



# GLASNIK

Broj 9

Godina XI.

Zagreb

5. svibnja 2006.

# ZAGREBAČKE ŽUPANIJE

ISSN 1845-8602

*službeno glasilo*

## SADRŽAJ

### AKTI ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE ZAGREBAČKE ŽUPANIJE

1. Zaključak o izboru predsjednice i članova Mandatnog povjerenstva ..... 3
2. Zaključak o izboru predsjednika i članova Odbora za izbor i imenovanja ..... 3
3. Zaključak o primanju na znanje Izvješća o određivanju zamjenika člana Županijske skupštine ..... 3
4. Izvješće o određivanju zamjenika člana Županijske skupštine ..... 3
4. Zaključak o razrješenju članice i imenovanju člana Odbora za Statut, Poslovnik i propise ..... 4
5. Zaključak o imenovanju člana Odbora za komunalnu djelatnost ..... 4
6. Odluka o iskazivanju nepovjerenja i razrješenju s dužnosti člana Županijskog poglavarstva ..... 4
7. Odluka o izboru člana Županijskog poglavarstva Zagrebačke županije ..... 5
8. Godišnji obračun Proračuna Zagrebačke županije za 2005. godinu ..... 5
9. Zaključak o prihvaćanju Izvješća o korištenju sredstava Tekuće pričuve Proračuna Zagrebačke županije za 2005. godinu ..... 48
10. Izvješće o korištenju sredstava Tekuće pričuve Proračuna Zagrebačke županije za 2005. godinu ..... 48
10. Odluka o izmjenama i dopunama Poslovnika Županijske skupštine Zagrebačke županije ..... 49
11. Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o upravnim tijelima Zagrebačke županije ..... 49
12. Zaključak o prihvaćanju Sporazuma o suradnji u poljoprivredi između Grada Zagreba i Zagrebačke županije ..... 50
13. Odluka o ustanovljenju zajedničkog otvorenog lovišta broj: I/165 – «Trebovec» na području Zagrebačke županije ..... 50
14. Odluka o ustanovljenju zajedničkog otvorenog lovišta broj: I/166 – «Opatinec» na području Zagrebačke županije ..... 51
15. Odluka o ustanovljenju zajedničkog otvorenog lovišta broj: I/167 – «Ivanić Grad» na području Zagrebačke županije ..... 52
16. Odluka o ustanovljenju zajedničkog otvorenog lovišta broj: I/168 – «Kloštar Ivanić» na području Zagrebačke županije ..... 53
17. Odluka o ustanovljenju zajedničkog otvorenog lovišta broj: I/169 – «Križ» na području Zagrebačke županije ..... 54
18. Odluka o ustanovljenju zajedničkog otvorenog lovišta broj: I/164 – «Topolje» na području Zagrebačke županije ..... 55
19. Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju i kretanju sigurnosnih pokazatelja i radu Policijske uprave zagrebačke u 2005. godini ..... 56
20. Odluka o produljenju ugovora o zakupu prava lova za otvorena zajednička lovišta na području Zagrebačke županije ..... 57
21. Odluka o osnivanju i imenovanju Stručne komisije za provedbu javnog natječaja za zakup zajedničkih lovišta Zagrebačke županije ..... 57
22. Odluka o davanju suglasnosti Osnovnoj školi Rugvica za prodaju stana u zgradi u Sopu ..... 57
23. Odluka o razrješenju i imenovanju člana školskog odbora Srednje škole Vrbovec, Vrbovec ..... 58
24. Zaključak o prihvaćanju Izvješća o stanju u prostoru Zagrebačke županije za razdoblje 2004. - 2006. godine ..... 58
25. Izvješće o stanju u prostoru Zagrebačke županije za razdoblje 2004.-2006. godine ..... 58
25. Program mjera za unapređenje stanja u prostoru Zagrebačke županije za razdoblje 2006. - 2010. godine ..... 92
26. Odluka o odvodnji otpadnih voda za Grad Zaprešić i Općine Brdovec, Bistra, Luka, Pušća i dio područja Općine Marija Gorica ..... 99
27. Odluka o odvodnji otpadnih voda za Općine Dubravica, dio naselja Općine Marija Gorica, te dio Općine Pušća ..... 103
28. Odluka o odobrenju kratkoročnog kreditnog zaduženja Specijalne bolnice Naftalan ..... 107
29. Zaključak o izmjenama i dopunama Zaključka o imenovanju mrtvozornika za područje Grada Velika Gorica. .... 107

44/94, 47/94, 58/95, 11/96, 11/97, 68/98, 96/99 i 120/2000.)

Stan se nalazi na I. katu zgrade u Sopu, Školska 5, koja je izgrađena na kat. čest. 1620, upisanoj u zk. ul. 12, k.o. Hruščica.

## II.

Osnovna škola dužna je ugovor o prodaji stana dostaviti na mišljenje nadležnom općinskom državnom odvjetništvu.

## III.

Sredstva ostvarena prodajom koja pripadnu Osnovnoj školi Rugvica, Škola će uplatiti u proračun Zagrebačke županije.

## IV.

Ova Odluka stupa na snagu u roku od 8 dana od dana objave u «Glasniku Zagrebačke županije».

KLASA: 021-01/06-01/76  
URBROJ: 238/1-01-06-42  
Zagreb, 4. svibnja 2006.

PREDSJEDNICA  
ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE  
Palma Klun-Posavec, prof., v.r.

**23** Na temelju članka 50. stavka 1. Zakona o srednjem školstvu («Narodne novine», broj 1/92, 26/93, 27/93, 50/95, 59/01, 114/01 i 81/05), članka 19. Statuta Zagrebačke županije («Glasnik Zagrebačke županije» broj 16/01, 14/05 i 3/06), te članka 67. Poslovnika Županijske skupštine Zagrebačke županije («Glasnik Zagrebačke županije» broj 18/01 i 14/05), Županijska skupština Zagrebačke županije na 6. sjednici održanoj 4. svibnja 2006. godine, donijela je

## ODLUKU

### O RAZRJEŠENJU I IMENOVANJU ČLANA ŠKOLSKOG ODBORA SREDNJE ŠKOLE VRBOVEC, VRBOVEC

#### I.

Razrješuje se član Školskog odbora Srednje škole Vrbovec, Vrbovec imenovan na prijedlog radnika Škole:

Mirjana Pušić, Ul. 7. svibnja 47, Vrbovec.

#### II.

Na prijedlog radnika Škole imenuje se član Školskog odbora Srednje škole Vrbovec, Vrbovec:

Marijana Pavlek, Širinec 57, Križ.

#### III.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u «Glasniku Zagrebačke županije».

KLASA: 021-01/06-01/76  
URBROJ: 238/1-01-06-43  
Zagreb, 4. svibnja 2006.

PREDSJEDNICA  
ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE  
Palma Klun-Posavec, prof., v.r.

**24** Na temelju članka 10. Zakona o prostornom uređenju («Narodne novine» broj 30/94, 68/98, 61/00, 32/02 i 100/04), članka 19. Statuta Zagrebačke županije («Glasnik Zagrebačke županije», broj 17/05 – pročišćeni tekst i 3/06) i članka 63. Poslovnika Županijske skupštine Zagrebačke županije («Glasnik Zagrebačke županije», broj 21/05 – pročišćeni tekst), Županijska skupština Zagrebačke županije na 6. sjednici održanoj 4. svibnja 2006. godine donijela je

## ZAKLJUČAK

### O PRIHVAĆANJU IZVJEŠĆA O STANJU U PROSTORU ZAGREBAČKE ŽUPANIJE ZA RAZDOBLJE 2004. - 2006. GODINE

#### I.

Prihvaća se Izvješće o stanju u prostoru Zagrebačke županije za razdoblje 2004. - 2006. godine, izrađeno po Županijskom zavodu za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije.

#### II.

Izvješće iz točke I. objavit će se u «Glasniku Zagrebačke županije».

#### III.

Ovaj Zaključak stupa na snagu osmog dana od dana objave u «Glasniku Zagrebačke županije».

KLASA: 021/-01/06-01/76  
URBROJ: 238/1-01-06-44  
Zagreb, 4. svibnja 2006.

Predsjednica  
Županijske skupštine  
Palma Klun-Posavec, prof., v.r.



## IZVJEŠĆE

### O STANJU U PROSTORU ZAGREBAČKE ŽUPANIJE ZA RAZDOBLJE 2004. - 2006. GODINE

SADRŽAJ:

1.	UVOD.....	60
2.	OSNOVNA OBILJEŽJA PROSTORA ZAGREBAČKE ŽUPANIJE .....	60

2.1.	Političko - teritorijalni ustroj .....	60	4.2.1.	Realizacija predviđene izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja u proteklom dvogodišnjem razdoblju .....	71
2.2.	Zemljopisni položaj i granice.....	60	4.2.1.1.	Izrada Prostornog plana Parka prirode Žumberak - Samoborsko gorje .....	71
2.3.	Stanovništvo i naseljenost .....	60	4.2.1.2.	Izrada Prostornog plana Parka prirode Medvednica .....	71
3.	DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA .....	61	4.2.1.3.	Izrada Prostornog plana područja posebnih obilježja za područje vodocrpilišta Črnkovec i Zračne luke Zagreb .....	72
3.1.	Obveze i nadležnost Zagrebačke županije u procesu izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja .....	61	4.2.1.4.	Izrada prostornih planova uređenja gradova i općina Zagrebačke županije .....	72
3.1.1.	Prostorni plan županije (PPŽ) .....	61	4.2.1.5.	Izrada ostalih prostornih planova čije je donošenje u nadležnosti gradova i općina .....	72
3.1.2.	Prostorni plan područja posebnih obilježja (PPPPO).....	61	4.2.1.6.	Izrada izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije .....	72
3.1.3.	Izmjene i dopune prostornih planova donesenih u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu Zakona o prostornom uređenju (PPO) ...	61	4.2.1.7.	Izrada izmjena i dopuna prostornih planova (bivših) općina .....	72
3.2.	Obveze i nadležnost gradova i općina u procesu izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja .....	62	4.2.1.8.	Izrada izmjena i dopuna ostalih prostornih planova .....	72
3.2.1.	Prostorni plan uređenja općine ili grada (PPUO/G) .....	62	4.2.2.	Realizacija predviđene izrade studija i stručnih podloga u proteklom dvogodišnjem razdoblju ..	72
3.2.2.	Generalni urbanistički plan (GUP) .....	62	4.2.3.	Analiza provođenja ostalih mjera od značaja za izradu i donošenje dokumenata prostornog uređenja i unapređenje stanja u prostoru .....	73
3.2.3.	Urbanistički plan uređenja (UPU) .....	62	4.2.3.1.	Zaštita osobitih vrijednosti prostora .....	73
3.2.4.	Detaljni plan uređenja (DPU) .....	62	4.2.3.2.	Obveze Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša u procesu praćenja stanja u prostoru .....	73
3.2.5.	Izmjene i dopune prostornih planova donesenih u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu Zakona o prostornom uređenju (GUP, PUP) .....	62		Izdavanje mišljenja na konačne prijedloge planova .....	74
3.3.	Važeći dokumenti prostornog uređenja .....	62		Vođenje dokumentacije prostora .....	75
3.3.1.	Važeći dokumenti prostornog uređenja na razini Države .....	62		Nabava digitalnih geodetskih podloga .....	75
3.3.2.	Prostorni plan Zagrebačke županije (PPŽŽ) ....	63		Uspostava GIS-a prostornog uređenja .....	75
3.3.3.	Prostorni planovi bivših općina (PPO) .....	63		Realizacija drugih mjera praćenja stanja u prostoru .....	77
3.3.4.	Prostorni planovi uređenja općina i gradova (PPUO/G) .....	63		Izrada Programa aktivnosti i mjera za unapređenje stanja prostora i okoliša lokacija naseljenih Romima .	77
3.3.5.	Ostali važeći dokumenti prostornog uređenja čije je donošenje u nadležnosti gradova i općina (GUP, UPU, DPU, PUP/DPU) .....	65	5.	PRIKAZ STANJA U PROSTORU .....	78
3.4.	Dokumenti prostornog uređenja u postupku izrade i donošenja .....	65	5.1.	Gospodarstvo .....	78
3.4.1.	Stanje izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana Županije (PPŽ) .....	65	5.1.1.	Osnovne karakteristike .....	78
3.4.2.	Stanje izrade prostornih planova uređenja općina i gradova (PPUO/G) .....	65	5.1.2.	Eksploatacija mineralnih sirovina .....	79
3.4.3.	Stanje izrade generalnih urbanističkih planova (GUP) .....	68	5.1.3.	Turizam .....	79
3.4.4.	Stanje izrade urbanističkih planova uređenja (UPU) .....	68	5.1.4.	Poljoprivreda i šumarstvo .....	80
3.4.5.	Stanje izrade izmjena i dopuna prostornih planova donesenih u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu Zakona o prostornom uređenju .....	68	5.2.	Društvene djelatnosti .....	81
3.5.	Ostala dokumentacija prostora .....	68	5.2.1.	Osnovne i srednje škole .....	81
3.5.1.	Izvešća o stanju u prostoru i programi mjera za unapređenje stanja u prostoru za Županiju, gradove i općine .....	68	5.2.2.	Kulturni sadržaji .....	82
3.5.2.	Studije i stručne podloge izrađene za prostor Županije u proteklom dvogodišnjem razdoblju	69	5.2.3.	Zdravstveni sadržaji .....	82
4.	ANALIZA PROVOĐENJA DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA I PROGRAMA MJERA ZA PROSTOR ZAGREBAČKE ŽUPANIJE U RAZDOBLJU 2004. - 2006. GODINE .....	70	5.3.	Prometna i komunalna infrastruktura .....	82
4.1.	Provođenje Prostornog plana Zagrebačke županije .....	70	5.3.1.	Prometni sustav .....	82
4.2.	Analiza provođenja Programa mjera za unapređenje stanja u prostoru Zagrebačke županije donesenog za razdoblje od 2004. do 2006. godine .....	71	5.3.1.1.	Cestovni promet .	82
			5.3.1.2.	Željeznički promet .....	84
			5.3.1.3.	Zračni promet .....	84
			5.3.2.	Telekomunikacije i pošta .....	84
			5.3.3.	Vodnogospodarski sustav .....	85
			5.3.3.1.	Vodoopskrba .....	85
			5.3.3.2.	Odvodnja i zaštita voda .....	85
			5.3.3.3.	Korištenje voda .....	86
			5.3.3.4.	Uređenje vodotoka i voda .....	86
			5.3.4.	Energetski sustav .....	87
			5.3.4.1.	Elektroopskrba .....	87
			5.3.4.2.	Plinoopskrba .....	87
			5.4.	Zaštita prirodnih vrijednosti .....	87
			5.5.	Zaštita kulturnih dobara .....	88

5.6.	Zaštita okoliša .....	88
5.6.1.	Plan intervencija u zaštiti okoliša Zagrebačke županije .....	89
5.6.2.	Izvešće o intervencijama i provođenju Plana intervencija .....	89
5.6.3.	Izvešće o stanju okoliša Zagrebačke županije ...	89
5.6.4.	Studija međutjecaja PPZZ-om predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec .....	89
5.7.	Gospodarenje otpadom .....	90
6.	ZAKLJUČAK .....	91

## 1. UVOD

Zakonom o prostornom uređenju ("Narodne novine", broj 30/94, 68/98, 61/00, 32/02 i 100/04) određena je obveza izrade dokumenata praćenja stanja u prostoru, a to su: Izvešće o stanju u prostoru i Program mjera za unapređenje stanja u prostoru. Navedeni dokumenti izrađuju se za područje države, županije, općine i grada, a posljednjim izmjenama Zakona rok na koji se isti izrađuju produljen je sa dvije na četiri godine.

Člankom 10. Zakona o prostornom uređenju propisana je obveza izrade četverogodišnjeg Izvešća o stanju u prostoru (u daljnjem tekstu: Izvešće), koje sadrži analizu provođenja dokumenata prostornog uređenja i drugih dokumenata, ocjenu provedenih mjera i njihove učinkovitosti na svrhovito gospodarenje prostorom, na zaštitu vrijednosti prostora i okoliša, te druge elemente od važnosti za prostor za koji se izrađuje.

Članak 11. određuje da Hrvatski sabor, odnosno predstavnička tijela županije, Grada Zagreba, općine i grada, na temelju Izvešća o stanju u prostoru, donose četverogodišnji Program mjera za unapređenje stanja u prostoru (u daljnjem tekstu: Program mjera). Program mjera određuje izradu novih, odnosno izmjenu i dopunu postojećih dokumenata prostornog uređenja, potrebu pribavljanja podataka i stručnih podloga za njihovu izradu, te druge mjere od značaja za izradu i donošenje tih dokumenata. Osim navedenog, Programom mjera utvrđuje se potreba uređenja zemljišta, razina uređenja zemljišta, izvori za financiranje njegovog uređenja te rok u kojem je određeno zemljište potrebno urediti za planiranu namjenu.

Na temelju gore navedenih zakonskih odredbi, Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije pristupio je izradi četvrtog po redu Izvešća o stanju u prostoru Zagrebačke županije i četvrtog po redu Programa mjera za unapređenje stanja u prostoru na području Zagrebačke županije.

Do sada su na Županijskoj skupštini usvojeni sljedeći dokumenti praćenja stanja u prostoru za područje Zagrebačke županije:

Prvo Izvešće i Program mjera 18. veljače 1999. godine ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 4/99)

Drugo Izvešće i Program mjera 22. travnja 2002. godine ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 8/02),

Treće Izvešće i Program mjera 30. lipnja 2004. godine ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 12/04).

Dokumenti praćenja stanja u prostoru koji su usvojeni i objavljeni u lipnju 2004. godine primjenjuju se do prihvaćanja ovog Izvešća, odnosno do donošenja novog Programa mjera po Županijskoj skupštini.

## 2. OSNOVNA OBILJEŽJA PROSTORA ZAGREBAČKE ŽUPANIJE

U prethodna tri Izvešća o stanju u prostoru Zagrebačke županije izvršeno je cjelovito objedinjavanje i sistematizacija podataka za prostor cijele Županije. Stoga se u ovom poglavlju, kao i u poglavlju 5. Prikaz stanja u prostoru, daju samo osnovni prostorni pokazatelji, s naglaskom na podatke koji su se promijenili u protekle dvije godine.

### 2.1. Političko - teritorijalni ustroj

Zakonom o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj ("Narodne novine", broj 10/97), kao i njihovim brojnim izmjenama i dopunama ("Narodne novine", broj 124/97, 22/99, 117/99, 128/99, 44/00, 129/00, 92/01, 79/02, 83/02, 25/03, 107/03, 175/03), utvrđeno je područje Zagrebačke županije; gradovi i općine koji ulaze u njezin sastav te obuhvat pripadajućih naselja.

U protekle dvije godine nije se mijenjao navedeni Zakon, a tako niti političko-teritorijalni ustroj Zagrebačke županije. Stoga se i danas u sastavu Zagrebačke županije nalazi 8 gradova i 26 općina. Gradovi su: Dugo Selo, Ivanić Grad, Jastrebarsko, Samobor, Sveti Ivan Zelina, Velika Gorica, Vrbovec i Zaprešić, a općine: Bedenica, Bistra, Brckovljani, Brdovec, Dubrava, Dubravica, Farkaševac, Gradec, Jakovlje, Klinča Sela, Kloštar Ivanić, Krašić, Kravarsko, Križ, Luka, Marija Gorica, Orle, Pisarovina, Pokupsko, Preseka, Pušća, Rakovec, Rugvica, Stupnik, Sveta Nedjelja i Žumberak. Sjedište Županije nalazi se u Zagrebu.

### 2.2. Zemljopisni položaj i granice

Zagrebačka županija smještena je u središnjem dijelu Republike Hrvatske, okružujući s istočne, južne i zapadne strane glavni grad Republike Hrvatske - Zagreb. Na sjeveru graniči s Krapinsko-zagorskom, Varaždinskom i Koprivničko-križevačkom županijom, na jugozapadu s Karlovačkom županijom, na jugu sa Sisačko-moslavačkom, a na istoku s Bjelovarsko-bilogorskom županijom. Dio sjeverozapadne granice Zagrebačke županije ujedno je i državna granica Republike Hrvatske sa Republikom Slovenijom.

Zagrebačka županija, s površinom od 3058,15 km<sup>2</sup> jedna je od prostorno većih županija u Hrvatskoj. Udio površine Županije u ukupnoj površini Države iznosi 5,4 %.

### 2.3. Stanovništvo i naseljenost

Temeljem službenih rezultata Popisa stanovništva, kućanstava i stanova 2001. godine Zagrebačka županija ima 309.696 stanovnika, koji obitavaju u ukupno 697 registriranih naselja. S gustoćom naseljenosti od 101

st./km<sup>2</sup>, spada u iznad prosječno naseljene županije u Republici Hrvatskoj (prosjeak gustoće naseljenosti iznosi 78,5 st./km<sup>2</sup>).

Prostornim planom Zagrebačke županije dana je prognoza stanovništva Županije do 2015. godine. Prognoza se temelji na prethodnim demografskim istraživanjima, prvim rezultatima Popisa stanovništva 2001. godine, prognozama gospodarskog razvitka u Županiji te prognozama kretanja stanovništva u Hrvatskoj i Gradu Zagrebu. Prema navedenoj prognozi, do 2015. godine u Županiji će živjeti 340.000 stanovnika.

### **3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA**

#### **3.1. Obveze i nadležnost Zagrebačke županije u procesu izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja**

Sukladno odredbama Zakona o prostornom uređenju, Zagrebačka županija izrađuje i donosi dokumente prostornog uređenja iz svoje nadležnosti. Temeljem članaka 19, 22. i 57. navedenog Zakona, Županijska skupština donosi sljedeće dokumente prostornog uređenja:

1. Prostorni plan županije (PPŽ),
2. Prostorni plan područja posebnih obilježja (PPPO),
3. te izmjene i dopune prostornih planova bivših općina (PPO), kao i izmjene i dopune ostalih prostornih planova u slučajevima kada obuhvaćaju područje dvije ili više jedinica lokalne samouprave.

##### **3.1.1. Prostorni plan županije (PPŽ)**

Prostorni plan županije, uvažavanjem društveno gospodarskih, prirodnih, kulturno-povijesnih i krajobraznih vrijednosti, razrađuje načela prostornog uređenja i utvrđuje ciljeve prostornog razvoja te organizaciju, zaštitu, korištenje i namjenu prostora. Sadržaj Prostornog plana županije detaljno je određen Pravilnikom o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova ("Narodne novine", broj 106/98, 39/04 i 163/04).

Prostorni plan županije donosi Županijska skupština, po pribavljenoj suglasnosti Ministarstva zaštite okoliša i prostornog uređenja o njegovoj usklađenosti sa Strategijom i Programom prostornog uređenja Države, te s odredbama Zakona o prostornom uređenju. O prijedlogu prostornog plana županije provodi se javna rasprava, sukladno Uredbi o javnoj raspravi u postupku donošenja prostornih planova ("Narodne novine", broj 101/98).

##### **3.1.2. Prostorni plan područja posebnih obilježja (PPPO)**

Prostorni plan područja posebnih obilježja utvrđuje temeljnu organizaciju prostora, mjere korištenja, uređenja i zaštite tog područja s aktivnostima koje imaju prednost, mjere za unapređenje i zaštitu okoliša, te po potrebi određuje obvezu izrade detaljnih planova uređenja prostora za uža područja unutar prostornog

plana. Donosi se obvezno za područje nacionalnog parka i parka prirode, te za područja za koja je ta obveza određena Programom prostornog uređenja Države ili Prostornim planom županije.

Prostornim planom Zagrebačke županije određena je obveza izrade prostornih planova područja posebnih obilježja za parkove prirode (što je i Zakonska obaveza), kao i za područje vodocrpilišta Črnkovec i Zračne luke Zagreb.

Prostorni plan područja posebnih obilježja donosi Županijska skupština, ukoliko posebnim zakonom to nije drukčije određeno. Na području Zagrebačke županije proglašena su dva zakonom zaštićena parka prirode: Park prirode Medvednica - zapadni dio ("Narodne novine", broj 24/81) i Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje ("Narodne novine", broj 58/99). Prostorne planove za područje parkova prirode, temeljem Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine", broj 70/05), donosi Hrvatski Sabor.

##### **3.1.3. Izmjene i dopune prostornih planova donesenih u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu Zakona o prostornom uređenju - PPO**

Sukladno odredbi članka 57. i 63. Zakona o prostornom uređenju, prostorni planovi bivših općina (PPO) ostaju na snazi do donošenja prostornih planova uređenja svih općina i gradova na području obuhvata tih planova. Izmjene i dopune prostornih planova bivših općina, kao i generalnih urbanističkih planova i provedbenih planova u slučajevima kada obuhvaćaju područje dviju ili više općina odnosno gradova, donosi Županijska skupština, uz pribavljenu suglasnost Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva.

#### **3.2. Obveze i nadležnost gradova i općina u procesu izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja**

Sukladno odredbama Zakona o prostornom uređenju, gradovi i općine izrađuju i donose dokumente prostornog uređenja iz svoje nadležnosti. Temeljem članaka 24, 26, 26b, 28. i 57. navedenog Zakona, gradsko ili općinsko vijeće donose sljedeće dokumente prostornog uređenja:

1. Prostorni plan uređenja općine ili grada (PPUO/G),
2. Generalni urbanistički plan (GUP)
3. Urbanistički plan uređenja (UPU),
4. Detaljni plan uređenja (DPU),
5. te izmjene i dopune prostornih planova donesenih u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu navedenog Zakona (Generalni urbanistički plan - GUP i Provedbeni urbanistički plan - PUP).

U ovom će se Izvješću dati prikaz stanja izrade i donošenja prostornih planova čija je obveza izrade određena važećim Zakonom o prostornom uređenju i na čiji konačni prijedlog Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša, temeljem navedenog Zakona, izdaje mišljenje o usklađenosti sa Prostornim planom Zagrebačke županije. Od gore nabrojanih planova

navedeno se odnosi na: prostorne planove uređenja (PPUO/G), generalne urbanističke planove (GUP) i urbanističke planove uređenja (UPU). Pregled ostalih važećih planova čije je donošenje u nadležnosti općina i gradova, kao i stanje njihove izrade i donošenja, obradit će jedinice lokalne samouprave u svojim izvješćima o stanju u prostoru.

### 3.2.1. Prostorni plan uređenja općine ili grada (PPUO/G)

Prostorni plan uređenja općine ili grada utvrđuje uvjete za uređenje općinskog i gradskog područja, određuje svrhovito korištenje, namjenu, oblikovanje, obnovu i sanaciju građevinskog i drugog zemljišta, zaštitu okoliša te zaštitu spomenika kulture i osobito vrijednih dijelova prirode. Zakonom o prostornom uređenju određena je obveza njegove izrade za sve jedinice lokalne samouprave. Prostorni plan uređenja općine ili grada donosi općinsko odnosno gradsko vijeće, po pribavljenoj suglasnosti ureda državne uprave u županiji nadležnog za poslove prostornog uređenja o njegovoj usklađenosti sa Prostornim planom Županije. Ured državne uprave suglasnost izdaje po prethodno pribavljenom mišljenju Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša.

### 3.2.2. Generalni urbanistički plan (GUP)

Generalni urbanistički plan utvrđuje temeljnu organizaciju prostora, zaštitu prirodnih, kulturnih i povijesnih vrijednosti, korištenje i namjenu površina sa prijedlogom prvenstva njihova uređenja. Generalni urbanistički plan donosi se za naselja u kojima je sjedište tijela županija, Grad Zagreb te druga naselja koja imaju više od 15.000 stanovnika. Prostornim planom Zagrebačke županije određena je obveza njegove izrade za gradove Samobor, Velika Gorica i Zaprešić. Generalni urbanistički plan donosi općinsko ili gradsko vijeće, po pribavljenoj suglasnosti ureda državne uprave u županiji nadležnog za poslove prostornog uređenja o njegovoj usklađenosti sa Prostornim planom Županije. Ured državne uprave suglasnost izdaje po prethodno pribavljenom mišljenju Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša.

### 3.2.3. Urbanistički plan uređenja (UPU)

Urbanistički plan uređenja utvrđuje osnovne uvjete korištenja i namjene javnih i drugih površina za naselje, odnosno dio naselja, prometnu, odnosno uličnu i komunalnu mrežu te, ovisno o posebnosti prostora, smjernice za oblikovanje, korištenje i uređenje prostora. Urbanistički plan uređenja donosi se za naselja, odnosno dijelove naselja koja su sjedišta Gradova (a koja imaju manje od 15.000 stanovnika), za naselja odnosno dijelove naselja registrirana kao povijesne urbanističke cjeline, te za naselja, odnosno dijelove naselja određena Prostornim planom Županije. Granice područja za koje se izrađuje urbanistički plan uređenja utvrđuju se prostornim planom uređenja općine i grada. Urbanistički plan uređenja donosi općinsko ili gradsko vijeće, po pribavljenoj suglasnosti ureda državne

uprave u županiji nadležnog za poslove prostornog uređenja o njegovoj usklađenosti sa Prostornim planom Županije. Ured državne uprave suglasnost izdaje po prethodno pribavljenom mišljenju Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša.

### 3.2.4. Detaljni plan uređenja (DPU)

Detaljni plan uređenja utvrđuje detaljnu namjenu površina, režime uređivanja prostora, način opremanja zemljišta komunalnom, prometnom i telekomunikacijskom infrastrukturom, uvjete za izgradnju građevina i poduzimanje drugih aktivnosti u prostoru, te druge elemente od važnosti za područje za koje se plan donosi. Obveza izrade Detaljnog plana uređenja s granicama obuhvata utvrđuje se prostornim planom šireg područja. Detaljni plan uređenja donosi općinsko ili gradsko vijeće.

