

2.4. Planski dokumenti

Analizom važećih dokumenata prostornog uređenja, dokumenata praćenja stanja u prostoru i svih drugih dokumenata vezanih za uređivanje prostora, te njihovom ocjenom u odnosu na pozitivne propise ukazuje se na nedostatke i potrebu za doradom ili izmjenom. Programom mjera definira se njihova izrada i time postiže cilj, a to je kontinuirani proces u planiranju i uređivanju prostora.

2.4.1. Izvješće i Program mjera

Zakon o prostornom uređenju iz 2004. godine, obvezuje županije, gradove i općine donositi dokumente praćenja stanja u prostoru za četverogodišnje razdoblje. Nakon svakog Izvješća o stanju u prostoru potrebno je izraditi Program mjera za unapređenje stanja u prostoru.

Na području Primorsko-goranske županije, pojedine općine i gradovi, po isteku dvogodišnjeg razdoblja (Zakon iz 94) ne izrađuju novo Izvješće. Dok je većina gradova/općina izradila u proteklih deset godina pet ili šest Izvješća, njih četiri imaju samo jedno Izvješće. Izvješća se razlikuju i po sadržaju tako da pojedine općine daju kvantificiranu analizu provedbe planova u smislu analize izdanih dozvola i izgrađenih objekata, a pojedine daju pregled utrošenih financijskih sredstava na izradu dokumenata prostornog uređenja, pripremu geodetskih podloga i komunalno opremanje.

Donošenje Programa mjera razlikuje se u tolikoj mjeri da pojedine JLS imaju samo jedno Izvješće, dok su druge objavile čak 19 Programa mjera odnosno njihovih dopuna. Naime, 3 općine i 1 grad (11% JLS), imaju Program «star» 6-7 godina, dok pojedine općine i gradovi (čak njih 40 %), više puta objavljuju ispravke, izmjene ili dopune Programa mjera. Ima slučajeva da se samo u jednoj kalendarskoj godini Program mjera mijenja 3 puta odnosno kroz više godina «Osnovni» Program doživi i do 5 izmjena i dopuna.

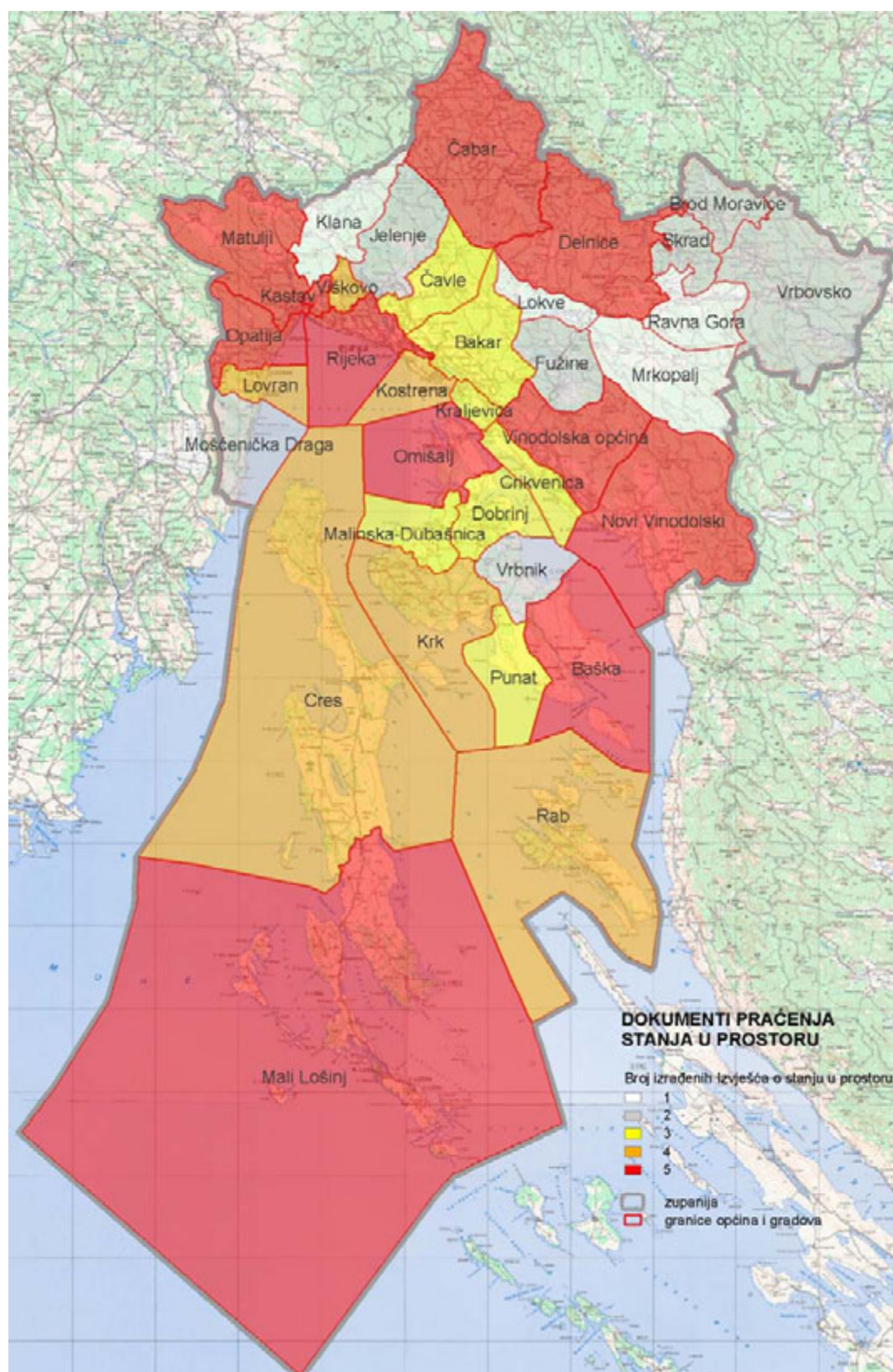
Općenita je ocjena ovih dokumenata da se ne izrađuju redovito kako je to Zakon predvidio, te da nisu obrađeni na jedinstven način.

Evidencija (broj službenih novina) posljednjih dokumenata praćenja stanja u prostoru za područje Primorsko-goranske županije prikazana je u **Tablici 1**. Žuto su označene općine i gradovi koje imaju Izvješća i Programe mjera «stare» 6 do 7 godina. Narančasto su označene općine i gradovi s najvećim brojem izrađenih izmjena i dopuna Programa mjera. Broj izrađenih izvješća unatrag 10 godina po gradovima i općinama prikazan je na **Kartogramu 1**.

Tablica 1. Dokumenti praćenja stanja u prostoru

PODRUČJE	Izvješće o stanju u prostoru (SN)	Program mjera za unapređenje stanja u prostoru (SN)
Primorsko-goranska županija	9/01	9/01, 33/01
Gradovi		
Bakar	17/03	17/03, 33/04
Cres	9/03	9/03, dop.20/03
Crikvenica	13/03	13/03, dop.21/03, 29/03
Čabar	25/03	25/03
Delnice	10/04	10/04
Kastav	10/03	II.izmj.i dop.13/04, III.izmj.i dop. 23/04, IV.izmj.i dop. 26/04
Kraljevica	9/03	9/03, Izmj.34/03
Krk	6/03	19/04 Izmj.i dop.
Mali Lošinj	34/03	34/03
Novi Vinodolski	25/04	25/04
Opatija	33/03	Dop. 15/03, Dop. 28/03, 33/03
Rab	24/03	24/03
Rijeka	7/04	7/04
Vrbovsko	16/98	16/98
Općine		
Baška	32/03	izmj.i dop.30/04
Brod Moravice	26/02	26/02
Čavle	13/03	20/04 Izmj.
Dobrinj	22/02	22/02
Fužine	19/03	19/03
Jelenje	17/02	Dop.6/03
Klana	22/98	29/04
Kostrena	17/03	Izmj. i dop. 12/03, 17/03
Lokve	23/98	23/98
Lovran	26/02	26/02
Malinska -Dubašnica	22/04	22/04, 14/04
Matulji	20/03	20/03
Mošćenička Draga	25/97	24/04
Mrkopalj	13/98	9/98
Omišalj	Izmj. 21/04	Dop. 21/04,
Punat	3/04	3/04
Ravna Gora	9/97	9/97
Skrad	21/98	21/98
Vinodolska (Bribir)	30/04	30/04
Viškovo	20/02	IV. Izmj. i dop.10/04, V. Izmj. i dop. 22/04
Vrbnik	8/01	6/03

Kartogram 1. Broj izrađenih izvješća po općinama i gradovima za razdoblje od 1994.-2004. godine



2.4.2. Dokumenti prostornog uređenja

Dokumenti prostornog uređenja sukladno Zakonu o prostornom uređenju jesu:

- Prostorni plan županije
- Prostorni plan područja posebnih obilježja
- Prostorni plan uređenja općine i grada
- Generalni urbanistički plan
- Urbanistički plan uređenja
- Detaljni plan uređenja

2.4.2.1. Prostorni plan županije

Prostorni plan Primorsko-goranske županije (SN br. 14/00) temeljni je i obvezatni dokument koji određuje i usmjerava zahvate u prostoru Županije za razdoblje od 1995.-2015. godine. Planom su definirana područja za koja se moraju donijeti prostorni planovi područja posebnih obilježja, generalni urbanistički planovi i urbanistički planovi uređenja, a praćenje realizacije provodi se kontinuirano. Trenutno je u izradi izmjena i dopuna odnosno usklađenje plana s Uredbom o uređenju i zaštiti zaštićenog obalnog područja mora (NN128/04).

2.4.2.2. Prostorni planovi područja posebnih obilježja

Prostorni planovi područja posebnih obilježja na području Primorsko-goranske županije donose se za:

- nacionalni park Risnjak i park prirode Učka,
- zaštićena područja prirodne baštine i kulturno-povijesnog nasljeđa (Tramuntana na Cresu, Vinodol i dolina Kupe)
- posebna područja (Bakarski zaljev i Trasa željezničke pruge i autoputa Rijeka-Split)

Izrađena su i usvojena tri prostorna plana područja posebnih obilježja: Prostorni plan Nacionalnog parka "Risnjak", PPPPO Tramuntana i PPPPO Vinodolska dolina. PPPPO Park prirode Učka je izrađen u fazi konačnog prijedloga, dok je za PPPPO priobalne dionice autoceste i željezničke pruge izrađen nacrt prijedloga. Županijskim planom predviđena je izrada PPPPO doline Kupe i PPPPO Bakarskog zaljeva, no još nije određen početak njihove izrade.

Pregled važećih planova, planova u izradi i planova predviđenih za izradu prikazan je u **Tablici 2.i 3.**

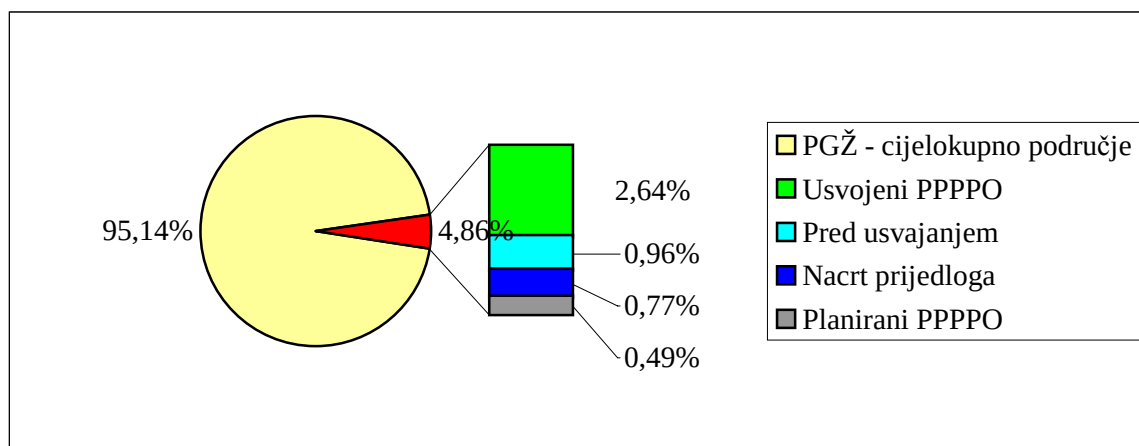
Tablica 2. Važeći prostorni planovi područja posebnih obilježja

Naziv plana	Služb. glasilo	Izrađivač plana	Površina (ha)
Prostorni plan Nacionalnog parka "Risnjak"	NN 23/01	Županijski zavod za održivi razvoj i prostorno planiranje	6253
Prostorni plan područja posebnih obilježja Tramuntana	SN 4/03	Urbanistički institut Hrvatske, Zagreb	11128
Prostorni plan područja posebnih obilježja Vinodolske doline	SN 30/04	Županijski zavod za održivi razvoj i prostorno planiranje	4806

Tablica 3. Prostorni planovi područja posebnih obilježja – u izradi i predviđeni za izradu

Naziv plana	Faza izrade	Izrađivač plana	Površina (ha)
PPPPO Park prirode Učka	konačni prijedlog	Županijski zavod za održivi razvoj i prostorno planiranje	16009 (8093PGŽ 7916+IŽ)
PPPPO priobalne dionice autoceste i željezničke pruge	nacrt prijedloga	Županijski zavod za održivi razvoj i prostorno planiranje	8170 (1723 je preklapanje s PPPPO Vinod. dol.)
PPPPO Dolina Kupe	Nije u izradi		3335
PPPPO Bakarski zaljev	Nije u izradi		763

Prostornim planovima područja posebnih obilježja pokriveno je do sada 22187 ha što iznosi 2,64 % cjelokupne površine PGŽ, a ukupno predviđena površina iznosi 40825 ha odnosno 4,86 % područja PGŽ. Odnos površina pojedinih planova prema ukupnoj površini PGŽ prikazan je na **Grafikonu 1**.

Grafikon 1. Prikaz površina PPPPO u odnosu na ukupnu površinu PGŽ

2.4.2.3. Prostorni planovi uređenja općina i gradova

Donošenje prostornog plana uređenja općine ili grada obaveza je svake jedinice lokalne samouprave. U Primorsko-goranskoj županiji tu obvezu izvršilo je 48,5 % jedinica lokalne samouprave koji pokrivaju površinu od 3259 km² odnosno 41% ukupnog teritorija Županije.

U odnosu na prethodno objavljeno Izvješće kada je postojao samo jedan usvojeni Prostorni plan uređenja (Omišalj), danas, 4 godine nakon toga broj usvojenih planova iznosi 17, a isto toliko iznosi broj planova u izradi. Jedna općina još je u fazi ugovaranja

izrade plana. Grad Opatija objavio je nekoliko izmjena, a trenutno su u izmjenama još i grad Kraljevica, općine Čavle i Kostrena. Gradovi imaju dvostruko veći postotak izrađenosti planova u odnosu na općine.

Pregled stanja planova po općinama i gradovima, prikazan je u **Tablici 4 i 5** te u **Grafikonu 2**.

