLJOPRIVREDA	Pr-PP-05	Potpora obrazovanja poljoprivrednika	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračuni ZŽ/JLS
VODNI RESURSI	Pr-VR-01	Ispitivanje kakvoće podzemnih voda za višenemjensko korištenje ovisno o sastavu	ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
ZDRAVLJE	Pr-ZD-01	Jačanje otpornosti na pritiske klimatskih promjena	ZŽ, ZZJZ ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
ZDRAVLJE	Pr-ZD-02	Jačanje sustava praćenja alergenih vrsta	UO nadležan za zdravstvo ZŽ, ZZJZ ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
ZDRAVLJE	Pr-ZD-03	Nadogradnja sustava praćenja okolišnih indikatora povezanih s klimatskim promjenama	UO nadležan za zdravstvo ZŽ, ZZJZ ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
URBANI RAZVOJ	Pr-UR-01	Priprema za poboljšanje koncepta zelene infrastrukture	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
URBANI RAZVOJ	Pr-UR-02	Provedba koncepta zelene infrastrukture	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi

Sektor	Oznaka mjere	Naziv mjere	Odgovorno tijelo za provedbu	Vremenski okvir provedbe	Mogući izvori financiranja
URBANI RAZVOJ	Pr-UR-03	Krajobrazno/hortikulturno uređenje ustanova kojima je osnivač ZŽ	ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
BIORAZNOLIKOST	Pr-BR-01	Jačanje svijesti o važnosti ekosustava, staništa, divljih vrsta, zaštićenih područja i područja ekološke mreže te važnosti očuvanja usluga ekosustava i utjecaja na sve aspekte života i gospodarstva	JUZP ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU
BIORAZNOLIKOST	Pr-BR-02	Uključivanje mjera prilagodbe klimatskim promjenama u ključne dokumente upravljanja zaštićenim područjima i područjima ekološke mreže uključujući i pokazatelje provedbe	JUZP ZŽ	2023.-2026.	n/p
BIORAZNOLIKOST	Pr-BR-03	Definiranje mjera smanjenja širenja i ograničenja populacija invazivnih stranih vrsta	JUZP ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU
BIORAZNOLIKOST	Pr-BR-04	Jačanje kapaciteta nadležnih tijela za očuvanje prirode	JUZP ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi

Tablica H-2: Način provedbe, rokovi izvršavanja i odgovorna tijela za provođenje mjera ublažavanja klimatskih promjena

Sektor	Oznaka mjere	Naziv mjere	Odgovorno tijelo za provedbu	Vremenski okvir provedbe	Mogući izvori financiranja
NADSEKTORSKA - UBLAŽAVANJE	Ub-NS-01	Promocija energetske učinkovitosti za građane	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
NADSEKTORSKA - UBLAŽAVANJE	Ub-NS-02	Promotivne, informativne i obrazovne mjere i aktivnosti u cilju unaprjeđenja kvalitete prometa i smanjenja emisija CO_2	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU, EU fondovi
PROMET	Ub-PR-01	Uspostava sustava infrastrukture za alternativna goriva	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračun ZŽ/JLS, FZOEU
PROMET	Ub-PR-02	Nabava vozila sa nultim emisijama CO_2 u vlasništvu Županije	ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU
ENERGETSKA UČINKOVITOST	Ub-EE-01	Poboljšanje sustavnog praćenja i upravljanja energijom u zgradama Županijske uprave i Županijskih ustanova/poduzeća	ZŽ, Regionalna razvojna agencija	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU, EU fondovi
ZGRADARSTVO	Ub-ZG-01	Integrirana energetska obnova zgrada Županijske uprave i Županijskih ustanova/poduzeća	ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU
ZGRADARSTVO	Ub-ZG-02	Ugradnja fotonaponskih sustava na krovove zgrada Županijskih ustanova/poduzeća	ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOEU

Tablica H-3: Način provedbe, rokovi izvršavanja i odgovorna tijela za provođenje mjera zaštite ozonskog sloja

Sektor	Oznaka mjere	Naziv mjere	Odgovorno tijelo za provedbu	Vremenski okvir provedbe	Mogući izvori financiranja
NADSEKTORSKA - UBLAŽAVANJE	ZO-NS-01	Edukacija javnosti – senzibilizacija o problematici zaštite ozonskog sloja i prizemnog ozona (brošure, letci, web objave…)	ZŽ, ZZJZ ZŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, FZOIE, EU fondovi
PROMET	ZO-PI-01	Unapređenje prometne infrastrukture	ZŽ, Županijska uprava za ceste (ŽUC ZŽ), HC, HŽ	2023.-2026.	Proračun ZŽ, proračun ŽUC-a ZŽ, HC, HŽ, EU fondovi
PJEŠAČKI I BICIKLISTIČKI PROMET	ZO-PB-01	Promocija biciklizma i pješačenja	ZŽ, JLS	2023.-2026.	Proračun ZŽ/JLS, proračun ŽUC-a, EU fondovi

I. POPIS GRAFIČKIH PRIKAZA I TABLICA

I.1. POPIS GRAFIČKIH PRIKAZA

Grafički prikaz C-1: Teritorijalno ustrojstvo Zadarske županija 7

Grafički prikaz C-2: Struktura ukupnih prihoda gospodarstva Zadarske županije u 2019. godini 10

Grafički prikaz D-1: Godišnji hod srednjih mjesečnih temperatura zraka [°C] na meteorološkoj postaji Zadar za razdoblje 1995. – 2017. 12

Grafički prikaz D-2: Godišnji hod srednjih mjesečnih oborina [mm] na meteorološkoj postaji Zadar za razdoblje 1995.-2017. 13

Grafički prikaz D-3: Usporedba promjena srednjih godišnjih temperatura zraka (°C) za 2 scenarija emisija GHG – viša rezolucija 14

Grafički prikaz D-4: Usporedba promjene maksimalnih godišnjih temperatura zraka (°C) za 2 scenarija emisija GHG – viša rezolucija. 15

Grafički prikaz D-5: Usporedba promjene srednje godišnje minimalne temperature zraka (°C) za 2 scenarija emisija GHG – viša rezolucija. 16

Grafički prikaz D-6: Promjene broja zimskih dana s minimalnom temperaturom manjom od -10°C (ledeni dani)....16

Grafički prikaz D-7: Promjene broja ljetnih dana s maksimalnom temperaturom ≥ 30°C (vrući dani)....17

Grafički prikaz D-8: Promjene broja ljetnih dana s minimalnom temperaturom većom ili jednakom 20°C (tople noći)....17

Grafički prikaz D-9: Usporedba promjene srednje godišnje ukupne količina oborine (%) za 2 scenarija emisija GHG Gore: razdoblje 2011.-2040.; dolje: razdoblje 2041.-2070. Lijevo: scenarij RCP4.5; desno: scenarij RCP8.5.....18

Grafički prikaz D-10: Usporedba promjene broja sušnih razdoblja (razdoblje od minimalno 5 uzastopnih dana s dnevnom količinom oborine manjom ili jednakom 1 mm) po godini za 2 scenarija emisija GHG 19

Grafički prikaz D-11: Usporedba promjene broja kišnih razdoblja (razdoblje od minimalno 5 uzastopnih dana s dnevnom količinom oborine većom ili jednakom 1 mm) po godini za 2 scenarija emisija GHG....20

Grafički prikaz D-12: Ekvivalentna voda snijega (mm)....21

Grafički prikaz D-13: Promjena prosječnih godišnjih brzina vjetra na 10 m visine (m/s) 22

Grafički prikaz D-14: Promjene maksimalne godišnje brzina vjetra na 10 m visine (m/s)....22

Grafički prikaz D-15: Promjene ukupne godišnje evapotranspiracije (mm) 23

Grafički prikaz D-16: Promjene prosječne godišnje evapotranspiracije (mm/dan) 23

Grafički prikaz D-17: Promjena srednjih godišnjih apsolutnih vlažnosti zraka (g/kg) 24

Grafički prikaz D-18: Promjene godišnjeg površinskog otjecanja (mm) 24

Grafički prikaz L-1: Promjene sezonskih temperatura zraka (°C)....53

Grafički prikaz L-2: Promjena maksimalnih sezonskih temperatura zraka (°C) – viša rezolucija 54

Grafički prikaz L-3 Promjena minimalnih sezonskih temperatura zraka (°C) – viša rezolucija....55

Grafički prikaz L-4 Površinska temperatura (°C) 56

Grafički prikaz L-5: Promjene ukupnih sezonskih količina oborine (mm/dan) 57

I.2. POPIS TABLICA

Tablica C-1: Broj stanovnika po općinama i gradovima na području Zadarske županije 8

Tablica D-1: Srednje mjesečne vrijednosti temperature zraka [°C] na meteorološkoj postaji Zadar za razdoblje 1995.-2017. 11

Tablica D-2: Apsolutne maksimalne i minimalne dnevne vrijednosti temperature zraka [°C] na meteorološkoj postaji Zadar u razdoblju 1971.-2000. 12

Tablica D-3: Srednje ukupne mjesečne količine oborina [mm] na meteorološkoj postaji Zadar za razdoblje 1995.-2017. 12

Tablica D-4: Projekcije meteoroloških parametara za ZŽ (Usporedbi s referentnim razdobljem 1971.-2000.g.)....25

Tablica H-1: Način provedbe, rokovi izvršavanja i odgovorna tijela za provođenje mjera prilagodbe klimatskim promjenama 44

Tablica H-2: Način provedbe, rokovi izvršavanja i odgovorna tijela za provođenje mjera ublažavanja klimatskih promjena....46

Tablica H-3: Način provedbe, rokovi izvršavanja i odgovorna tijela za provođenje mjera zaštite ozonskog sloja 47

J. IZVORI PODATAKA

J.1. POPIS LITERATURE

- T. Šegota, A. Filipčić: Köppenova podjela klima i hrvatsko nazivlje (Geoadria; Vol 8/1; str. 17-37, 2003)
- Sedmo nacionalno izvješće Republike Hrvatske prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime (Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Zagreb, rujan 2018.g.)
- Statistički ljetopisi RH (1996. - 2018.), Državni zavod za statistiku RH
- Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)
- Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja na sustavu HPC VELEbit: Osnovni rezultati integracije na prostornoj rezoluciji od 12,5 km, MZOE, studeni 2017.
- Zaninović, K., Gajić-Čapka, M., Perčec Tadić, M. et al, 2008: Klimatski atlas Hrvatske 1961–1990., 1971–2000., Državni hidrometeorološki zavod, Zagreb
- Prostorni plan Zadarske županije – izmjene i dopune
- Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2021. i 2011. godine (https://dzs.gov.hr/)
- Plan razvoja Zadarske županije 2021. – 2027.; Zadar, ožujak 2021. godine

J.2. POPIS PROPISA

- Zakon o klimatskim promjenama i zaštiti ozonskog sloja (NN 127/19)
- Zakon o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj: 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18)
- Zakon o potvrđivanju Stockholmske konvencije o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (NN - MU 11/2006)
- Uredba o određivanju zona i aglomeracija prema razinama onečišćenosti zraka na teritoriju Republike Hrvatske („Narodne novine“, broj: 01/14)
- Uredba o razinama onečišćujućih tvari u zraku („Narodne novine“, broj: 77/20)
- Uredba o tvarima koje oštećuju ozonski sloj i fluoriranim stakleničkim plinovima („Narodne novine“, broj: 90/14)
- Strategija prilagodbe klimatskim promjenama u Republici Hrvatskoj za razdoblje do 2040. godine s pogledom na 2070. godinu (NN 46/2020)
- Strategija niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske do 2030. S pogledom na 2050.godinu (NN 63/21)
- Zakon o zaštiti zraka (NN 127/19, 57/22)

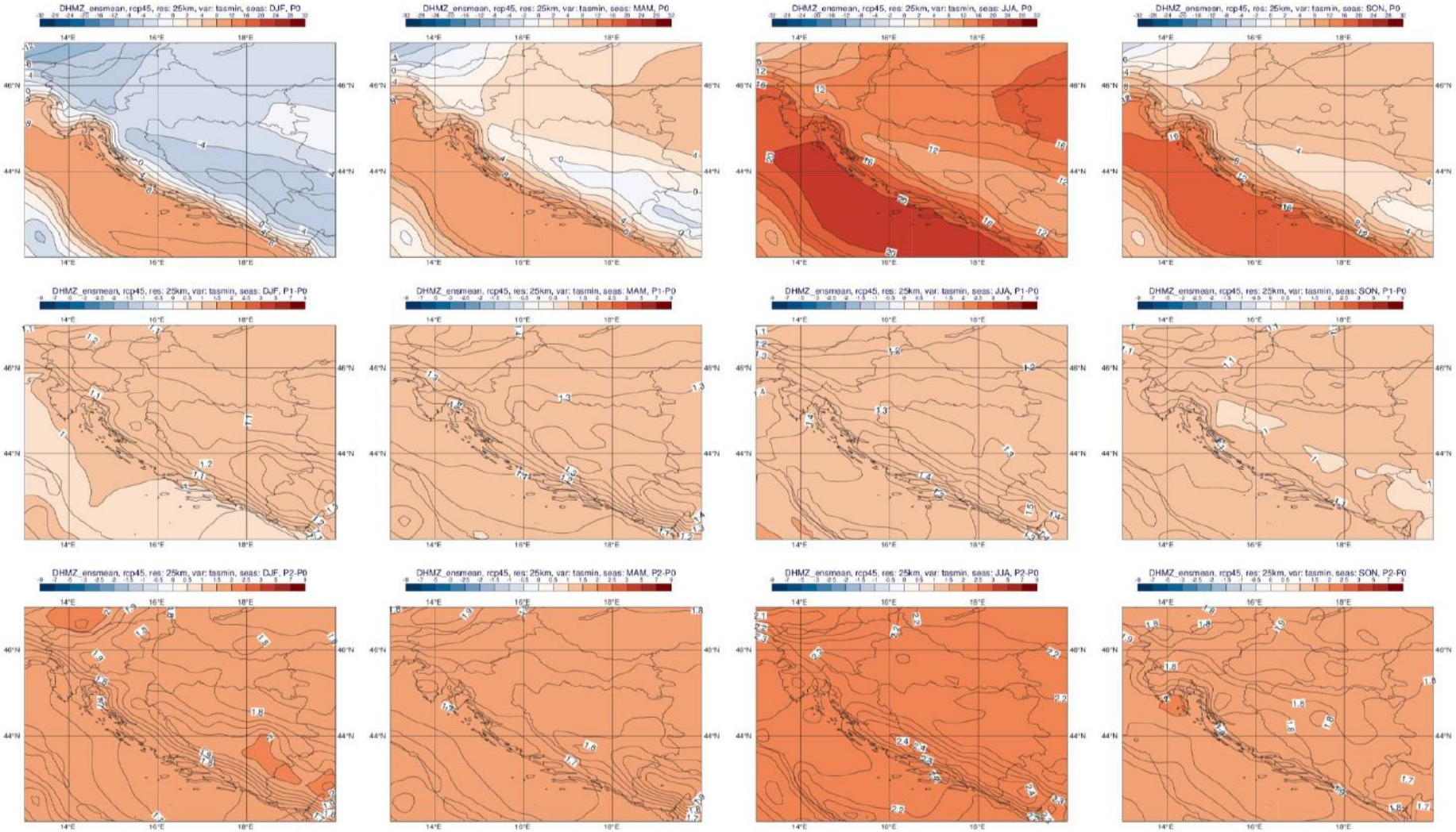
K. PRILOZI

PRILOG 1. **PROJEKCIJE UTJECAJA KLIMATSKIH PROMJENA NA ODREĐENE METEOROLOŠKE PARAMETRE PO SEZONAMA**

PRILOG 2. **SUGLASNOST ZA OBAVLJANJE STRUČNIH POSLOVA ZAŠTITE OKOLIŠA ZA IZRAĐIVAČA PROGRAMA**

PRILOG 1.