### 3.2.5. Izmjene i dopune prostornih planova donesenih u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu Zakona o prostornom uređenju - GUP, PUP

Sukladno odredbi članka 57. Zakona o prostornom uređenju, prostorni planovi doneseni u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu navedenog Zakona, osim odredaba koje su u suprotnosti s Ustavom i navedenim Zakonom, ostaju na snazi do donošenja dokumenata prostornog uređenja prema ovom Zakonu, a najduže pet godina od stupanja na snagu ovog Zakona. Iznimno od navedenog roka, prostorni plan općine, generalni urbanistički plan koji provedbene odredbe ima objavljene u glasilu jedinice lokalne samouprave i uprave i svi prostorni planovi doneseni nakon 30. travnja 1986. koji provedbene odredbe imaju objavljene u glasilu jedinice lokalne samouprave i uprave, ostaju na snazi do donošenja odgovarajućih prostornih planova prema ovom Zakonu.

Izmjene i dopune generalnih urbanističkih planova (GUP) i provedbenih urbanističkih planova (PUP) donosi općinsko ili gradsko vijeće, uz pribavljenu suglasnost Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva. Člankom 68. Zakona o prostornom uređenju, određeno je da se i provedbeni urbanistički planovi (PUP-ovi) koji su na snazi, a doneseni su prije stupanja na snagu navedenog Zakona, smatraju Detaljnim planovima uređenja.

## 3.3. Važeći dokumenti prostornog uređenja

### 3.3.1. Važeći dokumenti prostornog uređenja na razini Države

Na razini Države primjenjuju se sljedeći dokumenti prostornog uređenja:

Strategija prostornog uređenja Republike Hrvatske (usvojena u Zastupničkom domu Republike Hrvatske u lipnju 1997. godine) i

Program prostornog uređenja Republike Hrvatske ("Narodne novine", broj 50/99).

Strategija i Program temeljni su dokumenti državne razine planiranja. Strategija je odredila dugoročne ciljeve, osnove za uravnoteženje i smjernice prostornog

razvoja i prostornu organizaciju, te definirala područja sa zajedničkim prostornim i razvojnim obilježjima za koje se donose prostorni planovi područja posebnih obilježja. Program je odredio mjere i aktivnosti za primjenu Strategije.

### 3.3.2. Prostorni plan Zagrebačke županije (PPŽ)

Prostorni plan Zagrebačke županije donesen je na 7. sjednici Županijske skupštine Zagrebačke županije, održanoj 18. veljače 2002. godine. Odluka o donošenju Plana objavljena je u "Glasniku Zagrebačke županije", broj 3/02, od 19. veljače 2002. godine.

Prostorni plan Zagrebačke županije je osnovni dokument prostornog uređenja, koji razrađuje načela prostornog uređenja i utvrđuje ciljeve prostornog razvoja, te organizaciju, zaštitu, korištenje i namjenu cjelokupnog županijskog prostora. Izrađen je na temelju Zakona o prostornom uređenju te na osnovama Strategije i Programa prostornog uređenja Republike Hrvatske. U skladu s ovim Planom izrađuje se i donosi nova generacija dokumenata prostornog uređenja užeg područja, a to su prostorni planovi uređenja gradova i općina, generalni urbanistički planovi, urbanistički planovi uređenja i detaljni planovi uređenja.

U proteklom dvogodišnjem razdoblju donesene su prve Izmjene i dopune Prostornog plana Zagrebačke županije. Riječ je o "točkastoj" izmjeni manjeg obuhvata, koja se odnosi na izmjene i dopune Odredbi za provođenje u dijelu kojim se određuju uvjeti planiranja izgradnje građevina za uzgoj životinja. Navedene Izmjene i dopune Prostornog plana Županije donesene su na 37. sjednici Županijske skupštine održanoj 5. travnja 2005. godine i objavljene u "Glasniku Zagrebačke županije", broj 8/05, od 6. travnja 2005. godine.

U srpnju 2005. godine započeli su pripremni radovi na izradi drugih, obuhvatom zahtjevnijih, Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije. O sadržaju i planiranim fazama izrade bit će više riječi u poglavlju 3.4. Dokumenti prostornog uređenja u postupku izrade i donošenja.

### 3.3.3. Prostorni planovi bivših općina (PPO)

Sukladno odredbama članaka 57. i 63. Zakona o prostornom uređenju, na prostoru Zagrebačke županije još su uvijek na snazi dokumenti prostornog uređenja koji su se primjenjivali na područjima bivših općina: Dugo Selo, Velika Gorica i Zaprešić, te njihove izmjene i dopune. Prostorni planovi bivših općina Jastrebarsko, Ivanić Grad, Samobor, Vrbovec i Zelina prestali su važiti donošenjem i posljednjeg prostornog plana uređenja općine ili grada iz njihova obuhvata.

Na snazi su (još vrlo kratko vrijeme, jer je većina prostornih planova uređenja na području Županije donesena ili su planovi pred donošenjem) sljedeći prostorni planovi bivših općina:

Prostorni plan općine Dugo Selo ("Dugoselska kronika", br. 10/90) i Izmjena i dopuna Prostornog plana općine Dugo Selo za područje dijela Općine Brckovljani ("Glasnik Zagrebačke županije", br. 9/03)

- za područje Općine Brckovljani;

Prostorni plan Grada Zagreba ("Službeni glasnik Grada Zagreba", br. 11/96 - pročišćeni tekst) i Izmjene i dopune Prostornog plana Grada Zagreba za područje Grada Velike Gorice ("Glasnik Zagrebačke županije", br. 10/99) - za područje Grada Velike Gorice i općina Kravarsko, Orle i Pokupsko;

Izmjene i dopune Prostornog plana Grada Zagreba za područje dijela Grada Zaprešića, te općine Brdovec, Dubravica, Luka, Marija Gorica i Pušća ("Glasnik Zagrebačke županije", br. 6/00) - za područje općine Dubravica.

U posljednjem dvogodišnjem razdoblju nisu se donosile izmjene i dopune prostornih planova bivših općina, nego je prioritet bio dovršiti proces izrade i donošenje svih prostornih planova uređenja na području Županije.

### 3.3.4. Prostorni planovi uređenja općina i gradova (PPUO/G)

Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona prostornom uređenju ("Narodne novine" broj 100/04) od 20. srpnja 2004. godine utvrđen je krajnji rok u kojem općine i gradovi trebaju donijeti prostorne planove uređenja. Nakon više produljenja, taj posljednji rok je 31. prosinca 2005. godine.

Sredinom prosinca 2005. godine, u trenutku izrade ovog Izvješća, možemo konstatirati da je velika većina gradova i općina na području Zagrebačke županije donijela svoje prostorne planove uređenja u zadanom roku.

Od 34 jedinice lokalne samouprave njih 28 donijelo je prostorni plan uređenja do sredine prosinca 2005. godine.

Još 4 jedinice lokalne samouprave utvrdile su konačne prijedloge prostornih planova i oni se nalaze pred samim donošenjem (upućeni su nadležnim tijelima na suglasnosti ili su suglasnosti dane). Riječ je o planovima Grada Velike Gorice i općina Dubravica, Kravarsko i Brckovljani.

Ostaju, dakle, samo dva plana koja zasigurno neće biti donesena u zadanom roku. To su prostorni planovi uređenja općina Orle i Pokupsko. U trenutku izrade ovog Izvješća za PPUO Pokupsko započela je Javna rasprava, a PPUO Orle u pripremi je za Prethodnu raspravu.

U nastavku se daje pregledan prikaz svih prostornih planova uređenja gradova i općina koji su na snazi na području Zagrebačke županije:

1. Prostorni plan uređenja Grada Dugo Selo ("Službeni glasnik Grada Dugog Sela", 6/04);

2. Prostorni plan uređenja Grada Ivanić Grada ("Službeni glasnik Grada Ivanić Grada", 6/05);

3. Prostorni plan uređenja Grada Jastrebarsko ("Službeni vjesnik Grada Jastrebarsko" 2/02, 3/04);

4. Prostorni plan uređenja Grada Samobora ("Službene vijesti Grada Samobora", 8/97);

5. Prostorni plan uređenja Grada Sveti Ivan Zelina ("Zelinske novine", 8/04);

6. Prostorni plan uređenja Grada Vrbovca ("Glasnik Zagrebačke županije", 12/03);

7. Prostorni plan uređenja Grada Zaprešića ("Glasnik Zagrebačke županije", 10/05);

8. Prostorni plan uređenja Općine Bedenica ("Glasnik Zagrebačke županije", 8/05 i 14/05);

9. Prostorni plan uređenja Općine Bistra ("Službeni glasnik Općine Bistra", 2/05);

10. Prostorni plan uređenja Općine Brdovec ("Glasnik Općine Brdovec", 1/06);

11. Prostorni plan uređenja Općine Dubrava ("Glasnik Zagrebačke županije", 8/04, 18/05);

12. Prostorni plan uređenja Općine Farkaševac ("Glasnik Zagrebačke županije", 20/04);

13. Prostorni plan uređenja Općine Gradec ("Glasnik Zagrebačke županije", 22/04);

14. Prostorni plan uređenja Općine Jakovlje ("Službeni glasnik Općine Jakovlje", 3/04);

15. Prostorni plan uređenja Općine Klinča Sela ("Glasnik Zagrebačke županije", 8/00, 6/01, 21/03);

16. Prostorni plan uređenja Općine Kloštar Ivanić ("Glasnik Zagrebačke županije", 19/05);

17. Prostorni plan uređenja Općine Krašić ("Glasnik Zagrebačke županije", 9/01, 2/03);

18. Prostorni plan uređenja Općine Križ ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 4/04);

19. Prostorni plan uređenja Općine Luka ("Glasnik Zagrebačke županije", 15/04);

20. Prostorni plan uređenja Općine Marija Gorica ("Službeni glasnik Općine Marija Gorica", 32/03)

21. Prostorni plan uređenja Općine Pisarovina ("Glasnik Zagrebačke županije", 6/03);

22. Prostorni plan uređenja Općine Preseka ("Glasnik Zagrebačke županije", 12/05);

23. Prostorni plan uređenja Općine Pušća ("Službeni glasnik Općine Pušća", 4A/03);

24. Prostorni plan uređenja Općine Rakovec ("Glasnik Zagrebačke županije", 3/05);

25. Prostorni plan uređenja Općine Rugvica ("Službeni glasnik Općine Rugvica" 2/05)

26. Prostorni plan uređenja Općine Stupnik ("Glasnik Zagrebačke županije", 4/00 i 21/02);

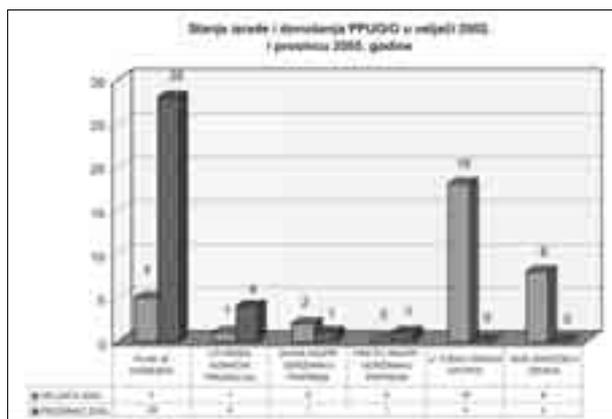
27. Prostorni plan uređenja Općine Sveta Nedjelja ("Glasnik Općine Sveta Nedjelja", 3/04);

28. Prostorni plan uređenja Općine Žumberak ("Glasnik Zagrebačke županije" 11/00 i 17/03).

Treba naglasiti da je u razdoblju od prethodnog Izvješća (lipanj 2004.) doneseno čak 17 prostornih planova uređenja te dvije izmjene i dopune. Riječ je o manjim "točkastim" izmjenama, vezanim uz građevinska područja naselja (Jastrebarsko) i na uvjete za izgradnju građevina za uzgoj životinja (Dubrava).

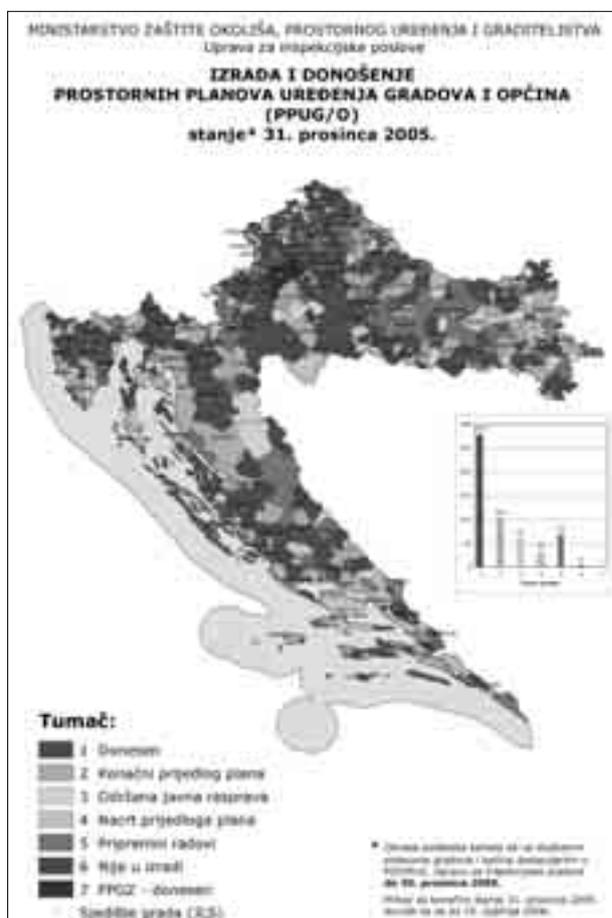
Usporedimo li ovo stanje sa brojem donesenih planova u izradi u veljači 2002. godine - kad je donesen Prostorni plan Zagrebačke županije - uočiti ćemo da je za najveći broj planova koji su danas doneseni izrada tada tek započela.

Usporedni prikaz broja donesenih planova i planova u izradi u veljači 2002. i prosincu 2005. godine vidljiv je na sljedećem grafikonu:



Slika 1. Usporedni prikaz izrade i donošenja prostornih planova uređenja u veljači 2002. i prosincu 2005. Izvor: dokumentacija Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša, prosinac 2005.

I na kraju, usporedimo broj donesenih prostornih planova uređenja i planova u izradi sa stanjem u ostalim županijama u Republici Hrvatskoj. Usporedni prikaz vidljiv je na službenoj Internet stranici Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva: [www.mzopu.hr](http://www.mzopu.hr), koji prenosimo u ovom Izvješću. Iz slike je vidljivo da je najveći broj donesenih prostornih planova (crvena boja) u Središnjoj Hrvatskoj, dok je najviše planova u procesu izrade (narančasta, plava



Slika 2. Stanje izrade i donošenja prostornih planova uređenja gradova i općina u Republici Hrvatskoj, 12.2005. Izvor: službene Internet stranice Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva: [www.mzopu.hr](http://www.mzopu.hr)

boja) u Istočnoj i Južnoj Hrvatskoj. Među županijama sa najvećim brojem donesenih prostornih planova uređenja nalazi se i Zagrebačka županija. Detaljan prikaz planova u izradi na području Zagrebačke županije daje se u poglavlju 3.4.2. ovog Izvješća.

3.3.5. Ostali važeći dokumenti prostornog uređenja čije je donošenje u nadležnosti gradova i općina (GUP, UPU, DPU, PUP/DPU)

Detaljan prikaz ostalih važećih dokumenata prostornog uređenja čije je donošenje u nadležnosti gradova i općina dati će se u Izvješćima o stanju u prostoru jedinica lokalne samouprave. Riječ je većinom o urbanističkim planovima donesenim u skladu s propisima koji su važili prije stupanja na snagu Zakona o prostornom uređenju iz 1994. godine - tzv. planovima "stare generacije". To su generalni urbanistički planovi (GUP) i provedbeni urbanistički planovi (PUP) - koji se prema navedenom Zakonu smatraju detaljnim planovima uređenja (DPU) - te njihove izmjene i dopune.

Osim navedenih urbanističkih planova donesenih prije novog Zakona, na snazi je i manji broj planova "nove generacije". To su urbanistički planovi - generalni urbanistički planovi (GUP) i urbanistički planovi uređenja (UPU) - te detaljni planovi uređenja (DPU).

U nastavku se daje pregled navedenih prostornih planova i njihovih izmjena i dopuna, koji su doneseni u proteklom dvogodišnjem razdoblju:

Izmjene i dopune Generalnog urbanističkog plana (stare generacije):

1. Izmjene i dopune GUP-a Zaprešića ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 11/04),
2. Izmjene i dopune GUP-a Vrbovca ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 1/05).

Izmjene i dopune Provedbenog urbanističkog plana (stare generacije):

1. Izmjene i dopune PUP-a Centar II u Vrbovcu ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 6/05).

Generalni urbanistički plan (nove generacije):

U proteklom dvogodišnjem razdoblju nije donesen niti jedan GUP nove generacije. I dalje je na snazi samo Generalni urbanistički plan Velike Gorice ("Službeni glasnik Grada Velike Gorice", broj 11/02).

Urbanistički plan uređenja (nove generacije):

Osim sedamnaest urbanističkih planova uređenja koji su na snazi na području Županije i koji su navedeni u prethodnom Izvješću, u proteklom su dvogodišnjem razdoblju doneseni sljedeći UPU-i i njihove izmjene i dopune:

1. Urbanistički plan uređenja radne zone Rakitovec, Velika Gorica ("Službeni glasnik grada Velike Gorice", broj 3/05),
2. Urbanistički plan uređenja grada Vrbovca ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 10/05),
3. Urbanistički plan uređenja gospodarske zone

Shoppig City Zagreb u Zaprešiću ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 22/05),

4. Izmjene i dopune Urbanističkog plana uređenja područja između Hebrangove ulice i Ulice grada Wirgesa, Samobor ("Službene vijesti grada Samobora", 4/04).

Detaljni plan uređenja (nove generacije):

Detaljni plan uređenja jedini je prostorni plan koji se, sukladno Zakonu o prostornom uređenju, donosi bez prethodne suglasnosti Ureda državne uprave i mišljenja ovog Zavoda o usklađenosti sa Prostornim planom Županije. Stoga i dokumentacija Županijskog zavoda o donesenim planovima ove razine vjerojatno nije potpuna. Detaljan pregled donesenih detaljnih planova uređenja dati će općine i gradovi u svojim Izvješćima.

U nastavku navodimo popis detaljnih planova uređenja i njihovih izmjena i dopuna koji su, prema podacima dostupnim Županijskom zavodu, doneseni u proteklom razdoblju:

1. Detaljni plan uređenja "Superkonzum" Samobor ("Službene vijesti Grada Samobora", broj 6/03 i 2/04 - ispravak),

2. Izmjene i dopune Detaljnog plana uređenja Autobusnog kolodvora u Samoboru ("Službene vijesti Grada Samobora", broj 4/04),

3. Detaljni plan uređenja zone uz Ulicu K. Š. Đalski u Zaprešiću ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 12/04),

4. Detaljni plan uređenja dijela područja Stražnika, Samobor ("Službene vijesti Grada Samobora", broj 7/04),

5. Izmjene i dopune Detaljnog plana uređenja "Superkonzum" Samobor ("Službene vijesti Grada Samobora", broj 3/05),

6. Detaljni plan uređenja središta Klinča Sela ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 16/05),

7. Detaljni plan uređenja Andrije Kačića Miošića I ("Službeni glasnik Grada Velike Gorice", broj 19/05).

### 3.4. Dokumenti prostornog uređenja u postupku izrade i donošenja

3.4.1. Stanje izrade drugih Izmjena i dopuna Prostornog plana Županije (PPŽ)

U srpnju 2005. godine Županijski je zavod započeo izradu drugih po redu, obuhvatom zahtjevnijih, Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije. Ovim će se Izmjenama i dopunama izmijeniti sljedeći sadržaji Plana:

1. Dio prometne infrastrukture - ciljane izmjena
2. Smještaj gospodarskih sadržaja u prostoru
3. Sustav gospodarenja otpadom
4. Odredbe za provođenje.

U ciljanoj izmjeni prometne infrastrukture riječ je o izmjeni dijela trase planirane autoceste Zagreb - Sisak, kao i o promjeni statusa ceste "čvor Kosnica - Velika Gorica" (istočna obilaznica) iz koridora u istraživanju u planiranu državnu cestu.

Izmjena dijela trase planirane autoceste Zagreb -

Sisak provodi se na temelju "Sporazuma o utvrđivanju izmještanja koridora trase prve dionice autoceste Zagreb - Sisak na području južnog ulaza u Grad Zagreb", kojeg su u studenom 2005. godine zaključili Grad Zagreb, Zagrebačka županija, Grad Velika Gorica, Hrvatske autoceste d.o.o. i Hrvatske ceste d.o.o.

Promjena statusa ceste "čvor Kosnica - Velika Gorica" (istočna obilaznica) iz koridora u istraživanju u planiranu državnu cestu provodi se na temelju sljedećih izrađenih i verificiranih dokumenata:

- Studija međutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec (EKONERG - Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o., Zagreb, 2005.)

- Studija utjecaja na okoliš obilaznice Velike Gorice na D31 sa spojnom cestom na D408 (URBING d.o.o., Zagreb, 2005.) i Idejno rješenje "Obilaznica Velike Gorice na D31 sa spojnom cestom na D408 (Projektni biro "Palmoćićeva 45", Zagreb, 2004.).

Izmjenama i dopunama koje se odnose na smještaj gospodarskih sadržaja u prostoru mijenja se i dopunjuje grafički prikaz površina za smještaj građevinskih područja izdvojene gospodarske namjene, kao i kriteriji za dimenzioniranje građevinskih područja izdvojene gospodarske namjene u Odredbama za provođenje. Ove su izmjene i dopune rezultat zahtjeva jedinica lokalne samouprave, kao i novih spoznaja aktualiziranih tijekom praćenja izrade i stručno-savjetodavne suradnje Županijskog zavoda pri izradi prostornih planova uređenja gradova i općina.

Planirani sustav gospodarenja otpadom mijenja se temeljem Sporazuma o suradnji u zbrinjavanju otpada između Grada Zagreba i Zagrebačke županije. Prema navedenom Sporazumu, zbrinjavanje komunalnog otpada s područja Zagrebačke županije planira se termičkom obradom putem spalionice na području Grada Zagreba i odlaganjem inertnog dijela ostataka nakon termičke obrade (pepela, šljake) na području Zagrebačke županije. Ovim se Izmjenama i dopunama Plana predlažu potencijalne (moguće) lokacije odlagališta ostataka termičke obrade komunalnog otpada. Navedene potencijalne lokacije rezultat su detaljnih prostornih analiza koje je, u okviru izrade Studije zbrinjavanja otpada na području Zagrebačke županije, proveo izrađivač Studije, tvrtka EKONERG - institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o., 2003. godine. Ove izmjene i dopune u skladu su sa Strategijom gospodarenja otpadom republike Hrvatske ("Narodne novine", broj 130/05).

Odredbe za provođenje mijenjaju se na temelju zahtjeva općina i gradova Zagrebačke županije, kao i na temelju novih spoznaja aktualiziranih tijekom praćenja izrade i stručno-savjetodavne suradnje Županijskog zavoda pri izradi prostornih planova uređenja gradova i općina. Izmjene se odnose na prethodno navedene i opisane sadržaje (ciljana izmjena prometne infrastrukture, smještaj gospodarskih sadržaja u prostoru i sustav gospodarenja otpadom), kao i na druge odredbe od kojih se mogu izdvojiti:

- kriteriji razgraničenja osjetljivosti prostora,
- kriteriji razgraničenja infrastrukturnih koridora,
- kriteriji za dimenzioniranje građevinskih područja naselja.

Obveza izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije određena je Prostornim planom Zagrebačke županije i Programom mjera za unapređenje stanja u prostoru Zagrebačke županije za razdoblje 2004. - 2006. godine

Pripremni radovi za sljedeće Izmjene i dopune Plana

Usporedo s pripremnim radovima na izradi gore opisanih Izmjena i dopuna Plana, Županijski je zavod tijekom 2005. godine izradio brojne analize koje će poslužiti pri izradi sljedećih, sveobuhvatnih izmjena i dopuna Plana. Analize su se odnosile na Plan u cijelosti, na njegov tekstualni i grafički dio. Pritom su korišteni prostorni planovi obrađeni u GIS sustavu, o čemu će biti riječi u sljedećim poglavljima.

Od stotinjak subjekata zatraženi su podaci i dokumenti relevantni za izradu Prostornog plana Županije, koji su kasnije obrađeni i prilagođeni sadržaju i mjerilu Plana. Podaci su zatraženi od nadležnih ministarstava, upravnih odjela Zagrebačke županije, gradova i općina Zagrebačke županije, ureda državne uprave u Zagrebačkoj županiji, županijskih zavoda susjednih županija, te brojnih pravnih osoba s javnih ovlastima.

Za pojedina stručna područja angažiran je tim vanjskih stručnjaka koji ažurira i obrađuje podatke koji se odnose na vodoopskrbu i odvodnju, zaštitu i korištenje voda te zaštitu kulturnih dobara. Prema potrebi, angažirat će se vanjski suradnici i za druga područja.

#### 3.4.2. Stanje izrade prostornih planova uređenja općina i gradova (PPUO/G)

Kao što je navedeno u poglavlju 3.3. o važećim dokumentima prostornog uređenja, izrada i donošenje prostornih planova uređenja na području Zagrebačke županije približava se kraju. Do kraja 2005. godine, što je ujedno i zakonski rok za donošenje ovih planova, doneseno je 28 prostornih planova uređenja. Još četiri prostorna plana pred samim su donošenjem, a samo dva plana u ranim su fazama izrade i zasigurno neće biti doneseni u zadanom roku.

Popis donesenih planova i broj glasila u kojem su objavljeni navedeni su u poglavlju 3.3. U nastavku navodimo prostorne planove uređenja koji su još uvijek u izradi ili se nalaze pred donošenjem:

1. Prostorni plan uređenja Grada Velike Gorice - utvrđen Konačni prijedlog, Plan je pred donošenjem.
2. Prostorni plan uređenja Općine Brckovljani - utvrđen Konačni prijedlog, u tijeku prikupljanje suglasnosti.
3. Prostorni plan uređenja Općine Dubrava - utvrđen Konačni prijedlog, u tijeku prikupljanje suglasnosti.
4. Prostorni plan uređenja Općine Kravarsko - utvrđen Konačni prijedlog, u tijeku prikupljanje

suglasnosti.

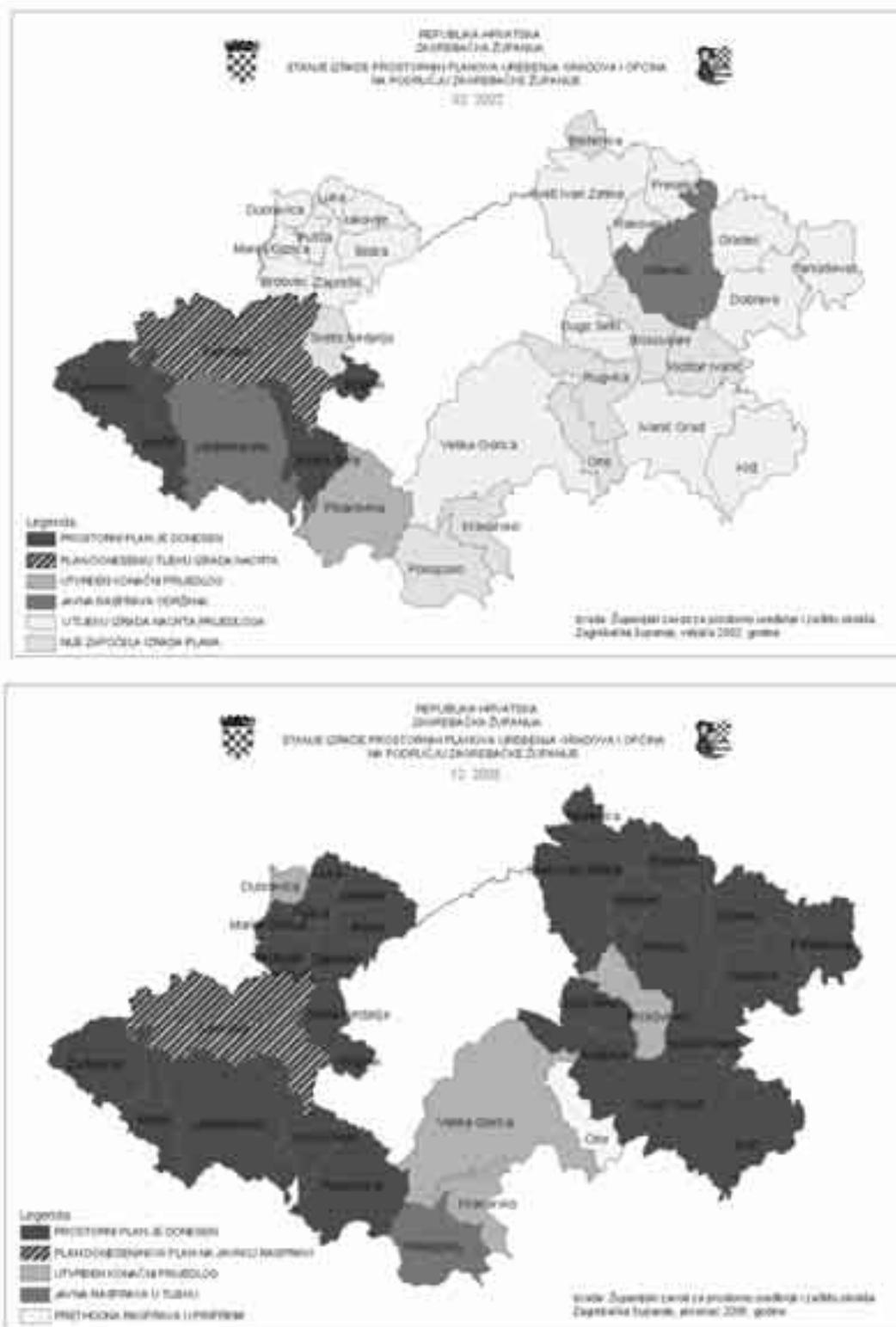
5. Prostorni plan uređenja Općine Pokupsko - utvrđen Prijedlog plana, u tijeku javna rasprava.