Tablica 4. Prostorni planovi uređenja gradova/općina

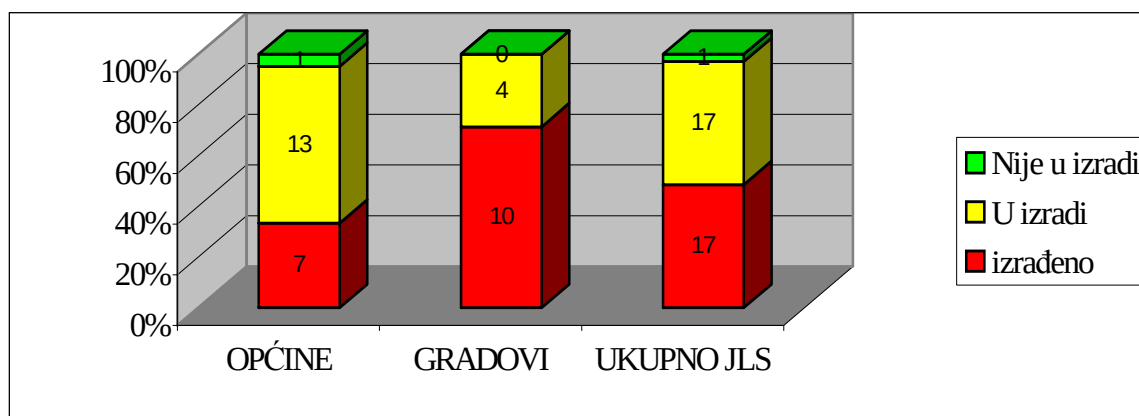
V A Ž E Ć I P L A N O V I				
	Gradovi			
	Naziv plana	Služb. Glasilo	faze izrade plana	Izrađivač plana
1	Prostorni plan uređenja Grada Bakra	21/03	donesen	Urbanistički institut Hrvatske
2	Prostorni plan uređenja Grada Cresa	31/02	donesen	Urbanistički institut Hrvatske
3	Prostorni plan uređenja Grada Crikvenice	26/03, 20/04 (isp)	donesen	Urbanistički institut Hrvatske
4	Prostorni plan uređenja Grada Čabra	SN 25/03	donesen	Županijski zavod
5	Prostorni plan uređenja Grada Delnice	24/02	donesen	Studio REMIK
6	Prostorni plan uređenja Grada Kastva	21/03	donesen	Studio REMIK
7	Prostorni plan uređenja Grada Kraljevice	1/03	donesen, u izmjeni	Urbanistički institut Hrvatske
8	Prostorni plan uređenja Grada Opatije	8/01 3/02 4/02 10/02 26/02 14/03 20/03, 25/03, 32/04	donesen, u izmjeni	Opatija projekt group/ Urbanistički institut Hrvatske
9	Prostorni plan uređenja Grada Raba	15/04	donesen	Urbanistički institut Hrvatske
10	Prostorni plan uređenja Grada Rijeke	31/03	donesen	Arhitektonski fakultet Zagreb
Općine				
1	Prostorni plan uređenja Općine Brod Moravice	35/03	donesen	Studio REMIK
2	Prostorni plan uređenja Općine Čavle	22/01	donesen, u izmjeni	Urbanistički institut Hrvatske
3	Prostorni plan uređenja Općine Kostrena	7/01	donesen, u izmjeni	IGH PC Rijeka
4	Plan prostornog uređenja Općine Malinska-Dubašnica	13/04	donesen	Kukin & Kocijan d o o Rijeka
5	Izmjene i dopune prostornog plana Opatije unutar granica općine Matulji	2/99	donesen	Urbanistički studio Rijeka
6	Prostorni plan uređenja Općine Omišalj	8/97	donesen	Randić-Turato
7	Prostorni plan uređenja Općine Vrbnik	16/04	donesen	Urbanistički institut Hrvatske

P L A N O V I U I Z R A D I			
	Gradovi		
1	Prostorni plan uređenja Grada Krka	prijedlog	Kukin & Kocijan d o o Rijeka
2	Prostorni plan uređenja Grada Mali Lošinj	nacrt prijedloga	Urbanistički studio Rijeka
3	Prostorni plan uređenja Grada Novi Vinodolski	prijedlog	Urbanistički institut Hrvatske
4	Prostorni plan uređenja Grada Vrbovsko	prijedlog	ADF d.o.o., Karlovac
	Općine		
1	Prostorni plan uređenja Općine Baška	prijedlog	Kukin & Kocijan d o o Rijeka
2	Prostorni plan uređenja Općine Dobrinj	konačni prijedlog	Urbanistički studio Rijeka
3	Prostorni plan uređenja Općine Fužine	konačni prijedlog	Urbanistički institut Hrvatske
4	Prostorni plan uređenja Općine Jelenje	prijedlog	Urbanistički institut Hrvatske
5	Prostorni plan uređenja Općine Klana	nacrt prijedloga	Županijski zavod
6	Prostorni plan uređenja Općine Lokve**	konačni prijedlog	Županijski zavod
7	Prostorni plan uređenja Općine Lovran	konačni prijedlog	Urbanistički institut Hrvatske
8	Prostorni plan uređenja Općine Mrkopalj*	konačni prijedlog	Županijski zavod
9	Prostorni plan uređenja Općine Punat	prijedlog	Studio REMIK
10	Prostorni plan uređenja Općine Ravna Gora	nacrt prijedloga	Županijski zavod
11	Prostorni plan uređenja Općine Skrad	prijedlog	ADF d.o.o., Karlovac
12	Prostorni plan uređenja Općine Vinodolske	prijedlog	Urbanistički institut Hrvatske
13	Prostorni plan uređenja Općine Viškovo	konačni prijedlog	Kukin & Kocijan d o o Rijeka
14	Prostorni plan uređenja Općine Mošćenička Draga	nije u izradi	Opatija projekt Abazia?

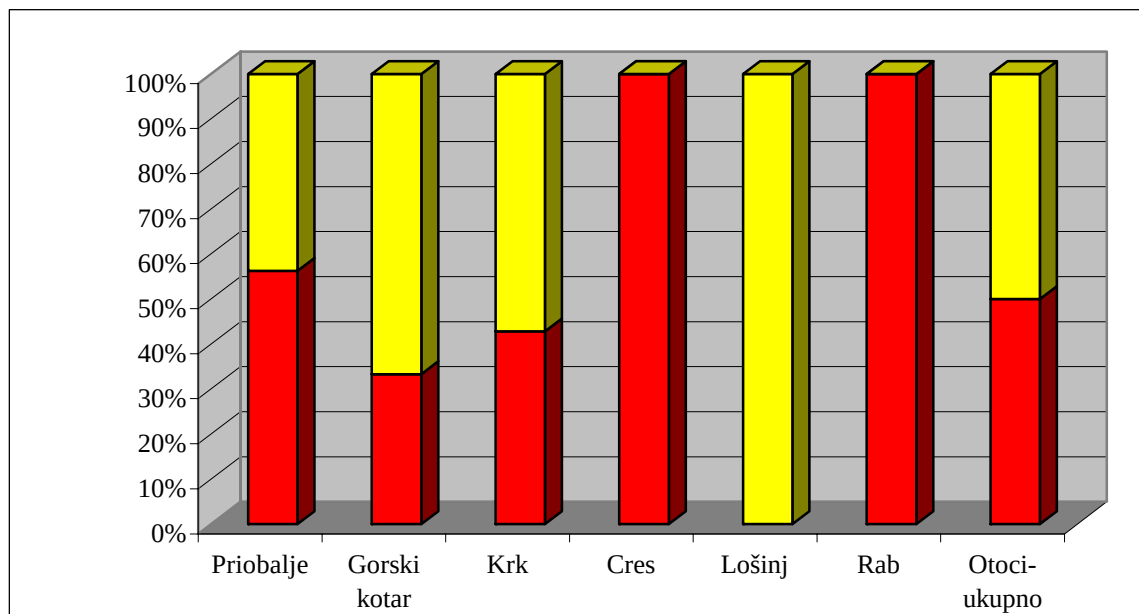
Tablica 6. Prostorni planovi (bivših) općina – na snazi

	Naziv plana	Služb. Glasilo	Područje grada / općine
1	Prostorni plan općine Krk	31/78 16/88 4/93	Krk, Baška, Dobrinj, Punat
2	Prostorni plan općine Cres-Lošinj	8/91	Mali Lošinj
3	Prostorni plan općine Crikvenica	30/88 5/89 34/90 21/91 6/99	Novi Vinodolski, Vinodolska
4	Prostorni plan općine Delnice	15/89 19/92 30/94 12/95	Fužine, Lokve*, Mrkopalj*, Ravna Gora, Skrad
5	Prostorni plan općine Opatija	9/84 51/86 10/87 56/87 36/88 22/91 1/99 25/99	Lovran, Mošćenička Draga
6	Prostorni plan općine Rijeka	8/86 27/88 12/95 19/95 12/98	Jelenje, Klana, Viškovo
7	Odluka o građevinskom području Općine Vrbovsko	7/89	Vrbovsko

* Prostorni plan uređenja općine Lokve - donesen, SN 43/04, Prostorni plan uređenja općine Mrkopalj – donesen SN 46/04

Grafikon 2. Zbirni pregled izrađenih i neizrađenih PPUO/G

	izrađeno	%	U izradi	%	Nije u izradi	%
OPĆINE	7	33	13	62	1	5
GRADOVI	10	71	4	29	0	0
UKUPNO JLS	17	48,5	17	48,5	1	3

Grafikon 3. Broj izrađenih planova po funkcionalnim cjelinama PPŽ

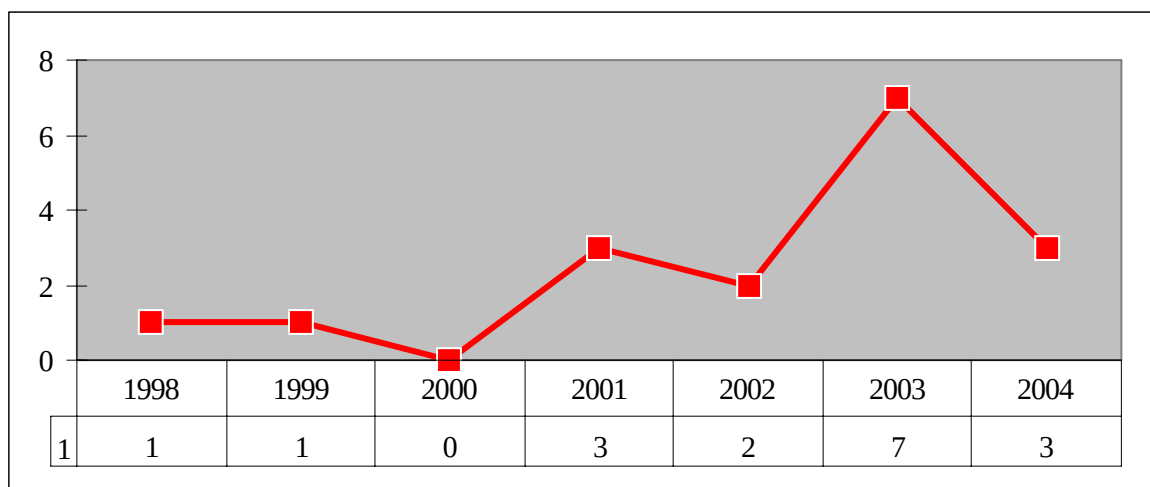
	izrađeno	%	U izradi	%
Priobalje	9	56	7	44
Gorski kotar	3	33*	6	67*
Krk	3	43	4	57
Cres	1	100	0	0
Lošinj	0	0	1	100
Rab	1	100	0	0
Otoci - ukupno	5	50	5	50

Broj gradova i općina koje su donijele planove najveći je u Priobalju (56 %), neznatno manji za područje Otoka (50 %), a najslabiji za područje Gorskog kotara (33%).

Odnos donesenih planova po funkcionalnim cjelinama Županije prikazan je u **Grafikonu 3.**

Najviše planova (41%) doneseno je u 2003., a od donošenja Prostornog plana Županije to iznosi prosječnih 3 do 4 plana godišnje. Trend donošenja prostornih planova uređenja općina i gradova za razdoblje od proteklih 7 godina prikazan je na **Grafikonu 4.**

Grafikon 4. Broj donesenih planova od 1998-2004. godine.



2.4.2.4. Generalni urbanistički plan

Generalni urbanistički plan donosi se za naselje u kojem je sjedište tijela županije, te druga naselja koja imaju više od 15.000 stanovnika. Granice područja za koja se izrađuje GUP utvrđuju se prostornim planom uređenja općine ili grada. (čl.26., Zakon o prostornom uređenju). Prostorni plan Primorsko-goranske županije čl.141. definirao je obvezu donošenja GUP-a za grad Rijeku.

Na području Županije na snazi je 8 generalnih urbanističkih planova izrađenih prije 10-tak i više godina s naknadno donesenim mjerama provedbe (**Tablica 6.**)

Tablica 6. Generalni urbanistički plan

	Naziv plana	Služb. Glasilo (SN)
1	GUP Delnice	SN 15/89, 19/92, 24/95 (p.o.)
2	GUP Mali i Veli Lošinj	SN 8/91
3	GUP Fužine - Vrata - Lič	SN 4/88, 19/92, 9/99 (po)
4	GUP Lovran	SN 23/84, 42/88
5	GUP Matulji	SN 23/84, 10/87, 46/88, 12/92
6	GUP Mošćenička Draga	SN 22/91, 7/00
7	GUP Ravna Gora	SN 30/85, 19/92, 8/99 (p.o.)
8	GUP Skrad	SN 48/87, 19/92, 9/99 (p.o.)

2.4.2.5. Urbanistički plan uređenja

Urbanistički plan uređenja, prema Zakonu o prostornom planiranju i prema Prostornom planu Županije obavežno je izraditi za:

- 37 centralnih naselja: Bakar, Cres, Crikvenica, Čabar, Gerovalo, Delnice, Kastav, Kraljevica, Krk, Mali Lošinj, Novi Vinodolski, Opatija, Rab, Vrbovsko, Baška, Brod Moravice, Čavle, Dobrinj, Fužine, Dražice, Klana, Rupa, Kostrena, Lokve, Lovran, Malinska, Matulji, Mošćenička Draga, Mrkopalj, Omišalj, Punat, Ravna Gora, Skrad, Bribir, Viškovo i Vrbnik
- neizgrađeni dio naselja u obalnom području mora
- površine izvan naselja za izdvojene gospodarske namjene
- površine izvan naselja za izdvojene ugostiteljsko-turističke namjene
- površine izvan naselja za izdvojene športsko-rekreacijske namjene
- dijelove naselja registrirane kao povijesne urbanističke cjeline.

Na području Županije na snazi je 17 urbanističkih planova uređenja, u ukupno 10 gradova i općina, izrađenih od 1997.godine do danas. 7 planova odnosi se na područje naselja, a 10 na površine izvan naselja od kojih su 6 za gospodarsku namjenu. Popis urbanističkih planova uređenja po općinama i gradovima prikazan je u **Tablici 7**.

Tablica 7. Urbanistički plan uređenja

	Općina/grad	Naziv plana	Služb. Glasilo (SN)
1	Bakar	UPU radne zone R 27 Kukuljanovo	19/01 21/01
2	Bakar	UPU radne zone R 29/1 Kukuljanovo	5/01
3	Baška	UPU naselja Baška	1/01
4	Čavle	UPU zone poslovne namjene K1	1/03
5	Čavle	UPU uređenja zone proizvodne namjene I2	7/02
6	Čavle	UPU zone ostale namjene-V prostora bivše šljunčare Kikovića	19/03
7	Kastav	UPU sportsko-rekreacione zone SR-2	23/99
8	Kostrena	UPU poslovne zone Šoići K3	2/03
9	Kostrena	UPU GP športsko-rekreacijskog područja R3 i dio GP naselja N9	32/03
10	Krk	UPU naselja Krk	17/00 18/00
11	Malinska-Dubašnica	UPU turističke zone Porat - Vantačići	30/97 10/00
12	Malinska-Dubašnica	UPU turističke zone Rova I i II	30/97 10/00
13	Omišalj	UPU Njivica	12/01
14	Punat	UPU naselja Punat	27/99
15	Rijeka	UPU područja Gornji Zamet	16/98 18/98 12/03
16	Rijeka	UPU područja Bulevard	10/00
17	Rijeka	UPU područja Pehlin	10/00 9/01 31/01- pročišćeni tekst

Točan broj planiranih UPU-a i područje njihova obuhvata definira se u Prostornim planovima uređenja općina i gradova, pa obzirom da je tek 50% planova doneseno još ne možemo znati koliko će biti ukupan broj obaveznih UPU-a za područje PGŽ. U **Tablici 8** prikazuju se planirani UPU za općine i gradove koje imaju usvojene prostorne planove uređenja.

Tablica 8. Planirani urbanistički planovi uređenja

Općina/grad	Naziv urbanističkog plana uređenja
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA BAKRA ukupno: 12	UPU 1 naselja Bakar - NA11-2 s površinama izvan naselja za izdvojene namjene UPU 2 dio naselja Praputnjak - NA61 UPU 3 dio zone Kukuljanovo - I2 UPU 4 prekrcajna luka naftnih derivata -L3 zajedno s građevinskim područjem zone proizvodne namjene I-1 na području Općine Kostrena UPU 5 zone poslovne namjene Lunga - K8 UPU 6 zone Vojskovo - R1 UPU 7 zone luke Podbok -L1 UPU 8 zone poslovne namjene - K4 (UPU 8), UPU 9 zone luke Goranin - L2 UPU 10 zone vikend naselja Zlobinska Draga - T7 po potrebi izmjene i dopune ili izrada novih urbanističkih planova za sada važeće planove: UPU 11 Urbanistički plan uređenja radne zone R-27 Kukuljanovo – IZRAĐEN PLAN UPU 12 Urbanistički plan uređenja radne zone R-29/I Kukuljanovo – IZRAĐEN PLAN
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA CRESA ukupno: 5	UPU 1 naselja Cres - NA 7 s površinama izdvojenih namjena UPU 2 naselja Martinšćicu - NA 11 sa zonama smještajnih kapaciteta - T13 i T17 UPU 3 Martinšćica - autokamp "Slatina" - T32 UPU 4 naselja Valun - NA 14 sa zonom sportskog centra - R13 UPU 5 Zaglav - postojeće turističko naselje - T23
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA CRIKVENICE ukupno: 19	UPU 1 dio naselja Crikvenica - centar - NA 1, zajedno sa zonama - T3, R215, R216 i R217 UPU 2 dio naselja Crikvenica Hrasta - NA31-2 UPU 3 dio naselja Crikvenica Gornji kraj - NA4 UPU 4 dio naselja Jadranovo centar - NA12, zajedno sa zonama - R21, R22 i R23 UPU 5 dio naselja Dramalj centar - NA171-2, zajedno sa zonama - R29 i R210 UPU 6 dio naselja Selce sjever - NA24 UPU 7 dio naselja Jadranovo 2 zajedno sa zonom - K2 UPU 8 dio naselja Crikvenica-Dubračina - zajedno sa zonom - K3 UPU 9 dio naselja Jadranovo-Havišće 1zajedno sa zonama - T11, R25 i R26 UPU 10 dio naselja Dramalj – Kačjak zajedno sa zonama - T14, T22, R27 UPU 11 dio naselja Dramalj - Crikvenica-Omorika zajedno sa zonama - T16, R211 i R212 UPU 12 dio naselja Crikvenica - Crni molo – Miramare zajedno sa zonama - T17 i R214 UPU 13 dio naselja Crikvenica - Selce - šet. V.Nazora - ul. E.Antića zajedno sa zonama - T18, R218 i R219 UPU 14 dio naselja Selce - uvala Slana zajedno sa zonama - T19, T23, i R220 UPU 15 dio naselja Selce – Jasenova zajedno sa zonama - T24, R221 i R222 UPU 16 dio naselja Jadranovo - Havišće zajedno sa zonom - R11 UPU 17 dio naselja Dramalj - Ad Turres: zajedno sa zonom - R12 UPU 18 dio naselja Selce - Matkino: zajedno sa zonom - R14 UPU 19 dio naselja Crikvenica-Thallasoterapija-Mediteran zajedno sa zonom - R213
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA ČABRA ukupno: 43	UPU 1 naselja Čabar - N65 UPU 2 naselja Gerovo - N24 UPU 3 poslovne zone pretežito uslužne namjene - K13 u Trojetima UPU 4 poslovne zone pretežito uslužne namjene - K14 u Prezidu UPU 5 poslovne zone pretežito trgovačke namjene - K21 u Zamostu UPU 6 poslovne zone pretežito trgovačke namjene - K23 u Tršću UPU 7 poslovne zone pretežito trgovačke namjene - K24 u Prezidu UPU 8 komunalno-servisne zone - K31 u Gerovu UPU 9 zone stacionarnog turizma - T13 u Prezidu UPU 10 zone stacionarnog turizma - T14 u Milanovom Vrh UPU 11 zone stacionarnog turizma - T15 u Lividragi UPU 12 zone apartmanskog naselja - T21 u Mandlima UPU 13 zone apartmanskog naselja - T22 između Plešca i Požarnice UPU 14 zone apartmanskog naselja - T23 u Gerovskom Kraju UPU 15 zone apartmanskog naselja - T24 između Tršća i Laza UPU 16 zone apartmanskog naselja - T25 između Ferbežara i Srednje Drage UPU 17 zone apartmanskog naselja - T26 u Vrhovcima UPU 18 zone apartmanskog naselja - T27 u Kozjem Vrh UPU 19 zone vikend naselja - T321 u Smrečju UPU 20 zone vikend naselja - T328 u Kraljevom Vrh