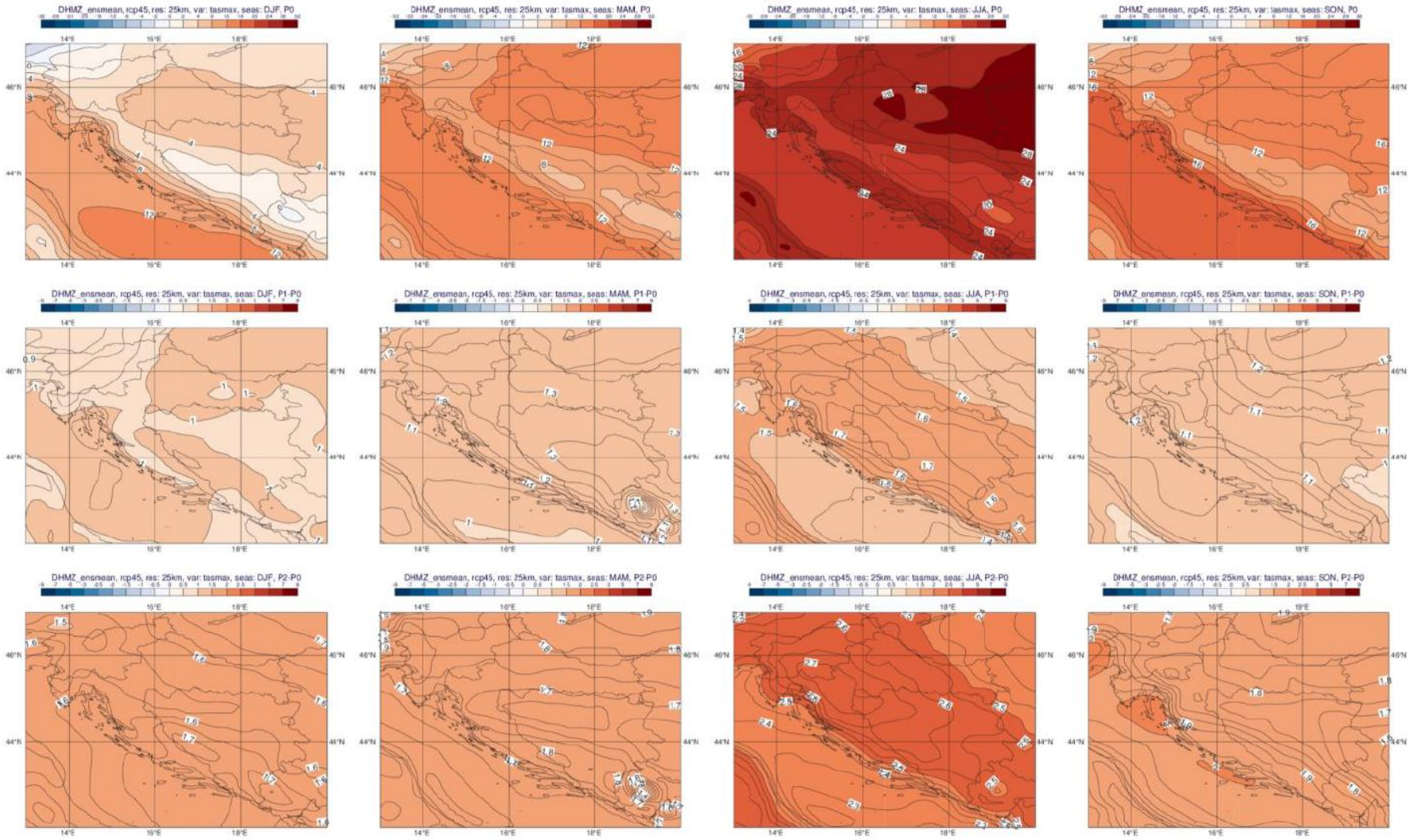
PROJEKCIJE UTJECAJA KLIMATSKIH PROMJENA NA ODREĐENE METEOROLOŠKE PARAMETRE PO SEZONAMA



Grafički prikaz K-1: Promjene sezonskih temperatura zraka (°C)

Od lijeva na desno: zima, proljeće, ljeto i jesen. Gore: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; dolje: promjena 2041.-2070.Scenarij: RCP4.5.

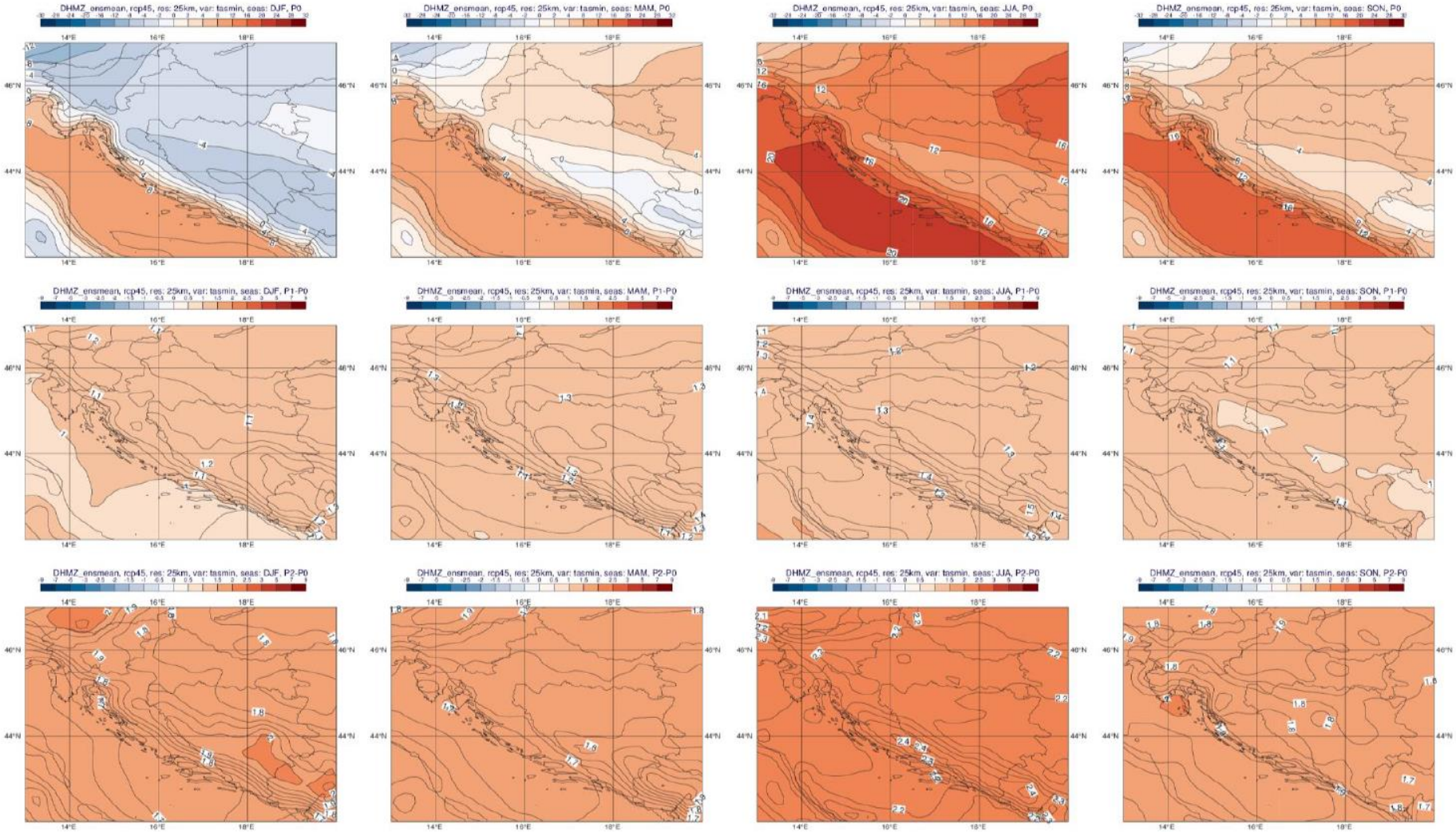
Izvor: Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja za potrebe izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, studeni 2017)



Grafički prikaz K-2: Promjena maksimalnih sezonskih temperatura zraka (°C) – viša rezolucija

Od lijeva na desno: zima, proljeće, ljeto i jesen. Gore: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; dolje: promjena 2041.-2070.; Scenarij: RCP4.5.

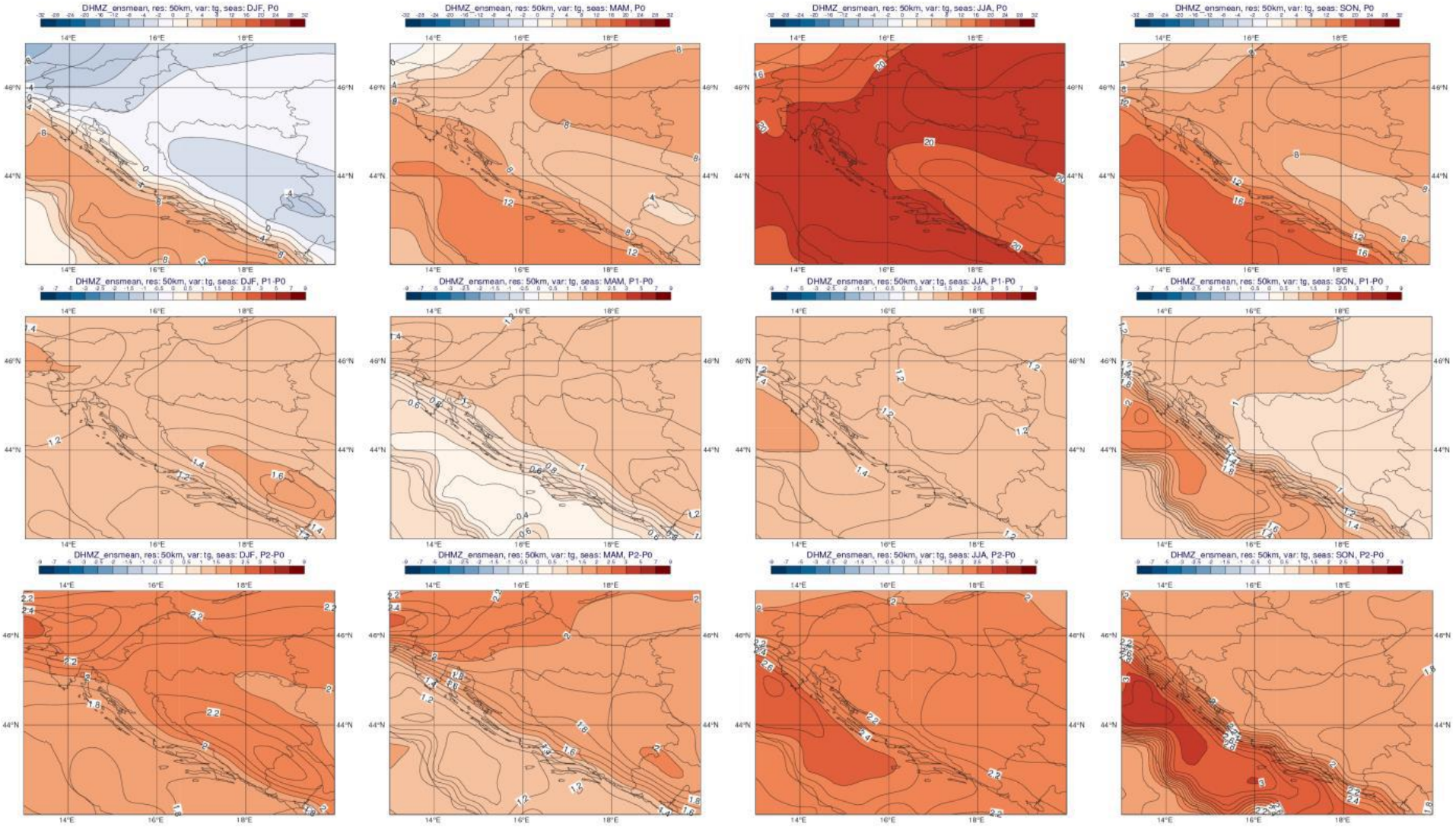
Izvor: Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja za potrebe izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, studeni 2017)



Grafički prikaz K-3 Promjena minimalnih sezonskih temperatura zraka (°C) – viša rezolucija

Od lijeva na desno: zima, proljeće, ljeto i jesen. Gore: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; dolje: promjena 2041.-2070.; Scenarij: RCP4.5.

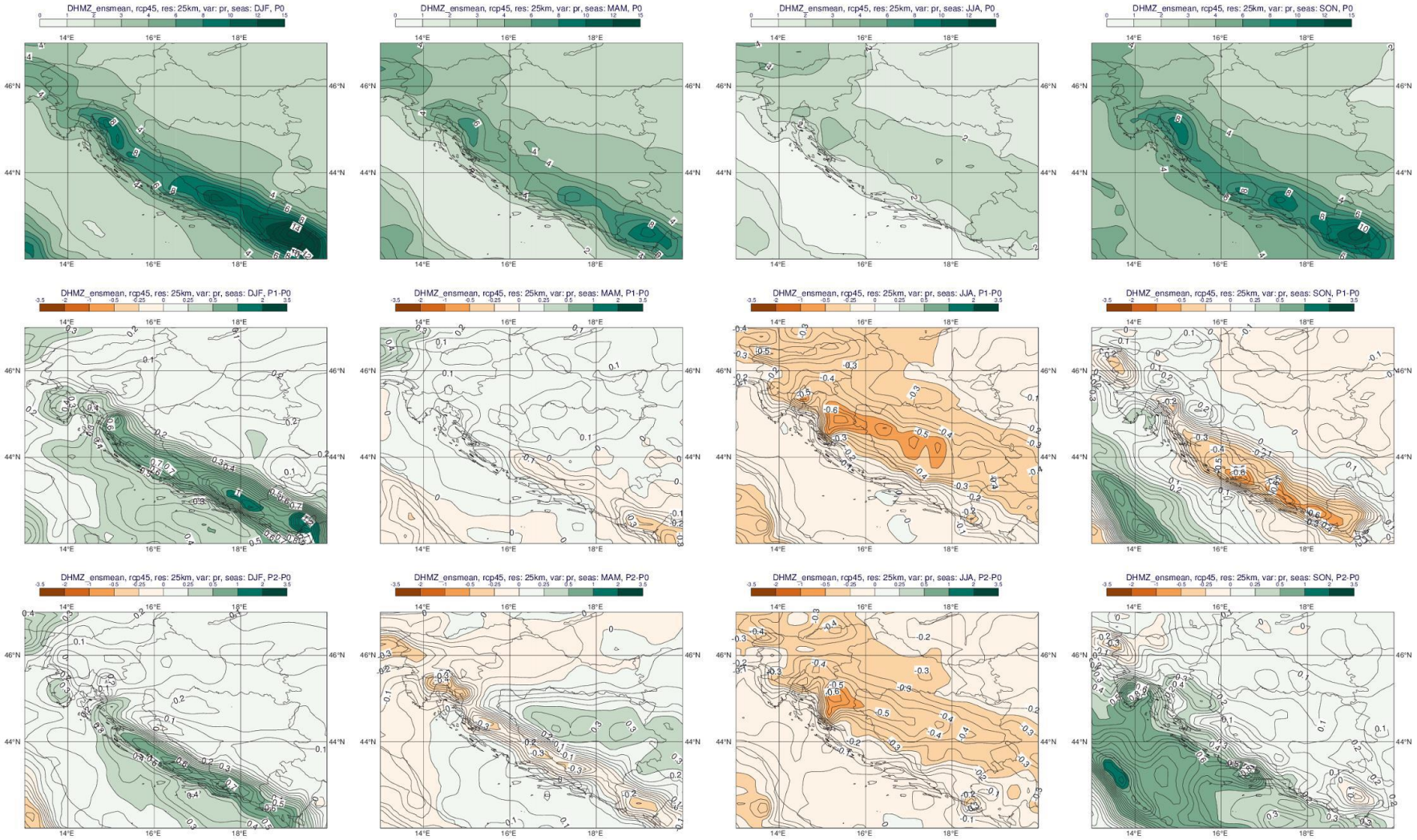
Izvor: Dodatak rezultatima klimatskog modeliranja za potrebe izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, studeni 2017)



Grafički prikaz K-4 Površinska temperatura (°C)

Od lijeva na desno: zima, proljeće, ljeto i jesen. Gore: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena 2011.-2040.; dolje: promjena 2041.-2070.

Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade nacrta Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)



Grafički prikaz K-5: Promjene ukupnih sezonskih količina oborine (mm/dan)

Od lijeva na desno: zima, proljeće, ljeto i jesen. Gore: referentno razdoblje 1971.-2000.; sredina: promjena (%) 2011.-2040.; dolje: promjena (%) 2041.-2070.

Izvor: Rezultati klimatskog modeliranja za potrebe izrade Strategije prilagodbe klimatskim promjenama RH (EPTISA, ožujak 2017)

PRILOG 2.

