

**Nositelj izrade: OPĆINA PITOMAČA  
JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL**

**Izrađivač nacrt: ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE  
VIROVITIČKO-PODRAVSKE ŽUPANIJE**

**IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU  
OPĆINE PITOMAČA  
za razdoblje od 01.01.2017. do 31.12.2020. godine.  
*nacrt***

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

SADRŽAJ:

*stranica*

|             |                                                                                                                                              |    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>I.</b>   | <b>POLAZIŠTA</b>                                                                                                                             |    |
| 1.          | Ciljevi izrade Izvješća                                                                                                                      | 2  |
| 2.          | Zakonodavno-institucionalni okvir                                                                                                            | 3  |
| 3.          | Osnovna prostorna obilježja Općine Pitomača                                                                                                  | 4  |
| 4.          | Općina Pitomača u okviru prostornoga uređenja Virovitičko-podravske županije                                                                 | 11 |
|             |                                                                                                                                              |    |
| <b>II.</b>  | <b>ANALIZA I OCJENA STANJA I TRENDOVA PROSTORNOG RAZVOJA</b>                                                                                 |    |
| 1.          | Prostorna struktura korištenja i namjene površina Općine Pitomača                                                                            | 12 |
| 2.          | Sustav naselja                                                                                                                               | 16 |
| 3.          | Gospodarske djelatnosti                                                                                                                      | 22 |
| 4.          | Opremljenost prostora infrastrukturom                                                                                                        | 30 |
| 5.          | Zaštita i korištenje dijelova prostora od posebnog značaja                                                                                   | 43 |
| 6.          | Obvezni prostorni pokazatelji                                                                                                                | 48 |
|             |                                                                                                                                              |    |
| <b>III.</b> | <b>ANALIZA PROVEDBE PROSTORNIH PLANOVA I DRUGIH DOKUMENATA</b>                                                                               |    |
| 1.          | Izrada prostornih planova                                                                                                                    | 54 |
| 2.          | Provedba prostornih planova                                                                                                                  | 56 |
| 3.          | Provedba drugih dokumenata koji utječu na prostor                                                                                            | 63 |
| 4.          | Provođenje zaključaka, smjernica, prijedloga za unaprjeđenje, preporuka, aktivnosti odnosno mjera iz prethodnog izvješća o stanju u prostoru | 66 |
|             |                                                                                                                                              |    |
| <b>IV.</b>  | <b>PREPORUKE ZA UNAPRJEĐENJE ODRŽIVOG RAZVOJA U PROSTORU S PRIJEDLOGOM PRIORITETNIH AKTIVNOSTI</b>                                           |    |
| 1.          | Potrebe, mogućnosti i ograničenja daljnjeg održivog razvoja u prostoru Općine Pitomače obzirom na okolnosti, sektorska opterećenja i izazove | 70 |
| 2.          | Ocjena potrebe izrade novih i/ili izmjene i dopune postojećih prostornih planova na razini Općine Pitomača                                   | 72 |
| 3.          | Preporuke mjera i aktivnosti za unaprjeđenje prostornog razvoja                                                                              | 73 |
|             |                                                                                                                                              |    |
| <b>V.</b>   | <b>IZVORI PODATAKA</b>                                                                                                                       | 77 |

## **I. POLAZIŠTA**

### **1. Ciljevi izrade Izvješća**

Izvješće o stanju u prostoru Općine Pitomača (u daljnjem tekstu: Izvješće) sadrži polazišta, analizu i ocjenu stanja i trendova prostornog razvoja, analizu provedbe prostornih planova i drugih dokumenata i preporuke za unaprjeđenje održivog razvoja u prostoru s prijedlogom prioritetnih aktivnosti, što ujedno predstavlja i osnovu ovog Izvješća.

Polazišta obuhvaćaju pregled osnova i ciljeva izrade Izvješća unutar zakonodavnog, institucionalnog i međunarodnog okvira za razdoblje za koje se Izvješće izrađuje, te osnovna prostorna obilježja Općine Pitomača.

Analiza i ocjena stanja obuhvaća prikaz ostvarenja osnovnih prostorno-planskih ciljeva, usmjerenja i određenja koja su sadržana u dokumentima prostornoga uređenja Općine Pitomača, te ukazuje na trendove i usklađenost, odnosno nesklad u provedbi.

Analiza provedbe prostornih planova i drugih dokumenata obuhvaća prikaz pokrivenosti područja dokumentima prostornoga uređenja, daje podatke o važećim dokumentima prostornoga uređenja i drugim strateškim, programskim i razvojnim dokumentima od važnosti za održiv razvoj u prostoru, ukazuje na osnove njihove provedbe, potrebu i učestalost njihove promjene, te daje osvrt na provođenje zaključaka, smjernica i preporuka iz prethodno usvojenog izvješća o stanju u prostoru.

Preporuke za unaprjeđenje održivog razvoja u prostoru s prijedlogom prioritetnih aktivnosti razrađuju se u cilju odlučivanja o daljnjem statusu strateških, programskih i planskih smjernica iz važećih dokumenata, odnosno o njihovom zadržavanju, ukidanju ili promjeni.

Cilj izrade Izvješća je utvrđivanje stvarnog stanja u prostoru te aktualnosti prostorno-planske dokumentacije u segmentima planskog razvitka; pružanje informacije o izrađenim prostornim planovima, stručnim i geodetskim podlogama, studijama, kao i drugim važnim projektima izrađenim u proteklom četverogodišnjem razdoblju, koji utječu na stanje u prostoru Općine Pitomača, kao i informacije o prijedlozima unapređenja prostornog razvoja za područje općine, kako bi se omogućilo kontinuirano praćenje stanja u prostoru u svrhu učinkovitog i racionalnog korištenja i gospodarenja prostorom.

## **2. Zakonodavno – institucionalni okvir**

Izvješće o stanju u prostoru Općine Pitomača donosi se na temelju Zakona o prostornom uređenju (N.N. 153/13., 65/17., 114/18., 39/19. i 98/19.), kao četverogodišnji dokument praćenja stanja u prostoru.

Izvješće je izrađeno prema metodologiji koja je utvrđena Pravilnikom o sadržaju i obveznim prostornim pokazateljima Izvješća o stanju u prostoru (NN 48/14. i 19/15.) (u daljnjem tekstu: Pravilnik).

Pravilnikom je određen sadržaj i obvezni prostorni pokazatelji izvješća o stanju u prostoru te drugi zahtjevi u vezi s praćenjem stanja u području prostornoga uređenja. Ovo izvješće izrađeno je na razini Općine Pitomača u odnosu na prethodno Izvješće Općine Pitomača, Prostorni plan Virovitičko-podravske županije, Prostorni plan uređenja Općine Pitomača, druge strateške, razvojne, planske i programske dokumente i pokazatelje županijske razine koji su od utjecaja na održiv razvoj u prostoru Općine Pitomača i prostorne planove niže razine.

Za izradu Izvješća koriste se podaci iz informacijskog sustava prostornog uređenja (u daljnjem tekstu: ISPU), prostornih planova, službeno objavljeni, dostupni i dostavljeni podaci nadležnih tijela i ustanova, te drugih pravnih osoba s javnim ovlastima određenih posebnim propisima, podaci iz usvojenih i objavljenih pojedinih sektorskih strateških, razvojnih, planskih i provedbenih dokumenata i drugi koji su od utjecaja na održiv razvoj u prostoru.

Sukladno čl. 9. stavku 4. Pravilnika nacrt Izvješća o stanju u prostoru Općine Pitomača izradio je Zavod za prostorno uređenje Virovitičko-podravske županije.

Ovo Izvješće obuhvaća četverogodišnje razdoblje zaključno od 01.01.2017. god. do 31.12.2020. godine.

Izvješće se izrađuje u tekstualnom obliku, a pojedina tematska područja će se prema potrebi dodatno obrazložiti, argumentirati i prikazati tabličnim iskazom pokazatelja, te grafičkim i drugim prikazima.

### 3. Osnovna prostorna obilježja Općine Pitomača

#### 3.1. Zemljopisni položaj i prirodna obilježja

Općina Pitomača se nalazi u sjeverozapadnom dijelu Virovitičko-podravске županije, na prostoru Bilogorske Podravine, prirodno-geografski gledano pripada prostoru Panonske megaregije, makroregiji Podravine.

Sa sjeverne strane graniči s Republikom Mađarskom, sa istočne strane s općinom Špišić Bukovica, sa južne strane s Bjelovarsko-bilogorskom županijom (općine Veliki Grđevac i Velika Pisanica), a sa zapadne s Koprivničko-križevačkom županijom (općine Kloštar Podravski i Podravske Sesvete).

Pitomača je smještena na podravskom prometnom koridoru koji je, uz savski prometni koridor najvažniji prometni pravac kontinentalnog dijela Hrvatske. Uz cestovni, na području općine postoji i željeznički pravac regionalnog značaja, trasa željezničke pruge R202 Varaždin – Koprivnica – Virovitica – Osijek – Dalj.

Površina Općine iznosi 15814 ha (158,14 km<sup>2</sup>), a prema Popisu iz 2011. godine ima 10.059 stanovnika.

Prostorni parametri kojima je definiran prostor Općine prikazan je u tablici.