6. Prostorni plan uređenja Općine Orle - u tijeku je izrada Nacrta prijedloga Plana, u pripremi prethodna rasprava.

Osim navedenih prostornih planova treba pomenuti i Prostorni plan uređenja Grada Samobora koji je,

nakon utvrđivanja Konačnog prijedloga i prikupljenih suglasnosti, ponovo vraćen na javnu raspravu. Riječ je o drugom po redu prostornom planu uređenja Grada Samobora - prvi je izrađen i donesen 1997. godine.

U nastavku se daje grafički prikaz stanja izrade i donošenja prostornih planova uređenja na području Zagrebačke županije i to: u veljači 2002. godine i u prosincu 2005. godine. Riječ je o usporedbi stanja



Slika 3. Usporedni prikaz izrade i donošenja prostornih planova uređenja u veljači 2002. i prosincu 2005. Izvor: dokumentacija Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša, prosinac 2005.

u vrijeme izrade ovog Izvješća sa stanjem u vrijeme donošenja Prostornog plana Zagrebačke županije.

Iz prikaza je vidljiv značajan napredak u broju donesenih planova i planova u izradi u odnosu na stanje prije četiri godine, koje je detaljno prikazano u prethodnim Izvješćima. Danas su gotovo svi planovi doneseni ili su pred donošenjem, dok je u vrijeme donošenja Prostornog plana Županije bilo tek pet donesenih planova, a za najveći je broj izrada tek započela.

Izrada Izmjena i dopuna prostornih planova uređenja

Znatan broj općina i gradova u proteklom je razdoblju pristupio izradi Izmjena i dopuna svojih prostornih planova uređenja. Najveći broj izmjena "točkastog" je karaktera i odnosi se na izmjenu građevinskih područja naselja ili izdvojenih građevinskih područja gospodarske namjene. Nakon donošenja Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije u travnju 2005. godine, jedan je broj općina (uglavnom pretežno poljoprivrednih) pristupio usklađivanju svojih Odredbi za provođenje s novim, blažim odredbama županijskog Plana, koje se odnose na planiranje građevina za uzgoj životinja unutar i izvan građevinskog područja naselja.

U tijeku je izrada Izmjena i dopuna prostornih planova uređenja gradova Dugo Selo i Sveti Ivan Zelina te općina Klinča Sela, Krašić, Pisarovina, Stupnik i Sveta Nedjelja. U pripremi je izrada Izmjena i dopuna prostornih planova uređenja još i za grad Vrbovec i općine Bedenica, Farkaševac, Križ i Rakovec.

#### 3.4.3. Stanje izrade generalnih urbanističkih planova (GUP)

Odredbama za provođenje Prostornog plana Zagrebačke županije, a na temelju Zakona o prostornom uređenju, propisana je obveza izrade generalnih urbanističkih planova za gradove Samobor, Velika Gorica i Zaprešić. Od navedenih je gradova samo Velika Gorica donijela novi Generalni urbanistički plan ("Službeni glasnik Grada Velike Gorice", broj 11/02), dok su za druga dva grada planovi u izradi. GUP Zaprešića još je uvijek u početnim fazama izrade, dok je GUP Samobora, nakon prikupljenih suglasnosti na Konačni prijedlog, vraćen na javnu raspravu.

#### 3.4.4. Stanje izrade urbanističkih planova uređenja (UPU)

Odredbama za provođenje Prostornog plana Zagrebačke županije, a na temelju Zakona o prostornom uređenju, propisana je obveza izrade urbanističkih planova uređenja za gradove Dugo Selo, Ivanić Grad, Jastrebarsko, Sveti Ivan Zelina i Vrbovec, te za središnja naselja svih općina. Urbanističke planove uređenja (ili detaljne planove uređenja) treba izraditi i za prostore namijenjene eksploataciji mineralnih sirovina, prostore građevinskih područja izdvojene namjene površine veće od 25 ha i prostore športsko – rekreacijske namjene površine veće od 25 ha. Osim toga, UPU treba izraditi i za naselja odnosno dijelove naselja registrirana kao povijesne urbanističke cjeline, kao i za druge prostore čiji se obuhvat određuje prostornim planom uređenja

općine ili grada.

Danas je na snazi samo 19 urbanističkih planova uređenja na području cijele Županije, od čega čak 11 na području Grada Samobora. Kao što je navedeno u poglavlju 3.3., u proteklom su razdoblju donesena samo dva nova urbanistička plana uređenja - za grad Vrbovec i radnu zonu Rakitovec u Velikoj Gorici.

U tijeku je izrada nekoliko novih urbanističkih planova: UPU radne zone Rugvica Sjever; UPU zone gospodarske namjene Sveta Helena u Gradu Sveti Ivan Zelina; UPU gospodarske zone Jalševac u Gradu Jastrebarskom; UPU groblja Otruševac u Samoboru; UPU zone mješovite namjene u Donjoj Pušći; UPU Radne zone Zapad, UPU južno od Velikog polja i UPU Rakarje u Velikoj Gorici.

#### 3.4.5. Stanje izrade izmjena i dopuna prostornih planova donesenih u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu Zakona o prostornom uređenju

Kao što je navedeno u poglavljima 3.1. i 3.2., na području Zagrebačke županije još je uvijek na snazi velik broj prostornih planova donesenih u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu Zakona o prostornom uređenju iz 1994. godine. Riječ je o prostornim planovima (bivših) općina (PPO), generalnim urbanističkim planovima (GUP) i provedbenim urbanističkim planovima (PUP). Navedeni se planovi mogu mijenjati samo uz suglasnost Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva. Izmjene i dopune prostornih planova (bivših) općina donosi Županijska skupština, a urbanističkih planova gradsko ili općinsko vijeće.

U posljednjem dvogodišnjem razdoblju nije donesena niti jedna izmjena i dopuna prostornog plana (bivše) općine, nego se nastojalo na dovršetku procesa izrade i donošenju svih prostornih planova uređenja na području Županije. Ove izmjene više se ne izrađuju niti se njihova izrada ne planira za sljedeće razdoblje.

Od ostalih planova "stare generacije" u tijeku je izrada Izmjena i dopuna Generalnog urbanističkog plana Dugog Sela ("Službeni glasnik grada Dugog Sela", broj 1/97, 5/01, 6/03).

### 3.5. Ostala dokumentacija prostora

#### 3.5.1. Izvješća o stanju u prostoru i programi mjera za unapređenje stanja u prostoru za Županiju, gradove i općine

Obveza izrade i donošenja izvješća i programa mjera za područje države, županije, općine i grada određena je Zakonom o prostornom uređenju. Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o prostornom uređenju ("Narodne novine", broj 100/04), koji je stupio na snagu 28. srpnja 2004. godine, produljen je rok na koji se ovi dokumenti izrađuju sa dvije na četiri godine. Dakako, prvo izvješće izrađeno prema ovim Izmjenama Zakona izrađuje se za razdoblje koje je proteklo od prethodnog (najčešće su to dvije godine), a sljedeće izvješće izrađivat će se za četverogodišnje razdoblje. Programi mjera izrađuju se, od stupanja na

snagu Izmjena Zakona, za četverogodišnje razdoblje.

Za područje Zagrebačke županije do sada su donesene tri generacije dokumenata praćenja stanja u prostoru: prvo Izvješće i Program mjera doneseni su 1999. godine ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 4/99), drugo Izvješće i Program mjera 2002. godine ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 8/02), a treće Izvješće i Program mjera 2004. godine ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 12/04).

Detaljan pregled svih izrađenih i donesenih izvješća i programa mjera za područja gradova i općina u Zagrebačkoj županiji naveden je u prethodnom Izvješću. U proteklom je razdoblju (od lipnja 2004. do prosinca 2005. godine) donesen velik broj novih dokumenata: čak pet gradova i 10 općina donijelo je novo izvješće i program mjera (neki i po dva puta), a još 5 dokumenata je u izradi.

Pregled izvješća i programa mjera donesenih u proteklom razdoblju u gradovima i općinama Zagrebačke županije:

1. Grad Dugo Selo: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Službeni glasnik Grada Dugog Sela" broj 1/05),
2. Grad Samobor: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Službene vijesti Grada Samobora" broj 2/05),
3. Grad Sveti Ivan Zelina: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Zelinske novine" broj 2/05 i 14/05 - izmjena i dopuna Izvješća i Programa mjera),
4. Grad Velika Gorica: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Službeni glasnik Grada Velike Gorice" broj 8/04 i 15/04), novo Izvješće i Program mjera ("Službeni glasnik Grada Velike Gorice" broj 16/04 i 1/05),
5. Grad Vrbovec: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Glasnik Zagrebačke županije" broj 12/05),
6. Općina Brckovljani: Izvješće i dvogodišnji Program mjera ("Službeni glasnik Općine Brckovljani" broj 1/04),
7. Općina Brdovec: Izvješće i četverogodišnji Program mjera (pred objavom),
8. Općina Dubrava: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Glasnik Zagrebačke županije" broj 22/04 i 8/05 - dopuna Programa mjera),
9. Općina Farkaševac: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Glasnik Zagrebačke županije" broj 20/04 i 11/05 - dopuna Programa mjera),
10. Općina Klinča Sela: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Glasnik Zagrebačke županije" broj 10/05),
11. Općina Križ: Izvješće i dvogodišnji Program mjera ("Glasnik Zagrebačke županije" broj 13/04), Izvješće i četverogodišnji Program mjera pred objavom,
12. Općina Pisarovina: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Glasnik Zagrebačke županije" broj 14/04 i 18/05 - izmjena i dopuna Programa mjera),
13. Općina Pušća: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Službeni glasnik Općine Pušća" broj 6/04),

14. Općina Rugvica: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Službeni glasnik Općine Rugvica" broj 2/05 i 3/05 - ispravak Programa mjera),

15. Općina Sveta Nedelja: Izvješće i četverogodišnji Program mjera ("Glasnik općine Sveta Nedelja" broj 2/05).

U izradi su nova izvješća i četverogodišnji programi mjera u gradovima Ivanić Grad i Jastrebarsko, te u općinama Jakovlje, Marija Gorica i Rakovec.

Na kraju treba upozoriti da još uvijek postoje općine sa samo jednim izrađenim izvješćem i programom mjera. U ovom ih Izvješću posebno izdvajamo kako bismo (još jednom) upozorili na zakonsku obvezu izrade i donošenja navedenih dokumenata.

Riječ je o općinama:

1. Bedenica (Izvješće i Program mjera doneseni 1998. godine),
2. Bistra (Izvješće i Program mjera doneseni 2000. godine)
3. Gradec (Izvješće i Program mjera doneseni 2002. godine),
4. Kravarsko (Izvješće i Program mjera doneseni 2003. godine),
5. Luka (Izvješće i Program mjera doneseni 1999. godine),
6. Pokupsko (Izvješće i Program mjera doneseni 1999. godine),
7. Preseka (Izvješće i Program mjera doneseni 1997. godine).

Osim zakonske obveze, treba još jednom naglasiti značaj izrade i donošenja izvješća i programa mjera za županiju, općine i gradove: Izradi novih dokumenata prostornog uređenja, kao i izmjeni postojećih, može se pristupiti samo ako je potreba njihove izrade utvrđena programom mjera. A odredbe programa mjera proizlaze iz kvalitetne i sveobuhvatne analize praćenja stanja u prostoru u razdoblju od donošenja prethodnih dokumenata praćenja stanja u prostoru.

3.5.2. Studije i stručne podloge izrađene za prostor Županije u proteklom dvogodišnjem razdoblju

U proteklom dvogodišnjem razdoblju izrađene su sljedeće studije i stručne podloge od značaja za prostor Zagrebačke županije:

1. Studija međutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec (EKONERG - Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o., Zagreb, 2005.),
2. Studija društveno-gospodarskog značaja, potreba i opravdanosti eksploatacije mineralnih sirovina na prostoru Zagrebačke županije (Oikon d.o.o. Institut za primjenjenu ekologiju, Zagreb, veljača 2005.),
3. Izvješće o stanju okoliša Zagrebačke županije (Zagrebačka županija, Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša, listopad 2005. godine),
4. Plan intervencija u zaštiti okoliša Zagrebačke županije (Eko-monitoring d.o.o., Varaždin, siječanj 2005.)

5. Županijski program aktivnosti i mjera za unapređenje stanja prostora i okoliša lokacija naseljenih Romima - prijedlog (Zagrebačka županija, Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša, 2004. godine),

6. Studija razvoja seoskog turizma u Zagrebačkoj županiji (Horwath i Horwath Consulting Zagreb d.o.o., veljača 2005.),

7. Program razvoja poduzetničkih zona u Zagrebačkoj županiji (Zagrebačka županija, Upravni odjel za gospodarstvo, kolovoz 2004.)

8. Stanje onečišćenja tala na prostoru Zagrebačke županije, (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2004.),

9. Regionalizacija poljoprivredne proizvodnje u Zagrebačkoj županiji (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2005.),

10. Studija zaštite voda Zagrebačke županije - dugoročno plansko razdoblje (Hidroprojekt Consult d.o.o. za projektiranje, Zagreb, 2004.) - pred donošenjem.

Od brojnih studija o utjecaju na okoliš izrađenih u proteklom razdoblju izdajamo studije iz dokumentacije Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša:

1. Studija o utjecaju na okoliš brze ceste Vrbovec - Bjelovar (Hidroelektra-projekt d.o.o., Zagreb, ožujak 2005.)

2. Studija o utjecaju na okoliš izmještanja dijela državne ceste D-36, dionica Gradec Pokupski-Lijevo Sredičko u dužini L=3,4 km - ciljanog sadržaja (VIA PLAN d.o.o., Varaždin, 2005.),

3. Studija utjecaja na okoliš obilaznice Velike Gorice na D31 sa spojnom cestom na D408 (URBING d.o.o., Zagreb, 2005.)

4. Studija o utjecaju na okoliš drugog kolosjeka željezničke pruge MG1 Botovo-Zagreb-Rijeka na dionici Dugo Selo-Križevci (IPZ Uniprojekt MCF, Zagreb, 2005.)

5. Studija o utjecaju na okoliš za novo velikogoričko groblje u Kušancu (Zavod za krajobraznu arhitekturu Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, studeni 2004.),

6. Studija o utjecaju na okoliš kemijsko proizvodno skladišnog prostora Opatinec u Gradu Ivanić Gradu (Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, kolovoz, 2004.),

7. Studija o utjecaju na okoliš groblja kućnih ljubimaca s krematorijem u Rugvici (ANT d.o.o., laboratorij za analitiku i toksikologiju, Zagreb, lipanj 2005),

8. Studija o utjecaju na okoliš sanacije i proširenja odlagališta otpada Cerovka u Svetom Ivanu Zelini (Ekoneg d.o.o., Zagreb, 2005.),

9. Studija o utjecaju na okoliš - ciljanog sadržaja - rekonstrukcije asfaltne baze Trstenik (ANT d.o.o., Zagreb, srpanj 2005.).

#### **4. ANALIZA PROVOĐENJA DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA I PROGRAMA MJERA ZA PROSTOR ZAGREBAČKE ŽUPANIJE U RAZDOBLJU 2004. - 2006. GODINE**

##### **4.1. Provođenje Prostornog plana Zagrebačke županije**

Prostorni plan Zagrebačke županije provodi se kroz izradu i donošenje prostornih planova užeg područja, a zatim i kroz njihovu izravnu provedbu u općinama i gradovima Zagrebačke županije. Provedba prostorno-planske dokumentacije u posljednjem je dvogodišnjem razdoblju doživjela znatan napredak: dok je u posljednjem Izvješću navedeno kako se provedba još uvijek, velikim dijelom, realizira na temelju planova "stare generacije" (donesenih prije Zakona o prostornom uređenju iz 1994.), u ovom se Izvješću može konstatirati kako je skoro cijela Županija pokrivena prostornim planovima uređenja "nove generacije". Kao što je izvješteno u prethodnim poglavljima, početkom 2006. godine bit će doneseni svi prostorni planovi uređenja gradova i općina, osim općina Orle i Pokupsko (za koje se također očekuje donošenje tijekom 2006. godine).

Prvi učinci provedbe novodonesenih planova uočavaju se na primjerima realizacije gospodarskih zona, infrastrukturnih objekata, kao i zaštićenih prirodnih i povijesnih cjelina. Kroz izradu i donošenje prostornih planova uređenja primjenjene su, gdje god je to bilo moguće, mogućnosti rješavanja neplanske izgradnje uključivanjem u građevinsko područje naselja. U sljedećim razdobljima očekuje se legalizacija takvih objekata.

Županijski je zavod i u ovom razdoblju naišao na nekoliko poteškoća pri provođenju Odredbi za provođenje Prostornog plana Županije, u okviru praćenja izrade i davanja mišljenja na prostorne planove uređenja gradova i općina. I ovaj put, najteže je bilo provesti odredbe koje se odnose na racionalno korištenje prostora – odnosno provođenje kriterija za dimenzioniranje građevinskih područja naselja i građevinskih područja izdvojene namjene. Navedeni kriteriji proizlaze iz smjernica Strategije i Programa prostornog uređenja Države o racionalnom korištenju prostora, kao i iz detaljne analize ranije važećih prostornih planova u kojima su planirana građevinska područja bila značajno predimenzionirana u odnosu na realne mogućnosti povećanja broja stanovnika u gradu ili općini.

Druga poteškoća u provođenju odredbi Prostornog plana Županije odnosila se na provođenje odredbi kojima se propisuju uvjeti planiranja izgradnje građevina za uzgoj životinja unutar i izvan građevinskih područja naselja. Otežano provođenje ovih odredbi javilo se ponajviše u izrazito poljoprivrednim područjima Županije. Stoga su u travnju 2005. godine donesene prve Izmjene i dopune Prostornog plana Zagrebačke županije.

Ovim su Izmjenama i dopunama promijenjeni navedeni uvjeti na sljedeći način:

Uvjeti planiranja izgradnje građevina za uzgoj životinja na poljoprivrednom zemljištu izvan građevinskih područja naselja razrađeni su na više podskupina, ovisno

o broju uvjetnih grla, a za koje se proporcionalno, u formi preporuke, daje smanjenje najmanjih udaljenosti od građevinskih područja i prometnica. Pored toga daje se mogućnost gradovima i općinama da u svojim prostornim planovima uređenja unutar građevinskih područja naselja određuju pojas stambene izgradnje i udaljenost ovih građevina od istog. Također se omogućuje, izvan građevinskog područja, planiranje izgradnje građevina za uzgoj životinja čiji broj iznosi manje od 15 uvjetnih grla, u iznimnim slučajevima i uz uvjete određene ovim Izmjenama i dopunama Plana.

Uvjeti planiranja izgradnje građevina za uzgoj životinja na parcelama unutar građevinskih područja naselja kao i broj uvjetnih grla određivat će se prostornim planovima uređenja gradova i općina prema lokalnim karakteristikama područja na kojima se planiraju graditi, veličinama, položaju, dozvoljenim izgrađenostima i oblicima parcela, karakteru stanovanja unutar građevinskog područja naselja u okruženju, kao i ostalim uvjetima iz ovog Plana.

Nakon skorog donošenja svih prostornih planova uređenja, steći će se uvjeti za izradu i donošenje prostornih planova užeg područja: generalnih urbanističkih planova, urbanističkih planova uređenja i detaljnih planova uređenja. U sljedećem se razdoblju očekuje intenzivnija izrada ovih prostorno-planskih dokumenata na području Zagrebačke županije.

#### **4.2. Analiza provođenja Programa mjera za unapređenje stanja u prostoru Zagrebačke županije donesenog za razdoblje od 2004. do 2006. godine**

4.2.1. Realizacija predviđene izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja u proteklom dvogodišnjem razdoblju

##### *4.2.1.1. Izrada Prostornog plana Parka prirode Žumberak-Samoborsko gorje*

Programom mjera za unapređenje stanja u prostoru Zagrebačke županije za proteklo je dvogodišnje razdoblje planiran nastavak izrade i postupka donošenja Prostornog plana Parka prirode Žumberak-Samoborsko gorje. Nositelj i koordinator izrade, Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, povjerilo je izradu pripremnih radova, a zatim i Nacrta prijedloga Plana za javnu raspravu, Županijskom zavodu za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije.

U tijeku je izrada Nacrta prijedloga Plana za prethodnu raspravu. Županijski je zavod, po održanom javnom nadmetanju, ugovorio vanjsku stručnu suradnju na izradi Nacrta prijedloga sa Urbanističkim zavodom Grada Zagreba d.o.o. Izrađena je Studija lokacija športsko-rekreacijskih i turističkih aktivnosti u Parku prirode Žumberak-Samoborsko gorje (Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za arhitekturu, autor: Krešimir Ivaniš, dipl.ing.arh., 2004. godine), a u izradi je stručna podloga zaštite prirode (Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu prirode).

U sljedećem se razdoblju planira održavanje prethodne i javne rasprave, a zatim i sljedeći koraci u izradi i donošenju Plana: utvrđivanje Konačnog prijedloga Plana, pribavljanje suglasnosti i donošenje

Prostornog plana Parka prirode Žumberak-Samoborsko gorje po Hrvatskom saboru.

##### *4.2.1.2. Izrada Prostornog plana Parka prirode Medvednica*

Izradu Prostornog plana Parka prirode Medvednica nadležno je Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva povjerilo Gradskom zavodu za prostorno uređenje Grada Zagreba. Županijski zavodi Zagrebačke i Krapinsko-zagorske županije, na čijem se području također prostire Park prirode Medvednica, sudjeluju u izradi Plana kao vanjski suradnici i konzultanti.

U proteklom su razdoblju održane dvije javne rasprave značajne za izradu ovog prostornog plana:

Javna rasprava o Prijedlogu Prostornog plana Parka prirode Medvednica i

Javni uvid u Prijedlog izmjena granica Parka prirode Medvednica.

Javna rasprava o Prijedlogu prostornog plana održana je u listopadu 2005. godine. Javni uvid u Prijedlog prostornog plana održan je u Gradu Zagrebu, Gradu Donjoj Stubici i Općini Bistra, gdje su održana i javna izlaganja. U tijeku je obrada primjedbi i prijedloga pristiglih na Prijedlog plana tijekom javne rasprave.

Usporedo s izradom prostornog plana, Ministarstvo kulture započelo je, na temelju izrađenih stručnih podloga, postupak izmjena granica Parka prirode Medvednica. Granice Parka prirode Medvednica utvrđene su Zakonom o njegovu proglašenju ("Narodne novine", broj 24/81). Izmjena granica parka prirode provodi se temeljem Uredbe o postupku javnog uvida kod proglašenja zaštićenog područja ("Narodne novine", broj 44/05). Javni uvid u Prijedlog izmjena granica Parka prirode Medvednica također je proveden u listopadu 2005. godine u Gradu Zagrebu, Gradu Donjoj Stubici i Općini Bistra.

Prijedlog izmjena granica Parka prirode Medvednica unesen je kao takav i u Prijedlog prostornog plana Parka prirode Medvednica.

Županijsko poglavarstvo Zagrebačke županije provelo je raspravu o Prijedlogu prostornog plana Parka prirode Medvednica i Prijedlogu izmjena granica Parka prirode Medvednica te donijelo Zaključak o provedenoj raspravi. Sastavni dio zaključka je i popis primjedbi na Prijedloge navedenih dokumenata, koji je upućen nositeljima izrade.

U sljedećem se razdoblju očekuje dovršetak izrade i donošenje Prostornog plana parka prirode Medvednica po Hrvatskom saboru.

##### *4.2.1.3. Izrada Prostornog plana područja posebnih obilježja za područje vodocrpilišta Črnkovec i Zračne luke Zagreb*

Obveza izrade Prostornog plana područja posebnih obilježja za područje vodocrpilišta Črnkovec i Zračne luke Zagreb proizlazi iz Odredbi za provođenje Prostornog plana Zagrebačke županije. Nositelj izrade ovog Plana je Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije.

U proteklom je dvogodišnjem razdoblju dovršena izrada Studije međuutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec, koja treba poslužiti kao stručna podloga za izradu navedenog Plana. Studija je prihvaćena po Županijskom poglavarstvu u studenom 2005. godine. Zaključkom o prihvaćanju određeno je da će se navedena studija "koristiti za usuglašavanje stavova nadležnih tijela državne uprave u svezi obuhvata razvoja Zračne luke Zagreb, te kao stručna podloga za izradu Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije i Prostornog plana područja posebnih obilježja za područje Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec".

#### 4.2.1.4. Izrada prostornih planova uređenja gradova i općina Zagrebačke županije

Programom mjera za proteklo razdoblje predviđen je dovršetak izrade i donošenje prostornih planova uređenja gradova i općina za sve jedinice lokalne samouprave koje još nisu donijele navedeni Plan. Do kraja 2005. godine prostorne planove uređenja donijelo je 28 jedinica lokalne samouprave na području Županije, četiri plana su pred donošenjem, a dva su u ranim fazama izrade.

Detaljan prikaz realizacije izrade i donošenja prostornih planova uređenja za sve gradove i općine Zagrebačke županije vidljiv je iz poglavlja 3.4.2. Stanje izrade prostornih planova uređenja općina i gradova (PPUO/G).

#### 4.2.1.5. Izrada ostalih prostornih planova čije je donošenje u nadležnosti gradova i općina

Prostornim planom Zagrebačke županije utvrđena je obveza izrade još i sljedećih prostornih planova:

generalnih urbanističkih planova za gradove Samobor, Veliku Goricu i Zaprešić,

urbanističkih planova uređenja za gradove Dugo Selo, Ivanić Grad, Jastrebarsko, Sveti Ivan Zelina i Vrbovec, te za središnja naselja svih općina,

urbanističkih planova uređenja ili detaljnih planova uređenja za prostore namijenjene eksploataciji mineralnih sirovina, prostore građevinskih područja izdvojene namjene površine veće od 25 ha i za prostore športsko – rekreacijske namjene površine veće od 25 ha.

Dinamika izrade i donošenja ovih i drugih urbanističkih i detaljnih planova određena je Programima mjera gradova i općina.

Pregled važećih dokumenata prostornog uređenja čije je donošenje u nadležnosti gradova i općina naveden je u poglavlju 3.3.5. ovog Izvješća, a pregled planova u izradi u poglavljima 3.4.3. i 3.4.4.

#### 4.2.1.6. Izrada izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije

Programom mjera za unapređenje stanja u prostoru Zagrebačke županije za proteklo je dvogodišnje razdoblje bila predviđena izrada izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije ("Glasnik Zagrebačke županije, broj 3/02), "s ciljem dopune

prostornoplanskih rješenja zbrinjavanja otpada i eksploatacije mineralnih sirovina, kao i izmjena i dopuna odredbi za provođenje, koje će se temeljiti na spoznajama aktualiziranim tijekom praćenja i stručno-savjetodavne suradnje na izradi prostornih planova uređenja gradova i općina u Zagrebačkoj županiji".

Izmjena i dopuna Prostornog plana Županije realizirana je u proteklom razdoblju, ali samo u dijelu "izmjena i dopuna odredbi za provođenje, koje se temelje na spoznajama aktualiziranim tijekom praćenja i stručno-savjetodavne suradnje na izradi prostornih planova uređenja gradova i općina u Zagrebačkoj županiji".

Konkretno, donesene su izmjene i dopune odredbi za provođenje kojima se propisuju uvjeti planiranja izgradnje građevina za uzgoj životinja unutar i izvan građevinskih područja naselja. Opširnije o ovim izmjenama izvješteno je u poglavlju 4.1.

Izrada i donošenje izmjena i dopuna Prostornog plana Županije većeg obuhvata prenosi se u sljedeće četverogodišnje razdoblje.

#### 4.2.1.7. Izrada izmjena i dopuna prostornih planova (bivših) općina

U proteklom dvogodišnjem razdoblju nije bilo potrebe za urgentnom izmjenom i dopunom prostornih planova (bivših) općina, jer su sve jedinice lokalne samouprave naglasak stavile na izradu i donošenje prostornih planova uređenja (nove generacije). Donošenjem posljednjeg od prostornih planova uređenja u obuhvatu bivše općine prestaje važiti prostorni plan (bivše) općine na njezinu području. Danas su na snazi još samo dva prostorna plana "stare generacije" - Prostorni plan općine Dugo Selo i Prostorni plan Grada Zagreba - no njihove se izmjene i dopune ne planiraju u sljedećem razdoblju.

#### 4.2.1.8. Izrada izmjena i dopuna ostalih prostornih planova

O izradi izmjena i dopuna ostalih prostornih planova, čije je donošenje u nadležnosti jedinica lokalne samouprave, izvješteno je u poglavljima 3.3. i 3.4. Detaljan prikaz izrade i donošenja izmjena i dopuna prostornih planova iz svoje nadležnosti dati će općine i gradovi u svojim izvješćima o stanju u prostoru.

#### 4.2.2. Realizacija predviđene izrade studija i stručnih podloga u proteklom dvogodišnjem razdoblju

Programom mjera za unapređenje stanja u prostoru Zagrebačke županije za proteklo je dvogodišnje razdoblje bila utvrđena obveza izrade sljedećih studija i stručnih podloga, potrebnih za izradu dokumenata prostornog uređenja u nadležnosti Županije, a čija je koordinacija izrade u nadležnosti Županijskog zavoda:

1. Studija međuutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec,
2. Izvješće o stanju okoliša Zagrebačke županije (2. izvješće),
3. Plan intervencija u zaštiti okoliša Zagrebačke

županije,

4. Studije i stručne podloge za čijom će se izradom, eventualno, ukazati potreba pri izradi Prostornog plana Parka prirode Žumberak-Samoborsko gorje.