SUGLASNOST ZA OBAVLJANJE STRUČNIH POSLOVA ZAŠTITE OKOLIŠA ZA IZRAĐIVAČA PROGRAMA

PRIMLJENO 20 -02- 2020

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I 351-02/13-08/136
URBROJ: 517-03-1-2-20-19
Zagreb, 14. veljače 2020.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, na temelju odredbe članka 42. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18), a u vezi s člankom 71. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18), te u vezi s člankom 130. Zakona o općem upravnom postupku („Narodne novine“, broj 47/09), rješavajući povodom zahtjeva ovlaštenika DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, radi utvrđivanja promjena u popisu zaposlenika ovlaštenika, donosi:

R J E Š E N J E

I. Ovlašteniku DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, OIB: 29880496238, izdaje se suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša:

1. Izrada studija o značajnom utjecaju strategije, plana ili programa na okoliš (u daljnjem tekstu: strateška studija) uključujući i dokumentaciju potrebnu za ocjenu o potrebi strateške procjene te dokumentaciju za određivanje sadržaja strateške studije,
2. Izrada studija o utjecaju zahvata na okoliš, uključujući dokumentaciju za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš te dokumentacije za određivanje sadržaja studije o utjecaju na okoliš,
3. Izrada procjene rizika i osjetljivosti za sastavnice okoliša,
4. Izrada dokumentacije vezano za postupak izdavanja okolišne dozvole uključujući izradu Temeljnog izvješća,
5. Izrada programa zaštite okoliša,
6. Izrada izvješća o stanju okoliša,
7. Izrada izvješća o sigurnosti,

8. Izrada elaborata o zaštiti okoliša koji se odnose na zahvate za koje nije propisana obveza procjene utjecaja na okoliš,

9. Izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća,

10. Izrada projekcija emisija, izvješća o provedbi politike i mjera smanjenja emisija i nacionalnog izvješća o promjeni klime,

11. Izrada izvješća o proračunu (inventaru) emisija stakleničkih plinova i drugih emisija onečišćujućih tvari u okoliš,

12. Izrada i/ili verifikaciju posebnih elaborata, proračuna, i projekcija za potrebe sastavnica okoliša,

13. Procjena šteta nastalih u okolišu uključujući i prijeteće opasnosti,

14. Praćenje stanja okoliša,

15. Obavljanje stručnih poslova za potrebe Registra onečišćavanja okoliša,

16. Obavljanje stručnih poslova za potrebe sustava upravljanja okolišem i neovisnog ocjenjivanja,

17. Izrada elaborata o usklađenosti proizvoda s mjerilima u postupku ishođenja znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša« i znaka EU Ecolabel,

18. Izrada elaborata o utvrđivanju mjerila za određenu skupinu proizvoda za dodjelu znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša«.

II. Suglasnost iz točke I. ove izreke prestaje važiti u roku od godine dana od dana stupanja na snagu propisa iz članka 40. stavka 11. Zakona o zaštiti okoliša.

III. Ovo rješenje upisuje se u očevidnik izdanih suglasnosti za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša koje vodi Ministarstvo zaštite okoliša i energetike.

IV. Ukida se rješenje Ministarstva zaštite okoliša i energetike: KLASA: UP/I 351-02/13-08/136, URBROJ: 517-03-1-2-19-17 od 18. studenoga 2019. godine, kojim je ovlašteniku DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, dana suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša.

V. Uz ovo rješenje prileži Popis zaposlenika ovlaštenika i sastavni je dio ovoga rješenja.

O b r a z l o ž e n j e

Ovlaštenik DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb (u daljnjem tekstu: Ovlaštenik), podnio je zahtjev za izmjenom podataka o zaposlenim stručnjacima navedenim u Rješenju: KLASA: UP/I 351-02/13-08/136, URBROJ: 517-03-1-2-19-17 od 18. studenoga 2019. godine, koje je izdalo Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo).

Ovlaštenik je tražio da se sa popisa izostavi stručnjak Vjeran Magjarević jer nije više zaposlenik ovlaštenika. Isto tako Ministarstvo je utvrdilo da se stručni poslovi izrade operativnog programa praćenja stanja okoliša i izrade posebnih elaborata i izvješća za potrebe ocjene stanja sastavnica okoliša iz Rješenja (KLASA: UP/I 351-02/13-08/136, URBROJ: 517-03-1-2-19-17 od 18. studenoga 2019. godine), sukladno izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18) više ne nalazi na popisu poslova zaštite okoliša koje obavljaju ovlaštenici.

U provedenom postupku Ministarstvo je izvršilo uvid u zahtjev za promjenom podataka i utvrdilo da su navodi iz zahtjeva utemeljeni te se navedeni djelatnik briše s popisa zaposlenika.

Slijedom navedenoga, utvrđeno je kao u točkama od I. do V. izreke ovoga rješenja.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Uredbi o tarifi upravnih pristojbi . („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).

REPUBLIKA HRVATSKA 8 MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE ZAGREB

VIŠA STRUČNA SAVJETNICA

Davorka Maljak

U prilogu: Popis zaposlenika kao u točki V. izreke rješenja.
DOSTAVITI:

1. DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, **(R!, s povratnicom!)**
2. Evidencija, ovdje

POPIS

zaposlenika ovlaštenika: DVOKUT - ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, slijedom kojih je ovlaštenik ispunio propisane uvjete za izdavanje suglasnosti za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša sukladno rješenju Ministarstva KLASA: UP/I 351-02/13-08/136; URBROJ: 517-03-1-2-20-19 od 14. veljače 2020. godine

STRUČNI POSLOVI ZAŠTITE OKOLIŠA prema članku 40. stavku 2. Zakona	*VODITELJI STRUČNIH POSLOVA*	*ZAPOSLENI STRUČNJACI*
1. Izrada studija o značajnom utjecaju strategije, plana ili programa na okoliš (u daljnjem tekstu: strateška studija) uključujući i dokumentaciju potrebnu za ocjenu o potrebi strateške procjene te dokumentaciju za određivanje sadržaja strateške studije	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.
2. Izrada studija o utjecaju zahvata na okoliš, uključujući i dokumentaciju za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš te dokumentacije za određivanje sadržaja studije o utjecaju na okoliš	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.

6. Izrada procjene rizika i osjetljivosti za sastavnice okoliša	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol. mr.sc. Ines Rožanić
8. Izrada dokumentacije vezano za postupak izdavanja okolišne dozvole uključujući izradu Temeljnog izvješća	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike	Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing.
9. Izrada programa zaštite okoliša	mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.

10. Izrada izvješća o stanju okoliša	mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc.Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing	Najla Baković, mag.oecol.
11. Izrada izvješća o sigurnosti	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.	Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; Ivan Juratek, mag.ing.prosp.arch.; Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing.,dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Najla Baković, mag.oecol.
12. Izrada elaborata o zaštiti okoliša koji se odnose na zahvate za koje nije propisana obveza procjene utjecaja na okoliš	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing	Najla Baković, mag.oecol.

14. Izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća	Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Tomislav Hriberšek, mag. geol., dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike	Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch. Najla Baković, mag.oecol.
15.Izrada projekcija emisija, izvješća o provedbi politike i mjera smanjenja emisija i nacionalnog izvješća o promjeni klime.	Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.;	Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Marta Brkić, mag.ing.prosp.arch.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Ivan Juratek, mag.ing.prosp.arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; Mirjana Marčenić, mag.ing.prosp. arch.; Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing, dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Najla Baković, mag.oecol.
16.Izrada izvješća o proračunu(inventaru) emisija stakleničkih plinova i drugih emisija onečišćujućih tvari u okoliš	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff.; struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike	Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; Najla Baković, mag.oecol. Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing
20. Izrada i/ili verifikaciju posebnih elaborata, proračuna, i projekcija za potrebe sastavnica okoliša	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing	Najla Baković, mag.oecol.

21.Procjena šteta nastalih u okolišu uključujući i prijeteće opasnosti,	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming., dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike	Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing. Najla Baković, mag.oecol.
22. Praćenje stanja okoliša	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr.sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.
23. Obavljanje stručnih poslova za potrebe Registra onečišćavanja okoliša	mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Daniela Klaić Jančijev, magg.biol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.;.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.

24. Obavljanje stručnih poslova za potrebe sustava upravljanja okolišem i neovisnog ocjenjivanja	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike, Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing	Najla Baković, mag.oecol.
25. Izrada elaborata o usklađenosti proizvoda s mjerilima u postupku ishođenja znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša« i znaka EU Ecolabel	mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; mr.sc. Konrad Kiš, mag.ing.silv., dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing	Najla Baković, mag.oecol.
26. Izrada elaborata o utvrđivanju mjerila za određenu skupinu proizvoda za dodjelu znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša«.	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr.sc. Konrad Kiš, mag.ing.silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing., dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing	Najla Baković, mag.oecol.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

KLASA: 351-04/22-01/1

URBROJ: 2198-02-23-7

Zadar, 30. ožujka 2023. godine

Na temelju članka 13. Zakona o zaštiti zraka („Narodne novine“ broj 127/19 i 57/22) i članka 12. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10-isp., 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20 i 5/21) Županijska skupština Zadarske županije na 12. sjednici održanoj dana 30. ožujka 2023. godine, d o n o s i

O D L U K U

o donošenju Programa zaštite zraka na području Zadarske županije

I.

Donosi se Program zaštite zraka na području Zadarske županije.

II.

Program iz točke I. ove Odluke nalazi se u prilogu ove Odluke i čini njen sastavni dio.

III.

Ova Odluka stupa na snagu osmi dan od dana objave u "Službenom glasniku Zadarske županije."

PREDSJEDNIK

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.

Obrazac Izvješća o savjetovanju s javnošću

Program zaštite zraka na području Zadarske županije

Obrazac Izvješća o savjetovanju s javnošću

IZVJEŠĆE O SAVJETOVANJU S JAVNOŠĆU U POSTUPKU DONOŠENJA PROGRAMA ZAŠTITE ZRAKA NA PODRUČJU ZADARSKE ŽUPANIJE Nositelj izrade izvješća: Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadar, 22. veljače 2023. godine	
Naziv akta za koji je provedeno savjetovanje s javnošću	Program zaštite zraka na području Zadarske županije
Naziv tijela nadležnog za izradu nacrta / provedbu savjetovanja	Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove
Razlozi za donošenje akta i ciljevi koji se njime žele postići uz sažetak ključnih pitanja	Županijska skupština je, sukladno tada važećem Zakonu o zaštiti zraka (NN 130/11 i 47/14), u prosincu 2017. godine usvojila Program zaštite zraka, ozonskog sloja, ublažavanja klimatskih promjena i prilagodbe klimatskim promjenama za područje županije za razdoblje od četiri godine. Isti zakon propisao je i izradu Izvješća o provedbi Programa nakon isteka četverogodišnjeg razdoblja koje će obraditi ostvarenje ciljeva navedenog Programa i koje je prihvaćeno na 7. sjednici Županijske skupštine održane 29. lipnja 2022. godine („Službeni glasnik Zadarske županije“ br. 16/22). Po prihvaćanju Izvješća, temeljem novog Zakona o zaštiti zraka (NN 127/19 i 57/22), predstavničko tijelo županije, Grada Zagreba i velikoga grada dužno je donijeti Program zaštite zraka koji je sastavni dio programa zaštite okoliša za područje županije, Grada Zagreba i velikoga grada i koji se donosi sukladno zakonu kojim se uređuje zaštita okoliša. Program sadrži: – ocjenu stanja kvalitete zraka – prioritetne mjere i aktivnosti u području zaštite zraka – preventivne mjere za očuvanje kvalitete zraka – mjere za smanjivanje emisija onečišćujućih tvari po djelatnostima – mjere za smanjivanje ukupnih emisija iz prometa – mjere za poticanje porasta energetske učinkovitosti i uporabu obnovljive energije – način provedbe, redoslijed ostvarivanja i rokove izvršavanja mjera – obveznike provedbe mjera – procjenu sredstava za provedbu programa i redoslijed korištenja sredstava i – analizu troškova i time stvorene koristi poboljšanja kvalitete zraka.
Objava dokumenata za savjetovanje	Savjetovanja u tijeku (zadarska-zupanija.hr).

Razdoblje provedbe savjetovanja	16. siječnja – 17. veljače 2023. godine
Pregled osnovnih pokazatelja uključenosti savjetovanja s javnošću	Nisu zaprimljena mišljenja ni prijedlozi
Pregled prihvaćenih i neprihvaćenih mišljenja i prijedloga s obrazloženjem razloga za neprihvaćanje	Nisu zaprimljena mišljenja ni prijedlozi
Ostali oblici savjetovanja s javnošću	/
Troškovi provedenog savjetovanja	./

Prilog 1. Pregled prihvaćenih i neprihvaćenih primjedbi

Redni broj	Sudionik savjetovanja (ime i prezime pojedinca, naziv organizacije)	Članak ili drugi dio nacrta na koji se odnosi prijedlog ili mišljenje	Tekst zaprimljenog prijedloga ili mišljenja	Status prijedloga ili mišljenja (prihvaćanje/neprihvaćanje s obrazloženjem)



datum / prosinac 2022.

nositelj zahvata / Zadarska županija

naziv dokumenta / **PROGRAM ZAŠTITE ZRAKA NA PODRUČJU ZADARSKE ŽUPANIJE**

DVOKUT ECRO d.o.o. / Trnjanska 37, Zagreb, Hrvatska / www.dvokut-ecro.hr

Nositelj zahvata:	**Zadarska županija** Božidara Petranovića 8, 23 000 Zadar
Ovlaštenik:	**DVOKUT-ECRO d. o. o.** Trnjanska 37, 10 000 Zagreb

Naziv dokumenta:	**Program zaštite zraka na području Zadarske županije**
Narudžbenica:	U121_22
Verzija:	Finalna verzija
Datum:	studeni 2022.
Poslano:	09.12.2022.

Voditelj izrade:	**Marijana Bakula, mag. ing. cheming**
Stručni suradnici (zaposleni voditelji stručnih poslova/ stručnjaci ovlaštenika – suglasnost u dodatku):	**Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. Ing. sec.ng. sec.** **Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.** **mr.sc Gordan Golja, mag. ing. cheming.** **dr. sc. Tomi Haramina, mag. phys. geophys.**
Ostali zaposleni stručni suradnici ovlaštenika:	**Tomislav Harambašić, mag. phys. - geophys.** **Vanja Karpišek, mag. ing. cheming., univ. spec. oecoing.**
Direktorica:	**Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.**

DVOKUT ECRO d.o.o.
proizvodnja i istraživanje
ZAGREB, Trnjanska 37

S A D R Ž A J

1 UVOD 3

2 OSNOVNI PODACI O ZADARSKOJ ŽUPANIJI 5

2.1 POVRŠINA I BROJ STANOVNIKA ... 5

2.2 GEOPROMETNI POLOŽAJ ... 7

2.3 GOSPODARSTVO ... 7

2.4 OTPAD ... 8

3 OCJENA STANJA KVALITETE ZRAKA 9

3.1 KVALITETA ZRAKA ZADARSKE ŽUPANIJE ... 9

3.2 IZVORI EMISIJA ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI ... 11

3.2.1 REGISTAR ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA (ROO) ... 11

3.2.2 OSTALI IZVORI ONEČIŠĆENJA ZRAKA ... 13

3.3 ZAKLJUČAK ... 13

4 CILJEVI I MJERE 15

4.1 CILJEVI ZAŠTITE ZRAKA ... 15

4.2 MJERE ZAŠTITE ZRAKA ... 15

5 IZVORI PODATAKA 18

5.1 POPIS LITERATURE ... 18

5.2 POPIS PRAVNIH PROPISA ... 18

6 DODACI 19

GRAFIČKI PRIKAZI

Grafički prikaz 1-1: Mjerne postaje za praćenje kvalitete zraka na području Zadarske županije. Žuti krug predstavlja mjernu postaju Polača, a zeleni krug mjernu postaju Vela straža 3

Grafički prikaz 2-1: Teritorijalno ustrojstvo Zadarske županija 5

Grafički prikaz 2-2: Struktura ukupnih prihoda gospodarstva Zadarske županije u 2019. godini..... 8

Grafički prikaz 3-1: Izmjerene koncentracije lebdećih čestica frakcije PM_{10} na mjernim postajama Polača i Vela Straža tijekom 2020. godine i srednja dnevna granična vrijednost koncentracija 10

Grafički prikaz 3-2: Izmjerene koncentracije prizemnog ozona na mjernoj postaji Polača tijekom 2020. godine i 8-satna granična vrijednost koncentracija 10

Grafički prikaz 3-3: Datumi prekoračenja ciljne vrijednosti za O_3 od 120 µg/m³ na mjernoj postaji Polača tijekom 2021 godine 11

Grafički prikaz 3-4: Emisije onečišćujućih tvari u zrak obveznika prijave u ROO tijekom zadnje četiri godine..... 12

TABLICE

Tablica 1-1: Granične vrijednosti koncentracija onečišćujućih tvari u zrak s obzirom na zaštitu zdravlja ljudi 4

Tablica 2-1: Broj stanovnika po općinama i gradovima na području Zadarske županije 6

Tablica 3-1: Ocjene kategorija kvalitete zraka na području Zadarske županije od 2017. do 2020. godine 9

Tablica 3-2: Količine ispuštenih onečišćujućih tvari u zrak prijavljenih u ROO (obveznika prijave) na području Zadarske županije 12

Tablica 4-1: Ciljevi zaštite zraka na području Zadarske županije 15

POPIS KRATICA

ROO – registar onečišćavanja okoliša

1 UVOD

Izrada i sadržaj Programa zaštite zraka (u daljnjem tekstu Program) određena je Člankom 13. Zakona o zaštiti zraka (NN 127/19 i 57/22). Program donosi predstavničko tijelo županije, Grada Zagreba i velikog grada kao sastavni dio programa zaštite okoliša.