Općina/grad	Naziv urbanističkog plana uređenja
	UPU 21 zone vikend naselja - T346 u Kranjcima UPU 22 zone vikend naselja - T314 Brezovci UPU 23 zone vikend naselja - T315 Safari UPU 24 zone vikend naselja - T316 Putari UPU 25 zone vikend naselja - T317 Mošun UPU 26 zone vikend naselja - T319 Živci UPU 27 zone vikend naselja - T336 Brinovka UPU 28 zone vikend naselja - T337 Plešci (Plejsci) UPU 29 zone vikend naselja - T338 Tušek (Tuški) UPU 30 zone kampa u prirodi - T4 uz naselje Vode UPU 31 sportsko-rekreacijske zone - R11 između Mandli i Okrivja UPU 32 sportsko-rekreacijske zone - R12 u Plešcima UPU 33 sportsko-rekreacijske zone - R13 u Zamostu UPU 34 sportsko-rekreacijske zone - R16 u Gerovskom Kraju UPU 35 sportsko-rekreacijske zone - R18 u Vodama UPU 36 sportsko-rekreacijske zone - R111 i R112 u Čabru UPU 37 sportsko-rekreacijske zone - R113 u Kozjem Vrh UPU 38 sportsko-rekreacijske zone - R114 u Prezidu UPU 39 sportsko-rekreacijske zone - R115 u Lividragi UPU 40 zona kupališta, sporta i rekreacije na vodi - R2 uz obalu umjetnog jezera - akumulacije Vode UPU 41 zone skijaškog centra - R3 Rudnik kraj Tršća UPU 42 zone skijališta - R41 kraj Tršća (između naselja Frbežari, Srednja Draga i Crni Lazi) UPU 43 zone skijališta - R42 kraj Prezida (Kovačev Hrib)
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA DELNICE ukupno: 14	UPU1 GP naselje Delnice i područja poslovne namjene K-1 i K-2 UPU2 Većeg neizgrađenog dijela GP naselja Malo Selo UPU3 Naselje Krivac UPU4 GP poslovne zone K-3 UPU5 GP poslovne zone K-4 UPU6 GP poslovne zone K-6 UPU7 GP turističko-rekreacijskog područja R-2 i T-1 UPU8 GP turističko-rekreacijskog područja R-1 UPU9 GP turističko-ugostiteljske namjene T-2 UPU10 GP turističko-ugostiteljske namjene T-3 UPU11 GP naselja N-1 UPU12 GP naselja N-2 UPU13 GP naselja N-3 UPU14 GP naselja N-4
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA KASTVA ukupno: 8	UPU1 građevinsko područje naselja N1-a (centar Grada Kastva) UPU2 građevinsko područje poslovne namjene - K1 UPU3 građevinsko područje groblja - G2 UPU4 građevinsko područje infrastrukturnog sustava IS UPU5 građevinsko područje naselja - N2-d UPU6 građevinsko područje naselja - N2-a UPU7 građevinsko područje naselja - N2-b UPU8 građevinsko područje naselja - N2-c
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA KRALJEVICE ukupno: 8	UPU 1 GP naselja NA5 Kraljevica UPU 2 GP naselja NA8 Kraljevica UPU 3 GP naselja NA13 Šmrika UPU 4 Ugostiteljsko-turistička namjena T2-1 Kraljevica UPU 5 Ugostiteljsko-turistička namjena T2-2 Kraljevica UPU 6 Ugostiteljsko-turistička namjena T2-3 Kraljevica UPU 7 Ugostiteljsko-turistička namjena T2-4 Šmrika UPU 8 Sportsko rekreacijska namjena R1-2 Šmrika
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA OPATIJE ukupno: 1	UPU naselja Opatija

Općina/grad	Naziv urbanističkog plana uređenja
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA RABA ukupno: 40	UPU 1 građevinskog područja naselja Rab, Palit, Banjol - NA 11-13 UPU 2 građevinskog područja naselja Banjol - NA 31 UPU 3 građevinskog područja naselja Banjol - NA 32 UPU 4 građevinskog područja naselja Kampor - NA 711 UPU 5 građevinskog područja naselja Banjol - NA 33 UPU 6 građevinskog područja naselja Barbat - NA 21 UPU 7 građevinskog područja naselja Kampor - NA 733 UPU 8 građevinskog područja naselja Supetarska Draga - NA 65 UPU 9 građevinskog područja naselja Supetarska Draga - NA 61 UPU 10 građevinskog područja naselja Lopar - NA 51 UPU 11 građevinskog područja naselja Supetarska Draga - NA 67 UPU 12 građevinskog područja naselja Supetarska Draga - NA 611 UPU 13 građevinskog područja naselja Kampor - NA 71 UPU 14 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - T11 UPU 15 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat – Palit - T12 UPU 16 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - Kamenjak - Mundanije - T13 UPU 17 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - Suha Punta - Kampor - T14 UPU 18 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - Šurline - Kampor - T15 UPU 19 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - uv. Miral – S. Draga - T16 UPU 20 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - poluotok Gonar – S. Draga - T17 UPU 21 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - Livačina - Lopar - T18 UPU 22 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - uvala Crikvena Dražica do rta Zidine - Lopar - T19 UPU 23 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - zona na Golom otoku - T110 UPU 24 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - zona na Golom otoku - T111 UPU 25 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - zona na otoku Sv. Grgur - T112 UPU 26 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - uvaka Padova III - T31 UPU 27 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - Rajska plaža - T32 UPU 28 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - Kampor - T33 UPU 29 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - Sv. Eufemija - T5 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat 1 UPU 30 zona ugostiteljsko-turističke namjene Barbat - San Marino - Lopar - T52 UPU 31 zona sportsko-rekreacijske namjene - tenis centar u Loparu - R4 UPU 32 zona sportsko-rekreacijske namjene - centar za vodene sportove u Banjolu - R51 UPU 33 zona sportsko-rekreacijske namjene - centar za vodene sportove u Solinama - Palit - R52 UPU 34 zona sportsko-rekreacijske namjene - centar za vodene sportove Halović - Kampor - R53 UPU 35 zona sportsko-rekreacijske namjene - sportsko-rekreacijski centar (motokros staza i streljana) u Barbatu - R61 UPU 36 zona sportsko-rekreacijske namjene - sportsko-rekreacijski centar (sportska dvorana s nogometnim i košarkaškim igralištem) u Palitu - R62 UPU 37 zona sportsko-rekreacijske namjene - sportsko-rekreacijski centar u Kamporu - R63 UPU 38 zona sportsko-rekreacijske namjene - sportsko-rekreacijski centar Melak - Lopar - R64 UPU 39 zona gospodarske namjene Barbat - K1 UPU 40 zona gospodarske namjene Lopar - K2
PROSTORNI PLAN UREĐENJA GRADA RIJEKE ukupno: 20	UPU 1 građevinskog područja naselja - GP-16 Gornja Drenova UPU 2 građevinskog područja naselja - GP-17 Lukovići-Braščine-Pulac UPU 3 građevinskog područja naselja - GP-2 Turanj-Kostabela UPU 4 građevinskog područja izdvojene namjene - I1-2 Mihačeva draga UPU 5 građevinskog područja izdvojene namjene - I1-4 Mlaka UPU 6 građevinskog područja izdvojene namjene - I1-7 Svilno UPU 7 građevinskog područja izdvojene namjene - I2-1 Srdoči UPU 8 građevinskog područja izdvojene namjene - K2-6 Pod Jelšun UPU 9 građevinskog područja izdvojene namjene - K2-13 Mihačeva draga UPU 10 građevinska područja izdvojene namjene - K3-1 Srdoči UPU 11 građevinskog područja izdvojene namjene - K3-3 Pod ohrušvom UPU 12 građevinska područja izdvojene namjene - R2-2 Kostabela UPU 13 građevinskog područja izdvojene namjene - R2-3 Kantrida UPU 14 građevinskog područja izdvojene namjene - R2-4 Bivio, UPU 15 građevinskog područja izdvojene namjene - R2-5 Matići

Općina/grad	Naziv urbanističkog plana uređenja
	UPU 16 građevinskog područja izdvojene namjene - R2-7 Grbci UPU 17 građevinskog područja izdvojene namjene - R2-11 Pehlin UPU 18 građevinskog područja izdvojene namjene - R2-12 Skudarevo UPU 19 građevinskog područja izdvojene namjene - R2-14 Lukovići UPU 20 građevinskog područja izdvojene namjene - R2-17 Draga
PROSTORNI PLAN UREĐENJA OPĆINE BROD MORAVICE ukupno: 8	UPU1 građevinskog područja centralnog naselja - N4 UPU2 građevinskog područje poslovne namjene - K1 Matika UPU3 građevinskog područje poslovne namjene - K2 Donja Dobra 1 UPU4 građevinskog područje poslovne namjene - K3 Donja Dobra 2 UPU5 građevinskog područje poslovne namjene - K4 Donji Šehovac UPU6 građevinskog područje ugostiteljsko-turističke namjene - T1 Matika UPU7 sportsko-rekreacijska zona - R Draškovac UPU8 građevinskog područje naselja - N30
PROSTORNI PLAN UREĐENJA OPĆINE ČAVLE ukupno: 12	UPU1 Naselje Čavle UPU2 Gospodarska namjena-proizvodna I-1 istočno od naselja Mavrinci UPU3 Gospodarska namjena-proizvodna I-2 južno od autoceste Ri-Zg – IZRAĐEN PLAN UPU4 Gospodarska namjena-proizvodna I-3 sjeverno od autoceste Ri-Zg UPU5 Gospodarska namjena-poslovna K-1 južno od naselja Buzdohanj – IZRAĐEN PLAN UPU6 Ugostiteljsko-turistička namjena-vikend naselja T4-1 područje Platka UPU7 Ugostiteljsko-turistička namjena-vikend naselja T4-2 područje Platka UPU8 Ugostiteljsko-turistička namjena-vikend naselja T4-3 područje Platka UPU9 Ostala namjena V prostor bivše šljunčare Kikovica – IZRAĐEN PLAN UPU10 Sportsko-rekreacijska namjena R1 golf igralište Dubina UPU11 Sportsko-rekreacijska namjena R6-1 sportski centar Grobnik UPU12 Sportsko-rekreacijska namjena R6-2 sportski centar Platak
PROSTORNI PLAN UREĐENJA OPĆINE DOBRINJ ukupno: 19	UPU 1 centralnog naselja - N-1 Dobrinj UPU 2 obalnog naselja - N-2 Šilo s ugostiteljsko-turističkom zonom T-7 Punta Šilo UPU 3 obalnog naselja - N-3 Klimno s ugostiteljsko-turističkom zonom T-3 i s rekreacijskim centrom - R-4/1 UPU 4 obalnog naselja - N-4 Čičići s rekreacijskim centrom - R-3 Sv. Petar UPU 5 obalnog naselja - N-5 Soline s ugostiteljsko-turističkom zonom - T-5 UPU 6 naselja - N-12 Polje UPU 7 zone poslovne namjene - K-1 Šilo UPU 8 zone poslovne namjene - K-2 Hlapa UPU 9 zone poslovne namjene - K-3 Gostinjac UPU 10 zone poslovne namjene - K-4 Brestovica - Gostinjac UPU 11 zone poslovne namjene - K-5 Rasopasno UPU 12 zone - T-1 Sulinj UPU 13 zone - T-2 Pojana - Klimno s rekreacijskim centrom - R-4/2 UPU 14 zone - T-4 Sv. Petar UPU 15 zone - T-6 Uvala Murvenica - Šilo s rekreacijskim centrom - R-5 Uvala Vodica UPU 16 sportsko rekreacijskog područja - R-1 Sulinj UPU 17 sportsko rekreacijskog područja - R-2 Meline-Veli Jaz-Soline UPU 18 rekreacijskog centra - R-6 Dolovo UPU 19 rekreacijskog centra - R-7 Žestilac
PROSTORNI PLAN UREĐENJA OPĆINE KOSTRENA ukupno: 14	Građevinsko područje naselja N-1 Neizgrađeni dijelovi građevinskih područja naselja N-2 Neizgrađeni dijelovi građevinskih područja naselja N-3 Neizgrađeni dijelovi građevinskih područja naselja N-4 Građevinsko područje za gospodarske namjene - proizvodna I-1 Građevinsko područje za gospodarske namjene - proizvodna I-2 Građevinsko područje za gospodarske namjene - proizvodna I-3 Građevinsko područje za gospodarske namjene - poslovna K-1 Građevinsko područje za gospodarske namjene - poslovna K-3 Građevinsko područje za gospodarske namjene - poslovna K-4 Građevinsko područje za sportsko-rekreacijske namjene R-1 Građevinsko područje za sportsko-rekreacijske namjene R-2 Građevinsko područje za sportsko-rekreacijske namjene R-3 Građevinsko područje za gospodarske namjene - turističko-ugostiteljska T-1

Općina/grad	Naziv urbanističkog plana uređenja
PROSTORNI PLAN UREĐENJA OPĆINE MALINSKA- DUBAŠNICA ukupno: 6	UPU 1 naselja Malinska s pripadajućim zonama UPU 2 naselja Porat, UPU 3 naselja Vantačići UPU 4 neizgrađena područja zona gospodarske namjene – poslovne UPU 5 neizgrađeno područje zone turističko – ugostiteljske namjene Rova UPU 6 neizgrađeno područje zone turističko – ugostiteljske namjene Vantačići
Izmj. i dop. prostornog plana OPATIJE unutar granica OPĆINE MATULJI ukupno: 6	UPU 1 – naselja Rupa i Lipa-dio N-99 UPU 2 – Sportsko rekreacijski centar UPU 3 – Radna zona - RZ 11 UPU 4 – Radna zona - RZ 12 UPU 5 – Radna zona - RZ 13 UPU 6 – Radna zona - RZ 16
PROSTORNI PLAN UREĐENJA OPĆINE OMIŠALJ ukupno: 0	u Odredbama za provođenje nije dat popis planova za izradu.
PROSTORNI PLAN UREĐENJA OPĆINE VRBNIK ukupno: 12	UPU 1 centralnog naselja Vrbnik - NA 1 s površinama izdvojenih namjena - T11, T12, T14, T21, R23 i dio R33 UPU 2 – Risika - T22A UPU 3 - Uvala Petrina (Risika) R13 zajedno sa R21 UPU 4 vikend i apartmansko naselje - uvala Melska (Risika) T25 zajedno sa R12 i R22, UPU 5 - turističko naselje - uvala Sv. Juraj (Vrbnik) T31 zajedno sa R11 i R25 te dijelom R35 UPU 6 - turističko naselje - uvala Potovošće (Vrbnik) T32 zajedno sa R24. UPU 7 - registrirana ruralna cjelina - NA2_5 UPU 8 - vikend i apartmansko naselje - Risika – istok - T23 UPU 9 - vikend i apartmansko naselje – Risika – zapad - T24 UPU10 - zona poslovne namjene - Mestinjak zapad (Vrbnik) - K11 UPU11 - zona poslovne namjene - Mestinjak istok (Vrbnik) - K12 UPU12 - zona poslovne namjene – Mali Drmuni (Vrbnik) – K22
planirani UPU (prema PPUO/G, za 18 općina / gradova) sveukupno 248 – 5 izrađenih = 243	

Iz tablice je razvidno da je broj planiranih UPU za ovih 18 općina/gradova izuzetno velik - 248. Najveći broj UPU-a otpada na grad Rab i grad Čabar, dok Omišalj nije predvidio izradu UPU-a, a Opatija je predvidjela samo jedan UPU. Oba plana su trenutno u izmjeni.