U proteklom su razdoblju izrađene sve navedene studije. Studija pod brojem 1. prihvaćena je po Županijskom poglavarstvu, dok su Izvješće o stanju okoliša i Plan intervencija doneseni po Županijskoj skupštini. Od studija pod rednim brojem 4. izrađena je Studija lokacija športsko-rekreacijskih i turističkih aktivnosti u Parku prirode Žumberak-Samoborsko gorje, a u izradi je stručna podloga zaštite prirode.

Programom mjera također je utvrđeno da će se za potrebe izrade prostornih planova koristiti podaci iz studija i stručnih podloga čiju će koordinaciju voditi drugi upravni odjeli u Zagrebačkoj županiji, a Županijski će zavod surađivati pri izradi. Riječ je o sljedećim studijama i stručnim podlogama:

Studija društveno-gospodarskog značaja, potreba i opravdanosti eksploatacije mineralnih sirovina na prostoru Zagrebačke županije,

Studija razvoja turizma Zagrebačke županije,

Studija zaštite voda Zagrebačke županije,

Plan zaštite voda Zagrebačke županije.

U proteklom su razdoblju izrađene i po županijskim tijelima prihvaćene studije pod brojevima 1. i 2. Studija pod rednim brojem 3. dovršena je i nalazi se pred donošenjem, dok izrada Plana zaštite voda slijedi tek nakon donošenja Studije zaštite voda Zagrebačke županije.

O izradi ostalih stručnih podloga, projekata, kartografskih podloga i snimaka relevantnih za stanje u prostoru Županije izvjestit ćemo u sljedećim poglavljima.

4.2.3. Analiza provođenja ostalih mjera od značaja za izradu i donošenje dokumenata prostornog uređenja i unapređenje stanja u prostoru

#### 4.2.3.1. *Zaštita osobitih vrijednosti prostora*

Programom mjera za proteklo dvogodišnje razdoblje utvrđene su i ostale mjere od značaja za izradu i donošenje dokumenata prostornog uređenja i unapređenje stanja u prostoru. Tako se određuje da "tijekom izrade dokumenata prostornog uređenja, kako na razini Županije, tako i na razini gradova i općina, te prilikom provođenja drugih aktivnosti vezanih uz korištenje i zaštitu prostora, osobitu pažnju i nadalje treba posvetiti sljedećem:

- zaštititi vodonosnika, odnosno izvorištima i zaštitnim zonama izvorišta i vodocrpilišta,

- racionalnom korištenju poljoprivrednog zemljišta, osobito smanjenju korištenje kvalitetnog zemljišta u nepoljoprivredne svrhe,

- racionalnom planiranju građevinskih područja naselja i građevinskih područja izdvojene namjene,

- problematici gospodarenja otpadom, kako na području gradova i općina, tako i pri iznalaženju cjelovitog rješenja za područje čitave Županije,

- zaštititi i sprječavanju prenamjene šumskih

površina,

- zaštititi prirodnih vrijednosti i kulturnih dobara,
- realizaciji i drugih Prostornim planom Zagrebačke županije utvrđenih načela organizacije prostora za izradu planova užih područja,

- kao i realizaciji Programom zaštite okoliša Zagrebačke županije utvrđenih mjera zaštite okoliša."

Sastavni dio odredbi za provođenje Prostornog plana Županije i prostornih planova uređenja općina i gradova su mjere zaštite prostora. Osobita pažnja u ovim mjerama usmjerena je na očuvanje vodonosnika, zaštitu izvorišta i vodocrpilišta, zaštitu kvalitetnog poljoprivrednog i šumskog zemljišta te na zaštitu prirodnih vrijednosti i kulturnih dobara.

Pri izradi prostornih planova uređenja posebno se nastojalo na racionalnom planiranju građevinskih područja naselja i građevinskih područja izdvojene namjene. Županijski je zavod, u procesu stručno-savjetodavne podrške općinama i gradovima, učestalo upozoravao na odredbe za provođenje iz Prostornog plana Županije kojima se određuju kriteriji racionalnog dimenzioniranja građevinskih područja.

Problematika gospodarenja otpadom nije još uvijek zadovoljavajuće riješena na nivou cijele Države. Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske ("Narodne novine", broj 130/05) donesena je tek 2005. godine, a Plan gospodarenja otpadom RH - koji treba odrediti razmještaj lokacija građevina i uređaja za oporabu i zbrinjavanje otpada - još je uvijek u izradi. U skladu s ovim Planom izradit će se i Plan gospodarenja otpadom Zagrebačke županije. Mjera je realizirana na nivou Županije u obuhvatu u kojem je to bilo moguće prije donošenja temeljnih dokumenata na nivou Države: izrađena je Studija zbrinjavanja otpada na području Zagrebačke županije, a u izradi su Izmjene i dopune Prostornog plana Županije koje će se odnositi i na sustav gospodarenja otpadom.

Obveza provođenja Prostornim planom Zagrebačke županije utvrđenih načela organizacije prostora pri izradi planova užih područja utvrđena je Zakonom o prostornom uređenju. Provedbu ove mjere Županijski je zavod realizirao kroz pružanje stručno-savjetodavne podrške općinama i gradovima u procesu izrade i donošenja prostornih planova užeg područja, kao i u postupku davanja mišljenja o usklađenosti sa Prostornim planom Županije na konačne prijedloge prostornih planova.

O realizaciji Programom zaštite okoliša Zagrebačke županije utvrđenih mjera zaštite okoliša detaljno je izvješteno u netom donesenom Izvješću o stanju okoliša Zagrebačke županije. Među najvažnijim mjerama koje su realizirane u proteklom razdoblju svakako su donošenje Plana intervencija u Zaštiti okoliša Zagrebačke županije, skoro donošenje Studije zaštite voda Zagrebačke županije, kao i financijska i stručna potpora u realizaciji programa i projekata udruga za zaštitu okoliša.

4.2.3.2. *Obveze Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša u procesu praćenja stanja u prostoru*

Programom mjera za proteklo razdoblje određuje se da Županijski zavod, osim poslova koji proizlaze iz zakona i propisa, treba i nadalje:

- Pratiti i poticati provođenje odredbi Prostornog plana Zagrebačke županije, s ciljem učinkovitog korištenja, gospodarenja i zaštite prostora Zagrebačke županije,
- Sudjelovati u izradi prostornih planova užeg područja, osobito planova na koje, temeljem Zakona o prostornom uređenju, daje mišljenje o usklađenosti sa Prostornim planom Županije, i to kroz pružanje stručno-savjetodavne podrške i suradnju s općinama i gradovima i stručnim izrađivačima prostornih planova,
- Voditi dokumentaciju prostora za čitavo područje Zagrebačke županije, u analognom i digitalnom obliku,
- Pratiti način korištenja građevinskih područja naselja i građevinskih područja izdvojene namjene te predlagati mjere za njihovo učinkovito korištenje,
- Rješavati moguće konflikte u prostoru - prije svega na području eventualnog proširenja Zračne luke Zagreb i planiranog vodocrpilišta Črnkovec,
- Pratiti planiranje i izgradnju kapitalnih infrastrukturnih objekata od važnosti za Državu i Županiju, te valorizirati planirane koridore u cilju zaštite prostora i interesa Županije,
- Pratiti stanja, pojave i procese u pograničnim, brdskim i manje razvijenim područjima u cilju revitalizacije i gospodarskog razvoja,
- Pratiti stanje ugroženosti okoliša i predlagati mjere za poboljšanje istog.

Može se konstatirati da su sve mjere iz ove točke Programa mjera realizirane u proteklom razdoblju. Detaljnije će se izvjestiti po temama:

A) Izdavanje mišljenja na konačne prijedloge planova

Temeljem Zakona o prostornom uređenju, Županijski zavod prati provedbu Prostornog plana Zagrebačke županije, prije svega kroz suradnju i stručno-savjetodavnu podršku općinama i gradovima u izradi prostornih planova užeg područja, a zatim i kroz zakonsku obvezu izdavanja mišljenja o usklađenosti konačnih prijedloga prostornih planova sa Prostornim planom Županije.

Obveza izdavanja mišljenja Županijskog zavoda na konačne prijedloge prostornih planova utvrđena je Zakonom o prostornom uređenju za sljedeće prostorne planove:

1. Prostorni plan uređenja općine ili grada (PPUO/G),
2. Generalni urbanistički plan (GUP),
3. Urbanistički plan uređenja (UPU),
4. te Izmjene i dopune prostornih planova donesenih u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu navedenog Zakona: prostorni plan općine (PPO), generalni urbanistički plan (GUP) i provedbeni urbanistički plan (PUP).

U proteklom je dvogodišnjem razdoblju Županijski

zavod izdao sljedeća (pozitivna) mišljenja o usklađenosti sa Prostornim planom Županije:

I. Mišljenja na Konačne prijedloge prostornih planova uređenja:

1. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Grada Dugog Sela; 07.06.2004.
2. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Grada Sveti Ivan Zelina; 08.06.2004.
3. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Luka; 14.07.2004.
4. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Gradec; 21.07.2004.
5. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Farkaševac; 21.07.2004.
6. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Rakovec; 21.07.2004.
7. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Jakovlje; 09.08.2004.
8. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Bedenica; 18.11.2004.
9. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Grada Zaprešića; 21.01.2005.
10. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Rugvica; 7.03.2005.
11. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Preseka; 16.03.2005.
12. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Bistra; 5.04.2005.
13. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Grada Samobora; 10.05.2005.
14. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Grada Ivanić Grada; 20.05.2005.
15. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Grada Velike Gorice; 5.11.2005.
16. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Brdovec; 9.11.2005.
17. Konačni prijedlog Prostornog plana uređenja Općine Dubravica; 2.01.2006.

II. Mišljenja na Konačne prijedloge izmjena i dopuna prostornih planova uređenja:

1. Konačni prijedlog Izmjena i dopuna PPU Općine Dubrava; 29.08.2005.
2. Konačni prijedlog Izmjena i dopuna PPU Općine Krašić; 18.10.2005.
3. Konačni prijedlog drugih Izmjena i dopuna PPU Općine Sveta Nedjelja; 2.12.2005.
4. Konačni prijedlog Izmjena i dopuna PPU Općine Pisarovina; 19.12.2005.

III. Mišljenja na Konačne prijedloge generalnih urbanističkih planova (nove generacije):

1. Generalni urbanistički plan grada Samobora; 10.05.2005.

IV. Mišljenja na Konačne prijedloge urbanističkih planova uređenja:

1. Urbanistički plan uređenja Radne zone Rakitovec; 26.11.2004.

2. Urbanistički plan uređenja grada Vrbovca; 4. 04. 2005.

3. Urbanistički plan uređenja gospodarske zone "Shopping City Zagreb"; 4.11.2005.

4. Urbanistički plan uređenja zone gospodarske namjene Sveta Helena; 28.12.2005.

V. Mišljenja na Konačne prijedloge izmjena i dopuna generalnih urbanističkih planova (stare generacije):

1. Konačni prijedlog Izmjena i dopuna Generalnog urbanističkog plana Vrbovca; 18. 11. 2004.

VI. Mišljenja na Konačne prijedloge izmjena i dopuna provedbenih urbanističkih planova (stare generacije):

1. Konačni prijedlog Izmjena i dopuna PUP-a Centar II u Vrbovcu; 18. 11. 2004.

Tijekom svih faza izrade i donošenja navedenih prostornih planova Županijski je zavod jedinicama lokalne samouprave i stručnim izrađivačima planova pružao stručno-savjetodavnu podršku. Pritom smo skretali pozornost na eventualne neusklađenosti sa Prostornim planom Županije te usmjeravali planiranje građevinskih područja sukladno kriterijima Prostornog plana Županije o racionalnom korištenju i zaštiti prostora. Gradovi i općine koji su prihvatili ovu aktivnu suradnju sa Županijskim zavodom od samog početka izrade kasnije su (kod pribavljanja mišljenja i suglasnosti na konačne prijedloge prostornih planova) imali tek nekoliko manjih izmjena i dorada Plana prije izdavanja pozitivnog mišljenja.

#### B) Vođenje dokumentacije prostora

Po donošenju prostornih planova, a sukladno članku 32. Zakona o prostornom uređenju, gradovi i općine su dužni Županijskom zavodu dostaviti po jedan primjerak svakog donesenog prostornog plana (tekstualni i grafički dio), kao i objavljenu Odluku o njegovu donošenju. Time se provodi još jedna važna zadaća Županijskog zavoda, a to je vođenje dokumentacije prostora za čitavo područje Zagrebačke županije. Ono obuhvaća, osim zbirke navedenih prostornih planova, još i dokumentaciju praćenja stanja u prostoru (Izvješća o stanju u prostoru gradova i općina sa Programima mjera), studije, stručne podloge i drugu prostornoplansku dokumentaciju relevantnu za prostor Zagrebačke županije.

Može se konstatirati da je i u proteklom razdoblju suradnja s općinama i gradovima bila vrlo dobra. Većina jedinica lokalne samouprave dostavila je dokumentaciju na vrijeme, sukladno Zakonu. Osim obvezne dokumentacije u obliku ispisa (print i uvez na A4), na zahtjev Županijskog zavoda dostavljena je i cjelokupna dokumentacija prostornih planova uređenja u digitalnom obliku, za potrebe izrade GIS-a prostornog uređenja Zagrebačke županije. Plan u digitalnom obliku nije dostavilo tek nekoliko općina koje ga ni same ne posjeduju u takvom obliku.

O svim navedenim podacima: stanju izrade i donošenja planova u općinama i gradovima, stanju

izrade i donošenja Izvješća i Programa, o mišljenjima Županijskog zavoda na konačne prijedloge planova i dr., Županijski zavod redovito izvješćuje nadležno Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva.

#### C) Nabava digitalnih geodetskih podloga

Za potrebe izrade prostornih planova iz svoje nadležnosti, kao i izrade GIS-a prostornog uređenja Zagrebačke županije, Županijski je zavod u proteklom razdoblju pribavio od Državne geodetske uprave sljedeće podatke i geodetske podloge:

1. Podaci iz Grafičke baze registra prostornih jedinica za područje Zagrebačke županije u digitalnom obliku (shp format), u mjerilu 1:25000. Grafička baza podataka sadrži najnoviji grafički prikaz granica, kao i osnovne atributne podatke (naziv, površina, centroid) za naselja, općine, gradove i katastarske općine na području Zagrebačke županije (izrada: Gisdata, 2005. godine).

2. Digitalni ortofoto za područje Zaprešića, Svete Nedjelje i Stupnika, crno-bijeli, u mjerilu 1:5000. Riječ je o 32 digitalne fotografije, snimljene 2002. godine (izrada: Geofoto, 2002.). Ovim se fotografijama nastavlja popunjavanje digitalne baze podataka Županijskog zavoda, započeto 2003. godine.

#### D) Uspostava GIS-a prostornog uređenja

Tijekom 2004. i 2005. godine Županijski je zavod dovršio prve dvije etape u procesu izrade Geografskog informacijskog sustava (GIS-a) prostornog uređenja Zagrebačke županije.

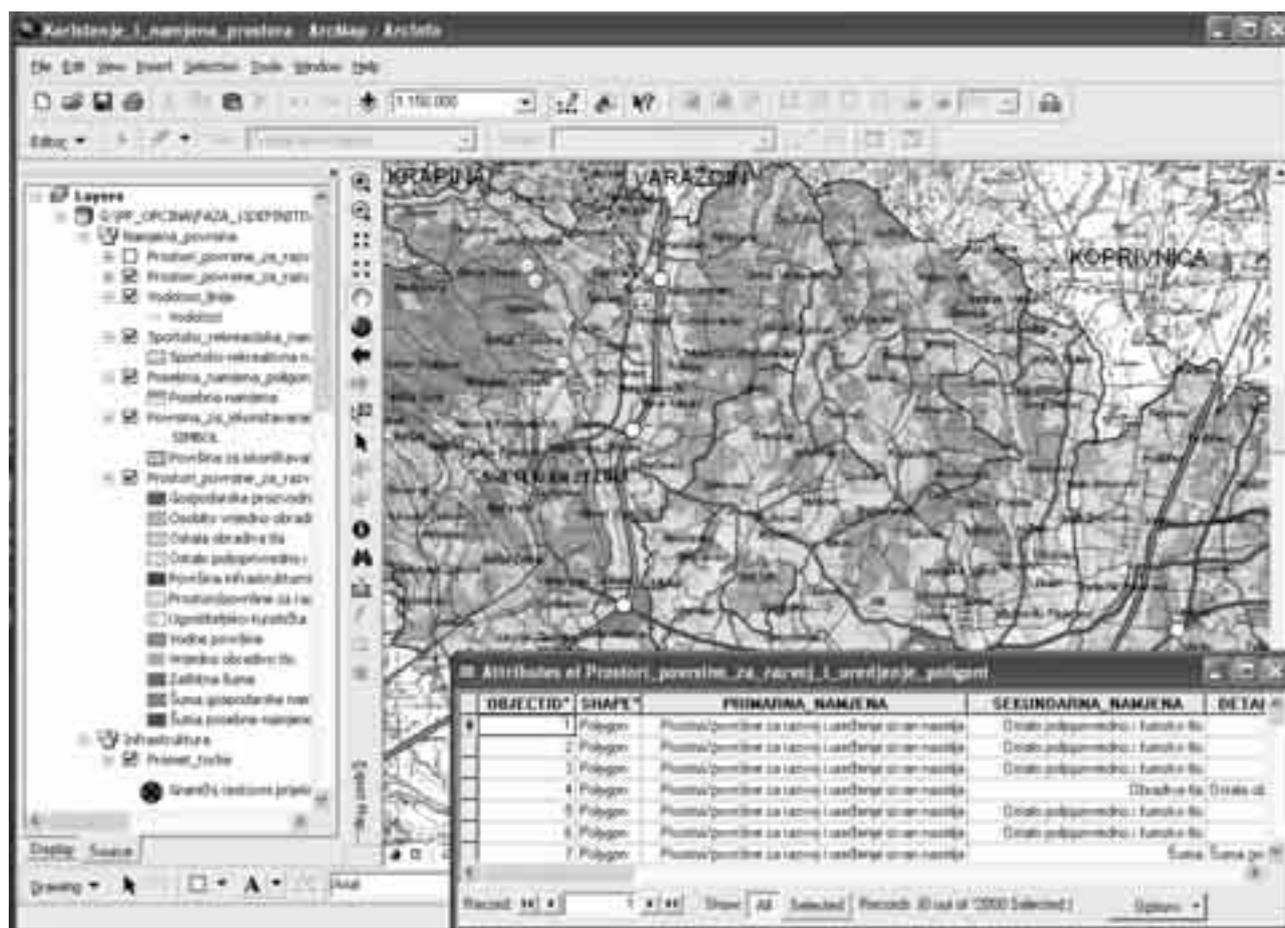
Temeljni cilj uspostave GIS-a je osmišljavanje i izrada prostorne baze podataka Zagrebačke županije, uz obradu postojećih podataka - prostornih planova, dokumenata praćenja stanja u prostoru, geodetskih i katastarskih podloga te drugih podataka koji su sastavni dio dokumentacije Županijskog zavoda - kao i upoznavanje korisnika sa sustavom i načinima njegova održavanja.

Nositelj i koordinator izrade je Županijski zavod, a sama izrada i tehnička podrška povjerena je, temeljem natječaja, tvrtki GISDATA d.o.o. iz Zagreba.

U prvoj etapi izrade GIS-a obrađen je Prostorni plan Zagrebačke županije, 28 prostornih planova uređenja i jedan generalni urbanistički plan. Od navedenih 30 planova njih 27 obrađeno je sukladno zadanim kriterijima za uspostavu GIS-a, dok su tri analogno izrađena plana skenirana i georeferencirana kako bi zauzeli svoje mjesto u prostornom modelu. Grafički dijelovi prostornih planova obrađeni su na način da su razdvojene teme po pojedinim kategorijama te, sukladno Pravilniku o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova, razvrstane prema Modelu podataka.

Sljedeća slika prikazuje kartu "Korištenje i namjena prostora" iz Prostornog plana Zagrebačke županije, obrađenu na gore opisani način.

Tijekom prve etape uspostave GIS-a, većina



Slika 4. Prostorni plan Zagrebačke županije implementiran u GIS sustav (Županijski zavod i Gisdata d.o.o., 2004. godine).

obrađenih planova bila je u nekoj od faza izrade i donošenja (prijedlog plana, konačni prijedlog plana), dok je samo deset planova bilo donesenih. Svi planovi koji su implementirani u GIS sustav u nekoj od faza izrade i donošenja biti će, nakon službenog donošenja, ponovo obrađeni u nekoj od sljedećih etapa izrade GIS-a. Za kvalitetnu integraciju donesenih planova napravljena je dokumentacija koja osigurava isti standard i kvalitetu unosa novog plana u postojeći sustav.

Obrada planova za uspostavu obje etape GIS-a realizirana je u .mdb i .mxd formatu (ArcGIS - ArcView verzija 8.3). Sustav je, međutim, izrađen tako da se može koristiti u oba raspoloživa programska alata Županijskog zavoda, a to su: Autodesk Map 2004 i Arc View 9.0.

U drugoj etapi obrađeno je osam prostornih planova uređenja: šest planova donesenih u vremenu od dovršetka izrade prethodne faze GIS-a i dva plana koja nisu obrađivana u prethodnoj fazi. Za potrebe izrade druge etape uspostave GIS-a koristi se "Model podataka prostornih planova općina i gradova Zagrebačke županije", koji je kao rezultat obrade svih prostornih planova uređenja proizašao iz prve etape uspostave GIS-a.

Po dovršetku obrade prostornih planova u drugoj etapi izrade GIS-a uslijedilo je spajanje prostornih planova uređenja gradova i općina u jedinstveni projekt. To (zasad) uključuje samo prostorne planove uređenja iz istočnog i južnog dijela Županije, jer su ovi dijelovi

gotovo u potpunosti prekriveni obrađenim planovima.

Nakon vizualnog spajanja prostornih planova izrađena je analiza podataka svih kategorija na spojnim točkama između općina i gradova te korekcija manjih razilaženja navedenih podataka. Konačni proizvod druge etape izrade GIS-a je uspostava jedinstvene baze podataka koja, u dvjema varijantama, sadrži izvorne i korigirane podatke iz svih do sada obrađenih digitalnih prostornih planova uređenja gradova i općina istočnog i južnog dijela Zagrebačke županije.

Prostorna baza podataka, nastala kao rezultat prve i druge etape uspostave GIS-a, primjenjuje se u Županijskom zavodu kod pripremnih analiza za izradu Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije. Riječ je o prostornim analizama u kojima se, preklapanjem podataka, procjenjuju manja (dozvoljena) odstupanja u prostornim planovima općina i gradova od smjernica zadanih Prostornim planom Zagrebačke županije. Uspoređuju se veličine i ukupne površine građevinskih područja naselja (koja su u Prostornom planu Županije označena shematski, ali ipak čine temelj za usporedbu jer su digitalizirana iz tada važećih prostornih planova bivših općina), zatim površine za razvoj i uređenje izvan naselja, prometna i komunalna infrastruktura, prirodna i kulturna baština.

U sljedećem se razdoblju planiraju i daljnje faze izrade GIS-a, budući da je ažuriranje prostorne baze podataka kontinuirani proces koji se stalno nadograđuje.

E) Realizacija drugih mjera praćenja stanja u prostoru

Osim brojnih obveza Županijskog zavoda koje proizlaze iz Zakona i posebnih propisa, a odnose se na prostorno uređenje i zaštitu okoliša (o čemu je bilo riječi u prethodnim poglavljima i bit će riječi u sljedećem), Županijski je zavod u proteklom dvogodišnjem razdoblju realizirao i druge mjere koje se odnose na praćenja stanja u prostoru. Tako je, za potrebe istraživanja pojava i procesa u prostoru, u suradnji s odgovarajućim stručnim službama:

Pratio način korištenja građevinskih područja naselja i predlagao mjere za njihovo učinkovito korištenje,

Pratio planiranje i izgradnju kapitalnih infrastrukturnih objekata od važnosti za Državu i Županiju, te valorizirao planirane koridore u cilju zaštite prostora i interesa Županije,

Incirao rješavanje mogućih konflikata u prostoru – prije svega na području eventualnog proširenja Zračne luke Zagreb i planiranog vodocrpilišta Črnkovec (zaštita podzemnih voda budućeg glavnog vodocrpilišta Županije i Grada Zagreba, zaštita područja arheološkog nalazišta Andautonija i dr.),

Pratio stanja, pojave i procese u pograničnim, brdskim i manje razvijenim područjima,

Poticao istraživanja i provođenje mjera s ciljem učinkovitog korištenja, gospodarenja i zaštite prostora Zagrebačke županije,

Pratio stanje ugroženosti okoliša te predlagao mjere za poboljšanje istog.

F) Izrada Programa aktivnosti i mjera za unapređenje stanja prostora i okoliša lokacija naseljenih Romima

Među realiziranim mjerama od značaja za unapređenje stanja u prostoru posebno treba izdvojiti izradu "Programa aktivnosti i mjera za unapređenje stanja prostora i okoliša lokacija naseljenih Romima u Zagrebačkoj županiji" (u daljnjem tekstu: Program).

Temeljem odredbi Nacionalnog programa za Rome, kojeg je Vlada Republike Hrvatske donijela u listopadu 2003. godine, Županijski je zavod pristupio u srpnju 2004. godine izradi Programa za područje Zagrebačke županije.

Nacionalnim programom je utvrđeno da su područja naseljena Romima u Republici Hrvatskoj u pravilu obilježena bespravnom izgradnjom, najčešće izvan građevinskog područja naselja, na tuđem zemljištu, neodgovarajuće komunalno opremljena i bez društvenih i gospodarskih sadržaja.

Stoga se županijskim programima ove lokacije razmatraju i obrađuju mogućnosti sljedećeg:

1. Uvođenje lokacije u prostorni plan, odnosno legalizacija lokacije (ukoliko postoje prostorno planske zapreke za uvođenje lokacije u prostorno plansku dokumentaciju, predlaže se i obrađuje mogućnost osiguranja nove lokacije);

2. Uvođenje nužne komunalne infrastrukture (el. energija, voda, odvodnja, cesta, telefon);

3. Opremanje nužnim javnim sadržajima;

4. Poboljšanje uvjeta stanovanja.

Podatke o lokacijama naseljenim Romima Županijski je zavod zatražio od svih jedinica lokalne samouprave u Zagrebačkoj županiji, Upravnog odjela za zdravstvo i socijalnu skrb Zagrebačke županije, Ureda državne uprave u Zagrebačkoj županiji – Službe za društvene djelatnosti, te centara za socijalnu skrb na području Zagrebačke županije.

Sukladno Uputama za izradu Programa, od navedenih su subjekata traženi sljedeći podaci:

1. o Romima - prosječan broj članova obitelji, ukupan broj obitelji, ukupan broj članova, broj školske djece;

2. o lokacijama naseljenim Romima – prostorni odnosi (lokacije u građevinskom području naselja ili izdvojeno građevinsko područje, izvan naselja, ima parcelaciju, na zemljištu planom predviđene namjene, na zemljištu planom predviđene druge namjene i koje, površina u ha), vlasništvo zemljišta u cijelosti ili djelomično u ha (državno, jedinica lokalne samouprave, privatno – tuđe vlasništvo, privatno vlasništvo Roma), infrastruktura – postoji zadovoljava/nezadovoljava, ne postoji moguća/nije moguća (el. energija, voda, odvodnja, telefon, cestovni prilaz/asfalt, javna rasvjeta), o stambenim objektima (broj postojećih stambenih objekata i obitelji, broj stambenih objekata koje je moguće zadržati u prostoru obzirom na minimalno određeni standard, broj objekata koje nije moguće zadržati), o objektima sadržaja javne namjene – postoje i koje/nepostoje (vrtić, škola, prostor za liječnika/patronažu, prostor društvene aktivnosti i sl);

3. pokazatelji (postojeći i procijenjeni broj objekata u odnosu na broj obitelji koje treba zbrinuti, postojeći i potreban broj novih hektara u građevinskom području postojećem ili novoformiranom, postojeća i potrebna komunalna infrastruktura)

4. kartografski prikazi (1:25000 i 1:5000) rasporeda i veličine postojećih lokacija sa osnovnim pokazateljima za svaku pojedinu lokaciju.

Svi navedeni podaci obrađeni su i sistematizirani u prvom dijelu ovog Programa, pod nazivom "Prikaz 20 lokacija naseljenih Romima evidentiranih tijekom 2004. godine u Zagrebačkoj županiji". Na kraju I. dijela Programa procijenjena je potreba daljnje obrade navedenih lokacija, pri čemu je utvrđeno koje će se od ovih lokacija obrađivati u drugom dijelu Programa.

Sukladno mišljenju nadležnog Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva na radnu verziju Programa, isti je dostavljen na očitovanje svim jedinicama lokalne samouprave na čijem se području nalaze lokacije naseljene Romima.

Na temelju očitovanja jedinica lokalne samouprave utvrđen je konačan broj lokacija koje se obrađuju u drugom dijelu ovog Programa, pod nazivom "Pregled mjera i aktivnosti s procjenom troškova za 3 lokacije koje se obrađuju ovim Programom". Riječ je, dakle, o tri lokacije: dvije na području Općine Pisarovina i jednoj na području Grada Velike Gorice.

To su lokacije:

1. u naseljima Donja Kupčina i Lijevo Sredičko, Općina Pisarovina i

2. u naselju Donja Lomnica (Lukavec), Grad Velika Gorica.

Za svaku od 17 lokacija koje nisu obrađene u drugom dijelu Programa dano je obrazloženje. Najčešće je riječ o točkastim lokalitetima unutar naselja na planom predviđenoj namjeni bez jačih koncentracija, koji, sukladno mišljenju nadležnog Ministarstva, ne moraju biti predmet razmatranja Županijskog programa, već ih je moguće rješavati u okviru redovnih postupaka uređenja izgrađenih naselja ili dijelova naselja.