Program opisuje postojeće stanje kvalitete zraka te određuje mjere zaštite kvalitete zraka za četverogodišnje razdoblje kojima se želi smanjiti i/ili ukloniti negativan utjecaj, najčešće antropogeni, na kvalitetu zraka. Program se donosi na temelju analize učinkovitosti primijenjenih mjera i stanja u okolišu utvrđenog Izvješćem o stanju okoliša u županiji i drugim relevantnim dokumentima. Program se objavljuje u službenom glasilu jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave, ovisno o tome čije predstavničko tijelo ga je donijelo.

Na području Zadarske županije, kvaliteta zraka se prati na dvije mjerne stanice: Polača u Ravnim kotarima i Vela straža na Dugom otoku (Grafički prikaz 1-1).



Grafički prikaz 1-1: Mjerne postaje za praćenje kvalitete zraka na području Zadarske županije. Žuti krug predstavlja mjernu postaju Polača, a zeleni krug mjernu postaju Vela straža

Izvor: Portal kvalitete zraka u Republici Hrvatskoj (http://iszz.azo.hr/iskzl/index.html)

U Republici Hrvatskoj, kvaliteta zraka se ocjenjuje sukladno Zakon o zaštiti zraka (NN 127/19 i 57/22) i Uredbi o razinama onečišćujućih tvari u zraku (NN 77/20). Granične vrijednosti koncentracija onečišćujućih tvari u zraku s obzirom na zaštitu zdravlja ljudi definirane su Uredbom o razinama onečišćujućih tvari u zraku (Tablica 1-1). Na temelju graničnih vrijednost i izmjerenih koncentracija ocjenjuje se kvaliteta zraka u dvije kategorije:

- prva kategorija kvalitete zraka – čist ili neznatno onečišćen zrak: nisu prekoračene granične vrijednosti (GV), ciljne vrijednosti i ciljne vrijednosti za prizemni ozon
- druga kategorija kvalitete zraka – onečišćen zrak: prekoračene su granične vrijednosti (GV), ciljne vrijednosti i ciljne vrijednosti za prizemni ozon

Tablica 1-1: Granične vrijednosti koncentracija onečišćujućih tvari u zrak s obzirom na zaštitu zdravlja ljudi

Onečišćujuća tvar	Vrijeme usrednjavanja	Granična vrijednost [µg/m³]	Učestalost dozvoljenih prekoračenja u kalendarskoj godini
SO_2	1 sat	350	24
	24 sata	125	3
NO_2	1 sat	200	18
	kalendarska godina	40	-
CO	Max. dnevna 8-satna srednja vrijednost	10	-
PM_{10}	24 sata	50	35
	kalendarska godina	40	-
$PM_{2,5}$	kalendarska godina	20	-
Benzen	kalendarska godina	5	-
Pb u PM_{10}	kalendarska godina	0,5	-
Hg	kalendarska godina	1	-
O_3	Max. dnevna 8-satna srednja vrijednost	120	25

Izvor: Uredba o razinama onečišćujućih tvari u zraku (NN 77/20)

2 OSNOVNI PODACI O ZADARSKOJ ŽUPANIJI

2.1 POVRŠINA I BROJ STANOVNIKA

Zadarska županija ukupne je površine 7.276,23 km² (8,3% ukupne površine Hrvatske), od čega 3.643,33 km² (6,4 % površine RH, 50,07 % površine županije) otpada na kopneni dio, a 3.632,9 km² na morski dio (11,6% teritorijalnog mora Republike Hrvatske). Geografski položaj je takav da županija zahvaća visoko gorsko zaobalje i primorje povezujući važne dijelove Hrvatskog primorja i Središnje Hrvatske te prostor Zadarske županije od najstarijih vremena ima važno prometno i gospodarsko značenje. U županiji se nalazi 200 otoka, otočića, hridi i grebena. Teritorijalno je organizirana u 34 jedinice lokalne uprave i samouprave, odnosno 6 gradova (Zadar, Benkovac, Biograd n/M, Obrovac, Pag i Nin) i 28 općina (Bibinje, Galovac, Gračac, Jasenice, Kali, Kolan, Kukljica, Lišane Ostrovičke, Novigrad, Pakoštane, Pašman, Polača, Poličnik, Posedarje, Povljana, Preko, Privlaka, Ražanac, Sali, Stankovci, Starigrad, Sukošan, Sveti Filip i Jakov, Škabrnja, Tkon, Vir, Vrsi i Zemunik Donji) (Grafički prikaz 2-1). Zadarska županija graniči s Ličko-senjskom i Šibensko-kninskom županijom, te Bosnom i Hercegovinom. Međunarodna kopnena granica prostire se u dužini od 24 km, a međunarodna granica na moru iznosi 83,43 km.

Središte županije je Zadar, grad s više tisućljetnom povijesti, koji je po broju stanovnika peti po veličini grad u Hrvatskoj.



Grafički prikaz 2-1: Teritorijalno ustrojstvo Zadarske županija

Izvor: Prostorni plan Zadarske županije – izmjene i dopune

Prema rezultatima posljednjeg popisa stanovništva (2021. godine) na prostoru Zadarske županije živjelo je 159.766 stanovnika (4,1% ukupnog broja stanovništva Hrvatske). Prosječna gustoća naseljenosti gledajući područje cijele županije iznosi 43,81 st/km² što je znatno manje od prosjeka gustoće naseljenosti Republike Hrvatske (68,7 st/km²). No, broj stanovnika po jedinici površine izuzetno je heterogen (Tablica 2-1). S jedne strane tu je gusto naseljeno područje Zadarske urbane regije (Grad Zadar bilježi 364,95 st/km²), a s druge strane tu su i rijetko naseljena gorska područja

(općina Gračac broji tek 3,28 st/km²). Navedena heterogenost posljedica je geografskih različitosti, ali i stvorenih gospodarskih resursa. U tom smislu niti u budućem razvoju nije realno za očekivati velike redistribucije broja stanovnika. U većini općina zabilježena je negativna promjena broja stanovnika, sa najvećim padom upravo u najmanje naseljenoj općini Gračac, gdje je trećina populacije napustilo općinu. Vrlo mali broj općina bilježi pozitivnu promjenu broja stanovnika, dok je najveća pozitivna promjena zabilježena u općini Zemunik Donji sa porastom od 4,81 % stanovnika. Na području cijele županije zabilježen je pad od 6,03 % stanovnika.

Tablica 2-1: Broj stanovnika po općinama i gradovima na području Zadarske županije

Grad/Općina	Broj stanovnika 2011. godine	Broj stanovnika 2021. godine	Promjena broja stanovnika [%]	Površina [km²]	Gustoća naseljenosti 2021. godine [st/km²]
Benkovac	11.026	9.680	-12,21	514,10	18,83
Bibinje	3.985	3.962	-0,58	12,86	308,09
Biograd na Moru	5.569	5.601	0,57	36,93	151,67
Galovac	4.690	1.258	1,94	957,07	133,12
Gračac	1.398	3.136	-33,13	122,02	3,28
Jasenice	1.638	1.348	-3,58	9,41	11,05
Kali	698	1.585	-3,24	49,94	168,44
Kolan	2.744	815	3,03	52,87	28,24
Kukljica	4.323	628	-12,04	353,07	92,49
Lišane Ostrovičke	3.846	593	-15,04	133,90	11,87
Nin	4.123	2.705	-1,42	84,21	51,16
Novigrad	2.082	2.160	-9,05	48,34	42,10
Obrovac	1.468	3.453	-20,12	29,92	9,78
Pag	4.469	3.175	-17,45	81,62	23,71
Pakoštane	3.607	4.100	-0,56	77,52	48,69
Pašman	3.805	2.136	2,59	54,81	44,19
Polača	2.940	1.389	-5,38	69,03	46,42
Poličnik	1.698	4.676	4,63	124,39	57,29
Posedarje	2.003	3.430	-4,91	68,24	44,25
Povljana	1.876	669	-11,86	170,86	17,53
Preko	4.583	3.556	-6,54	56,17	64,88
Privlaka	4.606	2.128	-5,55	47,90	190,51
Ražanac	1.776	2.746	-6,60	22,56	39,78
Sali	3.000	1.746	2,83	22,21	14,04
Stankovci	75.062	1.831	-8,59	193,94	26,83
Starigrad	2.060	1.697	-9,54	54,96	9,93
Sukošan	2.375	4.665	1,79	51,31	83,05
Sveti Filip i Jakov	1.234	4.461	-3,15	9,45	93,13
Škabrnja	714	1.661	-6,48	6,79	73,63
Tkon	759	748	-1,97	38,16	49,50
Vir	2.253	3.045	1,50	11,17	137,10
Vrsi	763	2.045	-0,39	15,11	55,48
Zadar	791	70.779	-5,71	28,86	364,95
Zemunik Donji	2.053	2.159	4,81	36,86	39,28
UKUPNO	**170.017**	**159.766**	**-6,03**	**3.646,56**	**43,81**

Izvor: Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2021. i 2011. godine (https://dzs.gov.hr/)

2.2 GEOPROMETNI POLOŽAJ

Vrlo bitna osobina položaja Zadarske županije je spoj kopnenih, pomorskih i zračnih prometnih koridora. Zadar je značajna luka duž obalnog pomorskog prometa, a u međunarodnom pogledu najznačajnija je prekomorska veza sa središnjom Italijom, koja čini dio najkraće poveznice srednje i južne Italije sa središnjom i istočnom Europom. Zadarska županija usto povezuje sjeverne i južne dijelove Hrvatske, ali i njen kopneni i otočni dio. Cestovna prometna mreža na području Zadarske županije sastoji se od autoceste A1 koja je ujedno i najznačajnija prometnica Republike Hrvatske. Osim autoceste, na području županije se nalazi 562 km državnih cesta, 566 km županijskih cesta i 639 km lokalnih cesta[1].

Željeznički promet nije na zadovoljavajućoj razini niti unutar županije niti prema ostalim dijelovima Republike Hrvatske. Na području županije nalaze se tri željezničke pruge koje povezuju Knin sa Zadrom, Šibenikom i Splitom. Pruga prema susjednom Bosni i Hercegovini nije u funkciji zbog oštećenja na kolosijeku i nerentabilnosti.

Zračna luka Zadar, smještena u Zemuniku Donjem, u neposrednoj blizini priključka na autocestu A1, služi za zadovoljenje potreba putničkog prometa, ali ima sve veću ulogu i u prijevozu tereta. Zbog neposredne blizine središta grada Zadra (od centra Zadra udaljena je 8 km) od velikog je značaja za turizam u županiji, ali i cijeloj RH. Zračni promet spaja Zadar s gradovima u Hrvatskoj, a od uvođenja niskotarifnih letova i s 40-ak gradova u Europi. Linije niskotarifnih aviokompanija pretežno su sezonskog karaktera (od travnja do listopada).

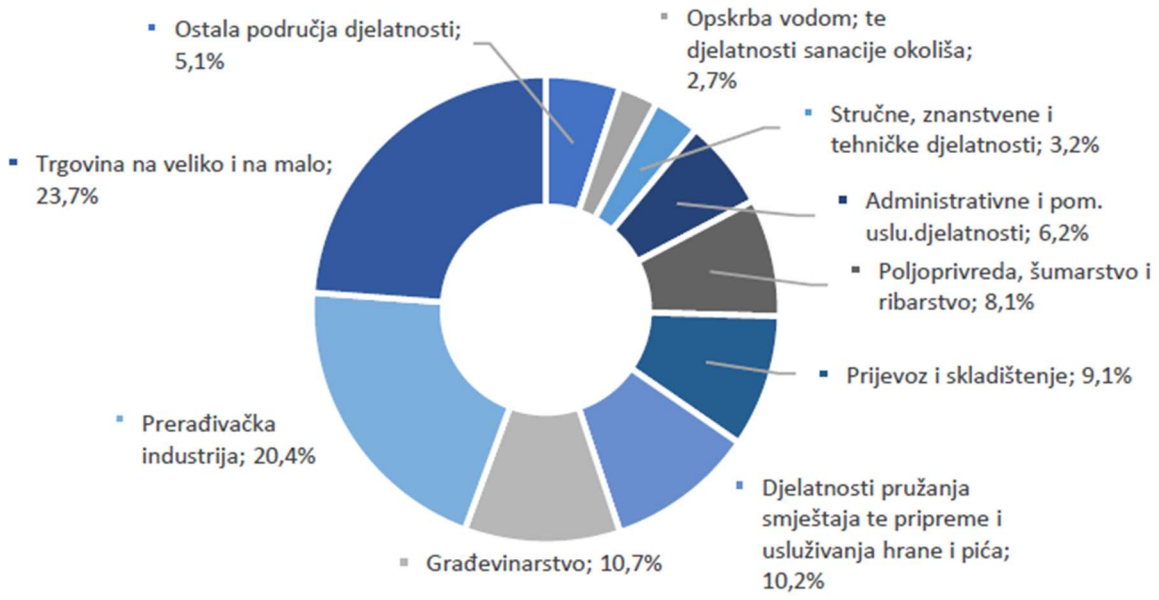
Na području županije nalazi se 113 luka županijskog i lokalnog značaja (105 lokalnog i 8 županijskog) te 3 luke od osobitog državnog značaja za Republiku Hrvatsku (luka Zadar – putnička luka, luka Gaženica – teretna i putnička luka i luka Vela Lamjana – ribarska luka). Luka Zadar je klasificirana kao luka sveobuhvatne TEN-T mreže. To je luka koja je otvorena za javni promet od osobitog međunarodnog, gospodarskog interesa za Republiku Hrvatsku. Luka u Zadru je druga najveća hrvatska putnička luka. Razvoj luke je usmjeren na cestovni i željeznički promet te putnički promet i promet brodovima na kružnim putovanjima. U svibnju 2015. godine otvorena je za trajektni promet luka Gaženica. Tako je sav trajektni promet iz središta Zadra na Poluotoku premješten u luku Gaženica. Sve trajektne linije koje su do tada plovile s otoka prema Poluotoku sele se u Gaženicu, a u gradskom središtu ostaju samo putničke brodske linije.

2.3 GOSPODARSTVO

Gospodarstvo Zadarske županije temelji se na sektorima trgovine, prerađivačke industrije, turizma, pomorskog prometa, građevinarstva te ribarstva i poljoprivrede. Sektor trgovine donosi najveće prihode na području Zadarske županije. Prerađivačka industrija doprinosi s nešto manje prihoda, a temelji se na preradi ribe i poljoprivrednih proizvoda. Od značaja su i sektori građevinarstva i djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane i pića koji su vezani uz turizam (Grafički prikaz 2-2).

Zadarska županija sudjeluje sa samo 2 % ukupnih prihoda, odnosno 2,6 % ukupne dobiti gospodarstva Republike Hrvatske. U usporedbi sa drugim županijama osigurava deseto mjesto po ukupnim prihodima i sedmo po dobiti.

[1] Izvor: Plan razvoja Zadarske županije 2021. – 2027.; Zadar, ožujak 2021. godine



Grafički prikaz 2-2: Struktura ukupnih prihoda gospodarstva Zadarske županije u 2019. godini

Izvor: Plan razvoja Zadarske županije 2021. – 2027.; Zadar, ožujak 2021. godine

2.4 OTPAD

Na području Zadarske županije nalazi se 15 davatelja usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada te ga odvoze na četiri službena odlagališta otpada. Usprkos dostupnosti usluga odvoza otpada, na području županije nalazi se velik broj ilegalnih odlagališta otpada. U 2019. godini evidentirano je 195 lokacija, dok je taj broj u 2020. godini narastao na 202 lokacije.

Na području Zadarske županije aktivna su četiri odlagališta: Diklo, Jagodnja Gornja, Kljakovača-Bilišane i Sveti Kuzam, dok je 30 odlagališta zatvoreno. Od preostalih aktivnih odlagališta sanacija je završena (otpad se odlaže na sanitaran način) na odlaglaištima Sveti Kuzam i Jagodnja Gornja. Za odlagalište Kljakovača-Bilišane sanacija je u tijeku, dok se za odlagalište Diklo sanacija priprema.

Na području Zadarske županije još nije uspostavljen sustav za recikliranje otpada te se većina otpada i dalje prikuplja pod kategorijom miješanog komunalnog otpada. Nakon otvaranja centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje će se moći pristupiti reciklaži otpada i iskorištavanju iskoristivih sirovina. Trenutno je u županiji aktivno 8 reciklažnih dvorišta te 10 mobilnih reciklažnih dvorišta.