Tablica 1. Prostorni obuhvat Općine

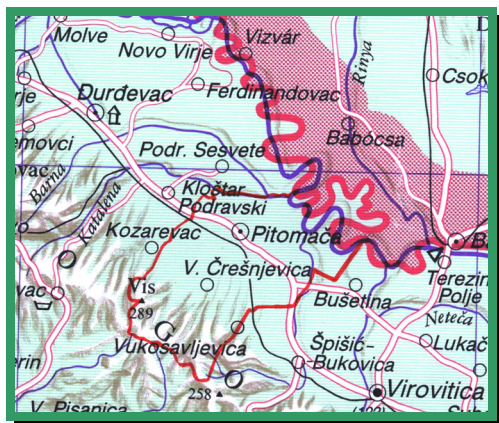
| Red. broj | Općina Pitomača                            | Jed. mj.        |        | % u Županiji |
|-----------|--------------------------------------------|-----------------|--------|--------------|
| 1.        | Površina                                   | km <sup>2</sup> | 158,14 | 7,82         |
| 2.        | Dužina državne granice                     | km              | 33,90  | 34,46        |
| 3.        | Dužina županijske granice                  | km              | 36,03  | 11,28        |
| 4.        | Dužina općinske granice                    | km              | 22,21  |              |
| 5.        | Dužina granica općine ukupno               | km              | 92,14  |              |
| 6.        | Udaljenost krajnjih točaka zapad-istok (A) | km              | 21,04  | 28,63        |
| 7.        | Udaljenost krajnjih točaka sjever-jug (B)  | km              | 16,57  | 28,37        |

#### Reljef

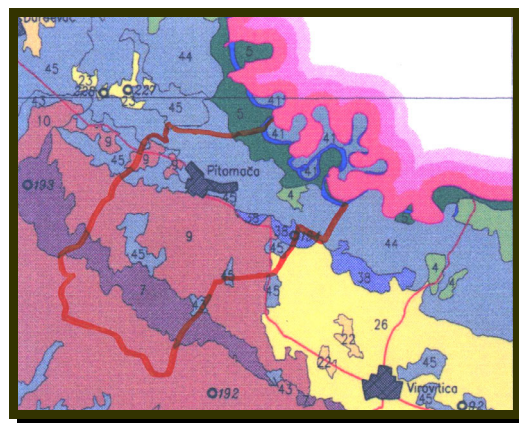
Općinski prostor se sastoji od dvije prostorno-funkcionalne cjeline, Podravske ravnice u sjevernom dijelu i blago uzdignute Bilogore u južnom dijelu.

Reljef prostora općine Pitomača, karakterizira najvećim dijelom nizina uz Dravu. Nizinski dio je prostor pridravске ravnice i dio otvorenog panonskog prostora, vrlo male reljefne energije. To je tipičan prostor nastao akumulacijsko-erozijskim procesom rijeke Drave i njenih pritoka. Nizina se stepenasto spušta prema Dravi. Na južnom dijelu Općine sa znatno manjom površinom, nalazi se brežuljkasti dio Bilogore.

Cijeli prostor Općine Pitomača nalazi se u području maksimalno opaženog intenziteta potresa od 7 stupnjeva MCS skale



Slika 1. Reljefno obilježje Općine



Slika 2. Namjenska pedološka karta

## ***Hidrografska obilježja***

Vodne površine na području općine zauzimaju nešto više od 2% ukupne površine Općine.

Veći vodotoci su: Rijeka Drava, Kladare (Josina Reka), Grabrovnica, Velika i Mala Črešnjevica, Kalilo.

Rijeka Drava je s glacijalnom režimskom komponentom. Obzirom na veličinu sliva, prostor Općine malo ili gotovo uopće ne utječe na režimske karakteristike Drave.

Rijeka Drava odvodnjava najveći dio prostora. Ona ima nivalni režim (maksimum vode u lipnju, a minimum u prosincu). Depresije i stari rukavci za vrijeme visokog vodostaja redovito se pune vodom. Na površine između zaštitnog nasipa i Drave, može doći do izlivanja u svega nekoliko sati. Zbog svoje brzine Drava na tom području za vrijeme visokih voda povlači sa sobom drveni materijal - cijela stabla, granje, a katkada zna odnijeti i cijeli sprud ili stvoriti novi ili odroniti dio obale.

Preostali dio čine brdsko-ravničarski vodotoci sa snježno-kišnim režimom u hladnom razdoblju godine, bujičnog su karaktera, koji u kišnom periodu dovode velike količine oborina i nanosa koji se taloži u nizinskom dijelu

U nizinskom dijelu vodotoci su uređeni, regulirani i redovito se održavaju.

## ***Klimatske osobine prostora***

Klimatske osobine prostora općine Pitomača mogu se okarakterizirati kao klima kontinentalnog tipa. Jeseni su u pravilu toplije od proljeća. Proljeće se odlikuje naglim porastom temperature i prijelazom u ljetno iz relativno oštrog zime, pa je razdoblje proljeća kratko.

Pretežito ravničarski prostor uvjetovao je homogenost klimatskih osobina i to, uglavnom, makroklimatskih, na što su male reljefne razlike imale najveći utjecaj.

Podaci o klimatskim obilježjima za općinu Pitomača, dobivaju se iz hidrometeorološke postaje - Radarski centar Bilogora, koji je smješten na Bilogori, Lipica, kota 262. U toj meteorološkoj postaji bilježe se podaci o temperaturi, tlaku, vlažnosti zraka, smjeru i brzini vjetrova, a vrši se i obrana od tuče.

Ovaj objekt je od važnosti za Republiku Hrvatsku. Umrežen je u sustav na razini državne hidrometeorološke službe, odakle se dio podataka šalje i u međunarodnu razmjenu.

***Prosječna godišnja temperatura zraka*** na ovom području kreće se oko 10,1<sup>0</sup>C.

***Oborine*** prema dosadašnjim dostupnim podacima, prosječna godišnja količina oborina je 839 mm, tako da se može zaključiti da su oborine uglavnom ravnomjerno raspoređene, a s obzirom na godišnja doba najviše oborina pada u ljetnim mjesecima, a najmanje u zimskim, za vrijeme vegetacijskog razdoblja padne više od polovine ukupne godišnje količine oborina.

Srednji godišnji broj dana s kišom iznosi 121 dan.

Srednji mjesečni i godišnji broj dana sa snijegom 1,0 cm

Prosječna mjesečna vrijednost vlage zraka je 70%.

***Strujanje zraka*** izraženo kroz vjetrove, od kojih su najučestaliji iz sjevernog kvadranta. Prema godišnjoj ruži vjetrova, najdominantniji su vjetrovi južnog i jugozapadnog smjera. Ukupni godišnji broj dana sa jakim vjetrom (6 bofora) je svega 0,4%, što je gotovo beznačajno, a ako se pojavljuju onda je to u ljetnim mjesecima. Olujni vjetrovi na ovom području su rijetki, što znači da ih možemo potpuno isključiti.

***Naoblaka i insolacija*** praćene kroz pojave oblačnosti najčešće su u jesenskim i zimskim mjesecima. Relativno veća količina padalina i prosječno mala oblačnost u vegetacijskom razdoblju, ukazuju na pljuskovit karakter padalina u tom dijelu godine.

***Meteorološke pojave*** izražene kroz pojavnost mraza i magle, pri čemu se najveći broj dana s mrazom javlja se u zimskom, a manje u jesenskom i proljetnom dijelu godine. Najveće štete nastaju ako se mraz pojavi početkom travnja tj. u vegetacijskom razdoblju

Pojave magle su također karakteristične za jesenske i zimske mjesece, a ukupni godišnji broj dana s maglom iznosi 11,5 dana.

### 3.2. Teritorijalna podjela

Teritorijalni ustroj određen je Zakonom o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj.

Općina Pitomača se sastoji od dvanaest naselja: Pitomača, Dinjevac, Grabrovnica, Kladare, Križnica, Mala Črešnjevica, Otrovanec, Sedlarica, Stari Gradac, Starogradački Marof, Turnašica i Velika Črešnjevica.

Prema podacima posljednjeg Popisa stanovništva iz 2011. god. u ovih 12 naselja živi 10.059 stanovnika, a najveći broj stanovništva, 5646 živi u najvećem naselju Pitomača.

Naselje Pitomača je sjedište općine Pitomača koje pripada skupini područnog središta. Povoljnost geoprometnog položaja omogućila je ovom naselju da se razvije u kulturno i prosvjetno središte i sjedište upravnih, zdravstvenih i drugih sadržaja društvene infrastrukture te u gospodarsko središte općine Pitomača.



Slika 3. Teritorijalna podjela u općini Pitomača

### 3.3. Socijalno-gospodarska struktura

Pokazatelj gospodarskog razvoja nekog područja je indeks razvijenosti.

Odlukom o razvrstavanju jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave prema stupnju razvijenosti, razvrstane su u skupine.

Postupak ocjenjivanja provodi se svake tri godine, a novi postupak ocjenjivanja proveden je krajem 2017. godine, te je prema tome donesena i nova Odluka o razvrstavanju JLP®S prema stupnju razvijenosti (N.N. 132/17.), koja je stupila na snagu 01.01.2018. god.

Prema navedenoj Odluci Općina Pitomača svrstana je u 3. razvojnu skupinu, koja se prema vrijednosti indeksa nalazi u drugoj četvrtini ispodprosječno rangiranih jedinica lokalne samouprave, dok je Virovitičko-podravska županija svrstana u I. razvojnu skupinu.

Pokazatelji prema kojima se izračunava indeks razvijenosti su: stopa nezaposlenosti, dohodak po stanovniku, proračunski prihod JLP®S, opće kretanje stanovništva, stopa obrazovanja i indeks starenja, što je propisano Uredbom o indeksu razvijenosti.

Istom Uredbom propisan je način izračuna vrijednosti indeksa razvijenosti, koja je definirana na način da se JLP®S čija je vrijednost indeksa razvijenosti  $JLP \otimes S > 100$  smatraju iznadprosječno razvijenim, a JLP®S sa indeksom razvijenosti  $< 100$ , smatraju se ispodprosječno razvijenima.

Usporedbom indeksa razvijenosti Općine Pitomača koji iznosi 95,808 i indeksa razvijenosti Virovitičko-podravske županije koji iznosi 90,666, vidljivo je da je indeks razvijenosti Općine veći od indeksa razvijenosti Županije.

Tablica 2. Indeks razvijenosti

| Županija/Općina                | INDEKS RAZVIJENOSTI |                  |
|--------------------------------|---------------------|------------------|
|                                | Indeks razvijenosti | Razvojna skupina |
| Virovitičko-podravska županija | 90,666              | 1                |
| Općina Pitomača                | 95,808              | 3                |

Izvor podataka: Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova EU

Tablica 3. Pokazatelji za izračun indeksa razvijenosti prema novom modelu izračuna na lokalnoj razini (razdoblje 2014.-2016.) - vrijednosti osnovnih pokazatelja

| Vrijednosti osnovnih pokazatelja za Općinu Pitomača |                                         |                                |                                          |                         |                                          |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|
| Prosječni dohodak po stanovniku                     | Prosječni izvorni prihodi po stanovniku | Prosječna stopa nezaposlenosti | Opće kretanje stanovništva (2016./2006.) | Indeks starenja (2011.) | Stupanj obrazovanja (VSS, 20-65) (2011.) |
| 17.501,22                                           | 1.410,20                                | 0,2366                         | 93,16                                    | 90,4                    | 0,0718                                   |

Izvor podataka: Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova EU

Tablica 4. Pokazatelji za izračun indeksa razvijenosti prema novom modelu izračuna na lokalnoj razini (razdoblje 2014.-2016.) - vrijednosti standardiziranih pokazatelja

| Vrijednosti standardiziranih pokazatelja za Općinu Pitomača |                                         |                                |                                          |                         |                                          |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|
| Prosječni dohodak po stanovniku                             | Prosječni izvorni prihodi po stanovniku | Prosječna stopa nezaposlenosti | Opće kretanje stanovništva (2016./2006.) | Indeks starenja (2011.) | Stupanj obrazovanja (VSS, 20-65) (2011.) |
| 89,29                                                       | 95,07                                   | 94,05                          | 100,09                                   | 105,88                  | 92,23                                    |

Izvor podataka: Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova EU

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

Jedinice lokalne samouprave koje su svrstane u I., II., III. ili IV. razvojnu skupinu prema indeksu razvijenosti zaostaju za nacionalnim prosjekom Republike Hrvatske, te se smatraju potpomognutim područjima čiji je razvoj potrebno poticati.