Unatoč procjeni jedinica lokalne samouprave da njihova daljnja obrada nije obvezna u ovom Programu, u prvom se dijelu elaborata i dalje može vidjeti pregled svih pristiglih podataka, kao trajni dokument o lokacijama na kojima žive Romi, evidentiranim tijekom 2004. godine u Zagrebačkoj županiji.

Ovako izrađen Prijedlog Programa dostavljen je u travnju 2005. godine Općini Pisarovina i Gradu Velika Gorica na uvid i davanje suglasnosti. Općina Pisarovina dostavila je suglasnost (sa prijedlogom manjih izmjena i dopuna) u prosincu 2005. godine, a Grad Velika Gorica još nije dostavio svoju suglasnost.

Prijedlog Programa biti će upućen nadležnim županijskim tijelima na razmatranje, a zatim dostavljen nadležnom Ministarstvu.

## 5. PRIKAZ STANJA U PROSTORU

### 5.1. Gospodarstvo

#### 5.1.1. Osnovne karakteristike

Jedan od najznačajnijih dokumenata za područje gospodarstva Zagrebačke županije je Strategija i program održivog gospodarskog razvoja Zagrebačke županije ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 4/04). O ovom je dokumentu detaljnije izvješteno u prethodnom Izvješću. Osnovne smjernice Strategije održivog gospodarskog razvoja Zagrebačke županije su održivi razvoj, briga o vlastitim resursima, otvorenost prema užem i širem okruženju, partnerstvo javnog i privatnog sektora i podizanje konkurentnosti ponude.

Osnovno opredjeljenje Zagrebačke županije u cilju gospodarskog razvoja u sljedećih desetak godina je poduzetništvo kao pokretač i nositelj regionalnog razvoja i to na području poljoprivrede, turizma, malog gospodarstva i gospodarstvene infrastrukture. Nužan preduvjet za razvoj je stvaranje povoljnog gospodarskog okruženja i razvoj investicija. Tome u znatnoj mjeri doprinosi Regionalna razvojna agencija Zagrebačke županije.

U protekle dvije godine u nadležnosti Upravnog odjela za gospodarstvo izrađeni su sljedeći dokumenti:

1. Program razvoja poduzetničkih zona u Zagrebačkoj županiji ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 14/04),

2. Studija društveno-gospodarskog značaja, potreba i opravdanosti eksploatacije mineralnih sirovina na prostoru Zagrebačke županije ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 5/05),

3. Studija razvoja seoskog turizma u Zagrebačkoj županiji ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 9/05),

te je donesen Akcijski plan Zagrebačke županije za provedbu prioritarnih mjera iz Studije društveno-gospodarskog značaja, potreba i opravdanosti eksploatacije mineralnih sirovina na prostoru Zagrebačke županije ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 10/05).

Također je izrađen Pregled poduzetničkih zona u Zagrebačkoj županiji na digitalnom mediju (CD), koji će po potrebi izlaziti u ažuriranim izdanjima.

Pred dovršetkom je Studija uspostave turističkog klastera u zajedničkoj turističkoj zoni Po sutli i Žumberku, a za 2006. godinu se planira izrada Županijske strategije razvoja, Studije alternativnih i obnovljivih izvora energije, Studije uspostave drvnog klastera u Zagrebačkoj županiji te Studije uspostave metaloprerađivačkog klastera u Zagrebačkoj županiji.

Program razvoja poduzetničkih zona u Zagrebačkoj županiji donijelo je Županijsko poglavarstvo u kolovozu 2004. godine. Izradio ga je Upravni odjel za gospodarstvo, u suradnji s gradovima i općinama Zagrebačke županije, a u skladu s Programom razvoja poduzetničkih zona 2004. - 2007. godine Vlade Republike Hrvatske, kao i odredbama Strategije i programa održivog gospodarskog razvoja Zagrebačke županije. Cilj ovog Programa je poticanje osnivanja i razvoja poduzetničkih zona na području Zagrebačke županije, odnosno poticanje poduzetništva kao pokretačke snage lokalnog i regionalnog održivog gospodarskog razvoja.

Poduzetničke zone u Zagrebačkoj županiji - ovaj interaktivni CD izradio je Upravni odjel za gospodarstvo 2005. godine. Prezentirane su poduzetničke zone koje su danas spremne za prihvata investitora, sa detaljnim pregledom njihovih mogućnosti razvoja, investicija koje mogu prihvatiti te poticajnim mjerama pripremljenim za investitore.

Iz ovog CD-a navodimo i najnovije podatke o gospodarstvu Zagrebačke županije:

Tijekom petogodišnjeg razdoblja, ostvaren je kontinuiranogospodarskirazštojerezultiralopovećanjem ostvarenih prihoda gospodarstva Zagrebačke županije od 65% u odnosu na 2000. godinu kao baznu. Prema stopi kontinuiranog rasta prihoda Županija se svrstala među četiri najbrže rastuće županije u Hrvatskoj.

Dobit se u promatranom razdoblju 2000 — 2004. u zagrebačkom gospodarstvu više nego udvostručila. Razlog tomu su ulaganja u tercijarne i kvartarne djelatnosti, profitabilnije u odnosu na primarne i sekundarne, čemu je pridonijelo i prebacivanje nekih značajnih gospodarskih tvrtki iz grada Zagreba u Županiju kao i sve veća ulaganja inozemnih investitora.

Vjerojatno jedan od podataka koji najpreciznije pokazuje stvarne dosege ostalih ekonomskih pokazatelja je i porast novostvorene vrijednosti. Po tom pokazatelju, s preko 70% povećanjem u zadnjih pet godina Zagrebačka županija prednjači i spada u sam vrh među hrvatskim županijama.

Kontinuirana ulaganja u poticanje izvozno

orijentiranih tvrtki i plod dobrog geografskog smještaja, rezultirala je povećanjem izvoza od preko 55% u promatranom periodu. Nastavi li ovakvu stopu rasta povećanja izvoza, Županija će zauzeti vodeću poziciju u Hrvatskoj, što je izuzetan podatak obzirom na još uvijek značajan udio primarne i sekundarne industrije u gospodarstvu.

Jedina županija u Hrvatskoj koja u periodu 2000.-2004. godine svake godine ima porast broja tvrtki unutar Top 400 u odnosu na prethodnu godinu je Zagrebačka županija. Broj tih tvrtki je porastao s 15 na 24 što čini relativni porast od 60%. Izuzetno je bitna činjenica da među tim tvrtkama nema velikih državnih tvrtki sa sjedištem na području Županije.

Zagrebačka županija je prva u Hrvatskoj po:

- broju tvrtki i poduzetnika koji posluju s dobiti
- kontinuirano najbržoj stopi gospodarskog rasta u Hrvatskoj (2000.-2005.)
- proizvodnji jabuka (22% proizvodnje Hrvatske)
- proizvodnji grožđa (16% proizvodnje Hrvatske)
- proizvodnji vina (19% proizvodnje Hrvatske)
- po uzgoju i površinama povrća (9% proizvodnje Hrvatske)
- po proizvodnji jaja (12% proizvodnje Hrvatske)
- po broju obrtnika (svaki deseti obrtnik je iz Zagrebačke županije)
- broju poduzetnika koji su se održali nakon tri godine poslovanja.

Zagrebačka županija je druga u Hrvatskoj po:

- broju poduzetnika (24) u Top 400 u Hrvatskoj (odmah iza Zagreba)
- rastu broja poduzetnika u Top 400 (jedina uz Grad Zagreb ih ima više u 2004. nego 2000. godini)
- ostvarenom prihodu po zaposlenom
- ostvarenoj prosječnoj produktivnosti po zaposlenom.

Studiju razvoja seoskog turizma u Zagrebačkoj županiji (Horwath i Horwath Consulting Zagreb d.o.o. 2005.) prihvatila je Županijska skupština u travnju 2005. godine. Studija objašnjava značenje, ukazuje na temeljne odrednice razvoja i daje pregled najnovijih trendova u razvoju seoskog turizma u Zagrebačkoj županiji. Osnovne odrednice strategije razvoja seoskog turizma u Županiji, prema Studiji su:

- oblikovanje odgovarajućeg pozicioniranja Županije na turističkom tržištu te razvoj konkurentnog proizvoda seoskog turizma,
- operacionalizacija sustava turističkih klastera, sustavan pristup promociji i stvaranje tržišne marke seoskog turizma,
- stvaranje organizacijsko-upravljačkog modela,
- strukturiranje sustava poticaja,
- strukturiranje provedbenog programa.

#### 5.1.2. Eksploatacija mineralnih sirovina

Kao što je naprijed navedeno, u proteklom je razdoblju izrađena i po Županijskoj skupštini prihvaćena Studija društveno-gospodarskog značaja, potreba i

opravdanosti eksploatacije mineralnih sirovina na prostoru Zagrebačke županije (Oikon d.o.o. Institut za primjenjenu ekologiju, Zagreb, 2005.). Studija, nakon sveobuhvatne analize postojećeg stanja i mogućih razvojnih opcija, daje prijedlog prioriternih mjera za unapređenje stanja sektora eksploatacije mineralnih sirovina na području Zagrebačke županije.

Prioritetne mjere, razrađene Akcijskim planom za njihovo provođenje, su:

1. Unapređenje međusobnog povjerenja, razumijevanja, komunikacije, kooperacije, koordinacije među svim relevantnim akterima / zainteresiranim stranama
2. Uspostava i stalna nadogradnja informacijskog sustava
3. Identifikacija kvalitetnih rješenja budućeg tijeka eksploatacije i privođenja konačnoj namjeni za sva aktivna (legalna i polulegalna) i napuštena (nesanirana) eksploatacijska polja
4. Identifikacija i zaštita resursa atraktivnih za eksploataciju mineralnih sirovina
5. Uspostava učinkovitog sustava nadzora i privole nad provedbom dogovorenih rješenja
6. Uvođenje elemenata sustava upravljanja okolišem u aktivnost koncesionara
7. Uvođenje elemenata društveno odgovornog poslovanja u aktivnosti koncesionara
8. Poticanje recikliranja građevinskog otpada
9. Suzbijanje svih oblika ilegalne eksploatacije mineralnih sirovina
10. Identifikacija optimalnog modela gospodarenja postojećim mineralnim resursima i moguće otvaranje novih eksploatacijskih polja.

Temeljem zaključka o prihvaćanju navedene Studije, Županijsko poglavarstvo donijelo je u travnju 2005. godine Akcijski plan Zagrebačke županije za provedbu prioriternih mjera iz Studije društveno-gospodarskog značaja, potreba i opravdanosti eksploatacije mineralnih sirovina na prostoru Zagrebačke županije ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 10/05). Cilj akcijskog plana je operativna specifikacija prioriternih mjera na način da se specifikira skup konkretnih provedbenih aktivnosti kojima županijska upravna tijela mogu započeti i potaknuti njihovu provedbu.

#### 5.1.3. Turizam

Na području turizma Zagrebačka županija potiče, u suradnji s Turističkom zajednicom Zagrebačke županije, aktivan nastup i prezentaciju Županije kroz različite projekte, manifestacije i sajmove. Od projekata Turističke zajednice Zagrebačke županije, realiziranih u protekle dvije godine i prikazanih na Internet stranicama [www.tzzz.hr](http://www.tzzz.hr), izdvajamo:

Obilježavanje Zagrebačke županije smeđom, turističkom signalizacijom

U listopadu 2005. godine dovršen je projekt Obilježavanja Zagrebačke županije smeđom, turističkom

signalizacijom koja se postavlja isključivo za vođenje turista do značajnijih turističkih lokaliteta u određenoj destinaciji. Smeđa signalizacija je međunarodno priznat način vođenja turista tj. označavanja glavnih prilaznih cestovnih puteva do svih turistički značajnijih lokaliteta u Europi i svijetu.

Označavanje je provedeno prema studiji "Sustav obilježavanja i interpretacije turističkih atrakcija Zagrebačke županije" (Institut za turizam, Zagreb, svibanj 2003.), te dodatno prema izvedbenim "Prometnim projektima obavijesne i turističke signalizacije za županijske gradove i šira gradska područja" (Institut prometa i veza, Zagreb, kolovoz 2003. - lipanj 2004.).

Pločama turističke signalizacije označeni su sljedeći objekti:

Dugo Selo i Brckovljani

- o Ruševine crkve Svetog Martina na Martin Bregu
- o Klet Bunčić, Martin Breg
- o Crkva Svetog Brcka, Brckovljani
- o Vinogorje Martin Breg

Ivanić Grad, Kloštar Ivanić i Križ

- o Specijalna bolnica Naftalan, Ivanić Grad
- o Crkva Sv. Marije, Kloštar Ivanić
- o Crkva Sv. Ivana Krstitelja, Kloštar Ivanić
- o Crkva Sv. Križa, Križ

Jastrebarsko, Pisarovina, Krašić, Žumberak i Klinča Sela

- o Crkva Sv. Marije, Novo Selo Okičko
- o Dvorac Erdödy, Jastrebarsko
- o Crkva Bl. Dj. Marije i cistercitski samostan, Jastrebarsko
- o Crkva Svetog Petra, Petrovina
- o Dvorac Oršić, Slavetić
- o Crkva Presvetog Trojstva, Krašić
- o Golf klub Dolina kardinala, Mirkopolje, Krašić
- o Jama Jazovka, Žumberak
- o Slap Sopot, Sopote, Žumberak
- o Ornitološki rezervat Crna Mlaka, Jastrebarsko
- o Zavičajni muzej Donja Kupčina, Pisarovina

Sveti Ivan Zelina i Bedenica

- o Stari grad Zelingrad, Zelinska gora
- o Crkva Sv. Ivana Krstitelja, Sveti Ivan Zelina
- o Muzej i vinski dom Sv. I. Zelina, Sv. Ivan Zelina
- o Crkva Sveta Tri Kralja, Komin
- o Crkva Svih Svetih, Bedenica

Velika Gorica

- o Arheološki park Andautonija, Ščitarjevo
- o Muzej Turopolja, Velika Gorica
- o Crkva Sv. Barbare, Velika Mlaka
- o Kapela Ranjenog Isusa, Pleško polje
- o Stari grad Lukavec, Lukavec
- o Kurija Modić – Bedeković, Donja Lomnica

Vrbovec

- o Crkva Sv. Lovre, Lovrečka Varoš

Zaprešić, Brdovec, Marija Gorica, Dubravica, Bistra

- o Kompleks s dvorcem Novi Dvori Jelačićevi, Zaprešić
- o Muzej Matija Skurjeni, Zaprešić
- o Dvorac Lužnica, Šibice, Zaprešić
- o Dvorac Januševac, Prigorje Brdovečko, Brdovec

- o Dvorac Laduč, Laduč, Brdovec
- o Botanički rezervat Dubravica, Dubravica
- o Crkva Pohoda Blažene Djevice Marije, Marija Gorica
- o Dvorac Oršić, Gornja Bistra, Bistra.

Turistička karta Zagrebačke županije

Turistička zajednica Zagrebačke županije i izdavačka kuća Meridijani iz Samobora izradili su novu turističku kartu Zagrebačke županije. Na karti je dr. Dragutin Feletar prezentirao popis stanovništva Zagrebačke županije od 1857. do 2001. godine, a svaki grad Županije opisan je kratkom pozivnicom što je najvrednije u njemu posjetiti.

Prospekt crkve sv. Tri kralja u Kominu

Turistička zajednica grada Sveti Ivan Zelina i Turistička zajednica Zagrebačke županije su pripremile prospekt posvećen jednoj od najljepših i najvrednijih baroknih crkava sjeverozapadne Hrvatske, crkvi Sveta Tri Kralja u Kominu nadomak grada Sveti Ivan Zelina.

Turističke informacije Zagrebačke županije 2005./2006.

Cjelovit i vrlo opsežan turistički materijal u kojem posjetitelj na jednom mjestu dobiva informaciju o svim segmentima turističke i druge ponude Zagrebačke županije. U cjelosti je dostupan i u PDF formatu putem web stranice.

#### 5.1.4. Poljoprivreda i šumarstvo

Od projekata ruralnog razvitka u nadležnosti Upravnog odjela za poljoprivredu, ruralni razvitak i šumarstvo, koji su izrađeni u protekle dvije godine, izdajamo:

1. Stanje onečišćenja tala na prostoru Zagrebačke županije, (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2004.),
2. Regionalizacija poljoprivredne proizvodnje u Zagrebačkoj županiji (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2005.),
3. Program ruralnog razvitka Zagrebačke županije (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2005.),
4. Plan navodnjavanja poljoprivrednih površina i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama za područje Zagrebačke županije,
5. Vrednovanje općekorisnih funkcija šuma u Zagrebačkoj županiji.

Stanje onečišćenja tala na prostoru Zagrebačke županije:

Cilj ovog projekta bio je na znanstvenim temeljima utvrditi stanje kakvoće agro-ekosustava Zagrebačke županije, što će nadalje biti osnova gospodarenja kakvoćom okoliša općenito i usmjeravanja obiteljskih gospodarstava na poljoprivrednu proizvodnju na održivim načelima.

Da bi se utvrdila plošna prostorna raspodjela elemenata u površinskom sloju poljoprivrednih tala na cijelom području Zagrebačke županije uzeti su uzorci prema pravilnoj kvadratnoj mreži s udaljenostima 1x1 km i 2x2 km. Prikupljeno je 630 uzoraka iz površinskog

sloja tla u kojima su utvrđene osnovne kemijske značajke, te sadržaj Ba, Ca, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mg, Mn, Ni, P, Pb, S, Sr i Zn.

Dobiveni rezultati statistički su i geostatistički obrađeni, učinjene su karte raspodjele elemenata i formirana baza podataka u GIS-u. Interpretacija rezultata učinjena je prema važećim zakonskim propisima u Republici Hrvatskoj i usporedbom s novim znanstvenim dostignućima na tom području u svijetu. Prema utvrđenom stanju poljoprivrednih tala Zagrebačke županije najveći dio površina nema ograničenja za poljoprivredu prema zakonskim propisima za konvencionalni uzgoj, a značajan dio niti prema kriterijima za ekološki uzgoj. Zbog velike kompeticije različitih korisnika, najvrijednija poljoprivredna tla su i najugroženija i zbog toga treba provesti mjere njihove zaštite od daljnje imisije onečišćenja.

Regionalizacija poljoprivredne proizvodnje u Zagrebačkoj županiji:

U ovom projektu izvršena je procjena pogodnosti poljoprivrednog zemljišta (koje u Zagrebačkoj županiji iznosi ukupno 173.000 ha) za ratarstvo, povrčarstvo, voćarstvo, vinogradarstvo i travnjake, temeljem čega su izrađene i tiskane karte pogodnosti zemljišta za navedene namjene.

Na temelju rezultata procjene pogodnosti izvršena je regionalizacija poljoprivredne proizvodnje u svrhu planiranja njezinog daljnjeg intenzivnog razvoja. Pri tome je izdvojeno šest poljoprivrednih regija i dvadeset podregija. Poljoprivredna regija I. koja je dominantno namijenjena za vinogradarsku proizvodnju, zauzima 12.845,8 ha. Regija II. zauzima 45.980 ha, a namijenjena je dominantno za voćarsku proizvodnju. Poljoprivredna regija III. koja je dominantno namijenjena za povrčarsku proizvodnju, zauzima 22.505 ha. Regija IV. zauzima 63.119 ha, a namijenjena je dominantno za ratarsku proizvodnju. Poljoprivredne regije V. i VI. namijenjene su za razvoj intenzivnijeg (7.818 ha) i ekstenzivnijeg (22.998 ha) stočarstva.

Regije i podregije za poljoprivrednu proizvodnju izrađene su kao baza podataka u GIS-u, a prikazane su i na tiskanoj karti mjerila 1:100.000.

Program ruralnog razvitka Zagrebačke županije od 2006. do 2013. godine:

Program je izrađen na temelju analize mogućnosti razvoja sela i seoskog prostora na području Zagrebačke županije, u skladu sa Strategijom ruralnog razvitka Republike Hrvatske. Temeljni ciljevi razvitka ruralnog prostora, prema Programu su: (1) stvaranje uvjeta za preustroj gospodarstva na seoskim područjima u održiv i učinkovit sustav, (2) razvitak i preustroj gospodarstva sukladno zahtjevima očuvanja okoliša, (3) poboljšanje dostupnosti javnih dobara na seoskim područjima, (4) prilagodba zahtjevima koji proizlaze iz procesa pristupa Republike Hrvatske Europskoj uniji.

Za ostvarenje navedenih ciljeva, kao glavna područja djelovanja navodi se slijedeća lista prioriteta područja: (1) Povećanje konkurentnosti ključnih ruralnih sektora, (2) Povećanje i diverzifikacija zaposlenosti i izvora dohotka na ruralnom prostoru, (3) Razvitak

gospodarske i društvene infrastrukture, (4) Naglašavanje višeznačne uloge poljoprivrede u smislu održavanja krajolika, očuvanja okoliša, očuvanja tradicijske baštine i stvaranja dohotka, (5) Održivo gospodarenje šumskim prostorom, lovnim i ribolovnim resursima. Za svako prioritarno područje određene su mjere za poticanje razvitka seoskog prostora.

Plan navodnjavanja poljoprivrednih površina i gospodarenja

poljoprivrednim zemljištem i vodama za područje Zagrebačke županije:

Cilj projekta je izraditi stručno-znanstvenu podlogu za donošenje odluke o izgradnji sustava za navodnjavanje poljoprivrednih površina na području cijele Zagrebačke županije i na određenom dijelu Županije. Rezultati projekta će biti korisni svim županijskim tijelima te općinama i gradovima na području Županije, posebno za izgradnju sustava navodnjavanja poljoprivrednih površina i za ostvarivanje državne i inozemne financijske pomoći. Izrada projekta je u tijeku.

## 5.2. Društvene djelatnosti

### 5.2.1. Osnovne i srednje škole

U protekle dvije godine, prema podacima Upravnog odjela za prosvjetu, kulturu, šport i tehničku kulturu, realizirani su sljedeći projekti koji se odnose na izgradnju, dogradnju ili adaptaciju osnovnih i srednjih škola:

1. Srednja škola Vrbovec - dogradnja etaže,
2. Srednja škola Zaprešić - izgradnja,
3. Srednja škola Dugo Selo - izgradnja,
4. Športska dvorana Dugo Selo - izgradnja,
5. Športska dvorana Pisarovina - izgradnja,
6. Športska dvorana Kravarsko - izgradnja,
7. Osnovna škola Rugvica - izgradnja,
8. Osnovna škola Pušća - izgradnja,
9. Područna škola Cugovec - izgradnja,
10. Područna škola Nespeš - izgradnja,
11. Područna škola Gorica Svetojanska - sanacija tla ispod školske zgrade (klizište),
12. Područna škola Farkaševac - dogradnja školske zgrade,
13. Osnovna škola Šćitarjevo - adaptacija školske zgrade i izgradnja športske dvorane.

U tijeku je izvođenje ili je pred realizacijom:

1. Športska dvorana Samobor - izgradnja u tijeku,
2. Športska dvorana Ivanić Grad - izgradnja u tijeku,
3. Dogradnja Osnovne škole Stjepana Radića u Božjakovini,
4. Športska dvorana Križ - ugovoreno izvođenje radova izgradnje,
5. Srednja škola Ivana Šveara u Ivanić Gradu - dogradnja, u tijeku je provedba javne nabave usluge izgradnje.

U tijeku je izrada projekta ili je predviđeno projektiranje (dugoročno i izvođenje):

1. Izgradnje zgrade Osnovne škole sa športskom dvoranom Gradec,
2. Izgradnje zgrade Osnovne škole sa športskom dvoranom Klinča Sela,
3. Izgradnje zgrade Osnovne škole sa športskom dvoranom Dugo Selo - u postupku je kupnja zemljišta koje je predviđeno važećim prostornoplanskim odredbama,
4. Izgradnje športske dvorane Jastrebarsko - u tijeku je ishođenje građevinske dozvole,
5. Izgradnje športske dvorane Osnovne škole Đure Deželića u Ivanić Gradu - u tijeku je provedba parcelacije,
6. Izgradnje športske dvorane Osnovne škole Josipa Badalića u Graberju Ivaničkom,
7. Dogradnje školske zgrade i izgradnje športske dvorane Područne škole Strmec,
8. Dogradnje školske zgrade i izgradnje športske dvorane Područne škole Rakitje,
9. Dogradnje školske zgrade i proširenja športske dvorane Osnovne škole Braće Radić u Kloštar Ivaniću,
10. Dogradnje zgrade Srednjih škola Samobor,
11. Izgradnje športske dvorane Osnovne škole Rugvica,
12. Izgradnje športske dvorane Osnovne škole Dubrava.

U skladu sa standardima Europske Unije, započela je izrada Elaborata izračuna površine prostora koji je potrebno dograditi školama kojima je Zagrebačka županija osnivač - za rad u jednoj smjeni.

#### 5.2.2. Kulturni sadržaji

U okviru Programa javnih potreba u kulturi, Zagrebačka županija pružila je financijsku potporu sljedećim programima:

1. Knjižnična djelatnost - nastavak procesa informatizacije i povezivanja knjižnica, obnova fonda, nabava građe.
2. Izdavačka djelatnost - nastavak poticanja izdavanja djela koja pridonose upoznavanju Županije, očuvanju baštine, izvorne kulture i tradicije.
3. Muzejsko-galerijska djelatnost - pomoć u arheološko-istraživačkim i zaštitnim radovima, restauraciji, očuvanju i prezentiranju građe.
4. Pučka učilišta i centri za kulturu - pomoć programima koji svoj značaj potvrđuju na županijskoj i državnoj razini, pomoć ostalim programima.
5. Amaterizam u kulturi - pomoć državnim i međunarodnim susretima i festivalima, pomoć ostalim manifestacijama.
6. Zaštita spomenika kulture - pomoć u obnovi i zaštiti najznačajnijih kulturnih spomenika.

Financijska potpora nastavlja se i u sljedećem razdoblju.

#### 5.2.3. Zdravstveni sadržaji

Prema podacima Upravnog odjela za zdravstvo i socijalnu skrb, u protekle dvije godine izgrađeni su sljedeći zdravstveni objekti na području Zagrebačke županije:

1. Ambulanta opće medicine i ljekarna u Mariji Gorici,
  2. Ambulanta opće medicine i ljekarna u Pušći,
  3. Ambulanta u Lonjici,
  4. Ambulanta u Dugom Selu.
- U tijeku je izgradnja ambulante u Preseki.

Do 2010. godine planira se izgradnja novih ambulanti u Novom Čiču, Rakitju, Bedenici, Zaprešiću, Pisarovini, Zdenčini i Dubravici.

### 5.3. Prometna i komunalna infrastruktura

#### 5.3.1. Prometni sustav

Detaljan opis postojećeg i planiranog prometnog sustava na području Zagrebačke županije prikazan je u Prostornom planu županije te, dijelom u prethodnom Izvješću o stanju u prostoru. Stoga će u ovom Izvješću biti riječi o novoizgrađenim dionicama prometne infrastrukture, kao i o studijama i projektima započetim ili izrađenim u prethodnom dvogodišnjem razdoblju.

##### 5.3.1.1. Cestovni promet

Odlukom o razvrstavanju javnih cesta u državne ceste, županijske ceste i lokalne ceste ("Narodne novine br. 79/99, 111/00 i 143/02 i 153/02) utvrđeno je da područjem Zagrebačke županije prolaze državne ceste ukupne duljine 404 km, županijske ceste ukupne duljine 806 km, te lokalne ceste ukupne duljine 715 km. U proteklom razdoblju nije bilo izmjena i dopuna ove Odluke.

Od dokumenata na razini Države u promatranom razdoblju donesen je Program građenja i održavanja javnih cesta za razdoblje od 2005. do 2008. godine („Narodne novine“ broj 3/05). Ovim Programom planirane su aktivnosti vezane na izradu studija i istraživanja, dovršenje nužne projektne dokumentacije te realizaciju planiranog programa gradnje cesta. Za područje Zagrebačke županije planirano je sljedeće :

- o Za državnu brzu cestu Sveta Helena – Vrbovec - Bjelovar – Đurđevac, dionica Vrbovec - Gradec planira se dovršiti do 2007. godine.
- o Postojeća državna cesta D-30 planira se izmjestiti iz centra Velike Gorice do 2007. godine.
- o Na autocesti Bregana – Zagreb – Lipovac (obilaznica Zagreba) do polovine 2006. godine planira se interpolacija čvorišta „Kosnica“ (time će se omogućiti veza preko Domovinskog mosta prema Zagrebu).
- o Provode se pripremne aktivnosti za početak izgradnje autoceste Zagreb – Sisak. Dovršenje prve dionice autoceste od čvorišta „Jakuševac“ do čvorišta „Velika Gorica“ planira se do 2007. godine. Druga dionica planira se završiti do 2008. godine i to od čvorišta „Velika Gorica“ do čvorišta „Lekenik“ (Sisačko-moslavačka županije). Duljina prve dionice iznosi 8,2 km a druge 19,7 km. Ukupna duljina autoceste Zagreb – Sisak iznosi 46 km.
- o Na pravcu autoceste Zagreb – Macelj na dionici Jankomir – Zaprešić, pored izgrađenog desnog kolnika, planira se u prvoj polovici 2007. godine izgradnja i druge trake autoceste u duljini 7,4 km.

o Na dionici autoceste Zagreb – Lipovac planirana je izgradnja čvorišta „Križ“ i „Rugvica“ do kraja 2006. godine,

o Planira se izgradnja obilaznice grada Zaprešića,

o Na dionici autoceste Zagreb – Bregana, te na trasi obilaznice Zagreba planira se izgradnja zidova za zaštitu od buke.

o Projekt sanacije autoceste Zagreb – Lipovac, koji je započeo krajem 2003. godine, planira se završiti u 2006. godini. Nakon završetka radova za navedenu prometnicu neće biti potrebno izvanredno održavanje slijedećih 12-15 godina.