3 OCJENA STANJA KVALITETE ZRAKA

3.1 KVALITETA ZRAKA ZADARSKE ŽUPANIJE

Na području Zadarske županije nalaze se samo dvije postaj za praćenje kvalitete zraka. Postaja Polača nalazi se u Ravnim kotarima, dio je državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka te je klasificirana kao ruralna pozadinska postaja. Na postaji se mjere koncentracije lebdećih čestica frakcije PM_{10} i $PM_{2,5}$ i koncentracije prizemnog ozona. Postaja je aktivna od 01.01.2013.

Druga postaja na području Zadarske županije je postaja Vela straža na Dugom otoku koja je također dio državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka. Postaja je klasificirana kao ruralno-regionalna pozadinska postaja. Na mjernoj postaji Vela straža mjere se samo koncentracije lebdećih čestica frakcije PM_{10} i $PM_{2,5}$, a postaja je aktivna također od 01.01.2013.

Kvaliteta zraka ocijenjena je kao kvaliteta I. kategorije na obje postaje s obzirom na lebdeće čestice frakcija PM_{10} i $PM_{2,5}$ u promatranom razdoblju od 2017. do 2020. godine, dok kategorizacija na mjernoj postaji Polača nije napravljena u 2017. i 2018. godini. Kvaliteta zraka s obzirom na onečišćenje prizemnim ozonom ocijenjena je kao kvaliteta II. kategorije za sve četiri promatrane godine (Tablica 3-1).

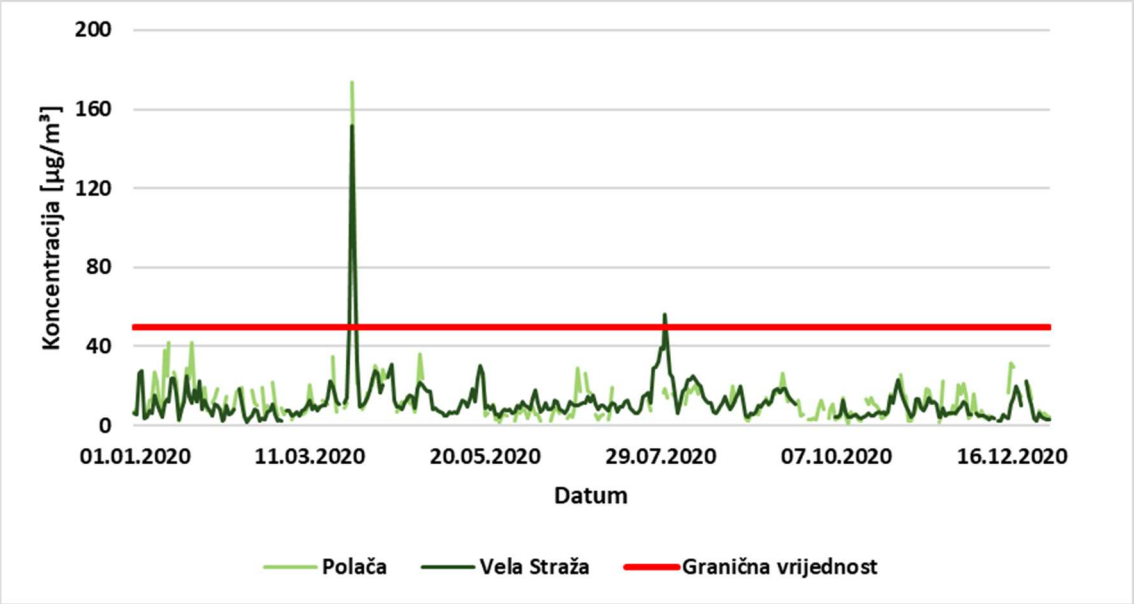
Tablica 3-1: Ocjene kategorija kvalitete zraka na području Zadarske županije od 2017. do 2020. godine

Mjerna postaja	Onečišćujuća tvar	Kategorija kvalitete zraka			
		2017	2018	2019	2020
Polača	PM_{10}	/	/	I. kategorija	I. kategorija
	$PM_{2,5}$	/	/	I. kategorija	I. kategorija
	O_3	**II. kategorija**	**II. kategorija**	**II. kategorija**	**II. kategorija**
Vela straža	PM_{10}	I. kategorija	I. kategorija	I. kategorija	I. kategorija
	$PM_{2,5}$	I. kategorija	I. kategorija	I. kategorija	I. kategorija

Izvor podataka: Izvješća o praćenju kvalitete zraka na teritoriju Republike Hrvatske od 2017. do 2020. godine

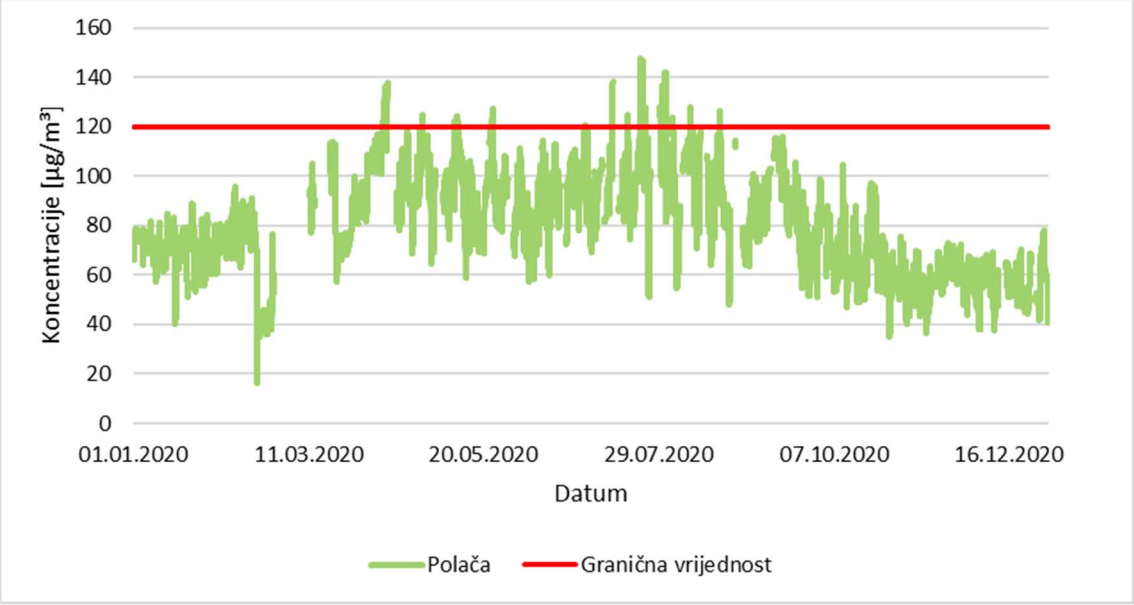
Mjerene koncentracije onečišćujućih tvari u zrak dostupne su na stranici portala kvalitete zraka u Republici Hrvatskoj. Kod analize korištena je 2020. godina, jer je ona zadnja godina za koju su dostupni validirani podaci. Analiza koncentracija potvrđuje kategorizaciju kvalitete zraka u 2020. godini. Koncentracije lebdećih čestica PM_{10} su značajno ispod graničnih vrijednosti, osim dva dana u godini kada su prekoračene. Dozvoljeno je prekoračenje 35 puta godišnje, te je sukladno tome kvaliteta zraka ocijenjena kao kvaliteta I kategorije (Grafički prikaz 3-1).

Onečišćenje prizemnim ozonom mjereno je samo na mjernoj postaji Polača, te je u ljetnim mjesecima zabilježeno prekoračenje granične vrijednosti značajan broj puta. Sukladno navedenom, kvaliteta zraka na mjernoj postaji Polača kategorizirana je kao kvaliteta II. kategorije s obzirom na onečišćenje prizemnim ozonom (Grafički prikaz 3-2).



Grafički prikaz 3-1: Izmjerene koncentracije lebdećih čestica frakcije PM_{10} na mjernim postajama Polača i Vela Straža tijekom 2020. godine i srednja dnevna granična vrijednost koncentracija

Izvor podataka: Portal kvalitete zraka u Republici Hrvatskoj, http://iszz.azo.hr/iskzl/podatak.htm



Grafički prikaz 3-2: Izmjerene koncentracije prizemnog ozona na mjernoj postaji Polača tijekom 2020. godine i 8-satna granična vrijednost koncentracija

Izvor podataka: Portal kvalitete zraka u Republici Hrvatskoj, http://iszz.azo.hr/iskzl/podatak.htm

Kvaliteta zraka na području Zadarske županije tijekom 2021. godine ne pokazuje značajne promjene u odnosu na prijašnje četiri godine. Na mjernoj postaji Polača zabilježeno je prekoračenje ciljanih vrijednosti za prizemni ozon (Grafički prikaz 3-3) te je kvaliteta zraka ocijenjena kao kvaliteta druge kategorije. Izmjerene koncentracije lebdećih čestica su ispod graničnih vrijednosti te je kvaliteta zraka ocijenjena kao kvaliteta prve kategorije. Kvaliteta zraka na mjernoj postaji Polača dana je uvjetno zbog smanjenog obuhvata mjerenja uslijed povremenih problema u radu uređaja za prihvat i prijenos podataka, prekida u opskrbi električnom energijom te kvara mjernog uređaja.

Polača (Ravni kotari)																									
SIJEČANJ							VELJAČA							OŽUJAK											
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7					
8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14					
15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21					
22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28					
29	30	31												29	30	31									
TRAVANJ							SVIBANJ							LIPANJ											
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7					
8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14					
15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21					
22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28					
29	30						29	30	31					29	30										
SRPANJ							KOLOVOZ							RUJAN											
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7					
8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14					
15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21					
22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28					
29	30	31					29	30	31					29	30										
LISTOPAD							STUDENI							PROSINAC											
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7					
8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14					
15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21					
22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28					
29	30	31					29	30						29	30	31									

Grafički prikaz 3-3: Datumi prekoračenja ciljne vrijednosti za O_3 od 120 µg/m³ na mjernoj postaji Polača tijekom 2021 godine

Izvor podataka: Izvješće o praćenju kvalitete zraka na postajama državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka u 2021. godini; DHMZ; Zagreb, travanj 2022.

Na mjernoj postaji Vela straža u 2021. godini mjerene su samo koncentracije lebdećih čestica frakcije PM_{10} i $PM_{2,5}$. Koncentracije obje onečišćujuće tvari su bilje ispod graničnih vrijednosti te je kvaliteta zraka sukladno ocijenjena kao kvaliteta I. kategorije.

3.2 IZVORI EMISIJA ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI

3.2.1 Registar onečišćenja okoliša (ROO)

Registar onečišćavanja okoliša je informacijski sustav koji sadrži podatke o izvorima, vrsti, količini, načinu i mjestu ispuštanja i/ili prijenosa onečišćujućih tvari u zrak, vodu i/ili more i tlo te proizvedenom, sakupljenom i obrađenom otpadu. Uspostavlja ga, vodi i održava Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (MINGOR) kao sveobuhvatno informatičko i mrežno bazirano rješenje, a čine ga baza podataka s pripadajućom aplikacijom za unos, verifikaciju, pregled, analizu i razmjenu podataka te preglednici koji javnosti omogućuju izravan pristup podacima. ROO je važan alat za kontinuirano praćenje trendova i napretka u smanjivanju onečišćavanja okoliša, kao i za praćenje usklađenosti s određenim međunarodnim sporazumima i utvrđivanje prioriteta i ocjena napretka postignutog politikom i programima zaštite okoliša Republike Hrvatske.

Obveza prijave u ROO propisana je Pravilnikom o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15, 03/22), a obveznik dostave podataka u ROO je operater i/ili odgovorna osoba organizacijske jedinice koja obavlja

djelatnosti iz Priloga 1. Pravilnika o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15, 03/22), a uslijed kojih dolazi do ispuštanja i/ili prijenosa onečišćujućih tvari u količinama većim ili jednakim od praga ispuštanja propisanim u Prilogu 2. istog Pravilnika. Ciklus dostave i verifikacije podataka u bazi ROO započinje 1. siječnja tekuće godine za proteklu kalendarsku godinu, prijavom obveznika dostave podataka. Nakon prijave slijedi provjera kvalitete dostavljenih podataka od strane nadležnih tijela u suradnji s nadležnom inspekcijom koju koordinira MINGOR.

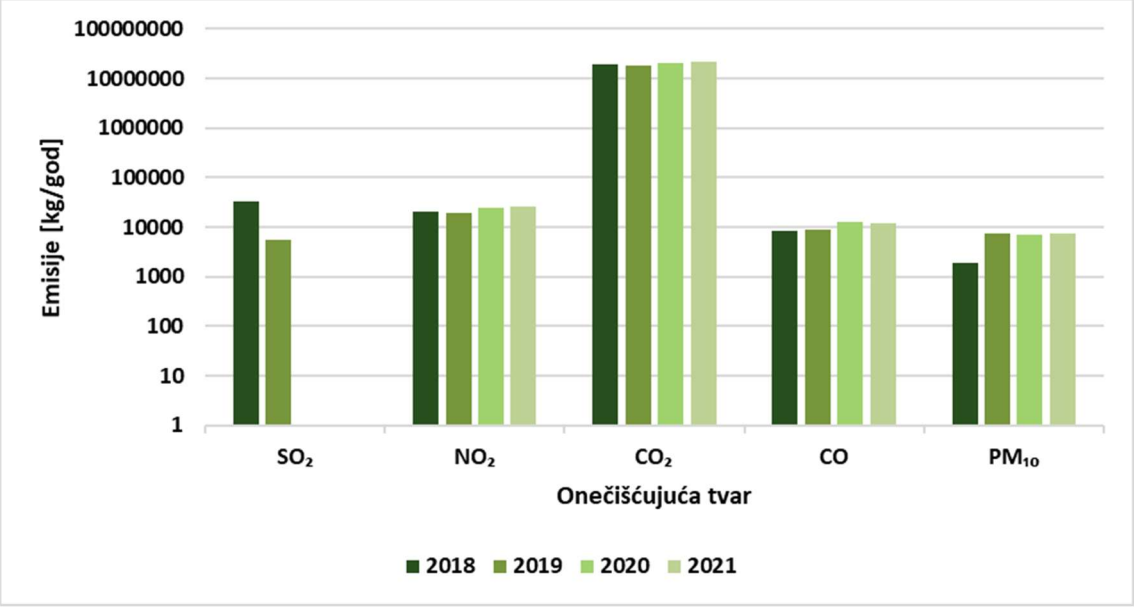
Operateri obveznici prijave onečišćujućih tvari u zrak u ROO u 2021. godini su: Aluflexpack d. o. o., Colas Hrvatska d. d., LTH metalni lijev d. o. o., Mardešić d. o. o., Opća bolnica Zadar, Solana Pag d. d., Strabag d. o. o., Turisthotel d. d. i Tvornica kruha Zadar. Količine i vrste ispuštenih tvari u zrak na području Zadarske županije u zadnje 4 godine navedene su u tablici u nastavku. Iz dostavljenih podataka vidljivo je značajno smanjenje emisija oksida sumpora, neznačajne promjene u emisijama lebdećih čestica te povećanje emisija oksida dušika i ugljikovog monoksida.

Tablica 3-2: Količine ispuštenih onečišćujućih tvari u zrak prijavljenih u ROO (obveznika prijave) na području Zadarske županije

Onečišćujuća tvar	Količina ispuštanja (kg/god)			
	2018.	2019.	2020.	2021.
Oksidi sumpora izraženi kao sumporov dioksid (SO_2)	32.884,66	5.531,60	/	/
Oksidi dušika izraženi kao dušikov dioksid (NO_2)	19.910,57	19.619,30	23.814,97	25.169,54
Ugljikov dioksid (CO_2)	19.197.092,12	17.907.063,29	20.759.199,23	21.729.499,85
Ugljikov monoksid (CO)	8.131,47	9.085,55	12.466,66	11.942,15
Čestice (PM_{10})	1.862,85	7.394,66	6.866,02	7.378,88

Izvor podataka: Registar onečišćavanja okoliša (http://roo.azo.hr/rpt.html)

Na grafičkom prikazu u nastavku prikazane su ispušene količine onečišćujućih tvari u zrak prijavljene u ROO tijekom zadnje 4 godine.