### 3.4. Demografska struktura

#### A. Razmještaj i struktura stanovništva

Stanovništvo Općine Pitomača od 1981. popisne godine do zadnjeg popisa stanovništva 2011. godine, gledajući ukupan broj stanovnika, kontinuirano se smanjuje, osim sitnih odstupanja zabilježenih u Pitomači (popis 1981 i 1991), Križnici (popis 2001. god. i 2011. god.) i Turnašici (popis 1991. god. i 2001. god.)

Broj stanovnika u navedenom periodu smanjio se za ukupno 1559 stanovnika, odnosno 13,4 %.

Broj stanovnika između dva posljednja popisa stanovništva 2011. god. u odnosu na 2001. god. smanjio za 406 stanovnika

Tablica 5. Broj stanovnika po naseljima i popisnim godinama

| Red. broj     | NASELJE             | BROJ STANOVNIKA PO POPISNIM GODINAMA |               |               |               |
|---------------|---------------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
|               |                     | 1981                                 | 1991          | 2001          | 2011          |
| 1.            | Dinjevac            | 567                                  | 502           | 491           | 458           |
| 2.            | Grabrovnica         | 544                                  | 487           | 467           | 405           |
| 3.            | Kladare             | 575                                  | 540           | 523           | 467           |
| 4.            | Križnica            | 174                                  | 136           | 123           | 128           |
| 5.            | Mala Črešnjevica    | 281                                  | 244           | 207           | 199           |
| 6.            | Otrovanec           | 711                                  | 654           | 648           | 624           |
| 7.            | Pitomača            | 5 857                                | 5 942         | 5 712         | 5646          |
| 8.            | Sedlarica           | 545                                  | 451           | 377           | 363           |
| 9.            | Stari Gradac        | 897                                  | 863           | 725           | 674           |
| 10.           | Starogradački Marof | 355                                  | 295           | 256           | 247           |
| 11.           | Turnašica           | 407                                  | 382           | 394           | 333           |
| 12.           | Velika Črešnjevica  | 705                                  | 610           | 542           | 515           |
| <b>UKUPNO</b> |                     | <b>11 618</b>                        | <b>11 106</b> | <b>10 465</b> | <b>10 059</b> |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 1981., 1991., 2001. i 2011. god.

Tablica 6. Indeks kretanja broja stanovnika prema popisnim godinama

| Red. broj     | NASELJE             | INDEKS KRETANJA BROJA STANOVNIKA |              |
|---------------|---------------------|----------------------------------|--------------|
|               |                     | 2001/1991                        | 2011/2001    |
| 1             | Dinjevac            | 97,81                            | 93,28        |
| 2.            | Grabrovnica         | 95,89                            | 86,72        |
| 3.            | Kladare             | 96,85                            | 89,29        |
| 4.            | Križnica            | 90,44                            | 104,07       |
| 5.            | Mala Črešnjevica    | 84,84                            | 96,14        |
| 6.            | Otrovanec           | 99,08                            | 96,30        |
| 7.            | Pitomača            | 96,13                            | 98,84        |
| 8.            | Sedlarica           | 83,59                            | 96,29        |
| 9.            | Stari Gradac        | 84,01                            | 92,97        |
| 10.           | Starogradački Marof | 86,78                            | 96,48        |
| 11.           | Turnašica           | 103,14                           | 84,52        |
| 12            | Velika Črešnjevica  | 88,85                            | 95,02        |
| <b>UKUPNO</b> |                     | <b>94,23</b>                     | <b>96,12</b> |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva za 1991.g., 2001.g. i 2011.g.

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

Tablica 7. Stanovništvo prema dobnim skupinama i spolu

| OPĆINA   | SPOL | UKUPNO | 0-14  | 15-64 | 65+   |
|----------|------|--------|-------|-------|-------|
| PITOMAČA | sve  | 10.059 | 1.710 | 6.796 | 1.553 |
|          | m    | 4.819  | 849   | 3.428 | 542   |
|          | ž    | 5.240  | 861   | 3.368 | 1.011 |

Izvor podataka: DZS, Popis stanovništva 2011., Kontigenti stanovništva po gradovima/općinama

### Prirodno kretanje stanovništva

Pokazatelj prirodnog kretanja stanovništva je prirodni prirast (razlika između broja novorođenih i broja umrlih) i vitalni indeks (broj živorođenih na 100 umrlih osoba).

Tablica 8. Prirodni prirast stanovništva

| GODINA | PRIRODNI PRIRAST STANOVNIŠTVA<br>OPĆINE |
|--------|-----------------------------------------|
| 2017.  | -68                                     |
| 2018.  | -36                                     |
| 2019.  | -75                                     |
| 2020.  | -57                                     |

Izvor podataka: DZS, Gradovi u statistici, Stanovništvo-procjena i prir. kretanje za 2017., 2018., 2019. i 2020.

Tablica 9. Vitalni indeks

| GODINA | VITALNI INDEKS OPĆINE |
|--------|-----------------------|
| 2017.  | 52,1                  |
| 2018.  | 70,2                  |
| 2019.  | 46,0                  |
| 2020.  | 60,1                  |

Izvor podataka: DZS, Stanovništvo, procjena i prirodno kretanje za 2017., 2018., 2019. i 2020.

### B. Razmještaj i struktura kućanstava

Broj kućanstava po naseljima prema popisima 2001. god i 2011. god.

Tablica 10. Podaci o kućanstvima po naseljima Općine 2001-2011. god.

| Red. broj | NASELJE             | KUĆANSTVA PO POPISIMA 2001-2011 |       |
|-----------|---------------------|---------------------------------|-------|
|           |                     | 2001                            | 2011  |
| 1.        | Dinjevac            | 141                             | 132   |
| 2.        | Grabrovnica         | 137                             | 126   |
| 3.        | Kladare             | 175                             | 169   |
| 4.        | Križnica            | 39                              | 48    |
| 5.        | Mala Črešnjevica    | 78                              | 64    |
| 6.        | Otrovanec           | 207                             | 205   |
| 7.        | Pitomača            | 1.884                           | 1.904 |
| 8.        | Sedlarica           | 137                             | 114   |
| 9.        | Stari Gradac        | 264                             | 246   |
| 10.       | Starogradački Marof | 86                              | 88    |
| 11.       | Turnašica           | 116                             | 117   |
| 12.       | Velika Črešnjevica  | 171                             | 165   |
| UKUPNO    |                     | 3.435                           | 3.378 |

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva za 2001. i 2011. godinu, Kućanstva

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

Depopulacijski trend vidljiv je i na broju kućanstava koja su se smanjila između dva posljednja popisa za 57.

*Tablica 11.* Indeks rasta broja kućanstava i prosječna veličina kućanstava po naseljima prema popisima za 2001. i 2011. god.

| Red. broj     | NASELJE             | INDEKS BROJA KUĆANSTAVA | PROSJEČNA VELIČINA KUĆANSTAVA (Popis 2011. god.) |
|---------------|---------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|
| 1.            | Dinjevac            | 93,6                    | 3,47                                             |
| 2.            | Grabrovnica         | 92,0                    | 3,21                                             |
| 3.            | Kladare             | 96,6                    | 2,76                                             |
| 4.            | Križnica            | 123,1                   | 2,67                                             |
| 5.            | Mala Črešnjevica    | 82,0                    | 3,11                                             |
| 6.            | Otrovanec           | 99,0                    | 3,04                                             |
| 7.            | Pitomača            | 101,1                   | 2,93                                             |
| 8.            | Sedlarica           | 83,2                    | 3,18                                             |
| 9.            | Stari Gradac        | 93,8                    | 2,74                                             |
| 10.           | Starogradački Marof | 102,3                   | 2,81                                             |
| 11.           | Turnašica           | 100,9                   | 2,85                                             |
| 12.           | Velika Črešnjevica  | 96,5                    | 3,12                                             |
| <b>UKUPNO</b> |                     | <b>98,34</b>            | <b>2,96</b>                                      |

*Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva za 2001. i 2011. godinu, Kućanstva*

#### 4. Općina Pitomača u okviru prostornoga uređenja Virovitičko-podravske županije

Općina Pitomača nalazi se u sjeverozapadnom dijelu Virovitičko-podravske županije, jedna je od većih općina koja površinski zauzima 7,82 % u odnosu na ukupnu površinu Virovitičko-podravske županije, a u odnosu na broj stanovnika Županije udio Općine Pitomača je 11,86%.

Općina Pitomača sa sjeverne strane graniči s Republikom Mađarskom, sa istočne strane s općinom Špišić Bukovica, sa južne strane s Bjelovarsko-bilogorskom županijom (općine Veliki Grđevac i Velika Pisanica), a sa zapadne s Koprivničko-križevačkom županijom (općine Kloštar Podravski i Podravske Sesvete).

Svojim prirodnim vrijednostima, reljefom, geološkim sastavom, klimatskim i hidrološkim karakteristikama, vegetacijskim pokrovom i faunom, Općina Pitomača ima izuzetno značenje u Virovitičko-podravskoj županiji.



Slika 4. Položaj općine Pitomača u Virovitičko-podravskoj županiji

## II. ANALIZA I OCJENA STANJA I TRENDOVA PROSTORNOG RAZVOJA

### 1. Prostorna struktura korištenja i namjene površina Općine Pitomača

Ukupna površina Općine Pitomača iznosi 15 814 ha ili 158,14 km<sup>2</sup>.