Navedenim Programom za područje Zagrebačke županije predviđena su financijska sredstva za izvanredno održavanje i rekonstrukciju slijedećih cesta:

- o državna cesta (D 30) Velika Gorica – Žažina
- o državna cesta (D 225) Zaprešić – Harmica
- o državna cesta (D 309) Samobor – Sv. Nedjelja
- o državna cesta (D 31) Velika Gorica – M. Buna
- o državna cesta (D 43) Ivanić Grad
- o županijska cesta (Ž 2196) D 205 – Čvor Zaprešić.

Od aktivnosti vezanih na cestovni promet na području Zagrebačke županije u proteklom razdoblju izdvajamo:

o U tijeku su aktivnosti vezane na utvrđivanje nove trase u istraživanju autoceste Zagreb – Sisak i to za prvu dionicu koja se nalazi na području Grada Zagreba i Zagrebačke županije odnosno Grada Velike Gorice. Novo konceptijsko rješenje predviđa južni ulaz autoceste Zagreb – Sisak u Grad Zagreb preko ranžirnog kolodvora te spoj na Sarajevsku ulicu, izgradnju novog čvorišta „Jakuševac“ na autocesti Bregana – Zagreb – Lipovac (obilaznica Zagreba), te izgradnju čvorišta kojim bi se omogućila veza s postojećom državnom cestom D 30 Zagreb-Sisak. Dio nove trase autoceste Zagreb – Sisak na području Zagrebačke županije, odnosno Grada Velike Gorice, je između ostalog i predmet Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije.

o Izrađena je i prihvaćena „Studija utjecaja na okoliš – Obilaznica Velike Gorice na D31 sa spojnom cestom na D408“ (URBING d.o.o., 2005. godina), tzv. istočne obilaznice Velike Gorice čime su stvoreni preduvjeti da se status državne ceste u istraživanju kroz izmjene i dopune Prostornog plana Zagrebačke županije izmijeni u planiranu državnu cestu. Također je za predmetnu prometnicu izrađeno „Idejno rješenje obilaznice Velike Gorice na DC-31 sa spojem na DC-408“ (P.B. PALMOTIĆEVA 45 d.o.o., 2004. godina.).

o Za planiranu županijsku cestu Bobovica – Prigorje Brdovečko izrađen je „Idejni projekt mosta preko Save i spojne ceste Samobor – Brdovec“ (Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2004. godina).

o Izrađena je i prihvaćena „Studija o utjecaju na okoliš brze ceste Vrbovec – Bjelovar“ (Hidroelektra-projekt d.o.o., 2005. godina) i to za dionicu ceste

od čvorišta „Vrbovec 2“ (u blizini naselja Grabrić) do čvorišta „Bjelovar“.

o Izrađena je „Studija o utjecaju na okoliš izmještanja dijela državne ceste D-36, dionica Gradec Pokupski – Lijevo Sredičko u dužini L=3.4 km“ (VIA PLAN d.o.o., 2005. godine).

o Za državnu brzu cestu Sveta Helena – Vrbovec - Bjelovar – Đurđevac za dionicu Vrbovec – Gradec tj. od čvorišta „Vrbovec zapad“ do čvorišta „Vrbovec 2“ (u blizini naselja Grabrić) ishoda je lokacijska i građevinska dozvola.

o Na dionici autoceste Zagreb – Lipovac za planirano čvorište „Križ“ ishoda je lokacijska dozvola, u tijeku je izrada dokumentacije za ishođenje građevinske dozvole.

o Na dionici autoceste Zagreb – Lipovac za planirano čvorište „Rugvica“ u tijeku je ishođenje lokacijske dozvole.

o U tijeku su aktivnosti vezane na realizaciju čvorišta „Zdenčina“ na autocesti Zagreb – Rijeka koji se nalazi na području općine Klinča Sela.

o Za planiranu izgradnju obilaznice grada Zaprešića (južna i sjeverna) u tijeku je priprema projektne dokumentacije.

o U tijeku su radovi na obilaznici grada Samobora.

Od županijskih dokumenata koji se odnose na županijske i lokalne ceste, izrađenih u proteklom razdoblju, treba spomenuti „Plan građenja i održavanja županijskih i lokalnih cesta u 2005. godini na području Zagrebačke županije“ („Glasnik Zagrebačke županije“, broj 7/05).

Iz navedenog Plana izdvajamo slijedeće: „Stanje županijskih i lokalnih cesta na području Zagrebačke županije i dalje je vrlo loše, gotovo alarmantno. Takvo stanje je posljedica godinama zapostavljanog održavanja javnih cesta u Hrvatskoj u odnosu na prometnu potražnju kao i po svaku cijenu gradnja novih cesta, a da se u isto vrijeme nisu osigurala sredstva niti za najnužnije održavanje. Od ukupne duljine županijskih i lokalnih cesta na području Zagrebačke županije :

- o 13.5% cesta je u dobrom stanju,
- o 8.7% cesta u prihvatljivom stanju te se redovnim održavanjem mogu održavati u dobrom stanju,
- o 64.8% cesta su one koje zahtijevaju nužno radove izvanrednog održavanja,
- o 7.6% cesta je od makadama i zahtijevaju potpunu rekonstrukciju.“

Na kraju se navode podaci Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu o aktivnostima vezanim na prometnu infrastrukturu u kojima je u 2005. godini financijski sudjelovala i Zagrebačka županija. Županija je sufinancirala aktivnosti u gradovima Dugo Selo, Vrbovec, Jastrebarsko, Zaprešić, te u općinama Preseka, Rakovec, Rugvica, Križ, Pušća, Marija Gorica, Klinča Sela, Pisarovina, Dubravica, Kloštar Ivanić, Dubrava, Farkaševac, Kravarsko, Luka, Orle, Pokupsko, kao i aktivnosti Županijske uprave za ceste.

Prema podacima navedenog Upravnog odjela, u pripremi je izrada Studije prometne povezanosti prostora Zagrebačke županije, kojom bi se sagledalo stanje izgrađenosti prometnica te potreba prometnog povezivanja dijelova Županije za koje je moguće kvalitetnije prometno povezivanje, kao i mogućnost alternativnih pravaca za dijelove koji su prometno preopterećeni.

#### 5.3.1.2. Željeznički promet

Na području Zagrebačke županije postoji ukupno 152 km željezničkih pruga, od toga je 129 km jednokolosiječnih (74% je elektrificirano), te 23 km dvokolosiječnih pruga (100% je elektrificirano).

Za učinkovitost gospodarskog razvoja Republike Hrvatske bitna pretpostavka je modernizacija željezničkog prometa, posebice magistralnih željezničkih pruga, što podrazumijeva pruge s velikom učinkovitošću i mogućim brzinama do 160 km/h.

U proteklom periodu izrađena je i prihvaćena „Studija o utjecaju na okoliš za zahvat gradnje drugog kolosijeka željezničke pruge Botovo – Zagreb – Rijeka, dionica: Dugo Selo – Križevci“ (IPZ-Uniprojekt, 2005. godina). U okviru planirane dogradnje drugog kolosijeka doći će i do rekonstrukcije kolodvora Dugo Selo i Vrbovec, odnosno produljenja postojećih i dogradnje novih kolodvorskih kolosijeka i perona. Također, u cilju postizanja većih brzina, planira se i ublažavanje radijusa zakrivljenosti pruge na području Grada Vrbovca i to na dvije lokacije.

Prema podacima dobivenih od „HŽ Hrvatske željeznice“ d.o.o. vezano na postojeće stanje izgrađenosti kao i na aktivnosti vezane na unapređenje željezničkog prometa za promatrano razdoblje 2004.-2006. godine navodimo slijedeće:

- o Za željezničku prugu II. reda Podsused – Samobor – Bregana (koja ide po trasi bivše uskotračne samoborske pruge) ishoda je lokacijska dozvola te je trenutno u izradi glavni projekt.

- o Izrađen je Idejni projekt modernizacije željezničke pruge I reda 101 Zaprešić – Varaždin – Čakovec za dionicu Zaprešić – Zabok i trenutno je u izradi Studija utjecaja na okoliš za navedenu dionicu.

- o U izradi su projekti za revitalizaciju „Kumrovečke pruge“, glavni projekt za dionicu pruge Savski Marof – Sutla.

- o Za dogradnju drugog kolosijeka na magistralnoj glavnoj željezničkoj pruzi MG1 Botovo državna granica – Koprivnica – Dugo Selo – Zagreb Gl. Kolodvor – Karlovac – Rijeka na dionici Dugo – Selo – Križevci u izradi su stručne podloge za lokacijsku dozvolu.

- o U tijeku je izrada Izvedbenih projekata za produljenje uređenih površina za ulaz/izlaz putnika i to za kolodvore u Dugom Selu i Zaprešiću te za stajališta Brdovec, Zaprešić – Savska i Savski Marof.

Također prema podacima dobivenih od „HŽ Hrvatske željeznice“ d.o.o. vezano na planove razvoja i investicije za razdoblje 2006.-2010. godine navodimo slijedeće:

- o u 2009. godini planirana su ulaganja u obnovu mostova Zelina i Črnc na magistralnoj željezničkoj pruzi MG1, na dionici Dugo Selo – Vrbovec.

- o U 2008. godini planiran je remont i sanacija pruge Črnc na magistralnoj željezničkoj pruzi MG1, na dionici Zdenčina – Jastrebarsko.

- o U razdoblju 2007. – 2010. planira se dogradnja drugog kolosijeka na dionici Dugo Selo – Križevci.

- o U 2010. godini planiran je remont i sanacija pruge na dionicama Zagreb Gl. Kolodvor – Savski Marof i Zagreb Gl. Kolodvor – Dugo Selo.

- o Remont i sanacija pruge na dionici Turopolje – Velika Gorica planiran je u 2008. godini, a na dionici Moslavačka Gračenica – Dugo selo u razdoblju 2008. – 2009. godine.

- o U razdoblju 2007. – 2009. godina planirana je obnova i modernizacija signalno – sigurnosnih i telekomunikacijskih uređaja na prugama X koridora.

- o Modernizacija pruge na dionici Zaprešić – Zabok te revitalizacija „Kumrovečke pruge“ na dionici Savski Marof – Vukovo Selo planirana je u razdoblju 2006. – 2010. godine, dok su ulaganja u novu prugu Gradec – Sveti Ivan Žabno planirana u razdoblju 2007. – 2009. godine.

- o Izgradnja pruge Podsused – Samobor – Bregana planirana je u razdoblju 2008. – 2010. godine.

#### 5.3.1.3. Zračni promet

Na području Zagrebačke županije smještena je Zračna luka Zagreb, letjelište Buševac na području Grada Velika Gorica, te zračno pristanište Donji Šarampov na području Grada Ivanić Grada. Prostornim planom Zagrebačke županije predviđene su lokacije za eventualnu izgradnju devet letjelišta, ukoliko se za tim pokaže opravdana potreba ili interes privatnog kapitala u cilju razvoja sporta, turizma i poljodjelstva. U proteklom dvogodišnjem razdoblju nije bilo aktivnosti po pitanju izgradnje planiranih letjelišta.

Izrađena je i prihvaćena Studija međuutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na području Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črncovec. U navedenoj Studiji analizirala se, između ostalog, mogućnost izgradnje druge uzletno - sletne piste Zračne luke Zagreb, odnosno utjecaj proširenja na sve predviđene sadržaje na razmatranom prostoru. Studija se detaljno opisuje u poglavlju 5.6. Zaštita okoliša.

Od aktivnosti vezanih na razvoj Zračne luke Zagreb navodimo da je u tijeku izrada Studije „Feasibility Study of Passenger Terminal Expansion“, a izrađivač je Scott Associates Architects. Studija razmatra mogućnosti razvoja putničkog terminala Zračne luke Zagreb.

#### 5.3.2. Telekomunikacija i pošta

Poštanski i telekomunikacijski promet osiguran je na području Zagrebačke županije kroz četiri osnovna segmenta: javne komunikacije u nepokretnoj mreži, javne komunikacije u pokretnoj mreži, sustavi radiokomunikacija i sustavi poštanskog prometa.

Osnovni trend u sustavu nepokretnih mreža je

prijelaz na integralni sustav koji pruža prijenos govora, slike i podatka u jednom, te postupna zamjena bakrenih kabela optičkim vodovima znatno većih kapaciteta. Pokretna mreža odnosno sustav mobilne telefonije područje je telekomunikacija s najbržim rastom. Tehnologija koja omogućuje transfer podataka i govora među pokretnim korisnicima zasnovana je na mreži baznih radijskih stanica i antena, raspoređenih na signalom pokrivenom području. Cijelo područje Zagrebačke županije pokriveno je poštanskom mrežom.

U sustavu radiokomunikacija prema podacima dobivenih od poduzeća „Odašiljači i veze“ d.o.o. iz Zagreba, a vezano na postojeće stanje izgrađenosti kao i na planove razvoja i investicija, navodimo slijedeće:

U proteklom periodu stavljeni su u funkciju slijedeći radijski koridori mikrovalnih veza:

- o Sljeme – Deanovec (Ivanić Grad),
- o Sljeme – Mirkovica (Karlovačka županija).

Prema planu razvoja i investicija planirani su radijski koridori mikrovalnih veza:

- o Sljeme – Vinski Vrh (Karlovačka županija),
- o Sljeme – Moslavačka Gora (Sisačko moslavačka županija),
- o Zagreb Žitnjak (Grad Zagreb) – Mirkovica (Karlovačka županija),
- o Zagreb Žitnjak (Grad Zagreb) – Moslavačka Gora (Sisačko moslavačka županija).

Prema planu razvoja i investicija vezano na lokacije TV pretvarača planirano je:

- o izmještanje položaja TV pretvarača Jamnica (Pisarovina) i TV pretvarača Trdinov vrh (Žumberak) na područje izvan granica Zagrebačke županije,
- o izgradnja TV pretvarača Stojdraga, TV pretvarača Braslovje, TV pretvarača G. Kraj Samobor, TV pretvarača Sv. Martin pod Okićem na području Grada Samobor,
- o izgradnja TV pretvarača G. Topličica i TV pretvarač Kalinje na području Grada Sv. Ivan Zelina.
- o Izgradnja TV pretvarača Plešivica na području Grada Jastrebarsko, TV pretvarača Zaprešić na području Grada Zaprešića, te TV pretvarača Jamnica Pisarovinska na području općine Pisarovina.

### 5.3.3. Vodnogospodarski sustav

#### 5.3.3.1. Vodoopskrba

U skladu s Pravilnikom o utvrđivanju zona sanitarne zaštite izvorišta vode za piće („Narodne novine“ 55/02), jedinice lokalne i regionalne samouprave provode usklađivanje Odluke o zonama sanitarne zaštite izvorišta donesene prije stupanja na snagu navedenog Pravilnika. U tijeku je usklađivanje Odluke s navedenim Pravilnikom za slijedeća izvorišta:

- o vodocrpilište „Velika i Mala Reka“ na području Grada Sveti Ivan Zelina,
- o izvorišta u Općini Klinča Sela,
- o vodocrpilište „Prerovec“ na području Grada Ivanić Grada.

U proteklom razdoblju donesena je Odluka o utvrđivanju zona sanitarne zaštite izvorišta vode za piće „Kosnica I faza“ na području Grada Velika Gorica („Službeni glasnik Grada Velike Gorice“, 15/2004). Ovom Odlukom utvrđena je i obaveza izrade Programa mjera za sanaciju vodnog okoliša za II. i III. zonu sanitarne zaštite izvorišta vode za piće. Izrada navedenog Programa je u tijeku, te će nakon donošenja predstavljati podlogu za sustavno saniranje zatečenog stanja okoliša za predmetno izvorište.

U nastavku se navode podaci Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu o aktivnostima vezanim na vodoopskrbnu mrežu u kojima je u 2005. godini financijski sudjelovala i Zagrebačka županija:

- o realizacija magistralnog voda od Komina do općine Bedenica te izgradnja lokalne vodoopskrbne mreže na području općine Bedenica,
- o izgradnja vodocrpilišta Čret te izgradnja lokalne vodoopskrbne mreže na području općine Dubrava,
- o izgradnja magistralnog cjevovoda za područje općine Stupnik, Sv. Nedjelja, Klinča Sela (uz staru Karlovačku cestu), te za grad Samobor (Rakov Potok),
- o izgradnja magistralnog cjevovoda Vrbovec – Rakovec,
- o izgradnja vodoopskrbnog sustava na području općine Gradec (opremanje bunara i gradnja mreže prvenstveno radi vodoopskrbe škola u Gradecu i Cugovcu),
- o izgradnja vodoopskrbne mreže u gradovima Ivanić Grad, Sv. Ivan Zelina i Velika Gorica, te u općinama Kloštar Ivanić, Brckovljani, Luka, Marija Gorica, Žumberak i Krašić.

U cilju rješavanja vodoopskrbe naselja na prostoru Zagrebačke županije a u suradnji s Hrvatskim vodama i Gradom Zagrebom u 2006. godini planira se financiranje slijedećih projekata :

- o Regionalni vodovod Zagreb,
- o Regionalni vodovod Moslavačka Posavina,
- o Magistralni cjevovod Vrbovec – Rakovec i Vrbovec – Dubrava (preduvjet za rješavanje vodoopskrbe na područjima na kojima nije do sada rješavan ovaj problem),
- o Magistralni cjevovod Rakov Potok – Klinča Sela (nastavak izgradnje),
- o Magistralni cjevovod Žumberak - Samobor.

Detaljan prikaz lokalne vodoopskrbne mreže daju općine i gradovi u svojim dokumentima prostornog uređenja i izvješćima o stanju u prostoru.

#### 5.3.3.2. Odvodnja i zaštita voda

Postojeće stanje izgrađenosti kanalizacijskog sustava kao i sustava pročišćavanja otpadnih voda na području Zagrebačke županije ne omogućuje zadovoljavajući standard življenja stanovništva, a nisu osigurani ni potrebni uvjeti s gledišta zaštite okoliša.

U cilju rješavanja cjelokupne problematike zaštite voda na području Zagrebačke županije izrađena je i pred donošenjem „Studija zaštite voda Zagrebačke

županije". Izrađivač Studije je Hidroprojekt - Consult d.o.o. iz Zagreba.

U navedenoj Studiji se, pored analize postojećeg stanja vodoopskrbe, odvodnje i zaštite voda, predlažu tehnička rješenja odvodnje i zaštite voda (u nekim slučajevima i varijantna rješenja) i to za svaki grad i općinu zasebno, sa tehničkim karakteristikama konačnih kapaciteta. U okviru dugoročnog razdoblja planira se cjelovito rješenje odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda u skladu s načelima održivog razvoja.

Planirana rješenja odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda mogu se podijeliti u tri osnovne grupe :

- o dogradnja i kompletiranje već postojećih većih kanalizacijskih sustava i pripadajućih uređaja za pročišćavanje,
- o izgradnja manjih kanalizacijskih sustava i pripadajućih uređaja za pročišćavanje,
- o za pojedina udaljena područja predviđena je tzv. individualna odvodnja upuštanjem u nepropusne spremnike odnosno sabirne jame.

Stanje voda (površinskih i podzemnih) u Zagrebačkoj županiji na kraju promatranog razvojnog razdoblja do 2030. godine trebalo bi, temeljem predloženog rješenja, zadovoljavati norme i standarde koje je sukladno Uredbi o klasifikaciji voda propisao Državni plan za zaštitu voda.

Rezultati Studije trebali bi se ugrađivati u prostorne planove područja Zagrebačke županije kao i razvojne planove Hrvatskih voda, te biti osnovna podloga za izradu županijskog Plana zaštite voda.

U nastavku se navode podaci Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu o aktivnostima vezanim na odvodnju i zaštitu voda, u kojima je u 2005. godini financijski sudjelovala i Zagrebačka županija :

- o izgradnja sustava odvodnje u gradovima Dugo Selo, Ivanić Grad, Sv. Ivan Zelina, Vrbovec, Jastrebarsko i Zaprešić, te u općinama Brckovljani, Dubrava, Krašić, Brdovec, Dubrava i Pušća,
- o radovi na izgradnji kolektora Zaprešić – Harmica te kolektora Rugvica – Dugo Selo.

Značajan problem u radu sustava odvodnje je nefunkcioniranje pročišćavača otpadnih voda, koji ili nisu izgrađeni (Zaprešić, Dugo Selo, Vrbovec, Jastrebarsko, Sv. Ivan Zelina i Ivanić Grad) ili nisu u funkciji (Samobor) ili povremeno dolazi do prekapacitiranja (Velika Gorica).

Prema naputku Hrvatskih voda pokrenuta je inicijativa za ažuriranje donesenih Odluka o odvodnji, kao i donošenje istih za područja na kojima još nisu donesene.

### 5.3.3.3. Korištenje voda

#### A) Energetsko korištenje voda

Vezano na izgradnju hidroelektrana na rijeci Savi (HE Zaprešić, HE Prečko, HE Drenje i HE Zagreb) očekuje se pokretanje projekta uređenja i korištenja rijeke Save. Početni korak u postupku sagledavanja najboljeg rješenja izgradnje ovog višenamjenskog

sustava je izrada „Prethodne studije izvodljivosti uređenja i korištenja rijeke Save od Republike Slovenije do Rugvice“ (Elektroprojekt d.d., 2003. godina).

U tijeku je izrada Studije utjecaja na okoliš za HE Zaprešić (radni naziv HE Podsused), započela je izrada Studije utjecaja na okoliš za HE Drenje, te za HE Prečko (koja se nalazi na području Grada Zagreba).

#### B) Navodnjavanje

U tijeku je izrada „Plana navodnjavanja poljoprivrednih površina i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama za područje Zagrebačke županije“. Izrađivač Plana je Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, a nositelj projekta je Upravni odjel za poljoprivredu, ruralni razvitak i šumarstvo Zagrebačke županije.

Izgradnjom sustava navodnjavanja poljoprivrednih površina stvorit će se preduvjeti za brži razvitak poljoprivredne proizvodnje a ujedno i gospodarstva na području Zagrebačke županije. U okviru izrade ovog Plana potrebno je utvrditi :

- o raspoložive vodne resurse, resurse tla, površine područja pogodne za navodnjavanje te potrebe vode za navodnjavanje,
- o ograničenja u razvoju navodnjavanja područja,
- o ekološku zaštitu i koncept održivog korištenja voda u navodnjavanju,
- o analizu dosadašnjih planova i projekta navodnjavanja,
- o prijedlog plana navodnjavanja kao podlogu za izradu općinskih i gradskih planova navodnjavanja,
- o prijedlog plana gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodom.

#### 5.3.3.4. Uređenje vodotoka i voda

U cilju zaštite od štetnog djelovanja voda u proteklom periodu pokrenute su aktivnosti koje u nastavku navodimo :

o Za desno zaobalje rijeke Save na području Samobora i Svete Nedjelje izrađen je Idejni projekt „Zaštitni nasipi desnog zaobalja rijeke Save Samoborskog područja“ (VPB d.d , 2004. godina). Obzirom na obim i složenost rješenja te velika novčana sredstva koja je potrebno izdvojiti za njegovu izgradnju, sustav obrane od poplave desnog zaobalja podijeljen je na tri funkcionalno nezavisna podsustava: Bregana – Gradna, Gradna – Rakovica i podsustav unutarnje odvodnje. Za navedene zaštitne nasipe desnog zaobalja ishođena je načelna građevinska dozvola na osnovi koje će se pristupiti izradi glavne i izvedbene dokumentacije pojedinih dijelova sustava.

o Za lijevo zaobalje rijeke Save na području Brdovca i Zaprešića izrađeno je Idejno rješenje „Zaštita lijevog zaobalja rijeke Save od rijeke Sutle do rijeke Krapine“ (VPB d.d , 2005. godina). Tehničko rješenje obrane od poplave razmatrano je uspoređujući dva varijantna rješenja. U varijanti A trasa planiranog lijevoobalnog nasipa rijeke Save poklapa se s trasom lijevog nasipa akumulacijskog bazena HE Zaprešić.

Varijantnim rješenjem B trasa lijevoobalnog nasipa definirana je respektirajući granice ornitološkog rezervata Strmec – Sava, ali za razliku od varijante A, u svom cjelovitom prostoru.

o U sklopu „Idejnog rješenja obrane od poplave grada Karlovca“ („VPB“ d.d., 2004.) izmijenjen je položaj Istočnog nasipa retencije Kupčina u odnosu na definiranu i ucrtanu trasu nasipa u važećem Prostornom planu Zagrebačke županije. Istočni nasip retencije Kupčina dio je složenog sustava obrane od poplave srednjeg Posavlja, a nalazi se na području općine Pisarovina. Pomicanjem trase nasipa očekuje se smanjenje troškova izvedbe i u konačnosti minimaliziranje gubitka poplavnih površina.

o U sklopu „Studije o utjecaju na okoliš izmještanja dijela državne ceste D-36, dionica Gradec Pokupski – Lijevo Sredičko u dužini L=3.4 km“ (VIA PLAN d.o.o., 2005. godine), koja je u izradi, predlaže se izvođenje nasipa ceste u funkciji obrane od poplave. Naime, ovim nasipom tj. trasom ceste koja je položena na udaljenosti 200-500 m od lijeve obale rijeke Kupe, zaštićuje se i brani od poplava oko 800 ha poljoprivrednih površina ili površina drugih namjena. Navedeni nasip koristio bi se kao obrambeni nasip tek nakon konačne realizacije svih mjera obrane od poplave srednjeg Posavlja.

#### 5.3.4. Energetski sustav

##### 5.3.4.1. Elektroopskrba

Smjernice razvitka proizvodnje i prijenosa energije definirane su u dokumentu Strategija razvitka Republike Hrvatske “Hrvatska u 21. stoljeću” - Energetska strategija (“Narodne novine”, broj 38/02). Energetska strategija za razdoblje 2003.- 2006. ne predviđa gradnju kapitalnih energetskih objekata, osim HE Podsused koja se nalazi na području Zagrebačke županije.

Osnovni energetski sustav je električna energija kojom se opskrbljuje oko 95% korisnika u Republici Hrvatskoj, što je zadovoljavajuće. Međutim, stanje građevina za elektroopskrbu je različito, a time i stanje opskrbljenosti električnom energijom. Unutar Zagrebačke županije još uvijek postoje područja u kojima je infrastruktura pojedinih distribucijskih područja tehnički zastarjela uz nedovoljan broj trafostanica, što uzrokuje pad napona i neredovitu opskrbu.

Iz Plana razvoja i investicija HEP Distribucija d.o.o. za slijedeće razdoblje izdvajamo :

o izgradnja TS 110/20 kV Ivanec s priključkom na postojeći ZV 110 kV Rakitje – Zabok, na području Grada Zaprešića u blizini naselja Ivanec Bistranski,.

o izgradnja TS 110/20 kV Zelina s priključkom na ZV 2x110 kV Žerjavinec-Jertovec, na području Grada Sv. Ivan Zelina,

o promjena položaja TS 110/20 kV Mićevac koja je dosad planirana na području Grada Zagreba. Nova lokacija predviđa se na području Zagrebačke županije uz ZV 110 kV TE-TO – Rakitje na području Grada Velike Gorice,

o promjena položaja TS 110/20 kV Lučko-Stupnik koja je dosad planirana na području općine

Stupnik u Zagrebačkoj županiji. Nova lokacija predviđa se na području Grada Zagreba.

U nastavku se navode podaci Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu o aktivnostima vezanim na elektroopskrbu Zagrebačke županije:

Uočena je potreba izrade Studije vezano na izgrađenost mreže elektroprivrede na području Zagrebačke županije, kako bi se ukazalo na potrebu reorganizacije mreže distribucije, te povezivanja sustava na područjima gdje pojedini dijelovi jedinica lokalne samouprave s prostora Zagrebačke županije pripadaju različitim distributivnim centrima, te je time otežano rješavanje potreba istih (Žumberak, Jakovlje i sl.).

##### 5.3.4.2. Plinoopskrba

Obilježje plinskog distributivnog sustava na području Zagrebačke županije je nepovezanost većeg broja distribucijskih mreža, odnosno prstena oko većih naselja. Stupanj prosječne opskrbljenosti plinom povećao se u odnosu na proteklo razdoblje, s obzirom da su uložena znatna sredstva u plinifikaciju naselja.

Detaljan prikaz stanja izgrađenosti lokalne plinovodne mreže daju općine i gradovi u svojim dokumentima prostornog uređenja i izvješćima o stanju u prostoru.

U lipnju 2005. godine započela je izgradnja magistralnog plinovoda Zagreb istok – Kutina promjera 600 mm (DN700/75 bar), ukupne duljine 67 km. Navedeni plinovod prolazit će sa sjeverne strane autoceste Zagreb – Lipovac kroz područja Zagrebačke i Sisačko-moslavačke županije, te će time postati dio novog 75-barskog transportnog sustava Pula – Karlovac – Zagreb – Slavonski Brod – Donji Miholjac ukupne duljine gotovo 500 km. Završetak izgradnje magistralnog plinovoda Zagreb istok – Kutina planiran je do kraja 2005. godine.

U nastavku se navode podaci Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu o aktivnostima vezanim na opskrbu plinom Zagrebačke županije: U izradi je Studija „Mogućnosti organizacije distribucije plina na području Zagrebačke županije“ koja bi trebala definirati model za okrupnjavanje distributera koji djelatnost opskrbe plinom obavljaju kao jednu od komunalnih djelatnosti. U cilju kvalitetnijeg funkcioniranja distribucije plina planira se do kraja 2006. godine donošenje Odluke o distribuciji plina.

#### 5.4. Zaštita prirodnih vrijednosti

Na području Zagrebačke županije zaštićene su trideset i dvije prirodne vrijednosti, sukladno Zakonu o zaštiti prirode (“Narodne novine”, broj 70/05). Zaštita je provedena u kategorijama parka prirode, posebnog rezervata, značajnog krajobraza, park šume, spomenika prirode i spomenika parkovne arhitekture. Još toliko prirodnih vrijednosti predloženo je Prostornim planom Županije za zaštitu temeljem navedenog Zakona.