Ukoliko se tome pridoda još preostalih 17 jedinica lokalne samouprave koji tek trebaju donijeti svoje planove, broj planiranih UPU-a može se popesti i na 500.

Odnos vrsta UPU-a prema namjeni prikazan je u **Tablici 9**.

2.4.2.6. Detaljni plan uređenja

Obveza izrade detaljnog plana uređenja s granicama obuhvata utvrđuje se prostornim planom šireg područja (UPU, GUP, PPUO/G). Obzirom na hijerarhijski slijed donošenja planova, točan broj planiranih DPU-a nije moguće iskazati niti područjem obuhvata niti brojem.

Trenutno, je na području svih općina i gradova u PGŽ na snazi ukupno 175 detaljnih planova uređenja i još 44 provedbena urbanistička plana (od kojih su većina naknadno donosili provedbene odredbe). S najvećim brojem planova ističe se grad Rijeka i grad Novi Vinodolski, a zatim slijede Baška i Viškovo, Krk i Punat, te Kastav, Opatija,

Čavle, Mošćenička Draga i Malinska Dubašnica, za razliku od grada Mali Lošinj koji ima samo jedan DPU (2002.g.), i planove iz 1990-1994 (PPO, 8 PUP-ova i GUP).

Tablica 9. Broj planiranih UPU-a prema namjeni – za općine i gradove koje imaju Prostorni plan uređenja

Vrsta UPU	Oznaka	Broj	Po namjeni odnosno vrsti, najviše UPU-a će se izraditi za zone turizma i rekreacije -52%, za područja naselja 26%, a za ostale gospodarske zone 22%.
Naselja	N	55	
Naselja + turizam	N+T	3	
Naselja + rekreacija	N+R	3	
Naselja + poslovna	N+K	1	
Naselja + turizam + rekreacija	N+T+R	3	
Turizam	T	61	
Rekreacija	R	43	
Turizam + rekreacija	T+R	25	
Poslovna	K	38	
Lučko podr.	L	3	
Proizvodna namjena	I	11	
Površine infrastrukturnog sustava	IS	1	
Ostale namjene		1	
Ukupno:		248	
Izrađeno:		5	

Pregled svih prostornih planova po gradovima i općinama

Na području Županije ukupno ima 269 važećih prostornih planova. Pregled po općinama i gradovima dat je u tablici 10., te **Grafikonu 5** – za gradove i **Grafikonu 6** za općine. Pokrivenost područja dokumentima prostornog uređenja prikazana je na **Kartogramu 2**.

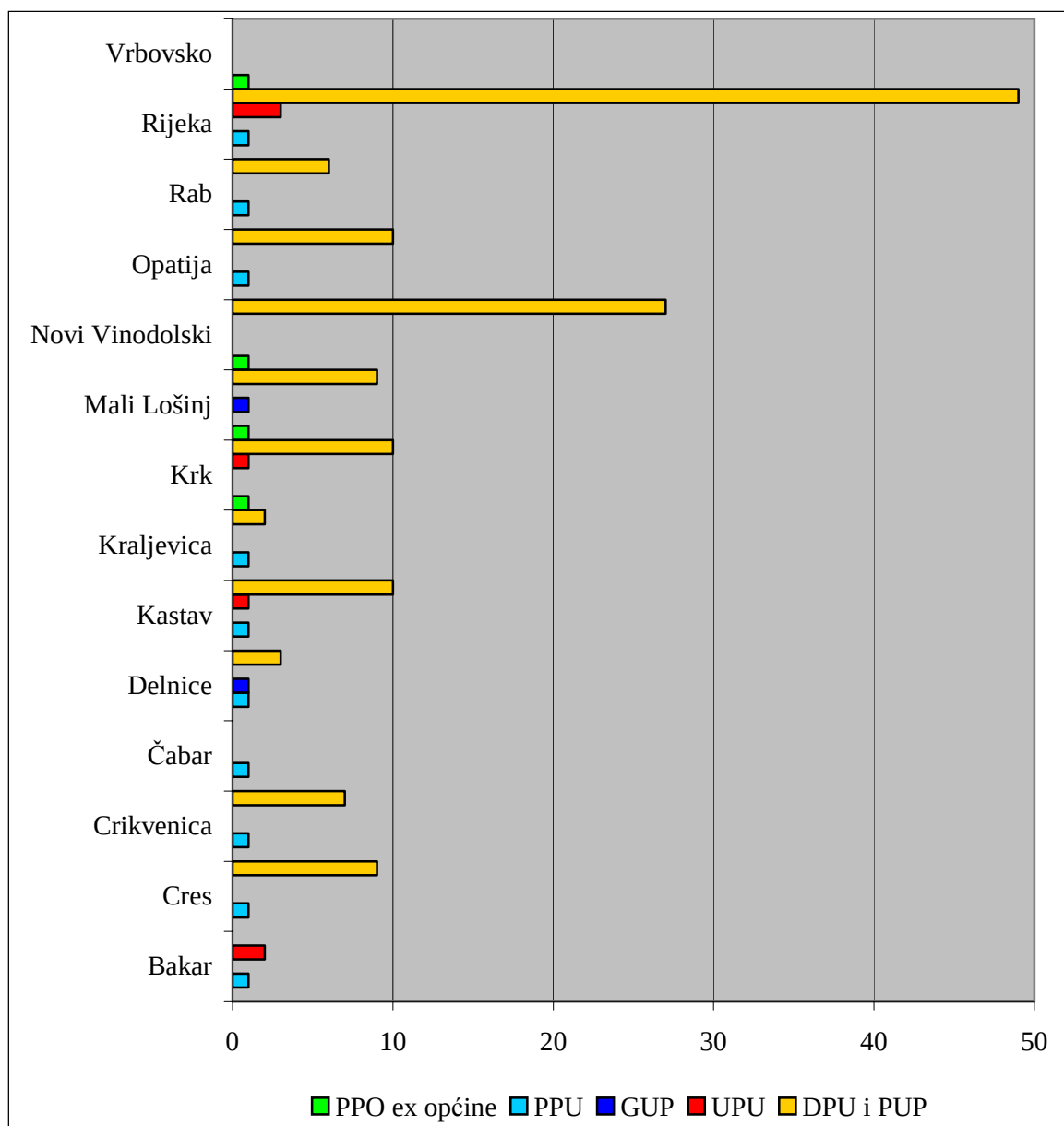
Tablica 10. Ukupan broj svih planova po gradovima i općinama

Br.	Naziv plana	PPO ex općine	PPU	GUP	UPU	DPU	PUP	Ukupno DPU+PUP	sveukupno
	Gradovi								
1	Bakar		1		2			0	3
2	Cres		1			4	5	9	10
3	Crikvenica		1			2	5	7	8
4	Čabar		1					0	1
5	Delnice		1	1		3		3	5
6	Kastav		1		1	9	1	10	12
7	Kraljevica		1			2		2	3
8	Krk	1			1	10		10	12
9	Mali Lošinj	1		1		1	8	9	11
10	Novi Vinodolski	1				26	1	27	28
11	Opatija		1			8	2	10	11
12	Rab		1			1	5	6	7
13	Rijeka		1		3	37	12	49	53
14	Vrbovsko	1						0	1

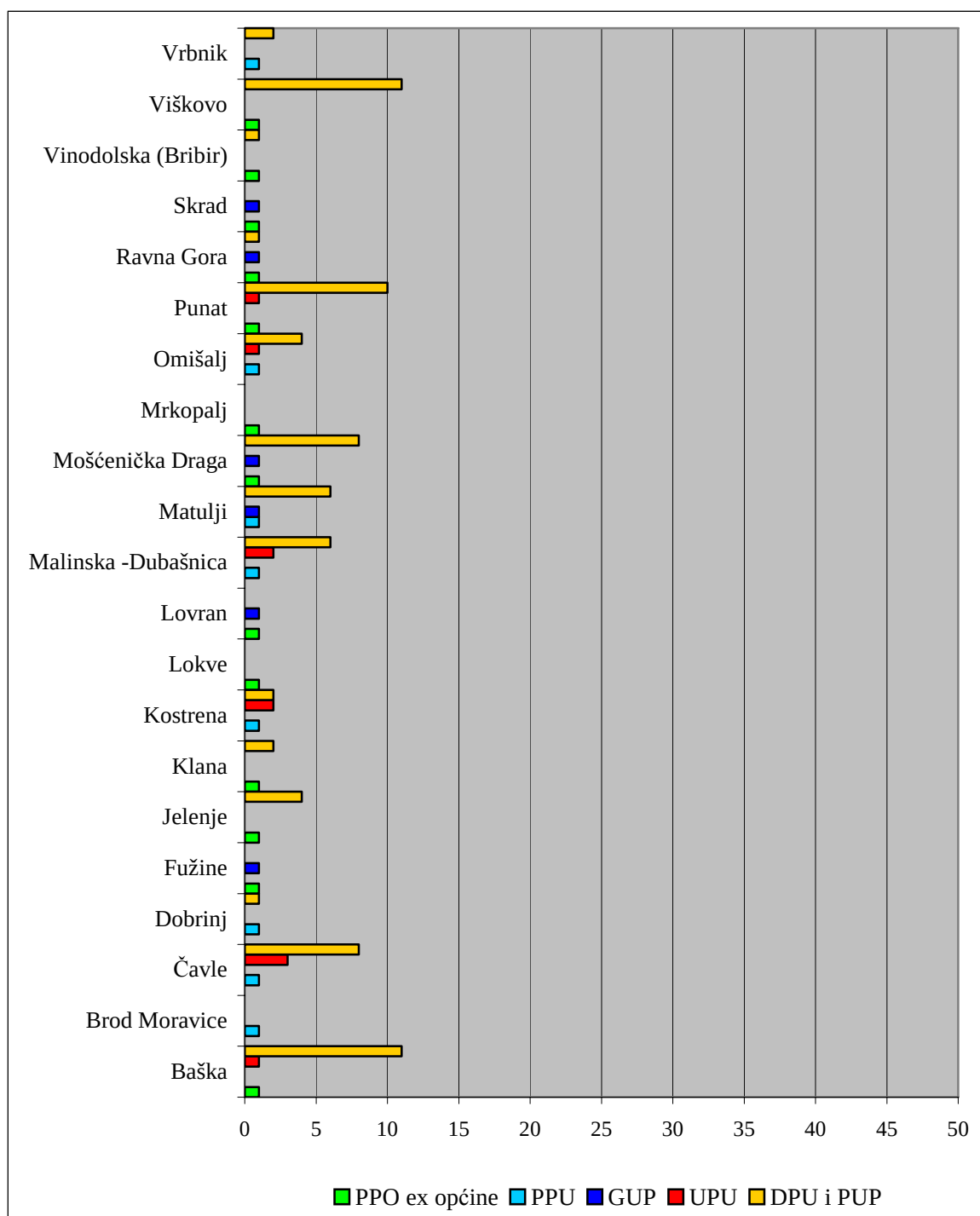
Br.	Naziv plana	PPO ex općine	PPU	GUP	UPU	DPU	PUP	Ukupno DPU+PUP	sveukupno
	Općine								0
1	Baška	1			1	11		11	13
2	Brod Moravice		1					0	1
3	Čavle		1		3	7	1	8	12
4	Dobrinj		1				1	1	2
5	Fužine	1		1				0	2
6	Jelenje	1				4		4	5
7	Klana	1				2		2	3
8	Kostrena		1		2	2		2	5
9	Lokve	1						0	1
10	Lovran	1		1				0	2
11	Malinska - Dubašnica		1		2	6		6	9
12	Matulji		1	1		5	1	6	8
13	Mošćenička Draga	1		1		7	1	8	10
14	Mrkopalj	1						0	1
15	Omišalj		1		1	4		4	6
16	Punat	1			1	10		10	12
17	Ravna Gora	1		1			1	1	3
18	Skrad	1		1				0	2
19	Vinodolska	1				1		1	2
20	Viškovo	1				11		11	12
21	Vrbnik		1			2		2	3
ukupno:		7*	18	8	17	175	44	219	269

*7 planova bivših općina još je na snazi u 17 JLS

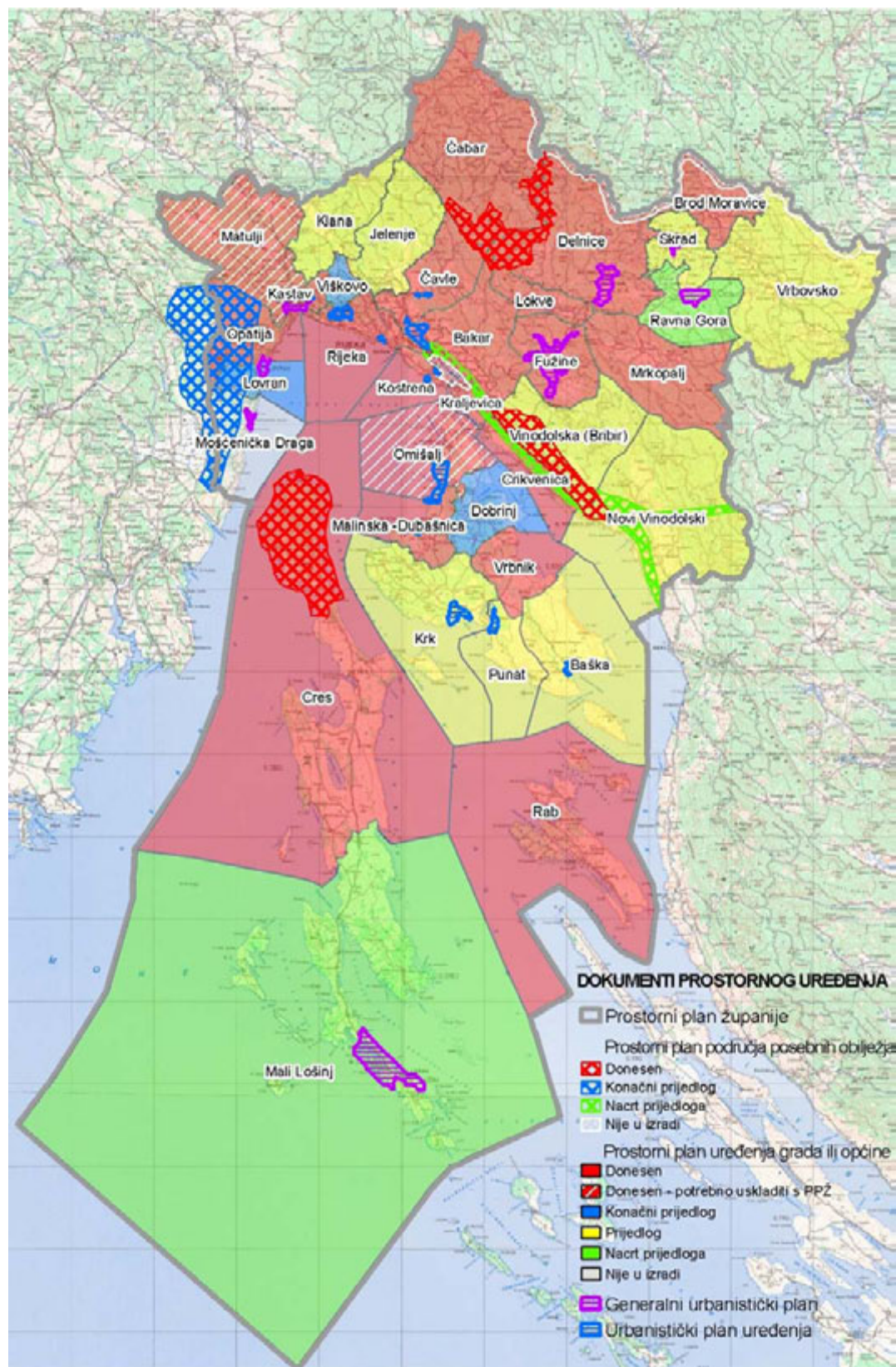
Grafikon 5. Pregled ukupnog broja planova za gradove



Grafikon 6. Pregled ukupnog broja planova za općine



Kartogram 2. Pokrivenost područja PGŽ dokumentima prostornog uređenja



2.4.3. Drugi dokumenti

2.4.3.1. Ostale studije i istraživanja

Za potrebe razvojne infrastrukture, zaštite okoliša, prostornog planiranja i praćenja stanja u prostoru, izrađene su brojne studije, elaborati i istraživanja. Popis izrađenih elaborata u razdoblju od 2001.-2004. godine, prikazan je u **Tablici 11**.