Osnovna struktura korištenja i namjene prostora/površina sastoji se od:

#### *Građevinska područja naselja*

- površine građevinskih područja naselja
- površine izdvojenih dijelova građevinskih područja naselja nastalih djelovanjem tradicijskih, prostornih i funkcionalnih utjecaja
- površine izdvojenih građevinskih područja izvan naselja gospodarske namjene bez stanovanja (IGPIN)
  - ugostiteljstvo i turizam sa oznakom T (T2 – turističko naselje, T4 – pojedinačni objekti, T5 ostala ugostiteljsko turistička područja);
  - sport i rekreacija s oznakom R (R2-jahački centar, R5-sportski centar)
  - groblja (G)

#### *Površine infrastrukturnih sustava*

Infrastrukturni sustavi na području Općine su prometni sustavi, energetske sustavi, vodoopskrbni sustavi, elektroničko komunikacijski sustavi.

#### *Površine za iskorištavanje energetske mineralnih sirovina*

Površine za iskorištavanje energetske mineralnih sirovina na području Općine su postojeća eksploatacijska polja ugljikovodika (EP), istražni prostori ugljikovodika (Ex) i istražni prostor mineralnih sirovina.

#### *Poljoprivredne površine*

Poljoprivredne površine na području Općine su površine za poljoprivredno tlo isključivo osnovne namjene, kategorizirana kao vrijedna obradiva tla i ostala obradiva tla.

- osobito vrijedna obradiva tla s oznakom P1 - su najkvalitetnija poljoprivredna zemljišta, kojima je namjena isključivo poljoprivredna proizvodnja
- vrijedna obradiva tla s oznakom P2 – su kvalitetna poljoprivredna zemljišta koja prema svojim prirodnim svojstvima, obliku i položaju primjerena kvalitetnoj poljoprivrednoj proizvodnji, a najzastupljenija su na području Općine
- ostala obradiva tla s oznakom P3 - predstavljaju mozaik poljoprivrednih zemljišta niže kvalitete, unutar kojih se nalaze manje izgrađene površine drugih namjena, vodne površine, trstike i manje šumske površine

#### *Šumske površine*

- gospodarske šume, oznake Š1 obuhvaćaju šumske površine koje su pretežito gospodarske namjene
- zaštitne šume, oznake Š2 obuhvaćaju šumske površine koje prvenstveno služe za zaštitu zemljišta, voda, naselja, objekata i druge imovine

*Vodne površine* obuhvaćaju vodotoke i kanali

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

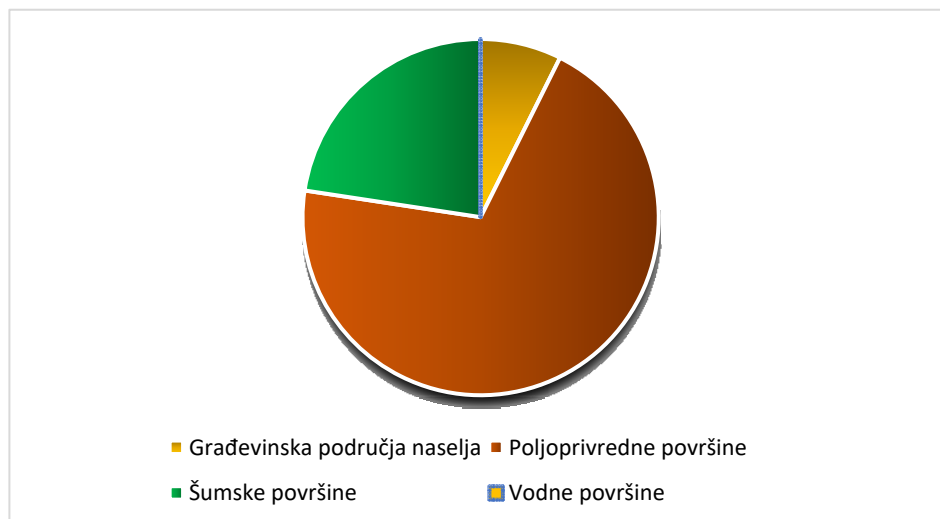
Prema Prostornom planu Općine Pitomača struktura korištenja i namjene površina može se prikazati sljedećom tablicom

Tablica 12. Iskaz prostornih pokazatelja za namjenu površina (naselja i izgrađene strukture, poljoprivredne, šumske, vodne te površine posebne namjene i ostale površine)

| Naziv županije/općine/grada                                    | Oznaka | Ukupno ha     | % od površine Općine | stan/ha      | ha/stan      |
|----------------------------------------------------------------|--------|---------------|----------------------|--------------|--------------|
| <b>OPĆINA PITOMAČA</b>                                         |        |               |                      |              |              |
| <b>ISKAZ PROSTORNIH POKAZATELJA ZA NAMJENU POVRŠINA</b>        |        |               |                      |              |              |
| <b>Građevinska područja (GP) ukupno</b>                        | GP     | <b>1122</b>   | <b>7,10</b>          | <b>8,96</b>  |              |
| Izgrađeni dio GP                                               |        | <b>872</b>    | 5,51                 | 11,54        |              |
| <b>Izgrađene strukture izvan građ. područja (IGPIN) ukupno</b> | I uk   | <b>241</b>    | <b>1,52</b>          | <b>41,74</b> |              |
| - ugostitelj.-turistička namjena                               | T      | 129           | 0,81                 | 77,98        |              |
| - sportsko-rekreacijska namjena                                | R      | 28            | 0,18                 | 359,25       |              |
| - gosp. namjena u funk poljopr. – farma                        | F      | 11            | 0,07                 | 914,45       |              |
| - gospodarska namjena                                          | P      | 67            | 0,42                 | 150,13       |              |
| - groblja                                                      | G      | 6             | 0,04                 | 1676,5       |              |
| <b>Poljoprivredne površine ukupno</b>                          | P      | <b>10 666</b> | <b>67,45</b>         |              | <b>1,060</b> |
| - vrijedno obradivo tlo                                        | P1     | 28            | 0,18                 |              | 0,003        |
| - obradivo tlo                                                 | P2     | 7 335         | 46,38                |              | 0,729        |
| - ostala obradiva tla                                          | P3     | 3303          | 20,89                |              | 0,328        |
| <b>Šumske površine ukupno</b>                                  | Š      | <b>3 441</b>  | <b>21,76</b>         |              | <b>0,342</b> |
| - šume gospodarske namjene                                     | Š1     | 3 400         | 21,50                |              | 0,338        |
| - zaštitne šume                                                | Š2     | 41            | 0,26                 |              | 0,004        |
| - šume posebne namjene                                         | Š3     | 0             | 0                    |              | 0,000        |
| Ostale poljoprivredne i šumske površine ukupno                 | PŠ     | 0             | 0                    |              |              |
| Vodne površine ukupno                                          | V      | <b>341</b>    | 2,16                 |              | 0,034        |
| Ostale površine ukupno                                         |        | <b>3</b>      | 0,02                 |              | 0,0003       |
| <b>Općina ukupno</b>                                           |        | <b>15 814</b> | <b>100,00</b>        | <b>0,64</b>  | <b>1,57</b>  |

Izvor podataka: PPUO Pitomača, obrada izrađivača

Iz prethodne tablice vidljivo je da poljoprivredno zemljište zauzima prostorno najveći dio općine Pitomača 67,45 %, zatim šumsko zemljište 3441,40 ha, odnosno 21,76 %.



Grafikon 1. Iskaz prostornih pokazatelja za namjenu površina

Tablica 13. Površine poljoprivrednog zemljišta po naseljima Općine

| NASELJE             | Površina poljoprivrednog zemljišta | Udio poljoprivrednog zemljišta u ukupnoj površini Općine Pitomača | Površina poljoprivrednog zemljišta po stanovniku |
|---------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                     | ha                                 | %                                                                 | ha/st.                                           |
| Dinjevac            | 649                                | 4,11                                                              | 1,42                                             |
| Grabrovnica         | 686                                | 4,34                                                              | 1,69                                             |
| Kladare             | 523                                | 3,31                                                              | 1,12                                             |
| Križnica            | 786                                | 4,97                                                              | 6,14                                             |
| Mala Črešnjevica    | 347                                | 2,19                                                              | 1,74                                             |
| Otrovanec           | 481                                | 3,04                                                              | 0,77                                             |
| Pitomača            | 3128                               | 19,78                                                             | 0,55                                             |
| Sedlarica           | 842                                | 5,32                                                              | 2,32                                             |
| Stari Gradac        | 1109                               | 7,01                                                              | 1,65                                             |
| Starogradački Marof | 664                                | 4,20                                                              | 2,69                                             |
| Turnašica           | 394                                | 2,49                                                              | 1,18                                             |
| Velika Črešnjevica  | 1057                               | 6,69                                                              | 2,09                                             |
| <b>UKUPNO:</b>      | <b>10 666</b>                      | <b>67,45</b>                                                      | <b>1,06</b>                                      |

Izvor podataka: PPUO Pitomača, obrada izrađivača

#### Poljoprivredno zemljište

U tablici 13. prikazano je poljoprivredno zemljište po naseljima u Općini, udio poljoprivrednog zemljišta u odnosu na ukupnu površinu Općine, te odnos stanovnika po naseljima i površine poljoprivrednog zemljišta.

Poljoprivredne površine zauzimaju najveći prostor Općine, sa površinom od 10.666 ha, koje zauzimaju 67,45 % površine Općine i 1,06 ha/st.

Ovisno o pedološkim osobinama tla, različito su pogodne za obradu te su podijeljene u 3 kategorije: osobito vrijedno obradivo tlo (P1), površine 28 ha (0,18 %), vrijedno obradiva tla (P2), najzastupljenija površinom od 7335 ha (46,38 %) i ostala obradiva tla (P3), površine 3303 ha (20,89 %).