Županijski zavod započeo je krajem 2005. godine s izradom publikacije “Zaštićeni dijelovi prirode Zagrebačke županije”. Zaštićeni dijelovi prirode prezentirat će se široj javnosti putem detaljnih opisa,

kartografskih prikaza i profesionalnih fotografija svake od 32 prirodne vrijednosti.

U proteklom dvogodišnjem razdoblju nije se provodio niti jedan postupak proglašenja novog zaštićenog područja. Evidentirani dijelovi prirode, koji su prepoznati u Prostornom planu Županije, evidentirani su i u prostornim planovima uređenja gradova i općina, gdje su prikazani u detaljnijim mjerilima, uz obveznu razradu uvjeta korištenja i mjera njihove zaštite. U ovim su planovima detaljnijim mjerilom prikazana i neka nova područja, kategorizirana kao osobito vrijedni predjeli - prirodni ili kultivirani krajobrazi, a koji su većinom također naznačeni u Prostornom planu Županije. Osobito vrijedni predjeli nisu predviđeni za zaštitu temeljem Zakona, već se štite mjerama prostornog plana.

Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Zagrebačke županije, o čijem je osnivanju po Županijskoj skupštini 2003. godine izvješteno u prethodnom Izvješću, nije započela s radom.

U izradi su prostorni planovi područja posebnih obilježja za dva parka prirode koja se nalaze na području Zagrebačke županije: Park prirode Medvednica i Park prirode Žumberak - Samoborsko gorje. O tijeku izrade i donošenja ovih prostornih planova izvješteno je u poglavlju 4.2.1. U istom je poglavlju izvješteno i o Javnom uvidu u prijedlog izmjena granica Parka prirode Medvednica, koji je održan u listopadu 2005. godine.

Kao što je vidljivo iz početka ovog poglavlja, u proteklom je razdoblju stupio na snagu novi Zakon o zaštiti prirode ("Narodne novine", broj 70/05). U dijelu kojim se određuju obveze pri izradi prostornih planova nema značajnih razlika u odnosu na Zakon iz 2003. godine. Sukladno članku 70., mjere zaštite zaštićenih područja sastavni su dio dokumenata prostornog uređenja. Uvjete i mjere zaštite prirode nositelju izrade plana izdaje nadležno Ministarstvo kulture - Uprava za zaštitu prirode, temeljem članka 124. U postupku donošenja prostornog plana koji obuhvaća zaštićeno područje obvezno je pribaviti prethodnu suglasnost navedenog Ministarstva.

Od projekata na razini Države treba izdvojiti CORINE Land Cover 2000 Hrvatska (CLC2000 Hrvatska). Riječ je o digitalnoj bazi podataka pokrova zemljišta, čiju je izradu pokrenulo Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva 2002. godine. CLC2000 Hrvatska predstavlja ažurnu bazu podataka koja je homogenizirana s podacima pokrova zemljišta cijele Europske unije. Po završetku projekta 2005. godine, referentna ustanova u Republici Hrvatskoj za korištenje i održavanje baze postaje Agencija za zaštitu okoliša, na čijim se Internet stranicama [www.azo.hr](http://www.azo.hr) baza može pregledati.

### 5.5. Zaštita kulturnih dobara

Dokumenti prostornog uređenja, temeljem Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara ("Narodne novine", broj 69/99 i 151/03), obavezno sadrže podatke iz konzervatorske podloge sa sustavom

mjera zaštite nepokretnih kulturnih dobara koja se nalaze na području obuhvata plana. Konzervatorsku podlogu utvrđuje nadležno tijelo - Konzervatorski odjel Ministarstva kulture na čijem se području kulturna dobra nalaze. Konzervatorska podloga sadrži opće i posebne uvjete zaštite i očuvanja kulturnih dobara koja se nalaze na području obuhvata plana. Dokument prostornog uređenja može se donijeti samo uz prethodnu suglasnost nadležnog tijela kojom se potvrđuje da je sukladan konzervatorskoj podlozi ili utvrđenom sustavu mjera zaštite nepokretnih kulturnih dobara.

U prethodnom smo Izvješću dali detaljan pregled stanja izrade konzervatorskih podloga po gradovima i općinama Zagrebačke županije. Prije dvije godine bilo je izrađenih 25 konzervatorskih podloga za izradu prostornih planova uređenja gradova i općina te dvije konzervatorske podloge za GUP. Do danas su izrađene sve konzervatorske podloge za izradu prostornih planova uređenja, osim za Općinu Orle, za koju je podloga još uvijek u izradi. Općine Krašić, Klinča Sela, Stupnik i Žumberak izradile su PPUO prije stupanja na snagu Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, stoga za njih nisu izrađene konzervatorske podloge sukladno novom Zakonu, ali su kod izrade Plana korišteni svi tada dostupni podaci Ministarstva kulture.

Od konzervatorskih podloga za urbanističke planove gradova izrađene su podloge za GUP Samobora i Velike Gorice te za UPU Vrbovca.

U okviru priprema na izradi sveobuhvatnih Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije, u tijeku je izrada nove, odnosno dopuna postojeće evidencije kulturnih dobara i evidentiranih kulturno povijesnih vrijednosti Zagrebačke županije. Podaci se nadopunjuju temeljem dovršenih konzervatorskih podloga za izradu prostornih planova uređenja gradova i općina iz područja Županije kao i na temelju novoupisanih kulturnih dobara u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske.

### 5.6. Zaštita okoliša

Od projekata zaštite okoliša koji su u nadležnosti Županijskog zavoda izrađeni, a po županijskim tijelima prihvaćeni u proteklom dvogodišnjem razdoblju, izdvajamo:

1. Plan intervencija u zaštiti okoliša Zagrebačke županije (Eko-monitoring d.o.o., Varaždin, siječanj 2005.),

2. Izvješća o intervencijama i provođenju Plana intervencija u zaštiti okoliša na području Zagrebačke županije (Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša, 2004. i 2005. godine),

3. Izvješće o stanju okoliša Zagrebačke županije (Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša, listopad 2005. godine),

4. Studija međutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec (EKONERG - Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o., Zagreb, 2005.).

#### 5.6.1. Plan intervencija u zaštiti okoliša Zagrebačke županije

Plan intervencija u zaštiti okoliša Zagrebačke županije donesen je na 36. sjednici Županijske skupštine, održanoj 3. ožujka 2005. godine, Odlukom o dopuni Odluke o donošenju Programa zaštite okoliša Zagrebačke županije. Odluka i Sažetak Plana intervencija objavljeni su u "Glasniku Zagrebačke županije", broj 5/05.

Plan intervencija izrađuje se temeljem Zakona o zaštiti okoliša ("Narodne novine", broj 82/94, 128/99) i Državnog Plana intervencija u zaštiti okoliša ("Narodne novine", br. 82/99 i 12/01), a odnosi se na moguće ekološke nesreće ili iznenadni događaj koji može ugroziti okoliš te izazvati opasnost po život i zdravlje ljudi. Planom su utvrđene vrste rizika i opasnosti, postupak i mjere za ublažavanje i uklanjanje neposrednih posljedica štetnih za okoliš, subjekti za provedbu pojedinih mjera, odgovornost i ovlaštenja u provedbi te način usuglašavanja s interventnim mjerama drugih zakona.

Plan intervencija Županije temelji se na Operativnim planovima intervencija u zaštiti okoliša pravnih i fizičkih osoba čija djelatnost predstavlja stvarnu ili potencijalnu opasnost te može izazvati izvanredni događaj.

#### 5.6.2. Izvješće o intervencijama i provođenju Plana intervencija u zaštiti okoliša na području Zagrebačke županije

Izvješće o intervencijama i provođenju Plana intervencija u zaštiti okoliša na području Zagrebačke županije izrađuje se jednom godišnje, temeljem poglavlja VIII. Državnog Plana intervencija u zaštiti okoliša ("Narodne novine", br. 82/99 i 12/01). U proteklom je razdoblju Županijski zavod izradio dva izvješća, prvo koje se odnosi na 2004. godinu i drugo, koje se nalazi u postupku donošenja po Županijskim tijelima, za 2005. godinu.

Izvješćem se obrađuju podaci o izvanrednim događajima, Eko-stožeru Zagrebačke županije, Stručnom povjerenstvu za izradu Plana intervencija, podaci o dostavljenim operativnim planovima pravnih osoba i drugo. Iz najnovijeg Izvješća izdvajamo sljedeće:

1. Tijekom 2005. godine na području Zagrebačke županije zabilježeno je 11 izvanrednih događaja koji su za posljedicu imali ugrožavanje okoliša.

2. Županijski Eko-stožer imenovan je u novom sastavu Zaključkom Županijske skupštine Zagrebačke županije donesenim na 4. sjednici održanoj 14. prosinca 2005. godine.

3. Ured državne uprave u Zagrebačkoj županiji dostavio je Županijskom zavodu za prostorno uređenje i zaštitu okoliša ukupno 44 operativna plana intervencija pravnih i fizičkih osoba pristiglih do 31. prosinca 2005. godine.

4. Plan intervencija u zaštiti okoliša Zagrebačke županije donesen je na 36. sjednici Županijske skupštine, održanoj 3. ožujka 2005. godine. Revizija Plana obavit će se u prvoj polovici 2006. godine.

#### 5.6.3. Izvješće o stanju okoliša Zagrebačke županije

Izvješće o stanju okoliša Zagrebačke županije usvojeno je na 4. sjednici Županijske skupštine, održanoj 14. prosinca 2005. godine i objavljeno u "Glasniku Zagrebačke županije", broj 24/05. Obveza izrade četverogodišnjeg Izvješća utvrđena je Zakonom o zaštiti okoliša. Ovo, drugo po redu županijsko izvješće, izradio je Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša. Prvo je usvojeno 1999. godine ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 17/99).

Podsjetimo i da je Program zaštite okoliša Zagrebačke županije donesen 2003. godine i objavljen u "Glasniku Zagrebačke županije", broj 20/03.

Izvješće o stanju okoliša Zagrebačke županije sadrži podatke o stanju okoliša u Županiji, podatke o utjecaju pojedinih zahvata na okoliš i o svim drugim nepovoljnim utjecajima na okoliš, ocjenu provedenih mjera i njihove učinkovitosti, analizu korištenja financijskih sredstava za zaštitu okoliša, analizu ostvarivanja Programa mjera zaštite okoliša, ocjenu provedenih nadzora te druge važne podatke o stanju okoliša.

Iz Izvješća izdvajamo zaključnu ocjenu prema kojoj je "okoliš Zagrebačke županije još uvijek relativno dobro očuvan te kao takav predstavlja vrijednu osnovu za budući razvoj...", ali je isto tako prepoznato i s više mjesta upozoravano na "porast pritisaka koji taj okoliš ugrožavaju (otpad, otpadne vode, eksploatacija mineralnih sirovina, bespravna gradnja) i, s druge strane, nedovoljnost mjera koje bi na ove pritiske i njihove trendove na odgovarajući način odgovorile."

Razdoblje na koje se odnosi Izvješće o stanju okoliša ocjenjuje se kao "razdoblje u kojem je došlo do poboljšanja", jer su doneseni Program zaštite okoliša i Plan intervencija u zaštiti okoliša, povećano je financiranje udruga za zaštitu okoliša te su pokrenuti projekti koji za cilj imaju kvalitetan, održivi gospodarski razvoj. U 2006. godini planira se izrada i donošenje Programa zaštite i poboljšanja kakvoće zraka u Zagrebačkoj županiji, kao i uspostava informacijskog sustava zaštite okoliša.

#### 5.6.4. Studija međeutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec

U proteklom je dvogodišnjem razdoblju dovršena izrada Studije međeutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec (EKONERG - Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o., Zagreb, 2005.). Studija je prihvaćena po Županijskom poglavarstvu u studenom 2005. godine. Zaključkom o prihvaćanju određeno je da će se navedena studija "koristiti za usuglašavanje stavova nadležnih tijela državne uprave u svezi obuhvata razvoja Zračne luke Zagreb, te kao stručna podloga za izradu Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije i Prostornog plana područja posebnih obilježja za područje Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec".

Studija se odnosi na širi prostor potencijalnog vodocrpilišta Črnkovec, koji je Prostornim planom Zagrebačke županije prepoznat kao prostor izuzetne vrijednosti za područje Županije i Grada Zagreba, ali i prostor sa najviše potencijalnih konflikata između postojećih sadržaja i planiranih zahvata. Stoga je Županijskim prostornim planom određena obveza izrade najprije Studije međuutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec, a potom i Prostornog plana posebnih obilježja za navedeni prostor.

U Studiji se detaljno obrađuju moguća varijantna rješenja kojima se nastoje uskladiti sljedeći postojeći, planirani i interesni sadržaji na prostoru obuhvata:

A) Zračna luka Zagreb (postojeći sadržaj)

Varijante razvoja:

- o Zračna luka Zagreb s novim putničkim terminalom - planirani sadržaj
- o Zračna luka Zagreb s novim putničkim terminalom te proširena drugom uzletno-sletnom stazom (USS) – kao interesnim sadržajem

B) Vodocrpilišta (crpno područje) Črnkovec

Varijante razvoja:

- o Kosnica (I. faza) – planirani sadržaj
- o Kosnica (I. i II. faza) – planirani sadržaj
- o Kosnica (I. i II. faza) i uže područje vodocrpilišta Črnkovec – planirani sadržaj
- o Kosnica (I. faza) i uže područje vodocrpilišta Črnkovec – planirani sadržaj
- o Kosnica (I, II. i III. faza) – planirani sadržaj
- o Kosnica (I, II. i III. faza) i uže područje vodocrpilišta Črnkovec – planirani sadržaj

C) Arheološko područje Andautonija – postojeći sadržaj

D) Prometnice

- o Autocesta D3 (obilaznica Zagreba) – postojeći sadržaj
- o DC Domovinski most – Čvor Kosnica – planirani sadržaj
- o DC Čvor Kosnica – Velika Gorica (obilaznica Velike Gorice) – planirani sadržaj

E) HE Drenje – planirani sadržaj

F) Objekti MORH-a – postojeći sadržaj

G) Grad Velika Gorica sa pratećim poljoprivrednim površinama i komunalnom infrastrukturom – postojeći sadržaj

H) Naselja na području obuhvata Studije, uključujući i postojeća naselja za koja dokumentima prostornog uređenja nisu utvrđena građevinska područja (tj. koja su izgrađena izvan građevinskih područja) s pratećim poljoprivrednim površinama i komunalnom infrastrukturom – postojeći sadržaj

I) Izvori onečišćenja izvan područja obuhvata Studije:

- o Odlagalište otpada Jakuševac – postojeći sadržaj

- o Ranžirni kolodvor – postojeći sadržaj
- o Centralni uređaj za pročišćavanje otpadnih voda Grada Zagreba (CUPOVZ) – postojeći sadržaj
- o Postrojenje za termičku obradu komunalnog otpada Grada Zagreba (PTOO) – planirani sadržaj
- o Prateći uslužni objekt Andautonija na obilaznici Zagreba – interesni sadržaj.

### 5.7. Gospodarenje otpadom

Najvažniji dokument koji se odnosi na gospodarenje otpadom, donesen u proteklom razdoblju na razini Države, je Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske ("Narodne novine", broj 130/05). Obveza donošenja Strategije propisana je Zakonom o otpadu ("Narodne novine", broj 178/04.), a iz sadržaja izdvajamo:

- o ocjenu postojećeg stanja gospodarenja otpadom,
- o osnovne ciljeve i mjere za gospodarenje otpadom,
- o mjere za gospodarenje opasnim otpadom,
- o smjernice za oporabu i zbrinjavanje otpada.

Na temelju ove Strategije, a sukladno članku 9. Zakona o otpadu i praksi EU-a, Vlada Republike Hrvatske će donijeti Plan gospodarenja otpadom RH kao provedbeni dokument za razdoblje od četiri godine. Ovaj Plan još je uvijek u izradi. Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske sadržavat će:

- o mjere izbjegavanja i smanjivanja nastajanja otpada,
- o vrste, količine i porijeklo otpada za koje treba osigurati gospodarenje,
- o uvjete gospodarenja posebnim kategorijama otpada,
- o razmještaj lokacija (mreža) građevina i uređaja za oporabu i zbrinjavanje otpada i rokove za njihovu gradnju,
- o opće tehničke zahtjeve za građevine i uređaje za gospodarenje otpadom,
- o procjenu i moguće izvore sredstava potrebnih za provođenje ciljeva u gospodarenju otpadom.

U skladu s navedenim Planom, županije, gradovi i općine izrađuju i donose svoje planove gospodarenja otpadom.

Kao što je detaljno opisano u prethodnom Izvješću iz 2004. godine, za područje Zagrebačke županije izrađena je, 2003. godine, Studija zbrinjavanja otpada na području Zagrebačke županije. Studiju je izradila tvrtka EKONER d.o.o. iz Zagreba, a obveza njezine izrade određena je Prostornim planom Zagrebačke županije. U Studiji su obrađeni uvjeti postupanja sa svim vrstama otpada te predložene potencijalne lokacije za gospodarenje otpadom na području Zagrebačke županije.

Prema podacima Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu, u proteklom je razdoblju Zagrebačka županija donijela Odluku o postupanju s industrijskim, ambalažnim, električkim i elektroničkim otpadom te otpadnim vozilima i otpadnim gumama, u suradnji s gradovima na njenom području ("Glasnik

Zagrebačke županije", broj 19/04), te potpisala Sporazum i Ugovore o provedbi mjera gospodarenja otpadom s gradovima na njenom području.

Temeljem ovog Sporazuma i Ugovora Zagrebačka županija sufinancirala je radove na sanaciji odlagališta, kao i uređenje reciklažnih dvorišta planiranih uz postojeća odlagališta, kao preduvjet uspostavi kvalitetnijeg postupanja s otpadom. Također je sufinancirano i zbrinjavanje nekontrolirano odloženog otpada, a koje su organizirale manje općine. Kroz 2005. godinu sufinancirane su navedene aktivnosti u gradovima Dugo Selo, Ivanić Grad, Samobor, Sveti Ivan Zelina, Velika Gorica, Vrbovec i Zaprešić te općini Marija Gorica.

Gotovo sva odlagališta s prostora Zagrebačke županije u postupku su sanacije (ili pred dovršenjem), sukladno tehničkoj dokumentaciji koja je sastavni dio građevne dozvole. Za sufinanciranje ovih radova korištena su i značajna sredstva Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.

Slijedom rješavanja obveza Županije vezanih za obveze propisane Zakonom o otpadu ("Narodne novine", broj 178/04), te Strategije gospodarenja otpadom, pokrenuta je aktivnost oko sporazumnog rješavanja zbrinjavanja otpada u suradnji s Gradom Zagrebom i gradovima i općinama s prostora Zagrebačke županije. Kako je Grad Zagreb poduzeo aktivnosti oko gradnje centra za termičku obradu, planira se usklađivanje sustava zbrinjavanja otpadom na prostoru Županije sa sustavom zbrinjavanja na području grada Zagreba.

Od ostalih obveza Zagrebačke županije u sljedećem razdoblju izdvajamo:

o obvezu izrade županijskog Plana gospodarenja otpadom, koji treba biti usklađen s državnim Planom gospodarenja otpadom te usuglašen s jedinicama lokalne samouprave na prostoru Zagrebačke županije,

o nastavak suradnje na projektima sanacije odlagališta na prostoru Zagrebačke županije, koji su sufinancirani od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.

## 7. ZAKLJUČAK

Izješće o stanju u prostoru Zagrebačke županije za razdoblje od 2004. do 2006. godine nastoji pružiti cjelovit prikaz realiziranih projekata i projekata u izradi iz različitih područja djelovanja, koja na ovaj ili onaj način utječu na "stanje u prostoru Zagrebačke županije". Podaci su najvećim dijelom proizašli iz sve opsežnije dokumentacije prostora Županijskog zavoda, a velik dio podataka prikupljen je od upravnih odjela Zagrebačke županije i pravnih osoba s javnim ovlastima. Tako se, osim projekata koji se izravno odnose na planiranje, uređenje i zaštitu prostora, u Izješću obrađuju teme iz područja gospodarstva, poljoprivrede, turizma, društvenih djelatnosti, prometne i komunalne infrastrukture, zaštite okoliša te zaštite prirodnih i kulturnih vrijednosti.

U svakom od ovih područja realiziran je značajan broj novih projekata u proteklom dvogodišnjem

razdoblju. Od brojnih navedenih i u tekstu Izješća kratko prezentiranih projekata, izdvojimo samo neke:

1. Dovršena i usvojena Studija međutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec.

2. Dovršene prve dvije faze na uspostavi GIS-a prostornog uređenja Zagrebačke županije.

3. Izrađeno i usvojeno Izješće o stanju okoliša Zagrebačke županije.

4. Donesen Plan intervencija u zaštiti okoliša Zagrebačke županije.

5. Dovršena i usvojena Studija društveno-gospodarskog značaja, potreba i opravdanosti eksploatacije mineralnih sirovina na prostoru Zagrebačke županije, sa Akcijskim planom za njezinu provedbu.

6. Usvojen Program razvoja poduzetničkih zona u Zagrebačkoj županiji i izrađen interaktivni CD sa poduzetničkim zonama.

7. Usvojena Studija razvoja seoskog turizma u Zagrebačkoj županiji.

8. Dovršen projekt Obilježavanja Zagrebačke županije turističkom signalizacijom.

9. Izrađen projekt Stanje onečišćenja tala na prostoru Zagrebačke županije.

10. Izrađen projekt Regionalizacija poljoprivredne proizvodnje u Zagrebačkoj županiji.

11. Realizirani brojni projekti koji se odnose na izgradnju, dogradnju ili adaptaciju osnovnih i srednjih škola te zdravstvenih objekata na području Županije.

12. Izrađena projektna dokumentacija i realizirani brojni projekti iz područja komunalne i prometne infrastrukture.

13. Pred donošenjem Studija zaštite voda Zagrebačke županije.

Najveći dio Izješća ipak se, sukladno zakonskim odredbama, odnosi na izradu i donošenje dokumenata prostornog uređenja. Može se zaključiti da je stanje izrade i donošenja prostornih planova uređenja gradova i općina na području Županije dobro, pogotovo u usporedbi s drugim županijama na području Republike Hrvatske. Od 34 jedinice lokalne samouprave, njih 28 donijelo je prostorni plan uređenja do Zakonskog roka: 31. prosinca 2005. godine. Još četiri plana pred samim su donošenjem (tijekom postupka usvajanja ovog Izješća neki će biti i doneseni), a samo dva plana nalaze se u ranoj fazi izrade. No, i njihovo se donošenje očekuje u 2006. godini.

Nešto je slabija situacija sa izradom urbanističkih planova i detaljnih planova uređenja. U proteklom razdoblju nije donesen niti jedan novi generalni urbanistički plan, a od urbanističkih planova središnjeg naselja donesen je tek jedan, za grad Vrbovec. Pretpostavlja se da će većina gradova i općina započeti s izradom urbanističkih planova tek po donošenju prostornih planova uređenja, dakle u sljedećem razdoblju.

Od aktivnosti na izradi prostornih planova čije je donošenje u nadležnosti Županijske skupštine, treba još jednom spomenuti donošenje prvih Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije - u travnju 2005. godine. Riječ je o izmjeni manjeg obuhvata, kojom su izmijenjeni uvjeti planiranja izgradnje građevina za uzgoj životinja unutar i izvan građevinskog područja naselja.

U tijeku je postupak izrade i donošenja drugih po redu, obuhvatom zahtjevnijih, izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije. U sljedećem se razdoblju predviđa dovršetak izrade i donošenje ovih Izmjena i dopuna.

Od prostornih planova koje donosi Hrvatski sabor, a odnose se (i) na prostor Zagrebačke županije, u tijeku je izrada prostornih planova posebnih obilježja za parkove prirode Medvednica i Žumberak - Samoborsko gorje. U sljedećem se razdoblju očekuje dovršetak izrade i njihovo donošenje.

Na kraju napomenimo da se svi u Izvješću navedeni dokumenti koji su objavljeni u "Glasniku Zagrebačke županije", mogu u cijelosti pregledati putem Interneta, na službenim stranicama Zagrebačke županije: [www.zagrebicka-zupanija.hr](http://www.zagrebicka-zupanija.hr)

Po usvajanju ovog Izvješća i donošenju Programa mjera koji iz njega proizlazi, i ovi će dokumenti biti objavljeni u navedenom službenom glasilu i dostupni putem Interneta. Svi objavljeni projekti za čiju je izradu nadležan Županijski zavod mogu se vidjeti i na stranicama [wa.zagrebicka-zupanija.hr](http://wa.zagrebicka-zupanija.hr) / Zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša.

KLASA: 350-01/05-01/75

URBROJ: 238/1-09-06-18

Zagreb, siječanj 2006.

**25** Na temelju članka 11. Zakona o prostornom uređenju ("Narodne novine", broj 30/94, 68/98, 61/00, 32/02 i 100/04), članka 19. Statuta Zagrebačke županije ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 17/05 – pročišćeni tekst i 3/06) i članka 63. Poslovnika Županijske skupštine Zagrebačke županije ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 21/05 – pročišćeni tekst), Županijska skupština Zagrebačke županije na 6. sjednici održanoj 4. svibnja 2006. godine donijela je

## **PROGRAM MJERA ZA UNAPREĐENJE STANJA U PROSTORU ZAGREBAČKE ŽUPANIJE ZA RAZDOBLJE 2006. – 2010. GODINE**

### **I. OPĆE ODREDBE**

- 1 -

Program mjera za unapređenje stanja u prostoru na području Zagrebačke županije za razdoblje 2006. – 2010. godine (u nastavku teksta: Program mjera) temelji se na Izvješću o stanju u prostoru za područje Zagrebačke županije za razdoblje 2004. – 2006. godine (u nastavku teksta: Izvješće).

Izvješće sadrži analizu provođenja dokumenata prostornog uređenja i drugih dokumenata, ocjenu provedenih mjera i njihove učinkovitosti na svrhovito gospodarenje prostorom, na zaštitu vrijednosti prostora i okoliša, te druge elemente od važnosti za prostor za koji se izrađuje.

- 2 -

Programom mjera određuje se potreba izrade novih, odnosno izmjena i dopuna postojećih dokumenata prostornog uređenja, potreba pribavljanja podataka i stručnih podloga za njihovu izradu, te druge mjere od značaja za izradu i donošenje tih dokumenata, kao i potreba uređenja građevinskog zemljišta.

- 3 -

Za područje Zagrebačke županije do sada su donesena tri Programa mjera: prvi Program mjera donijela je Županijska skupština 18. veljače 1999. godine, a objavljen je u "Glasniku Zagrebačke županije", broj 4/99. Drugi Program mjera donesen je 22. travnja 2002. godine i objavljen u "Glasniku Zagrebačke županije", broj 8/02, a treći je donesen 30. lipnja 2004. godine i objavljen u "Glasniku Zagrebačke županije", broj 12/04.

Ovaj Program mjera donosi se, u skladu s Izmjenama i dopunama Zakona o prostornom uređenju iz 2004. godine, za četverogodišnje razdoblje.

### **II. TEMELJNE ODREDBE PROGRAMA MJERA**

- 4 -

Zagrebačka županija ovim Programom mjera osigurava provođenje politike prostornog uređenja, temeljene na zakonskim načelima, a sukladno Strategiji i Programu prostornog uređenja Republike Hrvatske ("Narodne novine", broj 50/99), Prostornom planu Zagrebačke županije ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 3/02 i 8/05), te Izvješću o stanju u prostoru Zagrebačke županije.

Učinkovitost prostornog uređenja osigurati će se donošenjem potrebnih dokumenata prostornog uređenja i drugih dokumenata određenih posebnim propisima.

Dokumentima prostornog uređenja utvrdit će se svrhovita organizacija, korištenje i namjena površina, kao i mjerila i smjernice za uređenje i zaštitu prostora na području Zagrebačke županije.

- 5 -

Izradom i donošenjem Prostornog plana Zagrebačke županije, u skladu sa Zakonom o prostornom uređenju, Zagrebačka je županija stvorila prostorne i druge uvjete za gospodarski i društveni razvitak na osnovi valorizacije svog geoprometnog položaja na razini države.

U Prostornom planu Zagrebačke županije posebno je razmotren i određen položaj Županije u odnosu na prometne i infrastrukturne koridore od državnog značaja s priključenjem na iste.

Izrađena je detaljna analiza dosadašnjeg razvoja gospodarskih kapaciteta. Uvažavajući nove društveno-

gospodarske odnose i tržišne zakonitosti, planiran je prostorni razvitak primjeren tim odnosima i zakonitostima.

Na području zaštite prostora poseban je interes iskazan prema zaštiti okoliša, te zaštiti i uređenju prirodnih i kulturno-povijesnih cjelina.

- 6 -

S ciljem osiguranja kvalitetne izrade i provođenja dokumenata prostornog uređenja na području Zagrebačke županije, nastavljaju se aktivnosti na uspostavi geografsko-informacijskog sustava s bazom podataka temeljenom na dokumentima prostornog uređenja, dokumentima praćenja stanja u prostoru, kao i drugim dokumentima relevantnim za stanje u prostoru Zagrebačke županije.

### III. POTREBA IZRADE I DONOŠENJA DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA

#### 1. POTREBA IZRADE I DONOŠENJA NOVIH DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA

##### 1.1. Zajednička izrada Prostornog plana Grada Zagreba i Prostornog plana Zagrebačke županije

- 7 -

Sporazumom o suradnji na izradi Prostornog plana Grada Zagreba i Prostornog plana Zagrebačke županije, koji su Grad Zagreb i Zagrebačka županija sklopili u prosincu 2005. godine, utvrđen je interes za zajedničkom konceptualno i vremenski koordiniranom izradom navedenih prostornih planova.