Grafički prikaz 3-4: Emisije onečišćujućih tvari u zrak obveznika prijave u ROO tijekom zadnje četiri godine

Izvor podataka: Registar onečišćavanja okoliša (http://roo.azo.hr/rpt.html)

3.2.2 Ostali izvori onečišćenja zraka

Na području Zadarske županije ne nalaze se velika industrijska postrojenja koja bi značajno utjecala na kvalitetu zraka. Za pet postrojenja na području županije izdane su okolišne dozvole u kojima se između ostaloga određuju i dozvoljene emisije onečišćujućih tvari. To su postrojenja:

- Fassa d.o.o., Tvornica "Brčić Fasa", Obrovac
- Kepol-terminal d.o.o., Zadar
- LTH Metalni lijev d.o.o., Benkovac
- Farma koka nesilica Vrana, Grad Biograd na Moru
- Sojara d.d., Zadar

Kao dominantan izvor onečišćenja zraka prepoznat je prometni sektor. Utjecaj prometnog sektora značajno raste ljeti zbog povećanog prometa od turističke sezone. Kroz Zadarsku županiju prolazi autocesta A1 koja spaja južnu Dalmaciju sa ostatkom Hrvatske, ali i srednjom i sjevernom Europom, što utječe na povećanje prometa u vrijeme turističke sezone. Zadarska županija i sama ima značajan broj turista zbog čega se utjecaj turističke sezone vidi i na županijskoj i lokalnoj prometnoj mreži. Emisije prometnog sektora dolaze primarno zbog sagorijevanja fosilnih goriva u motorima vozila čime se stvaraju ugljični monoksid (CO), sumporov dioksid (SO_2), dušikovi oksidi (NO_x), lebdeće čestice (PM) i nemetanski hlapivi organski spojevi (NMHOS). Kod većih koncentracija dušikovih oksida te pod utjecajem jakog Sunčevog zračenja stvara se i prizemni ozon što objašnjava povećane koncentracije prizemnog ozona tijekom ljetnih mjeseci kada se očekuju i veće koncentracije dušikovih oksida i jače Sunčevo zračenje, te manje koncentracije prizemnog ozona zimi, kada emisije prometnog sektora padaju, a Sunčevo zračenje nije dovoljno intenzivno za pokretanje reakcije stvaranja ozona.

Osim prometa, izvori onečišćenja su i mala kućna ložišta, pogotovo tijekom zimskih mjeseci te u predjelima dalje od obale gdje se često postižu niže temperature. Za potrebe grijanja primarno se koriste prirodni plin i ogrjevno drvo. Prirodan plin se smatra najčišćim fosilnim gorivom jer njegovim sagorijevanjem nastaju najmanje emisije onečišćujućih tvari. Sagorijevanjem ogrjevnog drva nastaju primarno emisije lebdećih čestica i benzo(a)pirena u PM_{10}, no ovisno o stanju drva te vrsti peći, mogu se osloboditi i veće količine drugih onečišćujućih tvari.

Osim navedenih direktnih izvora emisija onečišćujućih tvari, na području županije su prisutni i indirektni izvori emisija. Kao najveći izvori prepoznati su sektor poljoprivrede (primarno emisije stakleničkih plinova, ali i lebdećih čestica i raznih onečišćujućih tvari povezanih uporabom pesticida) i eksploatacije mineralnih sirovina (kroz emisije lebdećih čestica tijekom manipulacije materijalima te sekundarnim podizanjem uzrokovanog vjetrom). Značajan utjecaj na lokalnu kvalitetu zraka imaju i odlagališta otpada te neadekvatno izgrađeni sustavi odvodnje otpadnih voda.

3.3 ZAKLJUČAK

Kvaliteta zraka na području Zadarske županije ocijenjena je kao kvaliteta I. kategorije kvalitete zraka s obzirom na lebdeće čestice frakcije PM_{10} i $PM_{2.5}$ te kao kvaliteta II. kategorije s obzirom na onečišćenje prizemnim ozonom već duži niz godina. Na temelju malog broja postaja te malog broja mjerenih onečišćujućih tvari može se zaključiti da na području Zadarske županije nedostaje veći broj mjernih postaja za praćenje kvalitete zraka, te da je potrebna nadogradnja postojećih mjernih postaja kako bi im se omogućilo mjerenje većeg broja onečišćujućih tvari. Također, obje mjerne postaje klasificirane su kao pozadinske postaje, odnosno nema mjerenja kvalitete zraka u urbanim područjima u županiji.

Kao jedan od glavnih izvora onečišćenja zraka prepoznat je sektor prometa, posebno tijekom turističke sezone kada dolazi do značajnog povećanja prometa na autocesti A1, ali i ostalim županijskim i lokalnim pravcima. Povećanje prometa uzrokuje povećanje emisija onečišćujućih tvari u zrak i prekursora

prizemnog ozona. Uz pojačano Sunčevo zračenje tijekom ljeta dolazi do povećane generacije prizmenog ozona koje uzrokuje prekoračenje graničnih vrijednosti tijekom toplog dijela godine i klasifikacije kao II. kategorija kvalitete zraka.

Osim prometnog sektora, kao važan izvor onečišćenja zraka prepoznata su mala kućna ložišta zbog upotrebe ogrjevnog drva za grijanje tijekom zimskog perioda. Ovaj utjecaj je značajniji na područjima udaljenijim od mora i na višim nadmorskih visinama gdje se postižu niže temperature zraka.

Kao zadnji izvor emisija onečišćujućih tvari, vrlo lokalnog karaktera prepoznata su odlagališta otpada, legalna i ilegalna, te loše izgrađeni sustavi odvodnje otpadnih voda.

4 CILJEVI I MJERE

4.1 CILJEVI ZAŠTITE ZRAKA

Ciljevi zaštite zraka koji su navedeni u ovom Programu proizlaze iz postojećeg zakonodavnog okvira u području zaštite okoliša i zaštite zraka te obvezama prema međunarodnim sporazumima. U tablici u nastavku navedeni su ciljevi zaštite zraka na području Zadarske županije.

Tablica 4-1: Ciljevi zaštite zraka na području Zadarske županije

Oznaka cilja	Opis cilja
C1	Očuvati postojeću kvalitetu zraka I. kategorije.
C2	Poboljšati postojeću kvalitetu zraka s obzirom na onečišćujuće tvari ocijene II. kategorijom kvalitete zraka.
C3	Unaprijediti sustav praćenja kvalitete zraka, povećanjem broja postaja i/ili povećanjem broja mjerenih onečišćujućih tvari.
C4	Smanjiti emisije onečišćujućih tvari koje negativno utječu na zakiseljavanje, eutrofikaciju i fotokemijsko onečišćenje.

4.2 MJERE ZAŠTITE ZRAKA

Kako bi se ostvarili navedeni ciljevi zaštite zraka u nastavku se predlažu određene mjere i aktivnosti. U skladu s predviđenim ciljevima, mjere su podijeljene u nekoliko skupina:

- M1 – mjere očuvanja i poboljšanja kvalitete zraka
- M2 – mjere unaprjeđenja sustava praćenja kvalitete zraka
- M3 – mjere smanjenja emisija onečišćujućih tvari koje uzrokuju nepovoljna učinke zakiseljavanja i eutrofikacije tla te fotokemijskog onečišćenja (SO_2, NO_x, HOS, NH_3, PM_{10})

Budući da su mnoge mjere međusektorske, a predviđeni ciljevi povezani, realizacija pojedinih mjera će doprinijeti ostvarenju više ciljeva.

Za definiranje redoslijeda provedbe i potencijalnog utjecaja mjera na poboljšanje kvalitete zraka definirane su tri razine prioriteta:

- I razina – mjere najvišeg prioriteta koje će najviše utjecati na kvalitetu zraka. Potiče se prioritetno provođenje ovih mjera već od početka provođenja Programa,
- II razina – mjere srednjeg prioriteta i srednjeg utjecaja na kvalitetu zraka. Također se preporuča provođenje ovih mjera od početka provođenja Programa, no nakon mjera I razine prioriteta,
- III razina – mjere najmanjeg prioriteta i malog utjecaja na kvalitetu zraka. Provođenje ovih mjera može doprinijeti očuvanju kvalitete zraka, no zbog malog utjecaja preporuča se provođenje ovih mjera u završnom razdoblju provedbe Programa.

Oznaka mjere	Naziv mjere	Opis mjere	Nositelj provedbe	Razina prioriteta Rok provođenja	Doprinosi cilju	Potencijalni izvori financiranja
M1-1	Implementacija mjera očuvanja kvalitete zraka u sve planske, prostorne i strateške dokumente županije	Pri planiranju zahvata potrebno je predvidjeti mogući utjecaj zahvata na kvalitetu zraka te propisati mjere kako bi se u spriječile moguće negativne posljedice. U tom smislu potrebno je mjere očuvanja kvalitete zraka implementirati u strateške procjene utjecaja planova i programa na okoliš, procjenu utjecaja zahvata na okoliš, okolišne dozvole. Sve mjere potrebno je kontinuirano unaprjeđivati u skladu s novim znanstvenim i stručnim spoznajama vodeći brigu o ujednačavanju kvalitete i administrativnoj efikasnosti postupka.	MINGOR, Zadarska županija, lokalna samouprava (gradovi i općine)	I Trajno	C1, C2, C3, C4	Ne zahtjeva financiranje
M1-2	Jačanje županijskih kapaciteta za provođenje aktivnosti na poboljšanju kvalitete zraka	Jačanje kapaciteta ostvaruje se kroz edukacije, treninge i razmjenu iskustva. Provedbom mjere povećat će se učinkovitost i brzina provođenja ostalih mjera te doprinijet bržem ostvarenju ciljeva zaštite zraka.	Zadarska županija	II Trajno	C1, C2, C3, C4	EU, FZOEU, Zadarska županija
M1-3	Kontrola provođenja mjera zaštite kvalitete zraka i poštivanje graničnih vrijednosti emisija onečišćujućih tvari	Inspekcijskim nadzorom provodit će se pregled poštivanja propisanih mjera sprječavanja onečišćenja zraka.	Državni inspektorat, Zadarska županija, gospodarski subjekti (onečišćivači)	II Trajno	C1, C2, C4	Gospodarski subjekti (onečišćivači)
M1-4	Poticanje korištenja obnovljivih izvora energije	Korištenjem obnovljivih izvora energije smanjuje se potreba za fosilnim gorivima koja značajno doprinose onečišćenju zraka. Na području Zadarske županije postoji značajan potencijal vjetro i solarne energije.	MINGOR, Zadarska županija, jedinice lokalne samouprave	II Trajno	C1, C2, C4	FZOEU, Zadarska županija, jedinice lokalne samouprave
M1-5	Ulaganje u energetsku obnovu zgrada u vlasništvu Zadarske županije	Energetskom obnovom smanjit će se potrošnja energenata te posljedično emisije potekle od energenata.	Zadarska županija	III Trajno	C1, C2, C4	Zadarska županija

Oznaka mjere	Naziv mjere	Opis mjere	Nositelj provedbe	Razina prioriteta Rok provođenja	Doprinosi cilju	Potencijalni izvori financiranja
M1-6	Poticanje energetske obnove u kućanstvima i uslužnom sektoru	Poticanjem energetske obnove može se doprinijeti smanjenju potrošnje energenata u kućanstvima i uslužnim djelatnostima te do smanjenja emisija od potrošnje energenata.	Zadarska županija, jedinice lokalne samouprave	II Trajno	C1, C2, C4	Zadarska županija, jedinice lokalne samouprave
M1-7	Edukacija građana o održavanju kvalitete zraka	Mjera podrazumijeva više edukacijskih tema poput gospodarenja otpadom, energetska učinkovitost, štedljiv način vožnje.	Zadarska županija, jedinice lokalne samouprave	III Trajno	C1, C2, C4	Hrvatske ceste, Zadarska županija, jedinice lokalne samouprave
M2-1	Unapređenje sustava praćenja kvalitete zraka	Povećanjem broja mjernih postaja za praćenje kvalitete zraka te povećanjem broja mjerenih onečišćujućih tvari na postojećim mjernim postajama doprinijet će se boljem uvidu u stanje kvalitete zraka na području Zadarske županije te prepoznati potencijalni onečišćivači.	DHMZ, jedinice lokalne samouprave, Zadarska županija	I Jednokratno	C3	DHMZ, Zadarska županija
M3-1	Širenje i unaprjeđenje biciklističke infrastrukture uz poticanje biciklističkog prometa	Mjera podrazumijeva izgradnju novih te održavanje postojećih biciklističkih staza. Korištenjem bicikla umjesto vozila na fosilna goriva, eliminiraju se emisije onečišćujućih tvari te doprinosi očuvanju kvalitete zraka.	Zadarska županija, jedinice lokalne samouprave	II Trajno	C1, C2, C4	Hrvatske ceste, Zadarska županija, jedinice lokalne samouprave

5 IZVORI PODATAKA

5.1 POPIS LITERATURE

- Izvješće o praćenju kvalitete zraka na području Republike Hrvatske za 2017. godinu; HAOP; Zagreb, studeni 2018.
- Izvješće o praćenju kvalitete zraka na području Republike Hrvatske za 2018. godinu; HAOP; Zagreb, listopad 2019.
- Izvješće o praćenju kvalitete zraka na području Republike Hrvatske za 2019. godinu; MINGOR; Zagreb, listopad 2020.
- Izvješće o praćenju kvalitete zraka na području Republike Hrvatske za 2020. godinu; MINGOR; Zagreb, studeni 2021.
- Izvješće o praćenju kvalitete zraka na postajama državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka u 2020. godini, Revizija 1; DHMZ; Zagreb, srpanj 2021.
- Izvješće o praćenju kvalitete zraka na postajama državne mreže za trajno praćenje kvalitete zraka u 2021. godini; DHMZ; Zagreb, travanj 2022.
- Portal kvalitete zraka u Republici Hrvatskoj (http://iszz.azo.hr/iskzl/index.html)
- Prostorni plan Zadarske županije – izmjene i dopune
- Popis stanovništva, kućanstava i stanova 2021. i 2011. godine (https://dzs.gov.hr/)
- Brojenje prometa na cestama Republike Hrvatske godine 2021.; Hrvatske ceste; Zagreb, 2022
- Plan razvoja Zadarske županije 2021. – 2027.; Zadar, ožujak 2021. godine
- Registar onečišćenja okoliša (http://roo.azo.hr/rpt.html)

5.2 POPIS PRAVNIH PROPISA

- Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18)
- Zakon o zaštiti zraka (NN 127/19, 57/22)
- Uredba o određivanju zona i aglomeracija prema razinama onečišćenosti zraka na teritoriju Republike Hrvatske (NN 01/14)
- Uredba o razinama onečišćujućih tvari u zraku (NN 77/20)
- Pravilnik o praćenju kvalitete zraka (NN 72/20)
- Uredba o graničnim vrijednostima emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora (NN 42/21)
- Pravilnik o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora (NN 47/21)
- Uredba o utvrđivanju popisa mjernih mjesta za praćenje koncentracija pojedinih onečišćujućih tvari u zraku i lokacija mjernih postaja u državnoj mreži za trajno praćenje kvalitete zraka (NN 65/16)

6 DODACI

1. Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i energetike za obavljanje stručnih poslova iz područja zaštite okoliša za ovlaštenika DVOKUT-ECRO d. o. o.

DODATAK I:

Suglasnost Ministarstva zaštite okoliša i energetike za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša

PRIMLJENO 20 -02- 2020

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I 351-02/13-08/136
URBROJ: 517-03-1-2-20-19
Zagreb, 14. veljače 2020.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, na temelju odredbe članka 42. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine", broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18), a u vezi s člankom 71. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine", broj 118/18), te u vezi s člankom 130. Zakona o općem upravnom postupku („Narodne novine", broj 47/09), rješavajući povodom zahtjeva ovlaštenika DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, radi utvrđivanja promjena u popisu zaposlenika ovlaštenika, donosi:

R J E Š E N J E

I. Ovlašteniku DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, OIB: 29880496238, izdaje se suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša:

1. Izrada studija o značajnom utjecaju strategije, plana ili programa na okoliš (u daljnjem tekstu: strateška studija) uključujući i dokumentaciju potrebnu za ocjenu o potrebi strateške procjene te dokumentaciju za određivanje sadržaja strateške studije,
2. Izrada studija o utjecaju zahvata na okoliš, uključujući dokumentaciju za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš te dokumentacije za određivanje sadržaja studije o utjecaju na okoliš,
3. Izrada procjene rizika i osjetljivosti za sastavnice okoliša,
4. Izrada dokumentacije vezano za postupak izdavanja okolišne dozvole uključujući izradu Temeljnog izvješća,
5. Izrada programa zaštite okoliša,
6. Izrada izvješća o stanju okoliša,
7. Izrada izvješća o sigurnosti,

8. Izrada elaborata o zaštiti okoliša koji se odnose na zahvate za koje nije propisana obveza procjene utjecaja na okoliš,

9. Izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća,

10. Izrada projekcija emisija, izvješća o provedbi politike i mjera smanjenja emisija i nacionalnog izvješća o promjeni klime,

11. Izrada izvješća o proračunu (inventaru) emisija stakleničkih plinova i drugih emisija onečišćujućih tvari u okoliš,

12. Izrada i/ili verifikaciju posebnih elaborata, proračuna, i projekcija za potrebe sastavnica okoliša,

13. Procjena šteta nastalih u okolišu uključujući i prijeteće opasnosti,

14. Praćenje stanja okoliša,

15. Obavljanje stručnih poslova za potrebe Registra onečišćavanja okoliša,

16. Obavljanje stručnih poslova za potrebe sustava upravljanja okolišem i neovisnog ocjenjivanja,

17. Izrada elaborata o usklađenosti proizvoda s mjerilima u postupku ishođenja znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša« i znaka EU Ecolabel,

18. Izrada elaborata o utvrđivanju mjerila za određenu skupinu proizvoda za dodjelu znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša«.