Tablica 14. Površine šumskog zemljišta po naseljima Općine

| NASELJE             | Površina šumskog zemljišta | Udio šumskog zemljišta u ukupnoj površini Općine | Površina šumskog zemljišta po stanovniku |
|---------------------|----------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------|
|                     | ha                         | %                                                | ha/st.                                   |
| Dinjevac            | 16                         | 0,10                                             | 0,035                                    |
| Grabrovnica         | 31                         | 0,20                                             | 0,077                                    |
| Kladare             | 1                          | 0,01                                             | 0,002                                    |
| Križnica            | 198                        | 1,25                                             | 1,547                                    |
| Mala Črešnjevica    | 909                        | 5,74                                             | 4,568                                    |
| Otrovanec           | 45                         | 0,29                                             | 0,072                                    |
| Pitomača            | 870                        | 5,50                                             | 0,154                                    |
| Sedlarica           | 639                        | 4,04                                             | 1,760                                    |
| Stari Gradac        | 228                        | 1,44                                             | 0,338                                    |
| Starogradački Marof | 66                         | 0,42                                             | 0,267                                    |
| Turnašica           | 208                        | 1,32                                             | 0,625                                    |
| Velika Črešnjevica  | 230                        | 1,45                                             | 0,447                                    |
| <b>UKUPNO:</b>      | <b>3441</b>                | <b>21,76</b>                                     | <b>0,342</b>                             |

Izvor podataka: PPUO Pitomača, obrada izrađivača

### ***Šumsko zemljište***

U tablici 14. prikazano je šumsko zemljište, udio u odnosu na ukupnu površinu općine, te odnos stanovnika po naseljima i površine šumskog zemljišta. Na prostoru Općine Pitomača šume su manje rasprostranjene, sa ukupnom površinom šumskog zemljišta iznosi 3441 ha, zauzima 21,76 % Općine i 0,342 ha/st.

Na prostoru Općine Pitomača najvećim dijelom zastupljene su šume gospodarske namjene (Š1), površine 3400 ha koje zauzimaju 21,50 % Općine i to većim dijelom u južnom bilogorskom dijelu Općine, te šume posebne namjene (Š2), površine 41 ha sa 0,26 %, rasprostranjene u sjevernom dravskom dijelu.

### ***Građevinsko zemljište***

Obuhvaća zemljište unutar granica građevinskih područja, te zemljište izvan građevinskog područja obuhvaćeno građevnom česticom na kojoj je izgrađena građevina. Na području općine definirano je 12 građevinskih područja naselja, a osim građevinskih područja naselja na području Općine utvrđena su i izdvojena građevinska područja izvan naselja gospodarske namjene (proizvodne i poslovne), športsko-rekreacijske namjene, ugostiteljsko-turističke namjene i groblja.

### ***Ostale površine - promet***

Glavni prometni koridor koji prolazi područjem Općine Pitomača je podravski prometni koridor koji je položen u smjeru istok-zapad, a u okviru kojega je položena trasa državne ceste DC2 i željeznička pruga za regionalni promet R202. Na glavni prometni koridor se veže mreža ostalih prometnica koje prolaze Općinom.

### ***Vodne površine***

Rijeka Drava je glavna prirodna odrednica hidrografske mreže Općine

Vodne površine obuhvaćaju vodotoke i kanale pri čemu su na području Općine Pitomača vode I. reda rijeka Drava, vodotok Rog – Strug, Kopanjek i Kladare I, a sve ostale vode su vode II. reda.

Vodotoci na području Općine pripadaju području malog sliva Bistra“ i području malog sliva „Županijski kanal“.

## 2. Sustav naselja

U općini Pitomača sukladno Zakonu o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj nalazi se dvanaest naselja, a to su: Dinjevac, Grabrovnica, Kladare, Križnica, Mala Črešnjevica, Otrovanec, Pitomača Sedlarica, Stari Gradac, Starogradački Marof, Turnašica i Velika Črešnjevica.

Strategijom prostornog uređenja Republike Hrvatske (SPURH) i Programom prostornog uređenja Republike Hrvatske utvrđen je sustav središnjih naselja i dane su smjernice za određivanje lokalnih ili inicijalnih žarišta određenih prostora, te smjernice da se na razini prostornih planova županije razradi novi sustav središnjih naselja/razvojnih središta do lokalnih i inicijalnih središta razvoja.

Prostorni plan Virovitičko-podravske županije preuzeo je utvrđeni sustav naselja, utvrđen SPURH i Programom prostornog uređenja Republike Hrvatske, te je prema navedenom sustavu Općina Pitomača područno središte - malo razvojno središte.

Prostornim planom Virovitičko-podravske županije definirana je i tipologija naselja, prema kojem naselje Pitomača pripada tipu prijelaznog naselja, a sva ostala naselja pripadaju skupini seoskih naselja.

Prema demografskim i razvojnim karakteristikama naselja se razvrstavaju u kategorije. Naselje s preko 1.000 stanovnika je naselje Pitomača, prijelazno naselje, sa tendencijom poticanja razvoja, kako bi prerasla u manji grad i u mreži gradskih naselja upotpunila dobro prostorno pozicioniranu policentričnu strukturu Županije.

500 do 1.000 stanovnika imaju naselja, Otrovanec, Stari Gradac i Velika Črešnjevica, kojima se zbog svojih demografskih i razvojnih procesa treba omogućiti daljnji prostorni razvoj, a u tu kategoriju se može svrstati i naselje Kladare, iako ima manje od 500 stanovnika ima predispozicije rasta i razvoja, zbog prostornog smještaja i gospodarskog razvoja zbog blizine gospodarskih zona.

Naselja s 200 do 500 stanovnika su Dinjevac, Grabrovnica, Sedlarica i Starogradački Marof, a naselja s manje od 200 stanovnika su Križnica i Mala Črešnjevica, koja se pretežito nalaze u prirodnom okruženju i mozaiku poljoprivrednih površina. Razvoj naselja treba poticati u skladu sa ravnomjernim razvojem Općine, ali tako da se zadrže već izgrađene i kultivirane površine kao dio opće slike naselja ili predjela.

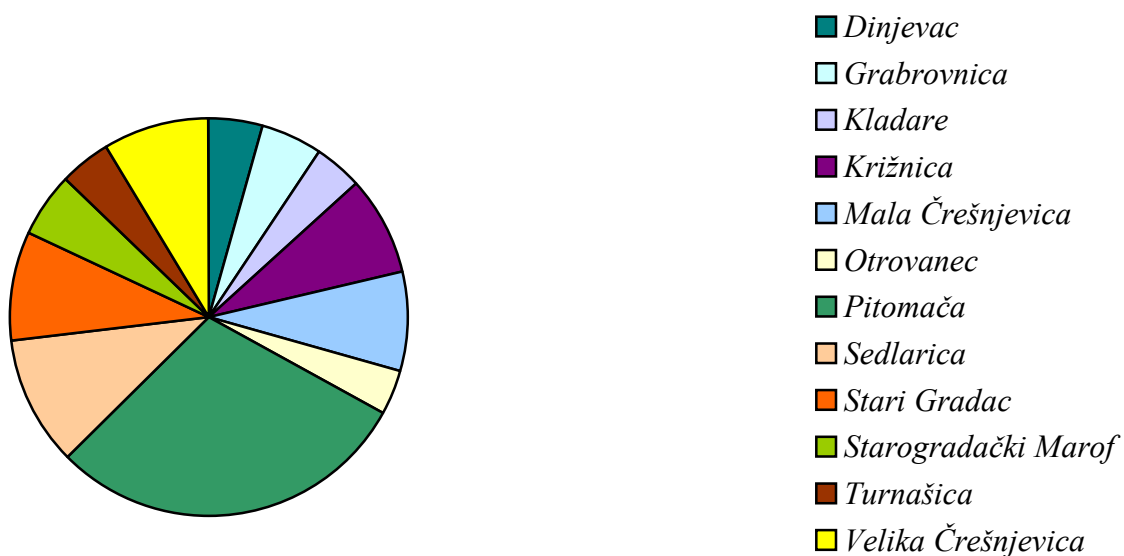
Prema Strategiji prostornog razvoja Republike Hrvatske (SPRRH) iz 2017. god., prostorna distribucija središnjih naselja u Republici Hrvatskoj je neravnomjerna, a prema postojećem sustavu središnjih naselja Pitomača je u kategoriji – subregionalni centar-slabiji.

Najpogodnije prostorne mogućnosti razvitka imaju naselja na pravcima povezivanja s Viroviticom kao središtem županije, sa Đurđevcom i Zagrebom, sa Koprivnicom i Varaždinom te sa Daruvarom i Barcsom, odnosno na pravcima glavnih državnih prometnica.

Tablica 15. Površina naselja

| Red. broj     | NAZIV NASELJA       | Površina        | Površina naselja /površina općine |
|---------------|---------------------|-----------------|-----------------------------------|
|               |                     | km <sup>2</sup> | %                                 |
| 1.            | Dinjevac            | 7,21            | 4,56                              |
| 2.            | Grabrovnica         | 7,62            | 4,82                              |
| 3.            | Kladare             | 6,08            | 3,85                              |
| 4.            | Križnica            | 12,71           | 8,04                              |
| 5.            | Mala Črešnjevica    | 12,91           | 8,16                              |
| 6.            | Otrovanec           | 5,93            | 3,75                              |
| 7.            | Pitomača            | 46,56           | 29,44                             |
| 8.            | Sedlarica           | 16,43           | 10,39                             |
| 9.            | Stari Gradac        | 14,21           | 8,99                              |
| 10.           | Starogradački Marof | 8,23            | 5,20                              |
| 11.           | Turnašica           | 6,55            | 4,14                              |
| 12.           | Velika Črešnjevica  | 13,70           | 8,66                              |
| <b>UKUPNO</b> |                     | <b>158,14</b>   | <b>100</b>                        |

Izvor podataka: Prostorni plan uređenja Općine Pitomača, obrada izrađivača



Grafikon 2. Površine naselja

### Naseljenost

Na prostoru općine Pitomača, prema Popisu stanovništva 2011. godine, živi 10.059 stanovnika, što čini udio od 11,86 % u ukupnom stanovništvu Virovitičko-podravske županije.

**Gustoća naseljenosti** ukupnog prostora Općine u prosjeku iznosi 63,61 st/km<sup>2</sup>.

Naselje Pitomača površinom je najveće i najgušće naseljeno naselje sa 121,26 st/km<sup>2</sup>.

### Gustoća naselja

Na području Općine Pitomača ima 12 naselja na ukupno 158,14 km<sup>2</sup>, odnosno gustoća naselja (broj naselja /1000 km<sup>2</sup>) iznosi 75,88.