Tablica 11. Ostale studije i istraživanja

NAZIV ELABORATA	IZRAĐIVAČ	GODINA IZRADE
Popis otpadom onečišćenog tla i neuređenih odlagališta na području Primorsko - goranske županije	Fiumex Rijeka i RI 19 Rijeka	2004.
Strategija energetskog razvitka PGŽ	Tehnički fakultet – Rijeka i Energetski institut «Hrvoje Požar» - Zagreb	
Vodoopskrbni plan PGŽ	IGH Rijeka	
Plan plinifikacije PGŽ	Tehnički fakultet – Rijeka i Energetski institut «Hrvoje Požar» - Zagreb	
Odluka o Zonama sanitarne zaštite izvorišta vode za piće na području Gorskog Kotara	Hrvatske vode	2004.
Studije zaštite voda Primorsko-goranske županije	"Hrvatske vode", VGO Rijeka	
Plan intervencija u zaštiti okoliša PGŽ	APO d.o.o.	2004.
Izvješće o stanju okoliša Primorsko-goranske županije	Zavod	2003.
Prirodna baština Primorsko-goranske županije (vrijednost koja nestaje)"	Marko Randić i drugi autori	2003.
"RISNJAK"	Zavod	2003.
Programi razvitka ekoturizma u Gorskom Kotaru	Sveučilište u Rijeci Fakultet za turistički i hoteljerski menadžment u Opatiji	2003.
Studija gospodarskog korištenja uzgajališta Stara Baška	Institut Ruđer Bošković, Zavod za istraživanje mora i okoliša, Laboratorij za istraživanje i razvoj akvakulture	2003
Prijedlog lokacije skloništa nezbrinutih životinja 1. faza: pronalaženje, analiza i odabir prostora za sklonište	Županijski zavod za održivi razvoj i prostorno planiranje	rujan 2003.
Mogućnost razvoja golfa na području PGŽ	GPZ, Rijeka Đ.Šporera 8. dipl.ing.arh. Vladimir Grubešić	2003.
Geološka podloga i geotehničke značajke za izradu UPU-a naselja CRES	Sveučilište u Rijeci Građevinski fakultet Rijeka, ing. Benac	2003.
Kako štititi prirodu u Primorsko-goranskoj Županiji	Zavod	2002.
Vizualni identitet Nacionalnog parka Risnjak	Fakultet za turistički i hoteljerski menadžment Opatija	2002.
Koncepcija razvoja Općine Mrkopalj	Dr. sc. Miro Šverko	2002
Studija ugroženosti sliva Gornje Kupe	Istitut za geološka istraživanja, Zagreb, Zavod za hidrogeologiju i inženjersku geologiju	2002.

NAZIV ELABORATA	IZRAĐIVAČ	GODINA IZRADE
Modeli financiranja i načina upravljanja sustavom zbrinjavanja otpada područja PGŹ, sa stajališta novog odlagališta – ekspertno mišljenje	Dr.Viktor Simončić, Sisak	2002.
Studija gospodarenja i zaštite Puntarske drage		
Osnove dugoročnog razvitka Grada Mali Lošinj 2001 - 2015.g.	Dr. sc. Ivo Žuvela i dr.sc. Miro Šverko	2002.
Osnove dugoročnog razvitka Općine Vinodolske 2001 - 2015.g.	Dr.sc. Miro Šverko	2002.
Studija o prostorno-prometnim elementima trase autoceste na Jadransko-jonskom koridoru na području PGŹ	Institut prometa i veza, Zagreb	prosinac 2002.
Plava magistrala - Riječki prometni čvor	Rijeka-projekt, Rijeka	prosinac 2002.
Prostorno planiranje i pilot projekti za održivi razvoj Hrvatske	Zavod za održivi razvoj i prostorno planiranje i Unesco-Regional Bureau for Science in Europe	2002.
Studija i idejni projekt opskrbe plinom PGŹ - I faza polazna platforma	Institut «Hrvoje Požar», Zagreb i Tehnički fakultet Rijeka	
Utjecaj krupne infrastrukture na razvitak Gorskog kotara	Ekonomski fakultet Rijeka, UIH Zagreb	
Istraživanje javnog mnijenja PGŹ		
Studija za odabir lokacije akvarija na području Primorsko - goranske županije	GPZ i Zavod	listopad 2001.
Plan obrane od poplava na lokalnim vodama Primorsko-goranske županije	Hrvatske vode VGO Rijeka	ožujak 2001
Katastar nerazvrstanih cesta na području Primorsko-goranske županije	IGH PC Rijeka	2001.
Program dugoročnog razvoja Grada Cresa 2000 – 2015.g.	Urbanistički institut Hrvatske, Zagreb	2001
Osnove razvoja Grada Raba 2000 – 2015.g.	Dr. sc. Miro Šverko	2001
Koncepcija razvoja Općine Brod Moravice	Dr. sc. Miro Šverko	2001
Osnove dugoročnog razvitka Grada Crikvenice 2000 - 2015.g.	Dr. sc. Miro Šverko	2001
Koncepcija razvoja Općine Punat	Dr. sc. Miro Šverko	2001
Program zaštite okoliša Primorsko-goranske županije	Zavod	2001
Mogućnost razvoja gospodarskih djelatnosti u Parku prirode "Učka" i kontaktnim područjima	Fakultet za turistički i hoteljerski menadžment Opatija	2001.
Program dugoročnog razvoja Općine Ravna Gora 2000.-2015	Dr. sc. Miro Šverko	2001.
Upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Cresko-lošinjskog otočja	Eko centar Beli Dr. Goran Sušić	2001.

2.4.3.2 Studije utjecaja na okoliš

Postupak procjene utjecaja na okoliš za namjeravane zahvate u okolišu definiran je Zakonom o zaštiti okoliša (NN 8/94, 128/99). Izrada Studije o utjecaju na okoliš dio je tog postupka, a pribavlja ju nositelj namjeravanog zahvata. Za područje Primorsko-goranske županije od 2001. godine izrađena je ukupno 21 studija o utjecaju na okoliš. Vrste zahvata

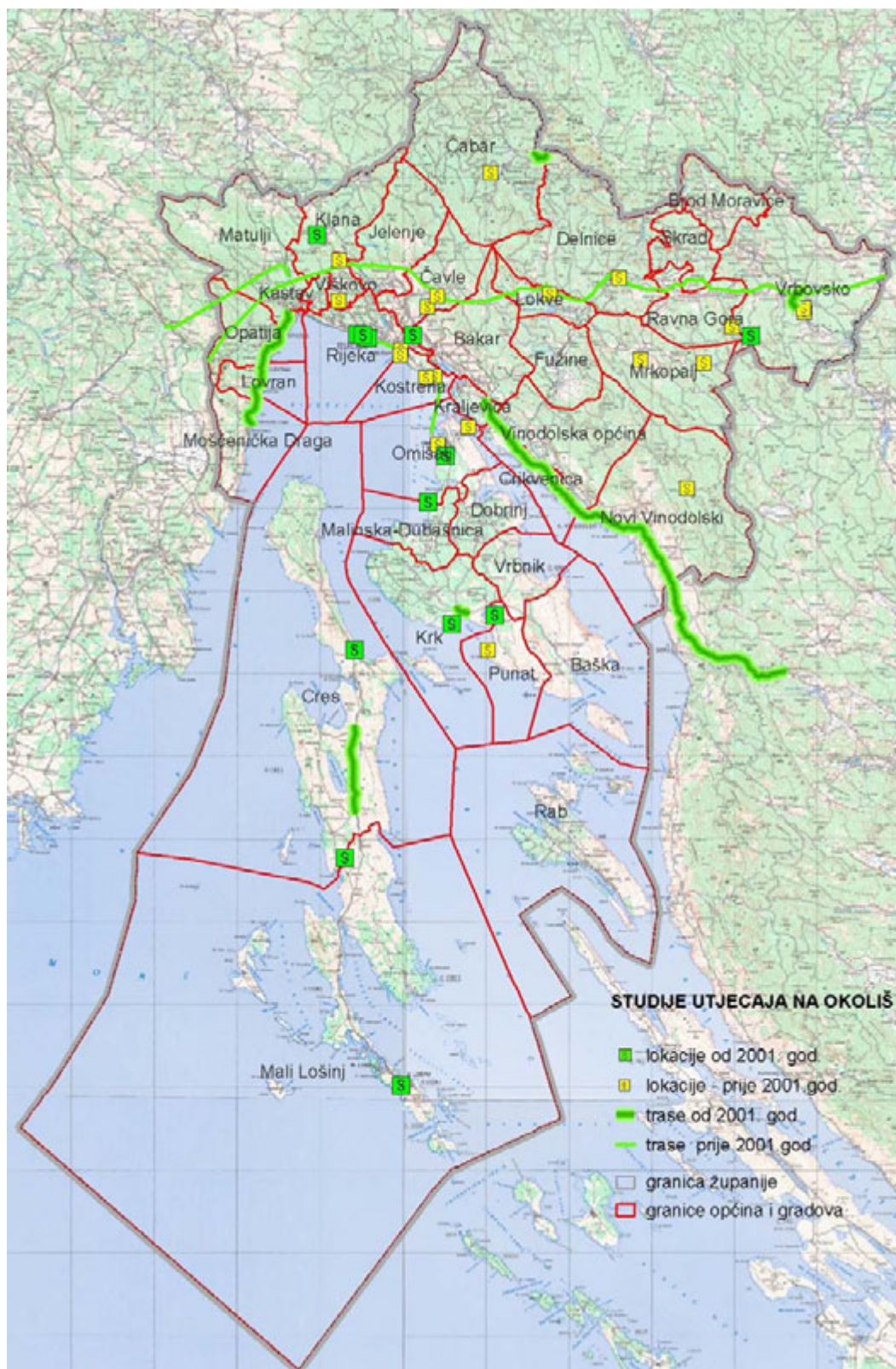
čiji je utjecaj na okoliš analiziran su: ceste, infrastrukturne građevine sustava odvodnje, sanacije odlagališta, kamenolom, lučka postrojenja, marina, betonara i skijalište (**Tablica 12**).

Tablica 12. Studije utjecaja na okoliš

NAZIV STUDIJE UTJECAJA NA OKOLIŠ	NARUČITELJ	IZRAĐIVAČ	GODINA IZRADE
Eksplatacija tehničkog građevinskog kamena u ležištu "BRGUČIĆI" - Klana	"RIJEKAMINERAL" d.o.o. - Klana	"GEOLOŠKI KONZALTING" d.o.o. - Zagreb	siječanj 2001.
Rekonstrukcija terminala za soju i žitarice u riječkoj luci - Rijeka	"LUČKA UPRAVA RIJEKA" - Rijeka	IGH d.d. - Zagreb PC Rijeka	ožujak 2001.
Rekonstrukcija Zagrebačkog pristaništa u Luci Rijeka		Rijakaprojekt - niskogradnja, Rijeka.	kolovoz 2001
Izgradnja dijela ceste Zamost - Hrvatsko	ŽUPANIJSKA UPRAVA ZA CESTE - Rijeka	IGH d.d. - Zagreb PC Rijeka	listopad 2001.
Zaobilaznica grada Krka u pravcu državne ceste D-102 - Krk	HRVATSKE CESTE - Zagreb	HIDROELEKTRA - PROJEKT d.o.o. - Zagreb	listopad 2001.
Državna cesta D100 Porozina -Mali Lošinj – dionica uz Vransko jezero		Rijakaprojekt - niskogradnja, Rijeka	listopad 2001.
Odlagalište komunalnog otpada "Duplje" u gradu Novom Vinodolskom		"IPZ Uniprojekt MCF" d.o.o.,Zagreb	siječanj 2002
Rekonstrukcija - proširenje postojećih kapaciteta izgradnjom dodatnih vezova za privez tranzitnih gostiju u Marini Punat	Marina Punat d.d. - Punat	A.C.T. d.o.o. - Zagreb	travanj 2002.
Kamenolom "Bojnak" - Otok Cres	Autoprevoznik Toić Martin - Cres	"CEMTRA" - Zagreb	travanj 2002.
Spojna cesta od državne ceste D3 do čvora Vrbovsko	Autocesta Rijeka-Zagreb d.d.	"RIJEKAPROJEKT" d.o.o. - Rijeka	veljača 2002.
Sanacija odlagališta otpada 1. kategorije s transfer stanicom i reciklažnim dvorištem "Pržić" - Cres	"VODOVOD I ČISTOČA CRES MALI LOŠINJ" d.o.o. - Cres	"IPZ Uniprojekt MCF" d.o.o. - Zagreb	kolovoz 2003.
Sanacija odlagališta otpada 1. kategorije s transfer stanicom i reciklažnim dvorištem "Kalvarija" - Lošinj	"VODOVOD I ČISTOČA CRES MALI LOŠINJ" d.o.o. - Cres	"IPZ Uniprojekt MCF" d.o.o. - Zagreb	kolovoz 2003.
Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda naselja Malinska i Njivice	"PONIKVE" d.o.o. - Krk	"HIDROINŽENJERING" d.o.o. - Zagreb	lipanj 2003.
Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda naselja Omišalj	"PONIKVE" d.o.o. - Krk	"HIDROINŽENJERING" d.o.o. - Zagreb	srpanj 2003.
Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda naselja Krk	"PONIKVE" d.o.o. - Krk	"HIDROINŽENJERING" d.o.o. - Zagreb	svibanj 2003.
Skijalište "Bijela kosa" - Općina Vrbovsko	Grad Vrbovsko i "HRVATSKE ŠUME" d.o.o.	"SPORT-ING" D.D. - Zagreb	prosinac 2003.
Obilaznica Opatijske rivijere	"HRVATSKE CESTE" d.o.o. - Zagreb	IGH d.d. - Zagreb Zavod za studije i projekte	lipanj 2003.

NAZIV STUDIJE UTJECAJA NA OKOLIŠ	NARUČITELJ	IZRAĐIVAČ	GODINA IZRADE
Sportsko-rekreacijskog područja "Dubina" na Grobničkom polju		ECOINA d.o.o. za zaštitu okoliša, Zagreb	travanj 2003.
Jadranska autocesta sektor Križišće - Žuta lokva	"HRVATSKE CESTE" d.o.o. - Zagreb	"RIJEKAPROJEKT" d.o.o. - Rijeka	svibanj 2003.
Uklanjanje građevina u luci Rijeka	"LUČKA UPRAVA RIJEKA" - Rijeka	"HIDROELEKTRA-PROJEKT" - Zagreb	srpanj 2004.
Betonara Kukuljanovo	"HOLCIM" d.o.o. - Koromačno	"GEOPROJEKT" d.d. - Buzet	travanj 2004.

Kartogram 3. Pokrivenost područja županije studijama utjecaja na okoliš



2.4.3.3. Koncesije

a) Državnog i županijskog značaja za lučko i vanlučko područje¹

Koncesije od državnog značaja izdala je Vlada Republike Hrvatske u trajanju od 9-32 godine i to za:

- 6 brodogradilišta (luke posebne namjene), ukupne površine 145,64 ha;
- 4 luke nautičkog turizma (luke posebne namjene), ukupne površine 54,98 ha;
- 4 vanlučka područja.

Pregled izdanih koncesija državnog značaja prikazan je u **Tablici 13.**

Tablica 13. Koncesije državnog značaja

RB.	KONCESIONAR	LOKACIJA	Narodne novine	TRAJANJE KONCESIJE	POVRŠINA (m ²)
RB.	LUKE POSEBNE NAMJENE - BRODOGRADILIŠTA				
1.	3. maj d.d.	Rijeka	95/99	32 godine	512.814,00
2.	Viktor Lenac d.d.	Kostrena	74/99	32 godine	611.251,00
3.	Brodogradilište Punat d.d.	Punat	74/00	32 godine	50.515,00
4.	Brodogradilište Cres d.d.	Cres	52/99	9 godina	11.427,00
5.	LP-brodogradilište d.d.	Mali lošinj	72/02	do 16.08.2030.	84.632,00
6.	Brodogradilište Kraljevica	Kraljevica	105/00	32 godine	185.760,00
RB.	LUKE POSEBNE NAMJENE - LUKE NAUTIČKOG TURIZMA				
1.	ACI d.d. Opatija	Ičići	138/98	32 godine	113.319,63
2.	Marina Punat d.d.	Punat	117/99	32 godine	231.017,55
3.	ACI d.d. Opatija	Cres	138/98	32 godine	135.928,73
4.	ACI d.d. Opatija	Supetarska draga	138/98	32 godine	69.573,37
	VANLUČKO PODRUČJE				
1.	INA d.d.	Mlaka	35/01	10 godina	
		Sršćica		32 godine	
		Bakar		32 godine	
2.	Termoelektrana Rijeka	Kostrena	119/02	32 godine	
3.	Maris d.o.o. Zagreb	Nerezine	5/99	32 godine	
4.	Morus Alba d.o.o.	Mali Lošinj benz. postaja i privezište	77/98	30 godina	

Koncesije županijskog značaja donijela je Županijska skupština i Poglavarstvo i to za:

- 12 brodogradilišta (luke posebne namjene), ukupne površine 9,7 ha;
- 8 luka nautičkog turizma (luke posebne namjene), ukupne površine 3,2 ha;
- 11 sportskih luka (luke posebne namjene), ukupne površine 26,14 ha;
- 32 vanlučka područja.