Zajednička izrada obuhvaća koordiniranu izradu prostornih planova uz stručno usuglašavanje metodologije i planskih opredjeljenja, zajedničku koordinaciju izrade prostornih planova od strane stručnih timova, dodatna tematska istraživanja cjelokupnog prostora Grada Zagreba i Zagrebačke županije, infrastrukturnih mreža i režima zaštite, te koordiniranu provedbu prethodnih i javnih rasprava, prema odredbama posebnih propisa.

Prostorne planove izradit će Gradski zavod za prostorno uređenje Grada Zagreba i Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije, svaki za svoje područje.

- 8 -

Prostorni planovi bit će izrađeni, u skladu s Pravilnikom o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova ("Narodne novine", broj 106/98, 39/04, 45/04, 163/04), u mjerilu 1:100.000, a za Grad Zagreb još i u mjerilu 1:25.000.

Postupak donošenja provodit će se sukladno Uredbi o javnoj raspravi u postupku donošenja prostornih planova ("Narodne novine", broj 101/98). Navedene prostorne planove donose Gradska i Županijska skupština, svaka za svoje područje.

##### 1.2. Prostorni plan Parka prirode "Žumberak-Samoborsko gorje"

- 9 -

Člankom 69. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 70/05), člankom 21. Zakona o prostornom uređenju, te Odredbama za provođenje Prostornog plana Zagrebačke županije propisana je obveza izrade prostornih planova područja posebnih obilježja za parkove prirode.

Zakon o proglašenju Žumberka i Samoborskog gorja parkom prirode donesen je 1999. godine ("Narodne novine", broj 58/99).

- 10 -

Nositelj i koordinator izrade Prostornog plana Parka prirode "Žumberak-Samoborsko gorje" je Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva.

Ovim se Programom mjera utvrđuje nastavak započete izrade i postupka donošenja navedenog prostornog plana.

- 11 -

Prostornim planom Parka prirode "Žumberak-Samoborsko gorje" utvrdit će se, s obzirom na zajednička prirodna i kulturna obilježja, temeljna organizacija prostora, mjere korištenja, uređenja i zaštite tog područja s aktivnostima koje imaju prednost, mjere za unapređenje i zaštitu okoliša, te po potrebi obveza izrade detaljnih planova uređenja za njegova uža područja.

- 12 -

Izrada i donošenje Prostornog plana Parka prirode "Žumberak-Samoborsko gorje" provodit će se sukladno Pravilniku o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova i Uredbi o javnoj raspravi u postupku donošenja prostornih planova.

Prostorni plan Parka prirode donosi Hrvatski sabor.

##### 1.3. Prostorni plan Parka prirode "Medvednica"

- 13 -

Zakon o proglašenju Zapadnog dijela Medvednice parkom prirode donesen je 1981. godine ("Narodne novine", broj 24/81).

Na području Zagrebačke županije nalazi se tek manji dio ukupne površine Parka prirode (4.593,22 ha od ukupno 22.826 ha), stoga je nositelj izrade, Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, povjerilo izradu navedenog prostornog plana Gradskom zavodu za prostorno uređenje Grada Zagreba.

Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije i nadalje će surađivati u njegovoj izradi, prema potrebi i u odgovarajućem opsegu.

##### 1.4. Prostorni plan područja posebnih obilježja za područje vodocrpilišta Črnkovec i Zračne luke Zagreb

- 14 -

Obveza izrade Prostornog plana područja posebnih obilježja za područje vodocrpilišta Črnkovec i Zračne luke Zagreb proizlazi iz Odredbi za provođenje Prostornog plana Zagrebačke županije.

- 15 -

Svrha izrade i donošenja ovog Plana je planersko razrješenje složene problematike zaštite podzemnih voda budućeg glavnog vodocrpilišta Zagrebačke županije i Grada Zagreba, proširenje Zračne luke Zagreb, zaštite područja arheološkog nalazišta Andautonija, zatim cestovnog prometa u funkciji povezivanja šireg prostora na planirani Domovinski most na rijeci Savi, zaštite izvorišta rijeke Odre i daljnjeg razvoja postojećih naselja na tom području.

Stručna podloga za izradu Plana bit će Studija međutjecaja Prostornim planom Zagrebačke županije predviđenih sadržaja na prostoru Zračne luke Zagreb i vodocrpilišta Črnkovec, koja je izrađena 2004. godine i prihvaćena po Županijskom poglavarstvu 2005. godine.

- 16 -

Postupak izrade i donošenja Plana naveden je u točki 12. ovog Programa mjera, uz napomenu da ovaj Plan donosi Županijska skupština Zagrebačke županije.

Nositelj izrade ovog Plana bit će Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije.

#### 1.5. Prostorni planovi uređenja gradova i općina

- 17 -

Početak sljedećeg razdoblja predviđa se dovršetak postupka izrade i donošenja prostornih planova uređenja gradova i općina za sve jedinice lokalne samouprave koje još nisu donijele navedeni Plan.

Nositelji izrade ovih dokumenata prostornog uređenja su gradovi i općine Zagrebačke županije uz stručno-savjetodavnu suradnju Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije. Dinamika izrade i donošenja ovih prostornih planova određena je Programima mjera gradova i općina.

#### 1.6. Ostali prostorni planovi

- 18 -

Prostornim planom Zagrebačke županije utvrđena je obveza izrade još i sljedećih prostornih planova:

- o generalnih urbanističkih planova za gradove Samobor, Veliku Goricu i Zaprešić,
- o urbanističkih planova uređenja za gradove Dugo Selo, Ivanić Grad, Jastrebarsko, Sveti Ivan Zelina i Vrbovec, te za središnja naselja svih općina,
- o urbanističkih planova uređenja ili detaljnih planova uređenja za prostore namijenjene eksploataciji

mineralnih sirovina, prostore građevinskih područja izdvojene namjene površine veće od 25 ha i za prostore športsko – rekreacijske namjene površine veće od 25 ha.

Nositelji izrade ovih dokumenata prostornog uređenja također su gradovi i općine Zagrebačke županije uz stručno-savjetodavnu suradnju Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije. Dinamika izrade i donošenja ovih prostornih planova određena je Programima mjera gradova i općina.

## 2. POTREBA IZRADE I DONOŠENJA IZMJENA I DOPUNA POSTOJEĆIH DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA

### 2.1. Izmjene i dopune Prostornog plana Zagrebačke županije

- 19 -

U sljedećem se četverogodišnjem razdoblju planira izrada Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije. Izmjene i dopune Plana provest će se u dva odvojena postupka, ovisno o prioritetnosti zahtjeva za izmjenom pojedinih sadržaja.

Prvu skupinu prioriteta čine izmjene koje se odnose na prometnu infrastrukturu - izmjena dijela trase Autoceste Zagreb-Sisak i promjena statusa ceste "čvor Kosnica-Velika Gorica" iz koridora u istraživanju u planiranu državnu cestu - kao i izmjene koje odnose na smještaj gospodarskih sadržaja u prostoru, sustav gospodarenja otpadom te na Odredbe za provođenje.

Druga skupina prioriteta odnosi se na izmjene i dopune ostalih prostornoplanskih rješenja koje je potrebno uskladiti s novim propisima, novoizrađenom tehničkom i prostornom dokumentacijom, stručnim podlogama i studijama, novonastalim stanjem na terenu, te prilagoditi spoznajama aktualiziranim tijekom praćenja i stručno-savjetodavne suradnje na izradi prostornih planova uređenja gradova i općina u Zagrebačkoj županiji. Osobito se to odnosi na prostornoplanska rješenja vezana uz područje vodocrpilišta Črnkovec i Zračne luke Zagreb, prometnu i komunalnu infrastrukturu te eksploataciju mineralnih sirovina.

Ukoliko se za vrijeme izrade izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije iz prve skupine prioriteta ne postigne sporazum s Gradom Zagrebom o suradnji u zbrinjavanju otpada, moguće je sustav gospodarenja otpadom izmijeniti i dopuniti u drugoj skupini prioriteta.

- 20 -

Oba navedena postupka izrade i donošenja Izmjena i dopuna Plana provest će se u skladu s Pravilnikom o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova i Uredbom o javnoj raspravi u postupku donošenja prostornih planova.

Nositelj izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana

Županije je Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša Zagrebačke županije.

### 2.3. Izmjene i dopune ostalih prostornih planova

- 21 -

Potreba i dinamika izrade i donošenja izmjena i dopuna ostalih prostornih planova, čije je donošenje u nadležnosti jedinica lokalne samouprave, odredit će se Programima mjera gradova i općina Zagrebačke županije. Riječ je o izmjenama i dopunama sljedećih prostornih planova:

- o prostorni planovi uređenja gradova i općina,
- o generalni urbanistički planovi,
- o urbanistički planovi uređenja,
- o detaljni planovi uređenja,
- o te prostorni planovi doneseni u skladu s propisima koji su važili do stupanja na snagu Zakona o prostornom uređenju iz 1994. godine: generalni urbanistički planovi i provedbeni urbanistički planovi.

#### IV. POTREBA IZRADU STUDIJA I STRUČNIH PODLOGA POTREBNIH ZA IZRADU DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA U NADLEŽNOSTI ŽUPANIJE

- 22 -

Za potrebe izrade dokumenata prostornog uređenja u nadležnosti Županije potrebno je izraditi ili dovršiti izradu sljedećih studija i stručnih podloga, čija je koordinacija u nadležnosti Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša:

1. Studije i stručne podloge za potrebe izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana Zagrebačke županije, odnosno za izradu novog Prostornog plana Zagrebačke županije u suradnji s Gradom Zagrebom - dovršetak izrade stručnih podloga iz područja vodoopskrbe i odvodnje, korištenja i zaštite voda, te zaštite kulturnih dobara. Prema potrebi izrada studija i stručnih podloga i iz drugih područja.

2. Studije i stručne podloge za potrebe izrade Prostornog plana Parka prirode Žumberak-Samoborsko gorje - dovršetak izrade stručne podloge zaštite prirode, prema potrebi izrada studija i stručnih podloga i iz drugih područja.

- 23 -

Za potrebe izrade gore navedenih prostornih planova koristit će se i podaci iz studija i stručnih podloga čiju će koordinaciju voditi drugi upravni odjeli u Zagrebačkoj županiji. Od navedenih studija posebno treba izdvojiti:

- o Studiju zaštite voda Zagrebačke županije,
- o Plan zaštite voda Zagrebačke županije,
- o Plan gospodarenja otpadom Zagrebačke županije.

- 24 -

Županijski zavod za prostorno uređenje i zaštitu okoliša, u okviru uspostave geografsko-informacijskog

sustava prostornog uređenja i zaštite okoliša, treba nastaviti s objedinjavanjem i ažuriranjem svih vrsta prostornih podataka koji se odnose na područje Zagrebačke županije. To podrazumijeva, osim prikupljanja i metodološkog sređivanja prostornoplanskih dokumenata i dokumenata praćenja stanja u prostoru, još i prikupljanje svih vrsta studija, stručnih podloga, projekata, geodetskih podloga i snimaka relevantnih za stanje u prostoru Zagrebačke županije.

#### V. OSTALE MJERE OD ZNAČAJA ZA IZRADU I DONOŠENJE DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA I UNAPREĐENJE STANJA U PROSTORU

- 25 -

Tijekom izrade dokumenata prostornog uređenja, kako na razini Županije, tako i na razini gradova i općina, kao i prilikom provođenja drugih aktivnosti vezanih uz korištenje i zaštitu prostora, osobito pažnju i nadalje treba posvetiti sljedećem:

- o zaštiti vodonosnika, odnosno izvorištima i zaštitnim zonama izvorišta i vodocrpilišta,
- o racionalnom korištenju poljoprivrednog zemljišta, osobito smanjenju korištenja kvalitetnog zemljišta u nepoljoprivredne svrhe,
- o racionalnom planiranju građevinskih područja naselja i građevinskih područja izdvojene namjene,
- o problematici gospodarenja otpadom, kako na području gradova i općina, tako i pri iznalaženju cjelovitog rješenja za područje čitave Županije,
- o zaštiti i sprječavanju prenamjene šumskih površina,
- o zaštiti prirodnih vrijednosti i kulturnih dobara,
- o realizaciji i drugih Prostornim planom Zagrebačke županije utvrđenih načela organizacije prostora za izradu planova užih područja,
- o kao i realizaciji Programom zaštite okoliša Zagrebačke županije utvrđenih mjera zaštite okoliša.

- 26 -

Osim obveza Županijskog zavoda za prostorno uređenje i zaštitu okoliša koje proizlaze iz zakona i propisa i koje su, dijelom, navedene i u prethodnim točkama ovog Programa mjera, Zavod treba i nadalje:

- o Pratiti i poticati provođenje odredbi Prostornog plana Zagrebačke županije, s ciljem učinkovitog korištenja, gospodarenja i zaštite prostora Zagrebačke županije,
- o Sudjelovati u izradi prostornih planova užeg područja, osobito planova na koje, temeljem Zakona o prostornom uređenju, daje mišljenje o usklađenosti sa Prostornim planom Županije, i to kroz pružanje stručno-savjetodavne podrške i suradnju s općinama i gradovima i stručnim izrađivačima prostornih planova,
- o Voditi dokumentaciju prostora za čitavo područje Zagrebačke županije, u analognom i digitalnom obliku,
- o Pratiti način korištenja građevinskih područja naselja i građevinskih područja izdvojene namjene te predlagati mjere za njihovo učinkovito korištenje,

- o Rješavati moguće konflikte u prostoru,
- o Pratiti planiranje i izgradnju kapitalnih infrastrukturnih objekata od važnosti za Državu i Županiju, te valorizirati planirane koridore u cilju zaštite prostora i interesa Županije,
- o Sudjelovati u realizaciji projekata od značaja za Republiku Hrvatsku, Grad Zagreb i Zagrebačku županiju,
- o Pratiti stanja, pojave i procese u pograničnim, brdskim i manje razvijenim područjima u cilju revitalizacije i gospodarskog razvoja,
- o Pratiti stanje ugroženosti okoliša i predlagati mjere za poboljšanje istog.

## VI. UREĐENJE GRAĐEVINSKOG ZEMLJIŠTA

- 27 -

Izmjenama i dopunama Zakona o prostornom uređenju iz srpnja 2004. godine određeno je da se Programom mjera, pored ostalog, utvrđuje i potreba uređenja građevinskog zemljišta.

Uređenje građevinskog zemljišta obuhvaća pripremu zemljišta za izgradnju (izrada prostornih planova, imovinsko-pravne radnje i drugo), te izgradnju objekata i uređaja komunalne infrastrukture, objekata za opskrbu električnom energijom, zdravstvenih objekata, odgojnih i obrazovnih objekata i drugih infrastrukturnih objekata.

- 28 -

Programima mjera gradova i općina definiraju se konkretne potrebe uređenja zemljišta za aktivnosti koje se planiraju realizirati u programskom razdoblju. U okviru pripreme građevinskog zemljišta gradovi i općine donose svoje prostorne planove kojima se utvrđuje građevinsko područje te uvjeti izgradnje i uređenja unutar tih područja, uz osiguranje odgovarajuće zaštite prostora i okoliša.

Na županijskoj razini aktivnosti na uređenju zemljišta povezane su s aktivnostima i programima jedinica lokalne samouprave, u okviru čega Županija najčešće financijski podupire realizaciju lokalnih programa (gospodarske zone, sadržaji vezani uz poljoprivredu, turizam, sufinanciranje izgradnje infrastrukture i dr.).

Važna je uloga Županije i u potpori realizaciji strateških infrastrukturnih zahvata kao što su javne prometnice i kapitalna komunalna infrastruktura. Oni se realiziraju temeljem programa nadležnih tijela, a Županija u njima participira temeljem posebnih sporazuma i ugovora. U narednom razdoblju naglasak je na provedbi programa vodoopskrbe i odvodnje te zbrinjavanju otpada.

Od aktivnosti Županije koje se odnose na razvoj društvene infrastrukture, a polazeći od činjenice da je Županija vlasnik odgovarajućih zdravstvenih objekata i objekata u djelatnosti prosvjete, i u sljedećem se razdoblju procjenjuje ulaganje u izgradnju, rekonstrukciju i održavanje objekata. Financijska sredstva za takve zahvate osiguravaju se u Proračunu Županije.

- 29 -

U nastavku se navode aktivnosti planirane u sljedećem razdoblju, prema podacima dobivenim od nadležnih upravnih tijela Zagrebačke županije, kao i pravnih osoba s javnim ovlastima.

Osim prema ovim aktivnostima, uređenje građevinskog zemljišta može se vršiti temeljem naknadno dopunjenih i izmijenjenih planova državnih, županijskih, gradskih i općinskih tijela, kao i pravnih osoba s javnim ovlastima.

### Društvena infrastruktura

Prema podacima Upravnog odjela za prosvjetu, kulturu, šport i tehničku kulturu u sljedećem se razdoblju planira izgradnja sljedećih objekata:

1. Športska dvorana Samobor - izgradnja u tijeku,
2. Športska dvorana Ivanić Grad - izgradnja u tijeku,
3. Dogradnja Osnovne škole Stjepana Radića u Božjakovini,
4. Športska dvorana Križ,
5. Srednja škola Ivana Šveara u Ivanić Gradu.

U tijeku je izrada projektne dokumentacije ili je predviđeno projektiranje (dugoročno i izvođenje) za:

1. Izgradnju zgrade Osnovne škole sa športskom dvoranom Gradec,
2. Izgradnju zgrade Osnovne škole sa športskom dvoranom Klinča Sela,
3. Izgradnju zgrade Osnovne škole sa športskom dvoranom Dugo Selo,
4. Izgradnju športske dvorane Jastrebarsko,
5. Izgradnju športske dvorane Osnovne škole Đure Deželića u Ivanić Gradu,
6. Izgradnju športske dvorane Osnovne škole Josipa Badalića u Graberju Ivaničkom,
7. Dogradnju školske zgrade i izgradnju športske dvorane Područne škole Strmec,
8. Dogradnju školske zgrade i izgradnju športske dvorane Područne škole Rakitje,
9. Dogradnju školske zgrade i proširenje športske dvorane Osnovne škole Braće Radić u Kloštar Ivaniću,
10. Dogradnju zgrade Srednjih škola Samobor,
11. Izgradnju športske dvorane Osnovne škole Rugvica,
12. Izgradnju športske dvorane Osnovne škole Dubrava.

Osim aktivnosti navedenih prema podacima Upravnog odjela za prosvjetu, kulturu, šport i tehničku kulturu, planiraju se i aktivnosti oko dogradnje školske zgrade i izgradnje športske dvorane Osnovne škole Posavski Bregi.

Prema podacima Upravnog odjela za zdravstvo i socijalnu skrb, do 2010. godine planira se izgradnja novih ambulanti u Novom Čiču, Rakitju, Bedenici, Zaprešiću, Pisarovini, Zdenčini i Dubravici te dovršetak izgradnje ambulante u Preseki.

### Cestovni promet

Programom građenja i održavanja javnih cesta

za razdoblje od 2005. do 2008. godine („Narodne novine“ broj 3/05) planirane su aktivnosti vezane na izradu studija i istraživanja, dovršenje nužne projektne dokumentacije te realizaciju planiranog programa gradnje cesta.

Za područje Zagrebačke županije planirano je sljedeće:

- o Na državnoj brzoj cesti Sveta Helena – Vrbovec - Bjelovar – Đurđevac, dionica Vrbovec - Gradec planira se dovršiti do 2007. godine.

- o Postojeća državna cesta D-30 planira se izmjestiti iz centra Velike Gorice do 2007. godine.

- o Na autocesti Bregana – Zagreb – Lipovac (obilaznica Zagreba) do polovine 2006. godine planira se interpolacija čvorišta „Kosnica“ (time će se omogućiti veza preko Domovinskog mosta prema Zagrebu).

- o Provode se pripremne aktivnosti za početak izgradnje autoceste Zagreb – Sisak. Dovršenje prve dionice autoceste od čvorišta „Jakuševac“ do čvorišta „Velika Gorica“ planira se do 2007. godine. Druga dionica planira se završiti do 2008. godine i to od čvorišta „Velika Gorica“ do čvorišta „Lekenik“ (Sisačko-moslavačka županije). Duljina prve dionice iznosi 8,2 km a druge 19,7 km. Ukupna duljina autoceste Zagreb - Sisak iznosi 46 km.

- o Na pravcu autoceste Zagreb – Macelj na dionici Jankomir – Zaprešić, pored izgrađenog desnog kolnika, planira se u prvoj polovici 2007. godine izgradnja i druge trake autoceste u duljini 7,4 km.

- o Na dionici autoceste Zagreb – Lipovac planirana je izgradnja čvorišta „Križ“ i „Rugvica“ do kraja 2006. godine,

- o Planira se izgradnja obilaznice grada Zaprešića,

- o Na dionici autoceste Zagreb – Bregana, te na trasi obilaznice Zagreba planira se izgradnja zidova za zaštitu od buke.

- o Projekt sanacije autoceste Zagreb – Lipovac, koji je započeo krajem 2003. godine, planira se završiti u 2006. godini.

Navedenim Programom za područje Zagrebačke županije predviđena su financijska sredstva za izvanredno održavanje i rekonstrukciju sljedećih cesta:

- o državna cesta (D 30) Velika Gorica – Žažina
- o državna cesta (D 225) Zaprešić – Harmica
- o državna cesta (D 309) Samobor – Sv. Nedjelja
- o državna cesta (D 31) Velika Gorica – M. Buna
- o državna cesta (D 43) Ivanić Grad
- o županijska cesta (Ž 2196) D 205 – Čvor Zaprešić.

Osim aktivnosti iz Programa građenja i održavanja javnih cesta za razdoblje od 2005. do 2008. godine („Narodne novine“ broj 3/05), planiraju se aktivnosti oko izgradnje izlaska s autoceste Zagreb - Rijeka u Zdenčini (Klinča Sela).

#### Željeznički promet

Prema podacima „Hrvatskih željeznica“ d.o.o., za razdoblje od 2006. do 2010. godine planirano je sljedeće:

- o U 2009. godini planirana su ulaganja u obnovu

mostova Zelina i Črnc na magistralnoj željezničkoj pruzi MG1, na dionici Dugo Selo – Vrbovec.

- o U 2008. godini planiran je remont i sanacija pruge Črnc na magistralnoj željezničkoj pruzi MG1, na dionici Zdenčina – Jastrebarsko.

- o U razdoblju 2007. – 2010. godine planira se dogradnja drugog kolosijeka na dionici Dugo Selo – Križevci.

- o U 2010. godini planiran je remont i sanacija pruge na dionicama Zagreb Gl. Kolodvor – Savski Marof i Zagreb Gl. Kolodvor – Dugo Selo.

- o Remont i sanacija pruge na dionici Turopolje – Velika Gorica planiran je u 2008. godini, a na dionici Moslavačka Gračenica – Dugo selo u razdoblju 2008. – 2009. godine.

- o U razdoblju 2007.–2009. godine planirana je obnova i modernizacija signalno–sigurnosnih i telekomunikacijskih uređaja na prugama X. koridora.

- o Modernizacija pruge na dionici Zaprešić – Zabok te revitalizacija „Kumrovečke pruge“ na dionici Savski Marof –Vukovo Selo planirana je u razdoblju 2006. – 2010. godine, dok su ulaganja u novu prugu Gradec – Sveti Ivan Žabno planirana u razdoblju 2007. – 2009. godine.

- o Izgradnja pruge Podsused – Samobor – Bregana planirana je u razdoblju 2008. – 2010. godine.

Zračni promet

Zračna luka Zagreb u sljedećem razdoblju planira izgradnju novog putničkog terminala sa stajankom i drugim pratećim objektima. Osnova za proširenje je povećanje putničkog i robnog prometa koje se očekuje u dugoročnom razdoblju.

Telekomunikacije

U nastavku se navode podaci dobiveni od poduzeća „Odašiljači i veze“ d.o.o. iz Zagreba. Prema planu razvoja i investicija planirani su radijski koridori mikrovalnih veza:

- o Sljeme – Vinski Vrh (Karlovačka županija),
- o Sljeme – Moslavačka Gora (Sisačko moslavačka županija),

- o Zagreb Žitnjak (Grad Zagreb) – Mirkovica (Karlovačka županija),

- o Zagreb Žitnjak (Grad Zagreb) – Moslavačka Gora (Sisačko moslavačka županija).

Prema planu razvoja i investicija vezano na lokacije TV pretvarača planirano je sljedeće:

- o izmještanje položaja TV pretvarača Jamnica (Pisarovina) i TV pretvarača Trdinov vrh (Žumberak) na područje izvan granica Zagrebačke županije,

- o izgradnja TV pretvarača Stojdraga, TV pretvarača Braslovje, TV pretvarača G. Kraj Samobor, TV pretvarača Sv. Martin pod Okićem na području Grada Samobor,

- o izgradnja TV pretvarača G. Topličica i TV pretvarača Kalinje na području Grada Sv. Ivan Zelina.

- o Izgradnja TV pretvarača Plešivica na području Grada Jastrebarsko, TV pretvarača Zaprešić na području Grada Zaprešića, te TV pretvarača Jamnica Pisarovinska na području općine Pisarovina.

Energetika

Iz Plana razvoja i investicija HEP Distribucija d.o.o. za sljedeće razdoblje se izdvaja :

o izgradnja TS 110/20 kV Ivanec s priključkom na postojeći ZV 110 kV Rakitje – Zabok, na području Grada Zaprešića u blizini naselja Ivanec Bistranski,.

o izgradnja TS 110/20 kV Zelina s priključkom na ZV 2x110 kV Žerjavinec-Jertovec, na području Grada Sv. Ivan Zelina,

o promjena položaja TS 110/20 kV Mićevec koja je dosad planirana na području Grada Zagreba. Nova lokacija predviđa se na području Zagrebačke županije uz ZV 110 kV TE-TO – Rakitje na području Grada Velike Gorice,

o promjena položaja TS 110/20 kV Lučko-Stupnik koja je dosad planirana na području općine Stupnik u Zagrebačkoj županiji. Nova lokacija predviđa se na području Grada Zagreba.

Prema podacima Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu, planirana izrada Studije izgrađenosti mreže elektroprivrede na području Zagrebačke županije ukazat će na potrebu reorganizacije mreže distribucije te povezivanje sustavima na područjima gdje pojedini dijelovi jedinica lokalne samouprave pripadaju različitim distributivnim centrima (Žumberak, Jakovlje i dr.).

Prema podacima navedenog upravnog odjela, u izradi je i studija Mogućnosti organizacije distribucije plina na području Zagrebačke županije, koja će definirati model za okrupnjavanje distributera koji ovu djelatnost obavljaju kao jednu od komunalnih djelatnosti.

#### Vodoopskrba

Prema podacima Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu, u cilju rješavanja vodoopskrbe naselja na prostoru Zagrebačke županije, a u suradnji s Hrvatskim vodama i Gradom Zagrebom, u 2006. godini planira se financiranje slijedećih projekata:

o Regionalni vodovod Zagreb,  
o Regionalni vodovod Moslavačka Posavina,  
o Magistralni cjevovod Vrbovec – Rakovec i Vrbovec – Dubrava (preduvjet za rješavanje vodoopskrbe na područjima na kojima nije do sada rješavan ovaj problem),

o Magistralni cjevovod Rakov Potok – Klinča Sela (nastavak izgradnje),

o Magistralni cjevovod Žumberak - Samobor.

#### Odvodnja i zaštita voda

Prema podacima Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu, u cilju rješavanja cjelokupne problematike zaštite voda na području Zagrebačke županije izrađena je i pred donošenjem Studija zaštite voda Zagrebačke županije. Studija će poslužiti kao podloga za izradu Plana zaštite voda, te kao stručna podloga za realizaciju projekata za izgradnju sustava za zbrinjavanje otpadnih voda.

U sklopu ove realizacije planira se suradnja s Hrvatskim vodama te gradovima i općinama na realizaciji sustava te gradnji (sanaciji) pročistača otpadnih voda: Samobor, Velika Gorica, Dugo Selo, Rugvica, Vrbovec i dr.

#### Gospodarenje otpadom

Prema podacima Upravnog odjela za promet i komunalnu infrastrukturu, u sljedećem se razdoblju planira:

o izrada županijskog Plana gospodarenja otpadom, koji treba biti usklađen s državnim Planom gospodarenja otpadom te usuglašen s jedinicama lokalne samouprave na prostoru Zagrebačke županije,

o nastavak aktivnosti na sporazumnoj rješavanju zbrinjavanja otpada između Grada Zagreba i Zagrebačke županije,

o nastavak suradnje na projektima sanacije odlagališta na prostoru Zagrebačke županije, koji su sufinancirani od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.

#### VII. SADRŽAJ DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA

- 30 -

Sadržaj, mjerila kartografskih prikaza prostornih planova, obvezni brojevi i grafički prostorni pokazatelji, plansko znakovlje i standard elaborata koji se primjenjuju u izradi prostornih planova, određen je Pravilnikom o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova ("Narodne novine", broj 106/98, 39/04, 45/04, 163/04).

#### VIII. DONOŠENJE DOKUMENATA PROSTORNOG UREĐENJA

- 31 -

Način i postupak provođenja javne rasprave o prijedlogu prostornih planova, te način i sudjelovanje u javnoj raspravi, određen je Uredbom Vlade Republike Hrvatske o javnoj raspravi i postupku donošenja prostornih planova ("Narodne novine", broj 101/98).

#### IX. ZAVRŠNE ODREDBE

- 32 -

Danom stupanja na snagu ovog Programa mjera prestaje važiti Program mjera za unapređenje stanja u prostoru Zagrebačke županije ("Glasnik Zagrebačke županije", broj 12/04).

- 33 -

Ovaj Program mjera stupa na snagu osmog dana od dana objave u "Glasniku Zagrebačke županije".

KLASA: 021/-01/06-01/76

URBROJ: 238/1-01-06-45

Zagreb, 4. svibnja 2006.

Predsjednica  
Županijske skupštine  
Palma Klun – Posavec, prof., v.r.