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

*Tablica 16. Razmještaj, gustoća naselja i naseljenosti*

| Red. broj     | NAZIV NASELJA       | BROJ NASELJA | GUSTOĆA NASELJA                      | GUSTOĆA NASELJENOSTI   |
|---------------|---------------------|--------------|--------------------------------------|------------------------|
|               |                     |              | (broj naselja/1000 km <sup>2</sup> ) | (st./km <sup>2</sup> ) |
| 1.            | Dinjevac            | 1            | 138,70                               | 63,52                  |
| 2.            | Grabrovnica         | 1            | 131,23                               | 53,15                  |
| 3.            | Kladare             | 1            | 164,47                               | 76,81                  |
| 4.            | Križnica            | 1            | 78,68                                | 10,07                  |
| 5.            | Mala Črešnjevica    | 1            | 77,46                                | 15,41                  |
| 6.            | Otrovanec           | 1            | 168,63                               | 105,23                 |
| 7.            | Pitomača            | 1            | 21,48                                | 121,26                 |
| 8.            | Sedlarica           | 1            | 60,86                                | 22,09                  |
| 9.            | Stari Gradac        | 1            | 70,37                                | 47,43                  |
| 10.           | Starogradački Marof | 1            | 121,51                               | 30,01                  |
| 11.           | Turnašica           | 1            | 152,67                               | 50,84                  |
| 12.           | Velika Črešnjevica  | 1            | 72,99                                | 37,59                  |
| <b>UKUPNO</b> |                     | <b>12</b>    | <b>75,88</b>                         | <b>63,61</b>           |

*Izvor podataka: DZS, Prostorni plan uređenja Općine Pitomača, obrada izrađivača*

Prema broju stanovnika, naselje Pitomača je najbrojnije u Općini Pitomača.

Više od 1.000 stanovnika ima jedno naselje i to Pitomača s ukupno 5.646 stanovnika ili 56,13 % ukupnog stanovništva općine.

Od 500-1000 stanovnika imaju naselja Otrovanec, Stari Gradac i Velika Črešnjevica.

Manje od 500 stanovnika ima većina naselja i to Dinjevac, Grabrovnica, Kladare, Križnica, Mala Črešnjevica, Sedlarica, Starogradački Marof i Turnašica.

*Tablica 17. Stanovništvo po naseljima*

| Red. broj     | Prostorna jedinica  | Broj stanovnika |               |               |               |
|---------------|---------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
|               | NASELJE             | 1981            | 1991          | 2001          | 2011          |
| 1.            | Dinjevac            | 567             | 502           | 491           | 458           |
| 2.            | Grabrovnica         | 544             | 487           | 467           | 405           |
| 3.            | Kladare             | 575             | 540           | 523           | 467           |
| 4.            | Križnica            | 174             | 136           | 123           | 128           |
| 5.            | Mala Črešnjevica    | 281             | 244           | 207           | 199           |
| 6.            | Otrovanec           | 711             | 654           | 648           | 624           |
| 7.            | Pitomača            | 5 857           | 5 942         | 5 712         | 5646          |
| 8.            | Sedlarica           | 545             | 451           | 377           | 363           |
| 9.            | Stari Gradac        | 897             | 863           | 725           | 674           |
| 10.           | Starogradački Marof | 355             | 295           | 256           | 247           |
| 11.           | Turnašica           | 407             | 382           | 394           | 333           |
| 12.           | Velika Črešnjevica  | 705             | 610           | 542           | 515           |
| <b>UKUPNO</b> |                     | <b>11 618</b>   | <b>11 106</b> | <b>10 465</b> | <b>10 059</b> |

*Izvor podataka: Državni zavod za statistiku*

### Građevinska područja naselja

Građevinsko područje naselja je područje u funkciji stanovanja i ostalih namjena vezanih uz poboljšavanje kvalitete i standarda života, te gospodarskih djelatnosti.

Građevinsko područje je područje određeno prostornim planom na kojem je izgrađeno naselje i područje planirano za uređenje, razvoj i proširenje naselja, a sastoji se od građevinskog područja naselja, izdvojenog dijela građevinskog područja naselja (odvojeni dio postojećega građevinskog područja istog naselja) i izdvojenog građevinskog područja izvan naselja (prostorna cjelina izvan građevinskog područja naselja planirana za sve namjene, osim za stambenu).

Prostornim planom uređenja Općine Pitomača definirao je 12 građevinskih područja naselja, a to su: Dinjevac, Grabrovnica, Kladare, Križnica, Mala Črešnjevica, Otrovanec, Pitomača, Sedlarica, Stari Gradac, Starogradački Marof, Turnašica i Velika Črešnjevica.

Tablica 18. Građevinska područja naselja izgrađeno/neizgrađeno

| Red. broj     | NASELJE             | Površina građevinskog područja naselja | Površina izgrađenog dijela građevinskog područja naselja |              | Površina neizgrađenog dijela građevinskog područja naselja |              |
|---------------|---------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------|--------------|
|               |                     | (ha)                                   | (ha)                                                     | %            | (ha)                                                       | %            |
| 1.            | Dinjevac            | 50,43                                  | 42,19                                                    | 83,66        | 8,24                                                       | 16,34        |
| 2.            | Grabrovnica         | 42,23                                  | 40,92                                                    | 96,90        | 1,31                                                       | 3,10         |
| 3.            | Kladare             | 61,76                                  | 55,47                                                    | 89,82        | 6,29                                                       | 10,18        |
| 4.            | Križnica            | 72,96                                  | 44,70                                                    | 61,27        | 28,26                                                      | 38,73        |
| 5.            | Mala Črešnjevica    | 31,91                                  | 28,46                                                    | 89,19        | 3,45                                                       | 10,81        |
| 6.            | Otrovanec           | 48,91                                  | 45,74                                                    | 93,52        | 3,17                                                       | 6,48         |
| 7.            | Pitomača            | 531,44                                 | 371,93                                                   | 69,99        | 159,51                                                     | 30,01        |
| 8.            | Sedlarica           | 49,00                                  | 42,20                                                    | 86,12        | 6,80                                                       | 13,88        |
| * 9.          | Stari Gradac        | 63,40                                  | 56,11                                                    | 88,50        | 7,29                                                       | 11,50        |
| 10.           | Starogradački Marof | 47,32                                  | 38,15                                                    | 80,62        | 9,17                                                       | 19,38        |
| 11.           | Turnašica           | 46,60                                  | 37,83                                                    | 81,18        | 8,77                                                       | 18,82        |
| 12.           | Velika Črešnjevica  | 76,39                                  | 67,83                                                    | 88,79        | 8,56                                                       | 11,21        |
| <b>UKUPNO</b> |                     | <b>1122,35</b>                         | <b>871,53</b>                                            | <b>77,65</b> | <b>250,82</b>                                              | <b>22,35</b> |

Izvor podataka : PPUO Pitomača, obrada izrađivača

Ukupna površina građevinskih područja naselja Općine Pitomača iznosi 1122,35 ha (11,22 km<sup>2</sup>). Ukupna površina izgrađenih građevinskih područja naselja iznosi 871,53 ha (8,71 km<sup>2</sup>) i zauzima 77,65 % u odnosu na ukupnu površinu građevinskih područja naselja, a ukupna površina neizgrađenog dijela građevinskog područja naselja iznosi 250,82 ha (2,51 km<sup>2</sup>) i zauzima 22,35 %.

U građevinskom području naselja Pitomača jedan dio neizgrađenog građevinskog područja je neizgrađen i neuređen.

Neizgrađeno građevinsko područje naselja Pitomača iznosi ukupno 159,51 ha (1,59 km<sup>2</sup>), od toga neizgrađeni–uređeni dio građevinskog područja naselja iznosi 103,17 ha (64,68 %), a neizgrađeni-neuređeni dio građevinskog područja zauzima površinu 56,34 ha (35,32 %).

U ostalim naseljima Općine neizgrađeni dijelovi građevinskog područja naselja imaju izgrađenu osnovnu infrastrukturu, te se smatraju uređenima prema Zakonu o prostornom uređenju.

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

*Tablica 19. Površine građevinskih područja naselja sa postotnim udjelima*

| Naselje             | Površina GP naselja - ukupno planirana | Udio GP u odnosu na površinu naselja | Udio izgrađ GP u odnosu na površinu naselja | Udio neizgr. dijela GP u odnosu na ukupno GP naselja | Površina neizgr, a neuređenog GP | Br. stan./ površina GP naselja | Br.stan / izgrađena površina GP naselja | Br.stan / uređena površina GP naselja |
|---------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
|                     | ha                                     | %                                    | %                                           | %                                                    | ha                               | st/ha                          | st/ha                                   | st/ha                                 |
| Dinjevac            | 50,43                                  | 6,99                                 | 0,27                                        | 16,34                                                |                                  | 9,08                           | 10,86                                   | 9,09                                  |
| Grabrovnica         | 42,23                                  | 5,54                                 | 0,26                                        | 3,10                                                 |                                  | 9,59                           | 9,90                                    | 9,59                                  |
| Kladare             | 61,76                                  | 10,06                                | 0,35                                        | 10,18                                                |                                  | 7,56                           | 8,42                                    | 7,56                                  |
| Križnica            | 72,96                                  | 5,74                                 | 0,28                                        | 38,73                                                |                                  | 1,75                           | 2,86                                    | 1,75                                  |
| Mala Črešnjevica    | 31,91                                  | 2,47                                 | 0,18                                        | 10,81                                                |                                  | 6,24                           | 6,99                                    | 6,24                                  |
| Otrovanec           | 48,91                                  | 8,25                                 | 0,29                                        | 6,48                                                 |                                  | 12,76                          | 13,64                                   | 12,76                                 |
| Pitomača            | 531,44                                 | 11,41                                | 2,35                                        | *64,68                                               | 56,34                            | 10,62                          | 15,18                                   | 11,88                                 |
| Sedlarica           | 49,00                                  | 2,98                                 | 0,27                                        | 13,88                                                |                                  | 7,41                           | 8,60                                    | 7,41                                  |
| Stari Gradac        | 63,40                                  | 4,46                                 | 0,35                                        | 11,50                                                |                                  | 10,63                          | 12,01                                   | 10,63                                 |
| Starogradački Marof | 47,32                                  | 5,75                                 | 0,24                                        | 19,38                                                |                                  | 5,22                           | 6,47                                    | 5,22                                  |
| Turnašica           | 46,60                                  | 7,11                                 | 0,24                                        | 18,82                                                |                                  | 7,15                           | 8,80                                    | 7,15                                  |
| Velika Črešnjevica  | 76,39                                  | 5,58                                 | 0,43                                        | 11,21                                                |                                  | 6,74                           | 7,59                                    | 6,74                                  |
| <b>UKUPNO</b>       | <b>1.122,35</b>                        | <b>7,10</b>                          | <b>5,51</b>                                 | <b>22,35</b>                                         | <b>56,34</b>                     | <b>8,96</b>                    | <b>11,54</b>                            | <b>9,44</b>                           |