Pregled izdanih koncesija županijskog značaja prikazan je u **Tablici 14** i na **Kartogramu 4.**

¹ Izvor podataka: Primorsko-goranska županija, Upravni odjel za pomorstvo, promet i veze

Tablica 14: Koncesije županijskog značaja

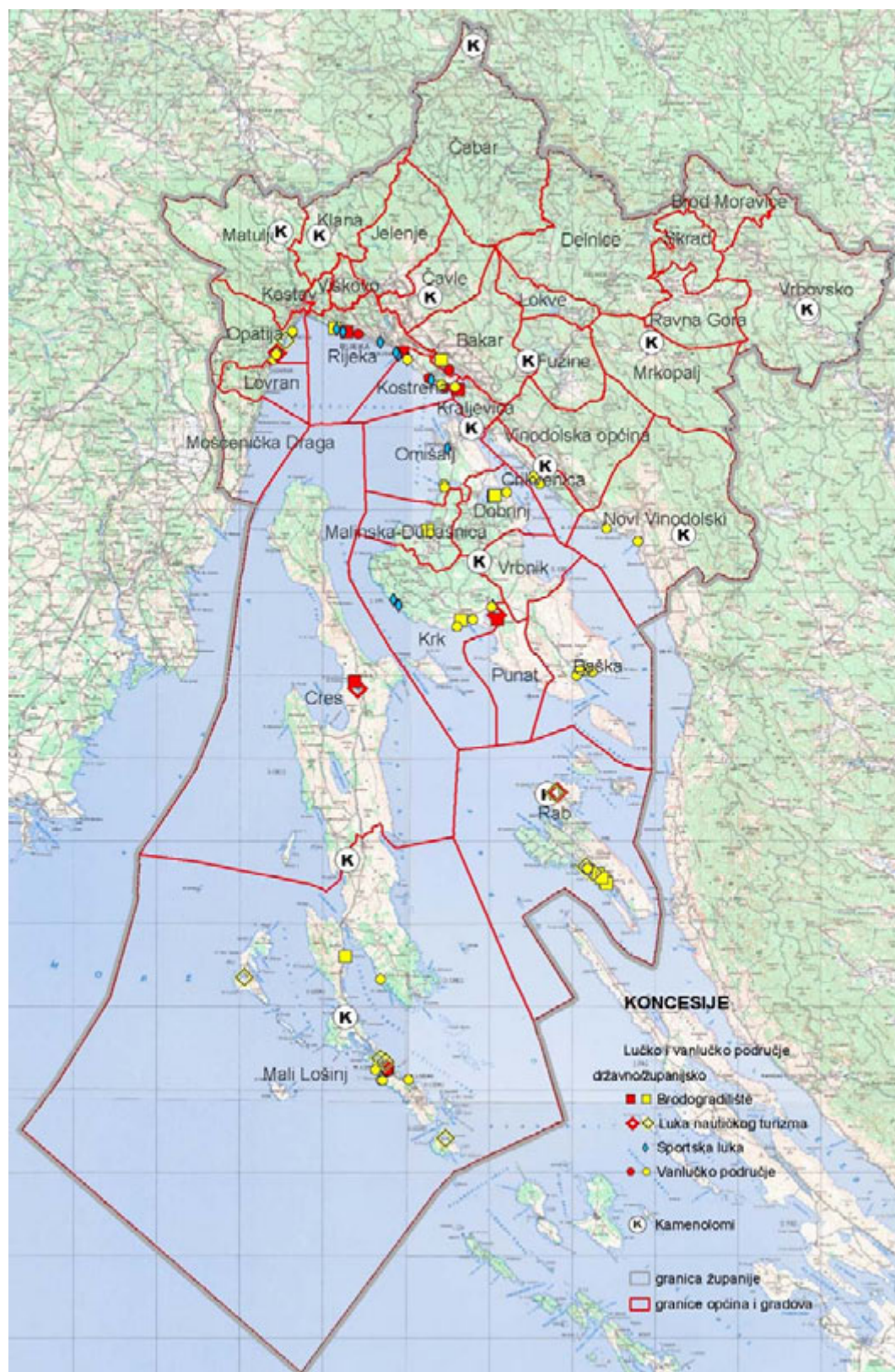
RB	KONCESIONAR	LOKACIJA	Službene novine	TRAJANJE KONCESIJE	POVRŠINA (m ²)
RB	LUKE POSEBNE NAMJENE - BRODOGRADILIŠTA				
1.	Brodog. Kantrida d.o.o.	Rijeka	03/00	do 24.10.2023.	19.267,00
2.	Brodog. Marin-e ing. S.Horvat	Bakar	10/00	8 godina	10.064,00
3.	Brodog. Antona Jurića	Klimno	14/99 i 27/99	4 godine*	2.781,75
4.	Brodog. Smiljane i Đanija Jurića	Klimno	14/99 i 27/99	4 godine*	8.188,51
5.	Brodog. Željka Trubića	Klimno	14/99 i 27/99	4 godine*	3.456,92
6.	Brodog. Franka Kraljića	Malinska	16/00	4 godine	1.885,00
7.	Brodog. Krk	Krk	14/99 i 27/99	4 godine*	5.717,37
8.	Brodog. Marina Nerezine	Nerezine	22/99, 27/99 i 8/00	12 godina	23.240,00
9.	Brodog. Petra Španjola	Banjol	10/00	8 godina	3.643,00
10.	Brodog. Stanislava Matića	Banjol	8/00	8 godina	7.106,00
11.	Brodog. Ivana Pičuljana	Barbat	10/00	8 godina	10.647,00
12.	Brodog. Zdravka Pičuljana	Barbat	10/00	8 godina	955,00
RB.	LUKE POSEBNE NAMJENE - LUKE NAUTIČKOG TURIZMA				
1.	Liburnia Rivijera hoteli	Marina Admiral, Opatija	4/99	4 godine*	32.229,67
2.	LP-turizam d.d.	A/C Poljana, Mali Lošinj	8/00	8 godina	8,147.00
3.	LP-turizam d.d.	Y/C Marina, Mali Lošinj	8/00	8 godina	19,506.00
4.	ACI d.d. Opatija	Marina ACI Rab	14/99	4 godine*	16,925.15
5.	Sridnja d.o.o.	Sidrište Maračol-Unije	20/01	4 godine	15,120.00
6.	Porat Ilovik d.o.o.	Sidrište Ilovik	20/01	4 godine	42,381.00
7.	Vlado Paparić, Lopar	Sidrište Crnika, Lopar	20/01	4 godine	3,000.00
8.	Španjol Pandelo Perica	Uv. III. Padova, Lopar	23/00	4 godina	7,000.00
RB.	LUKE POSEBNE NAMJENE - SPORTSKE LUKE				
1.	Š.R.D. Kantrida	Kantrida	12/99	4 godine*	10,300.00
2.	D.Š.M 3. Maj	Brgudi	12/99	4 godine*	25,317.00
3.	Š.R.D. Luben	Mrtvi kanal	18/00	4 godine	17,041.00
4.	P.Š.D. Pećine	Pećine	12/99	4 godine*	11,452.00
5.	Š.R.K. Viktor Lenac	Grčevo	12/99	4 godine*	13,056.00
6.	S.D. Lučica Podurinj	Kostrena	28/98	4 godine*	28,162.00
7.	S.D. Lučica Stara Voda Žurkovo	Stara voda	28/98	4 godine*	33,383.00
8.	Pesja nautika d.o.o.	Omišalj	22/99	4 godine*	33,958.00
9.	Vecla d.o.o. Krk	Sv. Fuska	23/00	4 godine	54,398.00
10.	Vecla d.o.o. Krk	Vela jana	23/00	4 godine	18,447.00
11.	Vecla d.o.o. Krk	Dunat	23/00	4 godine	16,009.00
	VANLUČKO PODRUČJE				
1.	KPA Kostrena	Kostrena	13/02	istekla 2003.**	
1.	GKTD "Murvica"	Gradsko kupalište - Crikvenica	15/00 i 6/02	4 godine	
2.	Leon d.o.o. Rijeka	Parking na Zertu-	14/02	do 31.07.04.**	

RB	KONCESIONAR	LOKACIJA	Službene novine	TRAJANJE KONCESIJE	POVRŠINA (m ²)
		Opatija			
3.	Grad Opatija	Plaža - Ika	15/00	do 04.08.04.**	
4.	Grad Opatija	Plaža - Ičići	15/00	do 04.08.04.**	
5.	Hoteli Baška d.d.	Plaža Bunculuka-Baška	24/03	do 27.10.04.**	
6.	Općina Baška	Terasa Ribara-Baška	9/01	do 15.05.05.	
7.	Općina Baška	Palada do male rive- Baška	9/01	do 15.05.05.	
8.	Općina Baška	Vela plaža- Baška	9/01	do 15.05.05.	
9.	Općina Baška	A/C Zablaće- Baška	33/01	do 21.01.06.	
10.	Goran Franulović	Ponton - Lošinj	10/02	do 23.06.06.	
11.	Šrk Ičići	Klupske prostorije-Ičići	10/02	do 23.06.06.	
12.	Branko Bevanda	Terasa Lido - Opatija	14/02	do 31.07.06.	
13.	Jadranka d.d.	FKK - Mali Lošinj	14/02	do 31.07.06.	
14.	Bane d.o.o.	Ponton - Rab	14/02	do 01.08.06.	
15.	Josip Ivanić	Ponton - Rab	14/02	do 02.08.06.	
16.	Mario Kovačević	Terasa Hemingway - Opatija	14/02	do 02.08.06.	
17.	Svijet mora d.o.o.	Ski-lift - Krk	14/02	do 27.08.06.	
18.	Jadranka d.d.	Veli žal-FKK - Mali Lošinj	4/03	do 20.03.07.	
19.	Jadranka d.d.	Ispred hotela Punta - Mali Lošinj	4/03	do 20.03.07.	
20.	Zlatni otok d.d.	A/C Ježevac - Mali Lošinj	13/03	do 03.06.07.	
21.	Zlatni otok d.d.	A/C Politin - Mali Lošinj	14/03	do 27.06.07.	
22.	Jadranka d.d.	A/C Čikat - Mali Lošinj	14/03	do 30.06.07.	
23.	Općina Omišalj	A/C i šetalište - Njivice	18/03	do 23.07.07.	
24.	Općina Omišalj	Plaža - Njivice	18/03	do 23.07.07.	
25.	GKTD Ivanj d.o.o.	Plaža Lišanj - Novi Vinodolski	18/03	do 23.07.07.	
26.	Općina Dobrinj	Ronjenje na Pelstaltys - Dobrinj	18/03	4 godine	
27.	JKP "Ponikve" d.o.o.	Kanal. sustav - Baška	14/96	20.06.2008.	
28.	Salmo-Trota d.o.o.	Marikultura u Žrnovnici - Novi Vinodolski	10/99	do 21.05.2011.	
29.	Ante Dragoslavić	Marikultura u Kaldonti - Punta Križa - Mali Lošinj	25/99	do 10.03.12.	
30.	Mladen Novak	Buffet Lučica - Crikvenica	22/01	do 26.10.2013.	
31.	HT TK Centar	Svjetlovodni kabel - Kostrena - Kraljevica	14/02	do 31.07.2014.	
32.	INA d.d.	Podvodni kabel Sršćica-Urinj, Kostrena-Kraljevica	26/04	do 20 godina	

* lokacije za koje je u tijeku je postupak produženja koncesije

** lokacije kojima je istekla koncesija

Kartogram 4. Koncesije na lučkom području, vanlučkom području i na kamenolomima



b) Lovišta²

Zajednička lovišta koja temeljem članka 16. Zakona o lovu (NN 10/94, 29/99 i 14/01) ustanovljuje županijska skupština daju se u zakup sukladno članku 27. i 28. Zakona o lovu za razdoblje valjanosti lovnogospodarske osnove (10 godina). Na području Primorsko-goranske županije u zakupu je 30 lovišta ukupne površine 176.907 ha što iznosi 49 % kopnenog dijela županije. Pregled zajedničkih lovišta s lovozakupnicima prikazan je u **Tablici 15.**

Tablica 15. Zajednička lovišta u Primorsko-goranskoj županiji

R.B R	BROJ I NAZIV LOVIŠTA	POVRŠINA LOVIŠTA HA	LOVOZAKUPNIK	LOVOZAK UPNINA U EUR	VRIJEME TRAJANJA ZAKUPA
1.	Br.1. "Krk"	27.258	L.D. "Orebica", Krk	11.419,70	01.4.1997- 31.03.2007.
2.	Br.2. "Rab"	6.570	L.D. "Kunić", Rab	2.625,48	01.4.1997- 31.03.2007.
3.	Br.3. "Ilovik"	841	Željko Mršić	287,24	01.4.1997- 31.03.2007.
4.	Br.4. "Veli Lošinj"	2.245	Josip Vidas	646,27	01.4.1997- 31.03.2007.
5.	Br.5. "Čunski Kurila"	2.188	L.D. "Kamenjarka"-Mali Lošinj	1.436,22	01.4.1997- 31.03.2007.
6.	Br.6. "Nerezine"	3.030	L.D. "Halmac"-Nerezine	385	01.4.1997- 31.03.2007.
7.	Br.9. "Batajna- Hraste"	7.301	P.Z. Cres	544,53	01.4.1997- 31.03.2007.
8.	Br.10. "Cres"	16.418	L.D. "Orebica"-Cres	2.082,49	01.4.1997- 31.03.2007.
9.	Br.11. "Unije"	1.683	Sridnja d.o.o. - Unije	3.734,15	01.4.1997- 31.03.2007.
10.	Br.12. "Crna gora"	5.925	L.D. "Tetrijeb"- Čabar	4.431,88	01.4.1997- 31.03.2007.
11.	Br.13. "Kupič.vrh"	4.636	L.D. "Tetrijeb"- Gerovo	3.676,19	01.4.1997- 31.03.2007.
12.	Br.14. "Lič"	3.185	L.D. "Srtnjak"- Fužine	2.223,10	01.4.1997- 31.03.2007.
13.	Br.15. "Višnjevica"	3.688	L.D. "Jelen"- Skrad	1.904,56	01.4.1997- 31.03.2007.
14.	Br.16. "Mrkopalj"	2.412	L.D. "Vepar"- Mrkopalj	1.517,51	01.4.1997- 31.03.2007.
15.	Br.17. "Petehovac"	2.242	L.D. "Tetrijeb"- Delnice	1.788,50	01.4.1997- 31.03.2007.
16.	Br.18. "Kupa"	2.232	L.D. "Vidra"- Turke	1.921,44	01.4.1997- 31.03.2007.
17.	Br.19. "Rudač II"	4.039	L.D. "Jelen"- Skrad	2.483,35	01.4.1997- 31.03.2007.
18.	Br.20. "Jelenski jarak"	2.962	L.D. "Jelenski jarak"- Vrbovsko	3.006,40	01.4.1997- 31.03.2007.

² Izvor podataka: Primorsko-goranska županija, Upravni odjel za gospodarski razvoj

R.B R	BROJ I NAZIV LOVIŠTA	POVRŠINA LOVIŠTA HA	LOVOZAKUPNIK	LOVOZAK UPNINA U EUR	VRIJEME TRAJANJA ZAKUPA
19.	Br.21. "Lipov vrh"	6.035	L.D. "Lipov vrh"- Severin n/K	6.201,97	01.4.1997- 31.03.2007.
20.	Br.22. "Permani"	10.508	L.D. "Srndać"- Permani	8.300,82	01.4.1997- 31.03.2007.
21.	Br.23. "Klana"	2.219	H.L.D. "Zec" - Klana	2.652,58	01.4.1997- 31.03.2007.
22.	Br.24. "Matulji"	2.797	LD "Lane"- Opatija	1.577,34	01.4.1997- 31.03.2007.
23.	Br.25. "Vinodol"	2.898	L.U. "Vinodol"- Bribir	1.132,51	01.4.1997- 31.03.2007.
24.	Br.26. "Grobnik"	12.237	L.D. "Jelen"- Čavle	11.891,63	01.4.1997- 31.03.2007.
25.	Br.27. "Krasica"	4.778	L.D. "Tuhobić"- Krasica	2.460,85	01.4.1997- 31.03.2007.
26.	Br.28. "Hreljin"	5.731	L.D. "Srndać"- Hreljin	2.101,41	01.4.1997- 31.03.2007.
27.	Br.29. "Kastav"	11.713	L.D. "Lisjak"- Kastav	6.136,53	01.4.1997- 31.03.2007.
28.	Br.30. "Ponikve- Gradina"	1.645	L.D. "Kamenjarka"- Kukuljan.	564,98	01.4.1997- 31.03.2007.
29.	Br.31. "Dubračina"	5.596	L.U. "Dubračina"- Crikvenica	1.940,35	01.4.1997- 31.03.2007.
30.	Br.32. "Tramontana"	4.950	nije u zakupu		Ugovor istekao 28.12.2003.
31.	"Punta Križa"	6.945	"Saccardo"d.o.o.,Mali Lošinj	5.944,54	01.4.1997- 31.03.2007.
	UKUPNO:	176.907		99.544,75	

Ne postoji grafička baza podataka s prikazom lovišta, već samo pojedine karte u mjerilu M = 1 : 25 000 za pojedino lovište.

c) Kamenolomi

Temeljem odredbi Zakona o rudarstvu (NN 190/93), na području Primorsko - goranske županije dodijeljeno je 8 rudarskih koncesija za eksploataciju tehničko - građevnog kamena i to za slijedeće kamenolome³:

- "Fužinski Benkovac" kod Fužina, Trgovačkom društvu GP Krk d.d. iz Krka,
- "Kikovica - Drenovi Vrh" na području Općine Čavle, Trgovačkom društvu "Kamenolom" d.o.o.Rijeka,
- "Prezid" u Prezidu, Trgovačkom društvu "Finvest - Corp" d.d. Čabar,
- "Mrkovac" na području Općine Mrkopalj, Trgovačkom društvu "MITEH" d.o.o.,
- "Bojnak" na Cresu, obrtniku Martinu Toiću iz Cresa,
- "Garica" na području Općine Vrbnik, Trgovačkom društvu GP Krk d.d. iz Krka,

³ Izvor: Ured državne uprave u Primorsko - goranskoj županiji, Služba za gospodarstvo, lipanj 2004.

- "Voz - Peškera" na području otoka Krka, Trgovačkom društvu "Tiha" d.o.o.iz Šila,
- "Grič - Hambarište" na području Grada Vrbovskog, "Vijadukt" d.d. iz Zagreba.