II. Suglasnost iz točke I. ove izreke prestaje važiti u roku od godine dana od dana stupanja na snagu propisa iz članka 40. stavka 11. Zakona o zaštiti okoliša.

III. Ovo rješenje upisuje se u očevidnik izdanih suglasnosti za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša koje vodi Ministarstvo zaštite okoliša i energetike.

IV. Ukida se rješenje Ministarstva zaštite okoliša i energetike: KLASA: UP/I 351-02/13-08/136, URBROJ: 517-03-1-2-19-17 od 18. studenoga 2019. godine, kojim je ovlašteniku DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, dana suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša.

V. Uz ovo rješenje prileži Popis zaposlenika ovlaštenika i sastavni je dio ovoga rješenja.

O b r a z l o ž e n j e

Ovlaštenik DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb (u daljnjem tekstu: Ovlaštenik), podnio je zahtjev za izmjenom podataka o zaposlenim stručnjacima navedenim u Rješenju: KLASA: UP/I 351-02/13-08/136, URBROJ: 517-03-1-2-19-17 od 18. studenoga 2019. godine, koje je izdalo Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo).

Ovlaštenik je tražio da se sa popisa izostavi stručnjak Vjeran Magjarević jer nije više zaposlenik ovlaštenika. Isto tako Ministarstvo je utvrdilo da se stručni poslovi izrade operativnog programa praćenja stanja okoliša i izrade posebnih elaborata i izvješća za potrebe ocjene stanja sastavnica okoliša iz Rješenja (KLASA: UP/I 351-02/13-08/136, URBROJ: 517-03-1-2-19-17 od 18. studenoga 2019. godine), sukladno izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18) više ne nalazi na popisu poslova zaštite okoliša koje obavljaju ovlaštenici.

U provedenom postupku Ministarstvo je izvršilo uvid u zahtjev za promjenom podataka i utvrdilo da su navodi iz zahtjeva utemeljeni te se navedeni djelatnik briše s popisa zaposlenika.

Slijedom navedenoga, utvrđeno je kao u točkama od I. do V. izreke ovoga rješenja.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Uredbi o tarifi upravnih pristojbi . („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).

REPUBLIKA HRVATSKA 8 - MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I ENERGETIKE - ZAGREB

VIŠA STRUČNA SAVJETNICA

Davorka Maljak

U prilogu: Popis zaposlenika kao u točki V. izreke rješenja.
DOSTAVITI:

1. DVOKUT ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, **(R!, s povratnicom!)**
2. Evidencija, ovdje

Stranica 3 od 3

POPIS

zaposlenika ovlaštenika: DVOKUT - ECRO d.o.o., Trnjanska 37, Zagreb, slijedom kojih je ovlaštenik ispunio propisane uvjete za izdavanje suglasnosti za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša sukladno rješenju Ministarstva KLASA: UP/I 351-02/13-08/136; URBROJ: 517-03-1-2-20-19 od 14. veljače 2020. godine

STRUČNI POSLOVI ZAŠTITE OKOLIŠA prema članku 40. stavku 2. Zakona	*VODITELJI STRUČNIH POSLOVA*	*ZAPOSLENI STRUČNJACI*
1. Izrada studija o značajnom utjecaju strategije, plana ili programa na okoliš (u daljnjem tekstu: strateška studija) uključujući i dokumentaciju potrebnu za ocjenu o potrebi strateške procjene te dokumentaciju za određivanje sadržaja strateške studije	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.
2. Izrada studija o utjecaju zahvata na okoliš, uključujući i dokumentaciju za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš te dokumentacije za određivanje sadržaja studije o utjecaju na okoliš	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.

Stranica 1 od 6

6. Izrada procjene rizika i osjetljivosti za sastavnice okoliša	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol. mr.sc. Ines Rožanić
8. Izrada dokumentacije vezano za postupak izdavanja okolišne dozvole uključujući izradu Temeljnog izvješća	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike	Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing.
9. Izrada programa zaštite okoliša	mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.

Stranica 2 od 6

10. Izrada izvješća o stanju okoliša	mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc.Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing	Najla Baković, mag.oecol.
11. Izrada izvješća o sigurnosti	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.	Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; Ivan Juratek, mag.ing.prosp.arch.; Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing.,dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Najla Baković, mag.oecol.
12. Izrada elaborata o zaštiti okoliša koji se odnose na zahvate za koje nije propisana obveza procjene utjecaja na okoliš	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing	Najla Baković, mag.oecol.

Stranica 3 od 6

14. Izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća	Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Tomislav Hriberšek, mag. geol., dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike	Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch. Najla Baković, mag.oecol.
15.Izrada projekcija emisija, izvješća o provedbi politike i mjera smanjenja emisija i nacionalnog izvješća o promjeni klime.	Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.;	Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Marta Brkić, mag.ing.prosp.arch.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Ivan Juratek, mag.ing.prosp.arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; Mirjana Marčenić, mag.ing.prosp. arch.; Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing, dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Najla Baković, mag.oecol.
16.Izrada izvješća o proračunu(inventaru) emisija stakleničkih plinova i drugih emisija onečišćujućih tvari u okoliš	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff.; struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike	Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; Najla Baković, mag.oecol. Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing
20. Izrada i/ili verifikaciju posebnih elaborata, proračuna, i projekcija za potrebe sastavnica okoliša	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing	Najla Baković, mag.oecol.

Stranica 4 od 6

21.Procjena šteta nastalih u okolišu uključujući i prijeteće opasnosti,	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming., dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike	Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; mr. sc. Ines Rožanić, MBA; Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing. Najla Baković, mag.oecol.
22. Praćenje stanja okoliša	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr.sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.
23. Obavljanje stručnih poslova za potrebe Registra onečišćavanja okoliša	mr. sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Daniela Klaić Jančijev, magg.biol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.;.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing.	Najla Baković, mag.oecol.

24. Obavljanje stručnih poslova za potrebe sustava upravljanja okolišem i neovisnog ocjenjivanja	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.; Ines Geci, mag. geol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr. sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag. biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag. geol.; dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike, Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing	Najla Baković, mag.oecol.
25. Izrada elaborata o usklađenosti proizvoda s mjerilima u postupku ishođenja znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša« i znaka EU Ecolabel	mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; mr.sc. Konrad Kiš, mag.ing.silv., dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing	Najla Baković, mag.oecol.
26. Izrada elaborata o utvrđivanju mjerila za određenu skupinu proizvoda za dodjelu znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša«.	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.; Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.; mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming.; mr.sc. Ines Rožanić, MBA; Tajana Uzelac Obradović, mag.biol.; Ines Geci, mag.geol.; Mirjana Marčenić, mag. ing. prosp. arch.; mr.sc. Konrad Kiš, mag.ing.silv.; Marijana Bakula, mag. ing. cheming.; Daniela Klaić Jančijev, mag.biol.; Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch.; Tomislav Hriberšek, mag.geol.; Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing., dr.sc. Tomi Haramina, dipl.ing.fizike Imelda Pavelić Mrakužić, mag.ing.agr., univ.spec.oecoing	Najla Baković, mag.oecol.

Stranica 6 od 6

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

KLASA: 030-02/21-01/1

URBROJ: 2198-02-23-9

Zadar, 30. ožujka 2023. godine

Na temelju članka 35. točke 4. i članka 53. stavak 3. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine“ broj 33/01, 60/01-vjerodostojno tumačenje, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20) i članka 12. stavka 2. točke 6. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20, 5/21), te nakon savjetovanja sa sindikalnom povjerenicom, Županijska skupština Zadarske županije na 12. sjednici održanoj dana 30. ožujka 2023. godine, donosi

ODLUKU

O IZMJENAMA ODLUKE O USTROJSTVU I DJELOKRUGU UPRAVNIH TIJELA ZADARSKE ŽUPANIJE

Članak 1.

U Odluci o ustrojstvu i djelokrugu upravnih tijela Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 27/21) u članku 3. točki 1. riječi: „Ured župana“ zamjenjuju se riječima: „Služba ureda župana“.

Članak 2.

U članku 4. riječi: „Ured župana“ zamjenjuju se riječima: „Služba ureda župana“.

Članak 3.

U članku 18. stavka 6. riječ: „opozvati“ zamjenjuje se riječima: „poništiti ili ukinuti“.

Članak 4.

U članku 19. stavak 3. mijenja se i glasi:

„Koeficijente za obračun plaće službenika i namještenika u upravnim tijelima Zadarske županije određuje odlukom Županijska skupština, na prijedlog župana.“.

Članak 5.

U članku 24. stavak 5. mijenja se i glasi:

„Sukladno zakonskim ovlastima župan može usmjeravati i nadzirati način rada ili postupanja pojedinog upravnog tijela u obavljanju poslova iz njihovog samoupravnog djelokruga te nadzirati rad i izvršenje

programa i planova ustanova i drugih pravnih osoba čiji je vlasnik ili osnivač Županija.“.

Članak 6.

U članku 26. stavak 1. mijenja se i glasi:

„Radno vrijeme je vremensko razdoblje u kojem je službenik i namještenik dužan izvršavati naloge pročelnika upravnog tijela i nadređenog službenika koji se odnose na službu te bez posebnog naloga obavljati poslove, odnosno zadatke radnog mjesta na koje je raspoređen.“ .

Članak 7.

Naslov iznad članka 27.:“VIII. NATPISNA PLOČA I UPORABA PEČATA“ briše se.

Članci 27. i 28. brišu se.

Članak 8.

Redni broj u naslovu iznad dosadašnjeg članka 29. koji postaje članak 27. mijenja se i glasi: “VIII. RAVNOPRAVNOST SPOLOVA I SPRJEČAVANJE DISKRIMINACIJE“.

Članak 9.

Redni broj u naslovu iznad dosadašnjeg članka 30. koji postaje članak 28. mijenja se i glasi: „IX. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE“.

Članak 10.

Dosadašnji članci 31. do 47. postaju članci 29. do 45.

Članak 11.

Nakon stupanja na snagu ove Odluke uskladiti će se Pravilnik o unutarnjem redu upravnih tijela Zadarske županije s odredbama ove Odluke.

Članak 12.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

PREDSJEDNIK

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

KLASA: 119-02/23-01/1

URBROJ: 2198-02-23-5

Zadar, 30. ožujka 2023. godine

Na temelju članka 95. stavka 4. Zakona o službenicima i namještenicima u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi («Narodne novine» broj 86/08, 61/11, 4/18, 96/18, 112/19) i članka 12. Statuta Zadarske županije («Službeni glasnik Zadarske županije» broj 15/09, 7/10, 11/10-isp., 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20 i 5/21), Županijska skupština Zadarske županije na 12. sjednici održanoj dana 30. ožujka 2023. godine, d o n o s i

ODLUKA

O OCJENJIVANJU SLUŽBENIKA I NAMJEŠTENIKA ZADARSKE ŽUPANIJE

I. UVODNE ODREDBE

Članak 1.

(1) Ovom Odlukom utvrđuju se kriteriji za ocjenjivanje službenika i namještenika Zadarske županije i način provođenja ocjenjivanja.

(2) Riječni i pojmovni skupovi u ovoj Odluci koji imaju rodno značenje, bez obzira jesu li korišteni u muškom ili ženskom rodu, odnose se na jednak način na muški i ženski rod.

II. KRITERIJI ZA OCJENJIVANJE SLUŽBENIKA I NAMJEŠTENIKA

Članak 2.

(1) Ocjena službenika i namještenika Zadarske županije temelji se na stručnom znanju iskazanom u obavljanju poslova, učinkovitosti i kvaliteti rada te poštivanju službene dužnosti.

(2) Stručno znanje službenika Zadarske županije ocjenjuje se prema sljedećim kriterijima:

1. Praćenje zakonskih i podzakonskih propisa iz područja rada
2. Poznavanje zakonskih i podzakonskih propisa
3. Primjena zakonskih i podzakonskih propisa
4. Odnos prema stručnom usavršavanju
5. Odnos prema novim znanjima, procesima i metodologijama rada

(3) Namještenici se ne ocjenjuju prema kriterijima iz stavka 2. ovoga članka.

(4) Učinkovitost i kvaliteta rada službenika i namještenika Zadarske županije ocjenjuje se prema sljedećim kriterijima:

1. Samostalnost u obavljanju radnih zadataka
2. Suradnja i timski rad
3. Pravovremenost u obavljanju postavljenih zadataka
4. Kvaliteta obavljenih radnih zadataka
5. Kreativnost u obavljanju postavljenih zadataka

(5) Poštivanje službene dužnosti službenika i namještenika Zadarske županije ocjenjuje se prema sljedećim kriterijima:

1. Odnos prema nadređenom službeniku
2. Odnos prema kolegama na radnom mjestu
3. Odnos prema strankama
4. Radna disciplina
5. Odnos prema poštivanju radnog vremena

III. NAČIN PROVEDBE OCJENJIVANJA SLUŽBENIKA I NAMJEŠTENIKA

Članak 3.

(1) Ocjenjivanje službenika i namještenika obavlja se na Obrascu za ocjenjivanje službenika i namještenika Zadarske županije (dalje: Obrazac) .

(2) Obrazac se sastoji od općih podataka o službeniku, ocjene obavljanja službenih zadataka, prosječne ocjene, godišnje ocjene te datuma i potpisa nadređenog službenika i ocijenjenog službenika.

(3) Obrazac je tiskan uz ovu Odluku i čini njezin sastavni dio.

Članak 4.

(1) Godišnja ocjena službenika i namještenika utvrđuje se na način da se službenik i namještenik na Obrascu ocjeni za svaki kriterij iz članka 2. ove Odluke jednom od sljedećih ocjena:

- ne zadovoljava (1)

- zadovoljava (2)

- dobar (3)

- vrlo dobar (4)

- odličan (5)

(2) Potom se izračunava prosječna ocjena svih predloženih kriterija iz članka 2. ove Odluke te se za prosječnu ocjenu od:

a) 4,5-5,0 službenik i namještenik ocjenjuje godišnjom ocjenom «odličan»

b) 3,5-4,4 službenik i namještenik ocjenjuje godišnjom ocjenom «vrlo dobar»

c) 2,5-3,4 službenik i namještenik ocjenjuje godišnjom ocjenom «dobar»

d) 2,0-2,4 službenik i namještenik ocjenjuje godišnjom ocjenom «zadovoljava»

e) 1,0-1,9 službenik i namještenik ocjenjuje godišnjom ocjenom «ne zadovoljava».

Članak 5.

(1) Godišnja ocjena upisuje se u Obrazac, a popunjeni Obrasci dostavljaju se upravnom tijelu nadležnom za službeničke odnose.

(2) O godišnjoj ocjeni za pročelnike rješenje donosi župan, a za službenike i namještenike pročelnik.

(3) Rješenje o godišnjoj ocjeni i preslika Obrasca dostavljaju se službeniku i namješteniku.

(4) Rješenje o godišnjoj ocjeni, Obrazac te rješenje o žalbi unosi se u osobni očevidnik službenika i namještenika.

(5) Rješenje o godišnjoj ocjeni se može donijeti i kada službenik ili namještenik odbije potpisati Obrazac.

Članak 6.

(1) Protiv rješenja o godišnjoj ocjeni koje donosi pročelnik može se izjaviti žalba županu Zadarske županije u roku od 15 dana od dana dostave rješenja.

(2) Župan je dužan o žalbi odlučiti u roku od 30 dana od dana primitka žalbe.

(3) Protiv rješenja o godišnjoj ocjeni koje donosi župan ne može se izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor u roku od 30 dana od dana dostave rješenja o godišnjoj ocjeni.

IV. ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 7.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Pravilnik o ocjenjivanju službenika i namještenika Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 6/09).

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

PREDSJEDNIK

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.