Izvor podataka: PPUO Pitomača, obrada izrađivača

Napomena: postotni udio, broj stanovnika/površine izračunat je u odnosu na svako pojedino naselje, odnosno prema podacima za svako naselje pojedinačno a ukupno na kraju u odnosu na ukupnu JLS i ukupno GP

\*neizgrađeno građevinsko područje izraženo je kao udio neizgrađenog uređenog dijela građevinskog područja naselja

### Izdvojena građevinska područja izvan naselja

*Tablica 20 Površine izdvojenih građevinskih područja (izvan naselja) - IGPIN*

| OPĆINA<br>PITOMAČA  | Površina IGP<br>ukupno planirana |       | 2. Površina i udio površine IGPIN pojedine namjene u odnosu na ukupnu površinu IGP |       |                                                                                |       |                    |       |                          |   |                  |       | Ukupni smještajni kapacitet u TRP broj postelja |
|---------------------|----------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|-------|--------------------------|---|------------------|-------|-------------------------------------------------|
|                     |                                  |       | Ugostiteljsko - turistička namjena                                                 |       | Gospodarska namjena – ukupna proizvodna, poslovna, infrastrukturna, OIE i dr.) |       | Sport i rekreacija |       | Područje posebne namjene |   | Površine groblja |       |                                                 |
|                     | ha                               | ha/st | ha                                                                                 | %     | ha                                                                             | %     | ha                 | %     | ha                       | % | ha               | %     |                                                 |
|                     | 1.                               |       | 2.a.                                                                               |       | 2.b.                                                                           |       | 2.c.               |       | 2.d.                     |   | 2.e.             |       | 3.                                              |
| Dinjevac            | 0,86                             | 0,002 |                                                                                    |       | 0,29                                                                           | 33,72 | 0,00               | 0,00  |                          |   | 0,57             | 66,28 | 0                                               |
| Grabrovnica         | 2,57                             | 0,006 | 2,57                                                                               | 100   | 0,00                                                                           | 0,00  | 0,00               | 0,00  |                          |   | 0,00             | 0,00  | 10                                              |
| Kladare             | 13,03                            | 0,028 |                                                                                    | 100   | 13,03                                                                          | 100   | 0,00               | 0,00  |                          |   | 0,00             | 0,00  |                                                 |
| Križnica            | 22,60                            | 0,177 |                                                                                    |       | 0,00                                                                           | 0,00  | 22,60              | 100   |                          |   | 0,00             | 0,00  | 0                                               |
| Mala Črešnjevica    | 3,78                             | 0,019 | 3,17                                                                               | 83,86 | 0,00                                                                           | 0,00  | 0,00               | 0,00  |                          |   | 0,61             | 16,14 | 50                                              |
| Otrovanec           | 13,41                            | 0,021 |                                                                                    |       | 8,17                                                                           | 60,92 | 4,57               | 34,08 |                          |   | 0,67             | 5     |                                                 |
| Pitomača            | 46,08                            | 0,008 | 0,29                                                                               | 0,63  | 45,79                                                                          | 99,37 | 0,00               | 0,00  |                          |   | 0,00             | 0,00  |                                                 |
| Sedlarica           | 123,24                           | 0,340 | 122,83                                                                             | 99,67 | 0,00                                                                           | 0,00  | 0,00               | 0,00  |                          |   | 0,41             | 0,33  | 120*                                            |
| Stari Gradac        | 2,13                             | 0,003 |                                                                                    |       | 0,00                                                                           | 0,00  | 1,03               | 48,36 |                          |   | 1,10             | 51,64 |                                                 |
| Starogradački Marof | 0,00                             | 0,00  |                                                                                    |       | 0,00                                                                           | 0,00  | 0,00               | 0,00  |                          |   | 0,00             | 0,00  |                                                 |
| Turnašica           | 1,29                             | 0,004 |                                                                                    |       | 0,00                                                                           | 0,00  | 0,00               | 0,00  |                          |   | 1,29             | 100   |                                                 |
| Velika Črešnjevica  | 1,50                             | 0,003 |                                                                                    |       | 0,00                                                                           | 0,00  | 0,00               | 0,00  |                          |   | 1,50             | 100   |                                                 |
| UKUPNO:             | 230,49                           | 0,023 | 128,86                                                                             | 55,91 | 67,28                                                                          | 29,19 | 28,2               | 12,23 |                          |   | 6,15             | 2,67  | 180                                             |

Izvor podataka: PPUO Pitomača

\* ukupan broj postelja za UT zonu „Aršanjski vinogradi i UT zonu „Otrovanski breg, odnosno 60 postelja po zoni

Na području Općine izdvojena građevinska područja izvan naselja (IGPIN) zauzimaju 230,49 ha, što zauzima 1,46 % ukupne površine Općine, sa 0,023 ha/stanovniku.

Izdvojena građevinska područja izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene utvrđena su na područjima vinogorja.

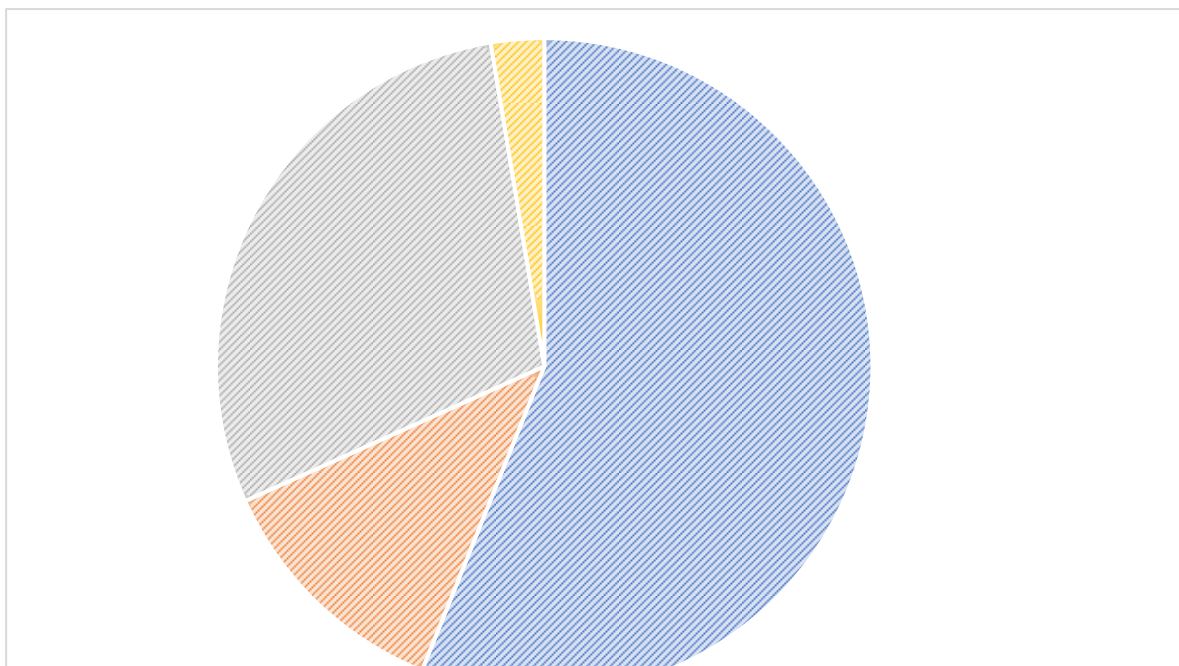
Ugostiteljsko-turističke zone „Aršanjski vinogradi“, „Otrovanski breg“ i „Goričke“ su zone, uglavnom djelomično izgrađene, a UT zona „Ružino vrelo“ je većim dijelom neizgrađena.

Iznimno, na području Pitomače izgrađen je pojedinačni turistički objekt UT „Lovački dom“, sa mogućnošću pružanja ugostiteljsko-turističke ponude, za koji nije planirana posebna zona.

Izdvojena građevinska područja izvan naselja sportsko-rekreacijske namjene na području Općine planirana kao Sportsko rekreacijske zone su:

Sportsko rekreacijska zona Križnica (Križnica), planirana kao sportski centar s kampom, neizgrađena, sa pristupom na lokalnu cestu (L-40004), prostorno smještena u jugozapadnom dijelu naselja Križnica, uz rijeku Dravu,

Sportsko rekreacijska zona Razlev I (Otrovanec), planirana kao jahački centar, neizgrađena i neuređena, prostorno smještena a za ove zone PPUO-om nisu planirani smještajni kapaciteti. Izdvojeno građevinsko područje športsko rekreacijske namjene u naselju Stari Gradac je postojeće nogometno igralište.



Grafikon 3. Udio površine pojedine namjene IGPIN

### 3. Gospodarske djelatnosti

Opći pokazatelji gospodarskog razvoja mogu se pratiti kroz strukturu gospodarskih djelatnosti, investicijsku klimu, zapošljavanje, konkurentnost, visinu BDP-a, zaposlenost.

Dio pokazatelja razvoja gospodarstva mjeren indeksom razvijenosti iskazan je već u poglavlju I.3.3. Gospodarsko-socijalna struktura.

Makroekonomska kretanja na državnoj razini ocijenjena su kao pozitivna u 2018., 2019. god., dok je 2020., godinu obilježila zdravstvena kriza prouzročena pandemijom bolesti COVID-19, koja je dodatno usporila rast, već ionako krhkog gospodarstva.

Općina Pitomača ima kvalitetne prirodne potencijale, poljoprivredne i šumske površine, zaštićena prirodna područja, energetske sirovine, izgrađene proizvodne i ostale kapacitete, te mogućnost njihovog daljnjeg razvoja.

#### **Poljoprivreda**

Poljoprivreda bazirana na raspoloživim zemljišnim resursima i povoljnim klimatskim uvjetima, kao gospodarska djelatnost ima veliki potencijal, pri čemu treba poticati ekološku poljoprivredu.