Također, nakon odobrenih istražnih radova na području Primorsko - goranske županije odobrena su slijedeća eksploatacijska polja:

- "Podbadanj" na području Grada Crikvenice,
- "Lopar" na području Grada Raba,
- "Medveđa Griža" na području Općine Matulji,
- "Brgučići" na području Općine Klana,
- "Hambarište" na području Grada Vrbovsko,
- "Kolevrat" na području Grada Novi Vinodolski,
- "Brdo Kušč" na području Grada Mali Lošinj.

2.4.3. 4. Lokacijske dozvole, građevne dozvole i uporabne dozvole⁴

Izvješće o izdanim lokacijskim, građevnim i uporabnim dozvolama dobiveno je od Ureda državne uprave u Primorsko-goranskoj županiji, Službe za prostorno uređenje, graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove. Nadležna Služba izdaje lokacijske, građevne i uporabne dozvole kao upravne akte, te uvjerenja o izvodima iz detaljnih planova uređenja te druge vrste potvrda i uvjerenja sukladno Zakonu o prostornom uređenju (Narodne novine br. 30/94, 68/98,61/00,32/02 i 100/04) i Zakonu o gradnji (Nar. nov. 175/03 i 100/04).

Učinjenom analizom izdvojen je podatak samo o izdanim građevnim dozvolama kao stvarni podatak o učestalosti gradnje na području Primorsko-goranske županije. Ostali akti nisu stvarni pokazatelj realiziranih zahvata u prostoru.

Naime, broj izdanih lokacijskih dozvola znatno premašuje broj izdanih građevnih dozvola iz razloga što se lokacijske dozvole za određeno područje često traže u svrhu parcelacije građevinskog zemljišta kao preduvjet prodaje nekretnina ili informacija o mogućnosti određenog zahvata u prostoru. Također promjenom vlasnika građevinske čestice podnosi se ponovni zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole prema izmijenjenom idejnom rješenju, te se tako događa da se za istu nekretninu izdaje nekoliko lokacijskih dozvola nakon čega se izdaje jedna građevinska dozvola. S obzirom da se investitor izlaže znatnim troškovima prilikom ishoda građevne dozvole (troškovi izrade glavnog projekta i pribavljanje propisane dokumentacije, plaćanje komunalnog doprinosa) odobrena gradnja u pravilu se realizira.

Izdavanje uporabnih dozvola posljednjih godina je učestalije zbog sređivanja stanja na nekretninama i izmjena u zakonskoj regulativi kojom je određeno da je postojeća i legalna građevina ona za koju je takva dozvola izdana. Iz tog razloga podnose se zahtjevi i za građevine koje su izgrađene prije deset i više godina, stoga broj uporabnih dozvola nije relevantan podatak o učestalosti gradnje.

Analizom je obuhvaćeno područje Primorsko-goranske županije, a brojčani podaci iskazani su za sjedište u Rijeci te ispostave Opatija, Crikvenica, Krk, Mali Lošinj, Rab,

⁴ Izvor podataka: Ured državne uprave u Primorsko-goranskoj županiji, Služba za prostorno uređenje, graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove

Delnice, Čabar i Vrbovsko. Sjedište i ispostave ove službe (**Tablica 16.**) pokrivaju slijedeća područja jedinica lokalne samouprave:

Tablica 16. Sjedište i ispostave Ureda državne uprave u Primorsko-goranskoj županiji, Službe za prostorno uređenje, graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove.

RIJEKA	Grad Rijeka, Općina Kostrena, Grad Bakar, Grad Kraljevica, Općina Čavle, Općina Jelenje, Općina Viškovo, Grad Kastav i Općina Klana
ISPOSTAVA OPATIJA	Grad Opatija, Općina Matulji, Općina Lovran i Općina Mošćenička Draga
ISPOSTAVA CRIKVENICA	Grad Crikvenica, Općina Vinodolska, Grad Novi Vinodolski
ISPOSTAVA KRK	Grad Krk, Općine Omišalj, Dobrinj, Vrbnik, Punat, Malinska i Baška
ISPOSTAVA MALI LOŠINJ	Grad Cres i Grad Mali Lošinj
ISPOSTAVA RAB	Grad Rab
ISPOSTAVA DELNICE	Grad Delnice, Općine Lokve, Fužine, Mrkopalj, Ravna Gora, Skrad i Brod Moravice
ISPOSTAVA VRBOVSKO	Grad Vrbovsko
ISPOSTAVA ČABAR	Grad Čabar

Analiza je izvršena po vrstama građevina dijeleći ih na slijedeće:

- obiteljske kuće
- stambene građevine
- poslovne
- stambeno-poslovne građevine
- ostale.

OBITELJSKE KUĆE jesu građevine isključivo stambene namjene sa dvije stambene jedinice i građevinske bruto površine do 400m² uključujući pomoćne građevine u okućnici, odnosno posljednjom izmjenom Zakona o gradnji (27.07.2004.) obiteljska kuća je građevina sa tri stana i tri nadzemne etaže. Ovom analizom ubrojene su zgrade sa dva stana s obzirom da je tek nedavno stupila na snagu navedena izmjena.

STAMBENE GRAĐEVINE su građevine stambene namjene sa tri i više stanova.

STAMBENO-POSLOVNE GRAĐEVINE su zgrade sa poslovnim sadržajima, u pravilu u prizemnim etažama te stanovima u ostalom dijelu građevine.

POSLOVNE GRAĐEVINE su zgrade isključivo poslovnih sadržaja raznih namjena (industrijske, trgovačke, gospodarske, skladišne ili mješovite namjene).

OSTALE GRAĐEVINE – pod ovime svrstali smo sve ostale građevine kao što su infrastruktura (vodovodni i kanalizacijski sustavi, plinski, elektro i ostali vodovi s pratećim objektima, te rekonstrukcije takvih objekata), zatim pomoćne građevine (garaže, spremišta i sl.), sve vrste rekonstrukcija postojećih objekata (dogradnje, nadogradnje, adaptacije i sanacije).

Analiza obuhvaća razdoblje od 2001. do 2004. godine

Brojčani podaci o izdanim građevnim dozvolama prikazani su tabelarno i grafički.

Tablica 17. prikazuje numeričke podatke razvrstane po administrativnim područjima (sjedište službe i ispostave), vrstama građevina i po godinama od 2001. do 2004. zaključno sa 31. 10. 2004. godine. **Tablica 18.** prikazuje zbirne podatke za svaku godinu i administrativno područje, te podatak o ukupnom broju izdanih dozvola na području županije. Grafički dio prikazuje međusobne odnose u broju izdanih dozvola i to:

- **grafikon 7.** - odnos izdanih dozvola po vrsti građevina po godinama za područje koje pokriva sjedište službe u Rijeci
- **grafikon 8.** - odnos ukupnog broja izdanih dozvola za područje Primorsko goranske županije
- **grafikon 9.** - prikaz broja izdanih građ. dozvola po vrstama građevina i po godinama za područje Primorsko goranske županije.

Iz priloženih podataka vidljivo je da je učestalost gradnje prisutna na obali dok je na području Gorskog Kotara interes za gradnju znatno manji i to naročito na području Grada Vrbovsko. Ipak valja naglasiti da je na teritoriju koji pokriva Ispostava Delnice broj izdanih dozvola značajan uspoređujući ga sa Ispostavom Rab ili Mali Lošinj koji su uvijek bili interesantna područja za gradnju.

U zadanom periodu od početka 2001. do 31.10.2004. godine broj izdanih dozvola i intenzitet gradnje najveći je tokom 2003. godine. Najznačajnija je **stambena izgradnja** i to na području Crikvenice (140 građ. doz. u 2003.), otoka Krka (179 građ. doz. u 2003.) i na području Opatije (73 građ. doz. u 2003.).

Iako je učestalost gradnje pozitivni pokazatelj razvoja određene regije, ove brojke iskazuju pretjeranu gradnju u vrijednom području, te vrsta objekata koji se grade nisu doprinjeli razvoju turizma i gospodarstva u tim gradovima već se veliki dio prostora izgradio isključivo objektima apartmanskih i stambenih sadržaja. S obzirom da je tokom 2003. godine učinjeno dosta na donošenju prostornih planova gradova i općina, taj se negativni trend zaustavio i gradnja stambenih objekata sa velikim brojem apartmanskih i stambenih jedinica je u opadanju. Tokom 2004. godine izdano je znatno manje građevnih dozvola za takve objekte a dio toga izdan je na temelju ranije odobrenih i važećih lokacijskih dozvola (rok važenja lokacijske dozvole je dvije godine).

U narednoj godini očekujemo daljnje smanjenje broja dozvola za takve objekte, a o izradi kvalitetne prostorno-planske dokumentacije ovisi budući porast broja investicija poslovnih sadržaja i prateće infrastrukture.

Također donošenjem Izmjena i dopuna Zakona o prostornom uređenju u srpnju ove godine i Uredbom o uređenju i zaštiti zaštićenog obalnog područja mora kojom je uspostavljen određeni režim gradnje u obalnom području, očekuje se manji broj građevnih dozvola kojima se odobrava gradnja novih objekata, dok će rekonstrukcije postojećih objekata biti zastupljenije.

Valja se osvrnuti na podatke iskazane za područje Rijeke i Malog Lošinja. Za područje Rijeke uočeno je da je veliki broj izdanih dozvola svrstan pod rubriku -ostale građevine-, što znači da se odobrava rekonstrukcija postojećih objekata zbog već izgrađenog područja a također u velikom broju uključene su dozvole za infrastrukturne objekte. Značajan broj izdanih dozvola za obiteljske kuće odnosi se na područja Općine Viškovo, Grada Kastva i Općine Kostrena.

Slična je situacija na području Cresa i Malog Lošinja gdje je izdano više dozvola za rekonstrukciju objekata (revitalizacija i adaptacija starih objekata), dok je gradnja novih objekata manje prisutna, a također nije uočen problem apartmanizacije.

Ovom analizom može se zaključiti da je interes za gradnju u našoj županiji velik te ponovno ističemo važnost pokrivenosti područja kvalitetnim dokumentima prostornog uređenja koji prate potrebe razvoja i usmjeravaju ga na pravilan način, planski, osmišljeno, sa ciljem gospodarskog razvoja uz očuvanje vrijednog prostora kojim Primorsko goranska županija raspolaže.

Tablica 17. Prikaz izdanih građevinskih dozvola po područjima

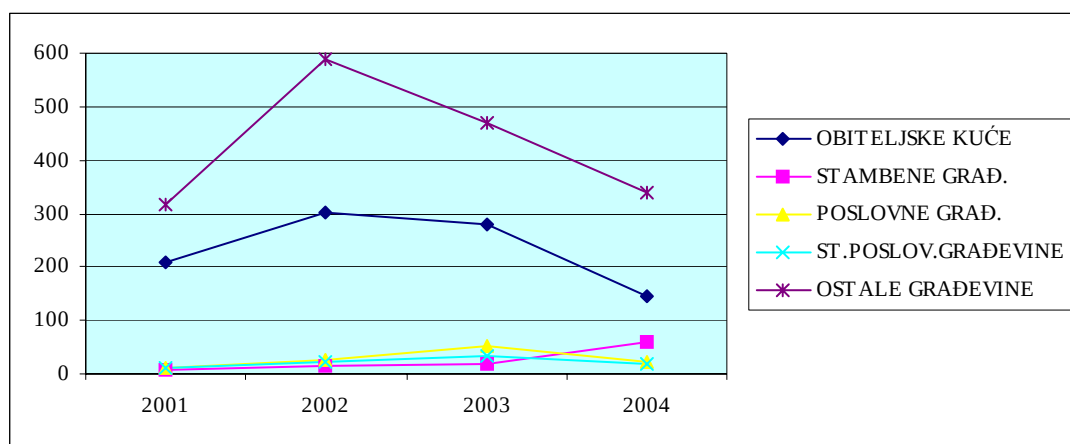
PODRUČJE	VRSTA OBJEKTA	2001	2002	2003	2004
RIJEKA	obiteljske kuće	209	303	278	145
	stambene građ.	6	14	20	59
	poslovne građ.	13	27	53	21
	st.poslov.građ.	13	22	32	17
	ostale građ	317	588	469	338
	ukupno	558	954	852	580
OPATIJA	obiteljske kuće	58	68	111	84
	stambene građ.	52	62	73	23
	poslovne građ.	15	22	17	13
	st.poslov.građ.	11	6	13	5
	ostale građ.	10	12	21	18
	ukupno	146	170	235	143
CRIKVENICA	obiteljske kuće	84	74	57	94
	stambene građ.	49	86	140	98
	poslovne građ.	9	18	11	5
	st.poslov. građ.	7	12	5	8
	ostale građ.	80	39	35	28
	ukupno	229	229	248	233
KRK	obiteljske kuće	159	99	99	70
	stambene građ.	68	128	179	81
	poslovne građ.	28	30	22	20
	st.poslov. građ.	9	11	4	1
	ostale građ.	16	6	11	8
	ukupno	280	274	315	180
RAB	obiteljske kuće	19	47	47	96
	stambene građ.	18	12	17	17
	poslovne građ.	1	0	9	5
	st.poslov. građ.	5	9	4	4
	ostale građ.	33	29	42	56
	ukupno	76	97	119	178
M. LOŠINJ	obiteljske kuće	11	11	18	11
	stambene građ.	9	7	9	5
	poslovne građ.	4	3	9	5
	st.poslov. građ.	1	3	2	2
	ostale građ.	95	120	128	89
	ukupno	120	144	166	112
VRBOVSKO	obiteljske kuće	6	1	7	2
	stambene građ.	1	1	1	0
	poslovne građ.	0	0	0	0
	st.poslov. građ.	1	0	0	1
	ostale građ.	10	14	5	10
	ukupno	18	16	13	13
ČABAR	obiteljske kuće	6	6	12	3
	stambene građ.	0	0	0	0
	poslovne građ.	13	8	8	3
	st.poslov. građ.	0	3	6	4
	ostale građ.	7	25	28	22
	ukupno	26	42	54	32
DELNICE	obiteljske kuće	30	31	31	30
	stambene građ.	1	0	1	0
	poslovne građ.	5	7	6	9
	st.poslov. građ.	7	1	2	0
	ostale građ.	67	69	48	26
	ukupno	110	108	88	65

Tablica 18. Ukupni broj izdanih građevinskih dozvola

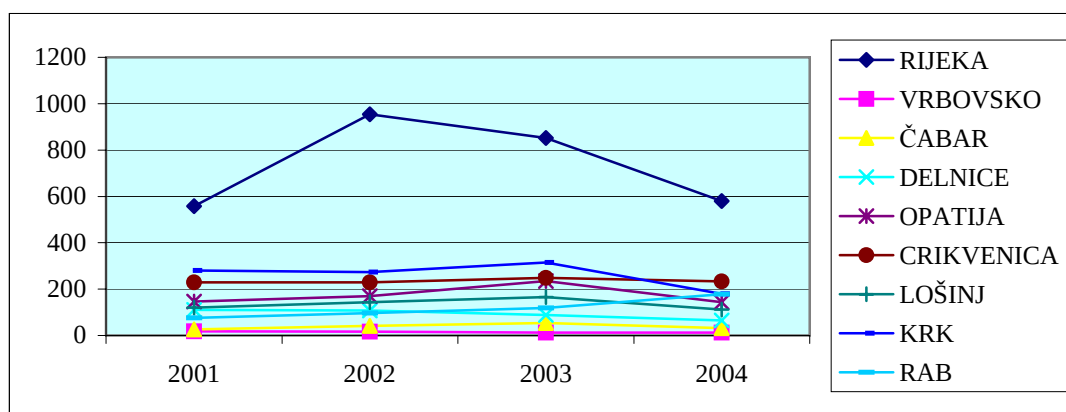
	RIJEKA	OPATIJA	CRIKVENICA	KRK	RAB	MALI LOŠINJ	VRBOVSKO	ČABAR	DELNICE	UKUPNO
2001	558	146	229	280	76	120	18	26	110	1563
2002	954	170	229	274	97	144	16	42	108	2034
2003	852	235	248	315	119	166	13	54	88	2090
2004	580	143	233	180	178	112	13	32	65	1536
UKUPNO	2944	694	939	1049	470	542	60	154	371	7223

Grafikon 7. Odnos izdanih građevnih dozvole po vrsti građevine po godinama za područje koje pokriva sjedište službe u Rijeci

	2001	2002	2003	2004	UKUPNO
obiteljske kuće	209	303	278	145	935
stambene građ.	6	14	20	59	99
poslovne građ.	13	27	53	21	114
st.poslov.građevine	13	22	32	17	84
ostale građevine	317	588	469	338	1712
UKUPNO	558	954	852	580	2944

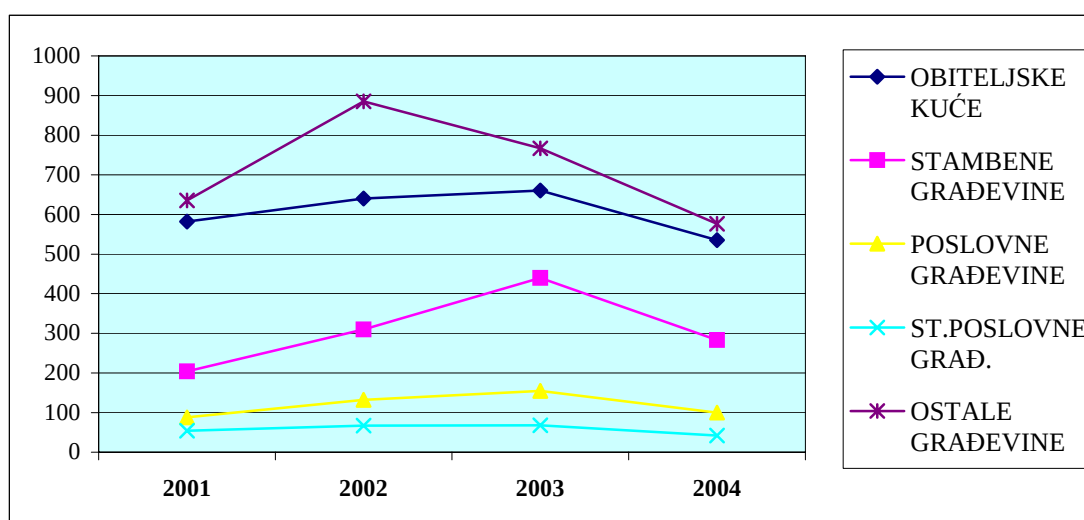
**Grafikon 8.** Odnos ukupnog broja izdanih građevnih dozvola po godinama u PGŽ

	2001	2002	2003	2004
Rijeka	558	954	852	580
Vrbovsko	18	16	13	13
Čabar	26	42	54	32
Delnice	110	108	88	65
Opatija	146	170	235	143
Crikvenica	229	229	248	233
Lošinj	120	144	166	112
Krk	280	274	315	180
Rab	76	97	119	178



Grafikon 9. Prikaz broja izdanih građevnih dozvola po vrstama objekata po godinama u PGŽ

	2001	2002	2003	2004
obiteljske kuće	582	640	660	535
stambene građevine	204	310	440	283
poslovne građevine	88	132	155	100
st.poslovne građ.	54	67	68	42
ostale građevine	635	885	767	576



2.4.3.5. Inspekcijski nadzor⁵

Poslove inspekcijskog nadzora nad primjenom zakona i propisa koji uređuju građenje građevina i uporabljivost građevnih proizvoda, obavlja građevinska inspekcija Ministarstva zaštite okoliša i prostornog uređenja. Od Odjela inspekcijskog nadzora, Područna jedinica u Rijeci prikupljeni su podaci o izvršenim inspekcijskom nadzorima po inspektorima, za **razdoblje od 1. siječnja 2002. do 30. lipnja 2004. godine**. U 2004. godini došlo je do pregrupiranja inspektora na drugačije područje djelovanja i do znatnog smanjenja broja inspektora (**Tablica 19**).