REPUBLIKA HRVATSKA
ZADARSKA ŽUPANIJA

_____
(župan/ upravno tijelo)
Zadar, _____

OBRAZAC ZA OCJENJIVANJE SLUŽBENIKA/NAMJEŠTENIKA ZA _____ GODINU

I. OPĆI PODACI O SLUŽBENIKU/NAMJEŠTENIKU

1. Ime i prezime: _____
2. Radno mjesto: _____

II. OCJENA OBAVLJANJA SLUŽBENIH ZADATAKA

	OCJENA				
	1	2	3	4	5
STRUČNO ZNANJE					
Praćenje zakonskih i podzakonskih propisa iz područja rada					
Poznavanje zakonskih i podzakonskih propisa					
Primjena zakonskih i podzakonskih propisa					
Odnos prema stručnom usavršavanju					
Odnos prema novim znanjima, procesima i metodologijama rada					
UČINKOVITOST I KVALITETA RADA					
Samostalnost u obavljanju radnih zadataka					
Suradnja i timski rad					
Pravovremenost u obavljanju postavljenih zadataka					
Kvaliteta obavljenih radnih zadataka					
Kreativnost u obavljanju postavljenih zadataka					
POŠTIVANJE SLUŽBENE DUŽNOSTI					
Odnos prema nadređenom službeniku					
Odnos prema kolegama na radnom mjestu					
Odnos prema strankama					
Radna disciplina					
Odnos prema poštivanju radnog vremena					

Prosječna ocjena: _____
Godišnja ocjena: _____

ŽUPAN /PROČELNIK

_____

SLUŽBENIK/NAMJEŠTENIK

_____

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

KLASA: 700-01/16-01/3

URBROJ: 2198-02-23-22

Zadar, 30. ožujka 2023. godine

Na temelju članka 48. stavak 2. Zakona o službenicima i namještenicima u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine“ broj 86/08, 61/11, 4/18, 112/19), članka 4. stavak 2. Odluke o ustrojstvu, načinu rada i financiranju Službeničkog suda u Zadarskoj županiji („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 9/16) te članka 12. Statuta Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 11/18, 5/20, 5/21) Županijska skupština Zadarske županije na 12. sjednici održanoj dana 30. ožujka 2023. godine, donosi

RJEŠENJE

O IZMJENI RJEŠENJA O IMENOVANJU PREDSJEDNIKA I ČLANOVA SLUŽBENIČKOG SUDA U ZADARSKOJ ŽUPANIJI

I.

U Rješenju o imenovanju predsjednika i članova Službeničkog suda u Zadarskoj županiji („Službeni glasnik Zadarske županije“ broj 9/16, 20/17, 13/19, 10/22) u točki II. redni brojevi 5. i 6., mijenjaju se i sada glase:

„5. Slava Jerić, dipl. iur., službenica Zadarske županije, članica

6. Mislav Gazilj, dipl.iur., službenik Grada Zadra, član“

II.

Ovo Rješenje objavit će se u „Službenom glasniku Zadarske županije“.

PREDSJEDNIK

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.

REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

KLASA: 510-04/23-01/4

URBROJ: 2198-02-23-5

Zadar, 30. ožujka 2023. godine

Temeljem članka 58. Zakona o ustanovama (»Narodne novine« br. 76/93, 29/97, 47/99, 35/08, 127/19, 151/22) te članka 12. Statuta Zadarske županije (»Službeni glasnik Zadarske županije« br. 15/09, 7/10, 11/10, 4/12, 2/13, 14/13, 3/18, 5/20, 5/21) Županijska skupština Zadarske županija na 12. sjednici održanoj dana 30. ožujka 2023. godine, donosi

O D L U K U

o davanju suglasnosti Zavodu za javno zdravstvo Zadar za raspolaganje imovinom

u svrhu nabave Dijagnostičkih sredstava za molekularnu dijagnostiku

na BD MAX aparatu

I.

Daje se suglasnost Zavodu za javno zdravstvo Zadar za raspolaganju imovinom u svrhu nabave Dijagnostičkih sredstava za molekularnu dijagnostiku na BD MAX aparatu, procijenjene ukupne vrijednosti nabave u iznosu od 929.060,00 eura, sukladno Odluci Upravnog vijeća Zavoda za javno zdravstvo Zadar od 24. veljače 2023. godine, Broj: 02-418/23, a koja je sastavni dio ove Odluke.

II.

Sredstva za provođenje ove Odluke osigurana su u financijskom planu Zavoda za javno zdravstvo Zadar za 2023. godinu, unutar aktivnost A2512-01 Administracija i upravljanje.

III.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objaviti će se u »Službenom glasniku Zadarske županije«.

PREDSJEDNIK

dr. sc. Zoran Šikić, v.r.

Odluka Upravnog vijeća Zavoda za javno zdravstvo Zadar

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR
UPRAVNO VIJEĆE
Ljudevita Posavskog 7a, 23000 Zadar

Zadar, 24. 02. 2023. god.
Broj: 02- 418/23

Na temelju članka 8. t. 3. Statuta Zavoda za javno zdravstvo Zadar, Upravno vijeće Zavoda za javno zdravstvo Zadar, na svojoj 9. sjednici održanoj dana 24. 02. 2023. god., donosi:

O D L U K U

I. Daje se suglasnost za zaključenje ugovora za predmet nabave: Dijagnostička sredstva za molekularnu dijagnostiku na BD MAX aparatu, čija procijenjena vrijednost nabave iznosi 929.060,00 eura.

II. Nabava ovog predmeta nabave uvrštena je u Plan nabave za 2023. godinu, a financirati će se iz dijelom iz vlastitih, a dijelom iz namjenskih sredstava.

III. Nabava ovog predmeta nabave obavit će se otvorenim postupkom javne nabave u skladu sa odredbama važećeg Zakona o javnoj nabavi.

IV. Zavod će temeljem ove Odluke zatražiti suglasnost osnivača Zadarske županije, sukladno čl. 8. t. 4. Statuta Zavoda za javno zdravstvo Zadar („Službeni glasnik Zadarske županije" br. 24/2016, 16/18 i 25/19).

Obrazloženje:

Obzirom da redovne djelatnosti Službe za mikrobiologiju i parazitologiju nije moguće obavljati bez potrebnog laboratorijskog materijala, prihvaća se prijedlog ravnatelja i donosi odluka o suglasnosti za nabavu i zaključenje ugovora za predmet nabave: Dijagnostička sredstva za molekularnu dijagnostiku na BD MAX aparatu.

Predsjednik Upravnog vijeća:
Ivo Grbić, dipl. iur.



REPUBLIKA HRVATSKA

ZADARSKA ŽUPANIJA

ŽUPAN

KLASA: 323-02/23-01/1

URBROJ: 2198-01-23-2

Zadar, 20. ožujka 2023. godine

Temeljem članka 77. Zakona o lovstvu („Narodne novine“ broj: 99/18, 32/19, 32/20) i članka 27. Statuta Zadarske županije («Službeni glasnik Zadarske županije», broj 15/09,7/10,11/10-isp. i 4/12,2/13,14/13 i 3/18,11/18,5/20,5/21), župan Zadarske županije donosi

P L A N

mjera za sprječavanje štete od divljači na području

Zadarske županije za lovnu godinu 2023. /2024.

Članak 1.

Ovim Planom mjera za sprječavanja šteta od divljači na području Zadarske županije za lovnu godinu 2023./2024. (u daljnjem tekstu Plan) utvrđuju se mjere za sprječavanje šteta od divljači za područje Zadarske županije, koje su dužni provoditi lovozakupnici zajedničkih i državnih lovišta te koncesionari državnih lovišta na području Zadarske županije (u daljnjem tekstu: lovoovlaštenik)

Članak 2.

Vrste štete u lovištima su:

1. štete na imovini koju divljač prouzroči svojim djelovanjem tako da smanji vrijednost pokretnina ili nekretnina u vlasništvu fizičkih i pravnih osoba, a odnosi se na:

štete na poljoprivrednim kulturama

štete na domaćim životinjama

štete na gospodarskim objektima

2. štete prouzročene izvođenjem lova koju su pri provedbi lova prouzročili lovci i lovački psi.

3. šteta na divljači - imovinska i ekološka šteta nastala oštećenjem ili prisvajanjem divljači, njezinih legla i gnijezda ili su prouzročene posredno protupravnim radnjama u prostoru, kojima se mijenjaju ili uništavaju staništa, prirodni prolazi te drugi važni činitelji bitni za opstanak divljači.

4. šteta na lovnogospodarskim i lovnotehničkim objektima čiji je uzrok protupravno uništenje, oštećenje ili prisvajanje lovnogospodarskih i lovnotehničkih objekata.

Članak 3.

Lovoovlaštenik, fizička i pravna osoba kojoj divljač može prouzročiti direktnu imovinsku štetu dužni su poduzimati sve potrebne mjere sprječavanje štete koji divljač može počiniti ljudima ili imovinI.

Članak 4.

Sprječavanje šteta u lovištima osigurava se poduzimanjem radnji od strane lovovlaštenika, fizičkih i pravnih osoba kojima divljač može prouzročiti direktnu imovinsku štetu te su isti dužni na primjeren način i na svoj trošak kao dobri gospodari poduzeti mjere, dopuštene radnje i zahvate u svrhu zaštite svoje imovine od nastanka štete.

Dopuštene radnje i zahvati iz stavka 1. ovog članka su:

- ograđivanje višegodišnjih nasada (voćnjaka, vinograda i dr.),

- voćke koje rastu na neograđenim površinama tokom zime obložiti zaštitnim materijalom ili zaštiti odgovarajući kemijskim sredstvima

- ciljano čuvanje dobara ugroženih područja dopuštenim sredstvima (petarde, plašila, paljenje vatre, lovom, organiziranim obilascima ugroženih područja i drugim dopuštenim sredstvima) tijekom godine po dojavi korisnika zemljišta i istjerivanje divljači sa ugroženih područja,

- provedba agrotehničkih mjera,

- priopćavanje bez odgađanja o započetoj šteti i okolnostima koje mogu utjecati na poduzimanje mjera za sprječavanje šteta

- uporaba mehaničkih, električnih i kemijskih zaštitnih sredstava koja je na zahtjev oštećenika dužan osigurati lovoovlaštenik.

- uspostavljanje korektnih odnosa i razmjena informacija s korisnicima poljoprivrednog i šumskog zemljišta, vlasnicima stoke i drugim fizičkim i pravnim osobama kojoj divljač može prouzročiti štetu (u daljnjem tekstu: oštećenik)

- uspostavljanje korektnih odnosa s jedinicama lokalne samouprave na čijem području se nalazi lovište i aktivno uključivanje u donošenje općih akata koji se odnose i /ili utječu na lovište

- pravovremeno informiranje Upravnog odjela za poljoprivredu, ribarstvo i EU fondove (u daljnjem tekstu: Nadležni odjel) o pojavi izvanrednih okolnosti u lovištu koje su rezultirale ili bi mogle rezultirati imovinskom štetom.

- pravovremeno informiranje Nadležnog odjela o okolnostima u lovištu koja predstavljaju opravdani razlog za zabranu pojedine vrste divljači, dopuštanje provedbe sanitarnog i redukcijskog odstrela divljači, ili smanjenja broja pojedine vrste divljači propisane člankom 77. Zakona o lovstvu.

- ostale mjere zaštite propisane lovnogospodarskom osnovom za pojedino lovište.

Članak 5.

Lovoovlaštenik je dužan izvještavati Nadležni odjel o provedbi ovog Plana i stanju u lovištu.

Lovoovlaštenik je obvezan podnositi dva puta godišnje sljedeća izvješća:

- izvješće o nastalim štetama (vrsta štete i visina štete)

- izvješće o poduzetim mjerama za sprječavanje šteta od divljači

Izvješće je dužan podnositi u roku od 30 dana od isteka drugog kvartala (30. rujna 2023. godine) i četvrtog kvartala (31.ožujka 2024. godine).

Na zahtjev Nadležnog odjela, lovoovlaštenik je dužan pripremiti posebno izvješće u zatraženom roku.

Članak 6.

U otočnim lovištima dopušta se odstrjel divlje svinje, jelena lopatara, jelena axisa, čaglja, (u daljnjem tekstu: alohtona divljač) tijekom cijele kalendarske godine, bez obzira na spol i dob, do potpunog uklanjanja iz lovišta.

Raspolaganje s odstrjelom divljači i njezinim dijelovima vrši se u skladu s odredbama Zakona o lovstvu, odjeljak VI. „Lov i korištenje divljači i njezinih dijelova“.

Lovoovlaštenik u otočnom lovištu je obvezan izvještavati Nadležni odjel o odstrjelu alohtone divljači po dobnoj i spolnoj strukturi i priložiti zapisnike o obavljenom lovu i dopuštenju za lov. Izvršenje odstrjela alohtone divljači je potrebno evidentirati u lovnogospodarskoj osnovi sukladno propisima koji uređuju njezin sadržaj.

Izvješće je dužan podnositi u roku od 30 dana od isteka drugog kvartala (30. rujna 2023. godine) i četvrtog kvartala (31.ožujka 2024. godine).

Članak 7.

Mjere za sprječavanje šteta od divljači su:

- smanjivanje broja divljači od brojnog stanja koje se može uzgajati u lovištu

- osiguravanje dovoljno vode i hrane za divljač u lovištu

- čuvanje usjeva i nasada

- izgon divljači s ugroženog zemljišta

- uporaba mehaničkih, električnih i kemijskih zaštitnih sredstava vidljivih i zvučnih plašila, elektronskih detektora divljači kao i ostale uobičajene mjere zaštite za određeno područje i vrstu divljači koje obitavaju u lovištu.

Članak 8.

Za provedbu Mjera za sprječavanje šteta od divljači iz ovog Plana, župan je ovlašten:

- zabraniti lov pojedine vrste divljači radi zaštite njezina brojnog stanja, zaštite poljoprivrednih usjeva, pojave kemijskog, biološkog ili radiološkog zagađivanja.

- dopustiti provedbu sanitarnog ili redukcijskog odstrela te izlučenje divljači, osim ptica, s površina na kojima ugrožava sigurnost ljudi i imovine ili na kojima prema drugim propisima ne smije obitavati pravnoj ili fizičkoj osobi (obrtniku) osposobljenoj za lov. Dopuštenjem se propisuje i visina odstrela te raspolaganje s odstrijeljenom divljači i njezinim dijelovima.

- donijeti rješenje o smanjenju brojnog stanja pojedine vrste divljači, osim ptica, koja ugrožava zdravlje ljudi, stoke, druge divljači, drugih životinjskih vrsta ili čini drugu štetu, ako mjere za sprječavanje šteta od divljači nisu dovoljno uspješne ili ne bi bile gospodarski opravdane.

Članak 9.

Lovoovlaštenici imaju pravo zahtijevati dopuštenje za provedbu mjera iz članka 8. ovog Plana nakon što su ispunjeni svi zakonski uvjeti, odnosno ako sve provedene mjere nisu dovoljno uspješne ili ne bi bile gospodarski opravdane ili ako divljač ugrožava zdravlje ljudi, stoke, druge divljači, drugih životinjskih vrsta ili čini drugu štetu.

Na zahtjev Nadležnog odjela, lovoovlaštenik je dužan pripremiti posebno izvješće u zadanom roku koji ne može biti kraći od deset dana.

Članak 10.

Ovaj Plan primjenjuje se za lovnu godinu 2023./2024. i vrijedi od 1.travnja 2023. godine do 31. ožujka 2024. godine, a objavit će se u“ Službenom glasniku Zadarske županije“.

ŽUPAN

Božidar Longin, dipl. ing., v.r.

IMPRESSUM

Službeni glasnik Zadarske županije je službeno glasilo Zadarske županije u kojem se objavljuju odluke i drugi akti Zadarske županije, akti jedinica lokalne samouprave s područja Zadarske županije koje nemaju svoje glasilo, te akti drugih pravnih subjekata koji su po zakonu obvezni objavljivati svoje akte u službenom glasilu jedinice područne (regionalne) samouprave.

Ključni naslov (mrežno izdanje): Službeni glasnik Zadarske županije (online)

Ključni naslov (tiskano izdanje): Službeni glasnik Zadarske županije *(do broja 2/1997. glasilo ima naziv Službeni glasnik Županije Zadarsko-kninske)*

ISSN 1849-7527 (Online)

ISSN 1846-0917 (Tisak)

Godina objave: glasilo se objavljuje prema potrebi od 1994. godine.

Glasilo je dostupno u tiskanom i online izdanju od broja 1/1994 do broja 21/2014., dok se od broja 1/2015. glasilo izdaje samo u online izdanju.

Glasilo u online izdanju je dostupno na mrežnoj stranici Zadarske županije https://glasnik.zadarska-zupanija.hr/ .

Izdavač: Zadarska županija, Božidara Petranovića 8, 23 000 Zadar

Uredništvo: Upravni odjel za pravne i zajedničke poslove Zadarske županije

Kontakt:

Tel.: 023/350-316

Faks: 023/350-319

e-mail: plenca-alibasic@zadarska-zupanija.hr