Tablica 19. Područje djelovanja građevinskih inspektora

Područje nadzora	Broj inspektora u 2002. i 2003. godini	Broj inspektora u 2004.
Rijeka, Bakar, Kastav, Kraljevica, Kostrena, Jelenje, Čavle, Viškovo, Klana	8 inspektora	4 inspektora
Opatija, Matulji, Lovran i Mošćenička Draga	2 inspektora	4 inspektora
Gorski kotar	1 inspektor	
Crikvenica, Novi Vinodolski, Vinodolska	2 inspektora	
otok Krk	1 inspektor	
otoci Cres i Mali Lošinj		
UKUPNO	14 inspektora	9 inspektora

Temeljem dobivenih podataka izrađena je zbirna tablica izvršenih inspekcijskih nadzora po područjima, godinama i vrstama građevina (**Tablica 20**).

Tablica 20. Broj inspekcijskih nadzora po vrstama građevina

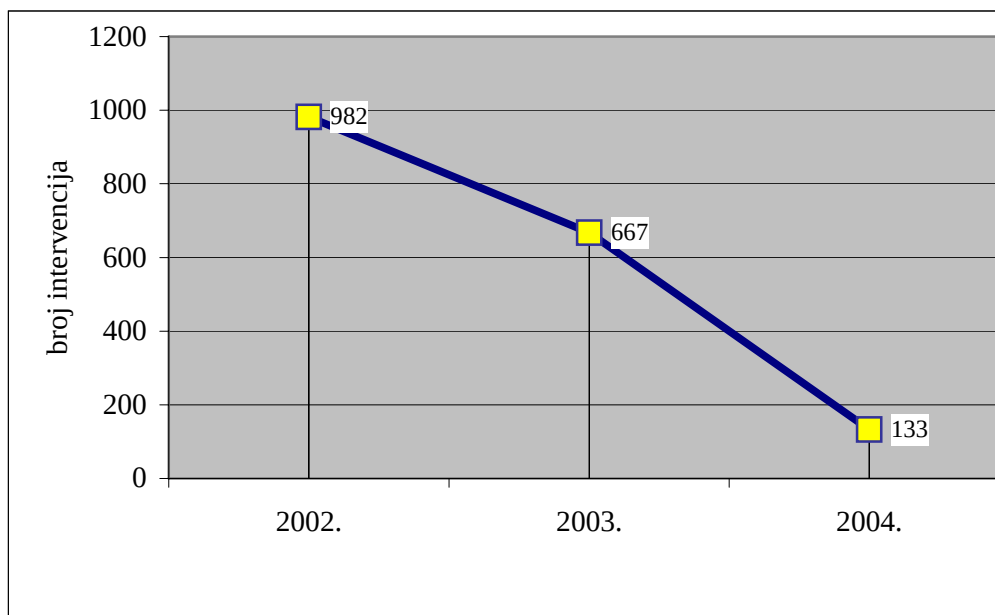
Rijeka, Bakar, Kastav, Kraljevica, Kostrena, Jelenje, Čavle, Viškovo, Klana		2002.	2003.	2004.
I.	građevine prometa i veza	6	1	1
II.	energetske građevine			
III.	vodne građevine	1		
IV.	građevine za postupanje s otpadom			
V.	komunalna infrastruktura		1	1
VI.	športsko-rekreacijske građevine	5		
VII.	ugostiteljske i turističke građevine	1		
VIII.	građevine na zaštićenom području			
IX.	ustanove	2	1	
X.	kulturna baština	5	3	2
XI.	proizvodno-servisne građevine	17	6	
XII.	zgrade i ostale građevine	356	169	19
XIII.	privremene građevine		1	
ukupno		393	182	23

⁵ Izvor podataka: Odjel inspekcijskog nadzora, Područna jedinica u Rijeci

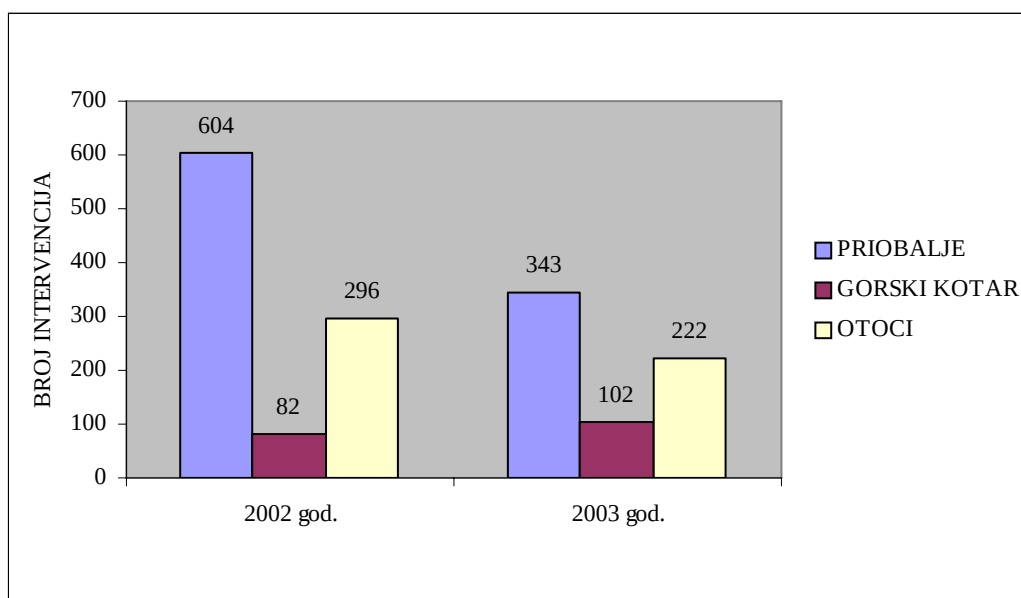
Opatija, Matulji, Lovran i M. Draga *+ Gorski kotar, Crikvenica, Novi Vinodolski, Vinodolska i Otok Krk		2002.	2003.	2004.*
I.	građevine prometa i veza	6	4	4
II.	energetske građevine			
III.	vodne građevine			
IV.	građevine za postupanje s otpadom			
V.	komunalna infrastruktura	6	2	2
VI.	športsko-rekreacijske građevine	1		
VII.	ugostiteljske i turističke građevine			
VIII.	građevine na zaštićenom području			
IX.	ustanove			
X.	kulturna baština		1	1
XI.	proizvodno-servisne građevine	1		
XII.	zgrade i ostale građevine	107	84	84
XIII.	privremene građevine			
	ukupno	121	91	91
Gorski kotar *+ Opatija, Matulji, Lovran, Mošćenička Draga, Crikvenica, Novi Vinodolski i Otok Krk		2002.	2003.	2004.*
I.	građevine prometa i veza	1	3	4
II.	energetske građevine			
III.	vodne građevine			
IV.	građevine za postupanje s otpadom			
V.	komunalna infrastruktura			2
VI.	športsko-rekreacijske građevine			
VII.	ugostiteljske i turističke građevine			
VIII.	građevine na zaštićenom području			
IX.	ustanove	2		
X.	kulturna baština			1
XI.	proizvodno servisne građevine	3		
XII.	zgrade i ostale građevine	76	98	84
XIII.	privremene građevine		1	
	ukupno	82	102	91
Crikvenica, Novi Vinodolski, Vinodolska * + Gorski Kotar, Opatija, Matulji, Lovran, Mošćenička Draga i Otok Krk		2002.	2003.	2004.*
I.	građevine prometa i veza			4
II.	energetske građevine			
III.	vodne građevine			
IV.	građevine za postupanje s otpadom			
V.	komunalna infrastruktura			2
VI.	športsko-rekreacijske građevine	1		
VII.	ugostiteljske i turističke građevine			
VIII.	građevine na zaštićenom području			
IX.	ustanove			
X.	kulturna baština			1
XI.	proizvodno-servisne građevine	1		
XII.	zgrade i ostale građevine	88	97	84
XIII.	privremene građevine			
	ukupno	90	97	91

Otok Krk * + Gorski Kotar, Opatija, Matulji, Lovran, Mošćenička Draga, Crikvenica, Novi Vinodolski		2002.	2003.	2004.*
I.	građevine prometa i veza	8	5	4
II.	energetske građevine			
III.	vodne građevine			
IV.	građevine za postupanje s otpadom			
V.	komunalna infrastruktura			2
VI.	športsko-rekreacijske građevine			
VII.	ugostiteljske i turističke građevine			
VIII.	građevine na zaštićenom području			
IX.	ustanove			
X.	kulturna baština	10	10	1
XI.	proizvodno-servisne građevine	1	4	
XII.	zgrade i ostale građevine	190	149	84
XIII.	privremene građevine			
ukupno		209	168	91
Otoci Cres I Mali Lošinj		2002.	2003.	2004.
I.	građevine prometa i veza	7	7	
II.	energetske građevine			
III.	vodne građevine	1		
IV.	građevine za postupanje s otpadom			
V.	komunalna infrastruktura	1	1	
VI.	športsko-rekreacijske građevine	1		
VII.	ugostiteljske i turističke građevine			
VIII.	građevine na zaštićenom području		1	1
IX.	ustanove	1		
X.	kulturna baština			5
XI.	proizvodno-servisne građevine			
XII.	zgrade i ostale građevine	76	44	13
XIII.	privremene građevine		1	
ukupno		87	54	19

Uprava za inspekcijske poslove izvršila je ukupno 1782 intervencije u razdoblju od 1. siječnja 2002. do 30. lipnja 2004. godine. Gledano vremenski kroz dvije i pol godine, primjećeno je opadanje broja intervencija (**Grafikon 10**). U 2004. godini broj intervencija je znatno smanjen što je direktno povezano sa smanjenjem broja inspektora. Tako su za područje RIJEKE posao obavljala 4 inspektora (od toga 1 na porodiljnom), umjesto prijašnjih 8 inspektora.

Grafikon 10. Ukupan broj inspekcijskih nadzora od 01.01.2002. do 30.06.2004. godine

Obzirom na pregrupiranje inspektora do kojeg je došlo u 2004. godini, usporedni prikaz po područjima može se dati samo za 2002. i 2003. godinu. Na području priobalja izvršeno je dvostruko više intervencija nego na otocima, odnosno peterostruko više nego u Gorskom kotaru. U 2003. u odnosu prema 2002. godini znatno se smanjio broj intervencija u priobalju a neznatno na otocima, dok se u Gorskom kotaru neznatno povećao broj intervencija.

Grafikon 11. Broj inspekcijskih nadzora po područjima u 2002 i 2003. godini. 30.06.2004. godine

Prema vrsti građevina, najviše intervencija izvršeno je za vrstu objekata pod brojem XII. ZGRADE I OSTALE GRAĐEVINE i to 90% intervencija u odnosu na sve ostale vrste. Iza toga u preostalih 10% intervencija slijede: građevine prometa i veza, proizvodno-servisne građevine, kulturna baština, komunalna infrastruktura, športsko-rekreacijske građevine, ustanove, a zatim sve ostale (**Tablica 21**). Od svukupnog trenda smanjenja broja intervencija kroz godine, odudaraju intervecije na objektima kulturne baštine i građevine na zaštićenom području.

Tablica 21. Zbirni pregled izvršenih intervencija u županiji, po vrstama građevina

	VRSTE GRAĐEVINA	2002.	2003.	2004.	UKUPNO
I.	građevine prometa i veza	28	23	5	56
II.	energetske građevine				
III.	vodne građevine	2			2
IV.	građevine za postupanje s otpadom		2		2
V.	komunalna infrastruktura	7	2	3	12
VI.	športsko-rekreacijske građevine	8			8
VII.	ugostiteljske i turističke građevine	1			1
VIII.	građevine na zaštićenom području		3	1	4
IX.	ustanove	5	1		6
X.	kulturna baština	15	15	8	38
XI.	proizvodno-servisne građevine	23	10		33
XII.	zgrade i ostale građevine	893	608	116	1617
XIII.	privremene građevine		3		3
	Ukupno	982	667	133	1782

2.4.4. Geografski infomacijski sustav i geodetske podloge

2.4.4.1. Geografski informacijski sustav

Županijski zavod u okviru svog djelokruga rada uspostavlja i vodi informacijski sustav prostornog uređenja na razini županije te potiče uspostavu sustava na razini općina i gradova. Podaci se prikupljaju iz prostorne i druge dokumentacije. Izrađen je GIS prostornih planova uređenja za općine Kostrena, Čavle, i gradove Delnice i Kraljevica. Redovito se ažurira baza podataka o stanju prostorne dokumentacije, o prirodnoj i kulturnoj baštini, vodozaštitnim područjima, statističkim naseljima i drugim podacima relevantnim za praćenje stanja u prostoru. Izrađena je i baza podataka otpadom onečišćenog tla. GIS podaci su dostupni i na internetu www.zavod.pgz.hr.

Ministarstvo zaštite okoliša i prostornog uređenja povjerilo je Županijskom zavodu za održivi razvoj i prostorno planiranje Primorsko-Goranske županije izradu stručne podloge za uspostavu GIS-a obalnog područja Hrvatskog Jadrana. Sustav će se temeljiti na podacima iz Prostornih planova svih jadranskih županija. Definirane su vrste podataka i kriteriji za obradu podataka, testiran je odabrani model, definirana baza podataka. U izradi je unos podataka, a zatim slijedi formiranje GIS-a za jadranske županije. Prikupljeni pokazatelji koristiti će se za izradu Prostornog plana područja posebnih obilježja Jadran, za izradu Izvješća o stanju u prostoru RH, Programa mjera za unapređenje stanja u prostoru RH te izmjenu i dopunu Strategije RH.

2.4.4.2. Geodetske podloge i dokumentacija

Do 2002. godine je na teret državnog proračuna izrađeno 40 listova topografske karte mjerila 1:25000 koje se odnose na područje Primorsko-goranske županije. 2002. godine Primorsko-goranska županija je potpisala sporazum o sufinanciranju s Državnom geodetskom upravom za izradu preostalih 17 listova. Poslovi su ugovoreni, te bi 2005. godine trebali biti okončani. Time će županija dobiti na korištenje sve listove u vektorskom i rasterskom obliku.

U 2003. godini osmišljena je pregledna karta Primorsko-goranske županije, koja osim topografskih, sadrži i razne elemente iz prostornog plana županije, te druge informacije. Karta je izrađena u Kartografskom laboratoriju Križovan iz Zagreba.

Izrađena je digitalna arhiva ovjerenih primjeraka usvojenih prostornih planova (PDF zapisi) za slijedeće planove:

- Prostorni planovi područja posebnih obilježja (nacionalni park Risnjak, Tramuntana, Vinodolske doline),
- prostorni planovi uređenja gradova: Bakar, Čabar; Cres, Delnice, Kastav; Kraljevica, Rab i Crikvenica
- prostorni planovi uređenja općina: Brod Moravice, Čavle, Malinska-Dubašnica i Vrbnik