Osnovne kulture su žitarice i kukuruz sa tendencijom smanjivanja udjela tih kultura, a povećavanjem proizvodnje industrijskog bilja (uljarice, duhan, konoplja), ljekovitog i aromatičnog bilja, prvenstveno kamilice, krmnog bilja, voćarskih kultura (jabuke, jagode, breskve), povrtnih kultura (paprika, rajčica, krastavac, kupusnjače i sl.) u nizinskom dijelu, te vinove loze u brežuljkastom dijelu Općine.

Pčelarstvo je dobro zastupljeno na području Općine, s time što treba stvoriti uvjete za bolju mogućnost plasmana meda

Prema službenim podacima Agencije za plaćanje u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju (APPRRR) na dan 31.12.2020. godine na području općine Pitomača u upisniku poljoprivrednika evidentirano je ukupno 1162 poljoprivredna subjekta.

*Tablica 21. Struktura poljoprivrednih subjekata*

| Organizacijski oblik poljoprivrednih subjekata  | Broj subjekata u pojedinom organizacijskom obliku |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo (OPG)    | 1078                                              |
| Samoopskrbno poljoprivredno gospodarstvo (SOPG) | 44                                                |
| Obrt                                            | 18                                                |
| Trgovačko društvo                               | 17                                                |
| Zadruga                                         | 1                                                 |
| Druge pravne osobe                              | 4                                                 |

*Izvor podataka: Agencije za plaćanje u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju (APPRRR)*

#### **Šumarstvo**

Šume i šumsko zemljište predstavljaju specifična prirodna bogatstva koja se odlikuju svojim općekorisnim ali i gospodarskim funkcijama. Osim gospodarske funkcije šume imaju značajan turistički potencijal i potencijal lovnog turizma sa bogatom lovnom divljači (jelen, srneća divljač, divlja svinja, fazan, prepelica) i prostranim lovištima.

Šume su najvećim dijelom zastupljene u bilogorskom dijelu Općine.

#### **Gospodarsko - proizvodne djelatnosti**

Najzastupljenije djelatnosti na području Općine Pitomača već tradicionalno su trgovina, prerađivačka industrija, građevinarstvo i već prethodno spomenuta poljoprivreda.

U tom smislu i razvoj industrije baziran je na razvoju i modernizaciji određenih prerađivačkih kapaciteta u oblasti prehrambene i drvne industrije te proizvodnje i prerade duhana. Osim toga,

može se planirati i razvoj manjih kapaciteta tekstilne industrije kao radno intenzivnih grana, a vezano za postojeću tradiciju.

Iskazani interesi za ulaganje u izgradnju industrijskih kapaciteta, na području Općine, uglavnom su orijentirani na manje objekte s manjim brojem zaposlenih, s tim da se potiče njihovo lociranje na području cijele Općine, poglavito ako se radi o naseljima u kojima do sada nije lociran niti jedan proizvodni kapacitet ili ih je locirano malo.

Proizvodnja i prerada ljekovitog i aromatičnog bilja, te ostalih proizvoda na bazi ljekovitog bilja zauzimaju sve veći udio u gospodarstvu i postaju jedna od važnijih karika uspješnosti pitomačkog gospodarstva.

Prema podacima HGK, zaključno sa 2020. godinom, na području Općine registrirano je 175 poslovnih subjekata.

*Tablica 22. Poslovni subjekti na području Općine Pitomača prema vrsti djelatnosti*

| Nacionalna klasifikacija djelatnosti prema područjima |                                                                                               | Broj tvrtki |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| (A)                                                   | Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo                                                          | 14          |
| (C)                                                   | Prerađivačka industrija                                                                       | 38          |
| (D)                                                   | Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija                                  | 1           |
| (E)                                                   | Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša | 6           |
| (F)                                                   | Građevinarstvo                                                                                | 20          |
| (G)                                                   | Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikala                           | 45          |
| (H)                                                   | Prijevoz i skladištenje                                                                       | 11          |
| (I)                                                   | Djelatnosti pružanja smještaja te pripreme i usluživanja hrane                                | 11          |
| (J)                                                   | Informacije i komunikacije                                                                    | 4           |
| (M)                                                   | Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti                                                    | 10          |
| (N)                                                   | Administrativne i pomoćne uslužne djelatnosti                                                 | 2           |
| (P)                                                   | Obrazovanje                                                                                   | 2           |
| (Q)                                                   | Djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi                                             | 4           |
| (R)                                                   | Umjetnost, zabava i rekreacija                                                                | 1           |
| (S)                                                   | Ostale uslužne djelatnosti                                                                    | 6           |
| <b>UKUPNO</b>                                         |                                                                                               | <b>175</b>  |

*Izvor podataka: Digitalna komora; Obrada: HGK – ŽK Virovitica*

*Tablica 23 Ukupan broj poslovnih subjekata u Općini*

| Opis             | Općina Pitomača | VPŽ   | Udio općine Pitomača u VPŽ |
|------------------|-----------------|-------|----------------------------|
| Broj poduzetnika | 175             | 1.222 | 14,32                      |

*Izvor podataka: Fina, Obrada: HGK – ŽK Virovitica na dan 31.12.2020. god.*

### ***Poduzetnička infrastruktura***

#### ***Gospodarske-poduzetničke zone***

Poduzetničku infrastrukturu čine poduzetničke zone i poduzetničke potporne institucije.

Poduzetničke zone su područja infrastrukturno opremljena, namijenjena obavljanju poduzetničkih odnosno gospodarskih aktivnosti, definirana prostornim planom.

Gospodarske djelatnosti na području Općine Pitomača pretežno su smještene u poduzetničkim zonama, unutar građevinskog područja naselja ili kao površine izdvojenih građevinskih područja.

Infrastrukturno opremljene poduzetničke zone značajne su za gospodarske aktivnosti na području Općine, prvenstveno zbog stvaranja preduvjeta za nove poduzetnike, stvaranje novih radnih mjesta što uzrokuje bolji gospodarski razvoj, ali otvara i mogućnost privlačenje poduzetnika iz drugih zemljopisnih područja.

Prema prostornom planu uređenja općine Pitomača utvrđene su sljedeće gospodarske - poduzetničke zone.

- Rakitka 1, Kladare, površine 13,03 ha
- Rakitka 2, Kladare, površine 3,37 ha
- Rakitka 3, Kladare, površine 2,12 ha
- Kalilo, Pitomača, površine 19,39 ha
- Klas, Pitomača, površine 15,62 ha
- Razlev, Otrovanec, površine 7,71 ha

Aktivne zone na području Općine su Poduzetnička zona „Rakitka 1“ u naselju Kladare, Gospodarska zona „Klas“ i Gospodarska zona „Kalilo“, u naselju Pitomača.

Poduzetnička zona „Rakitka I“, prostorno je smještena u jugozapadnom dijelu naselja Kladare, uz državnu cestu D2, opremljena infrastrukturom, ukupne površine 13,03 ha, od čega je 6,12 ha izgrađena površina, a za ostali djelomično neizgrađeni dio je donesen Urbanistički plan uređenja Rakitka I. U zoni posluje ukupno 16 gospodarskih subjekata sa 172 zaposlena, od toga 8 poduzetnika posluje unutar poduzetničkog inkubatora, koji je smješten zoni.

Djelatnosti zastupljene u zoni su proizvodne, uslužne, trgovačke, djelatnosti prijevoza, skladišni prostori.

Promatrano s prostornog aspekta proizlazi da je u Kladarama locirano 80% industrijskog potencijala Općine.

Gospodarska zona „Klas“ prostorno je smještena u jugozapadnom dijelu Pitomače, uz županijsku cestu Ž-4001 i željezničku prugu za regionalni promet R 202 Varaždin-Koprivnica-Virovitica-Osijek-Dalj, sa istočne strane zone prolazi nerazvrstana cesta, oznake NC PIT 13, a sa sjeveroistočne nerazvrstana cesta oznake NC PIT 4.

Ukupna površina zone je 15,62 ha, od kojega je izgrađeno i opremljeno infrastrukturom cca 3,8 ha. Za zonu je predviđena izrada Urbanističkog plana uređenja.

Djelatnost u izgrađenom dijelu zone je proizvodnja i prerada ljekovitog i aromatičnog bilja, proizvoda na bazi ljekovitog bilja, te kave. U zoni posluju 2 poslovna subjekta sa 86 zaposlenih.

Gospodarska zona „Kalilo“, prostorno smještena na ulazu u naselje Pitomača sa jugoistočne strane, uz državnu cestu D2, ukupne površine prema PPUO Pitomača 19,39 ha, sa 1 tvrtkom i 20 zaposlenih u proizvodnoj djelatnosti proizvodnje metalnih konstrukcija. Osnovna infrastruktura je izvedena samo uz rubni sjeverni dio zone, na kojem dijelu je i izlaz na javnu prometnicu. Za zonu je predviđena izrada Urbanističkog plana uređenja.

Ostale gospodarsko-poduzetničke zone, osim pristupa na javnu prometnicu nisu opremljene ostalom infrastrukturom.

#### Poduzetnički inkubator

Poticanje poduzetništva za poduzetnike početnike je iskazano preko Mreže poduzetničkih inkubatora Virovitičko-podravске županije, u sklopu kojega je 2019. god. ustrojen i poduzetnički inkubator Pitomača, na adresi Kladare 19C.

U inkubatoru se nalazi 12 ureda i 6 proizvodnih prostora.

Uvjeti najma su besplatan prostor za 1. godinu, pri čemu proizvodne i ICT djelatnosti mogu ostati u Inkubatoru do 5 godina, a uslužne do 3 godine.

Mreža inkubatora Virovitičko-podravске županije je izgrađena županijskim i europskim sredstvima, a nositelj ovoga projekta je Virovitičko-podravске županija, koja je osnovala prvo Poduzetnički inkubator Virovitičko-podravске županije d.o.o., a od 2019. godine upravlja sa ukupno 4 inkubatora na području županije, od kojih je jedan i inkubator Pitomača, tako Županija na ovaj način daje potporu i pomoć Općini za poticanje razvoja poduzetništva mladih poduzetnika, smanjenju nezaposlenosti, poticanju inovativnosti, ekonomski razvoj i povećanje broja startup-ova koji opstaju na tržištu.

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

Tablica 24. Poslovni subjekti koji posluju u gospodarskim zonama

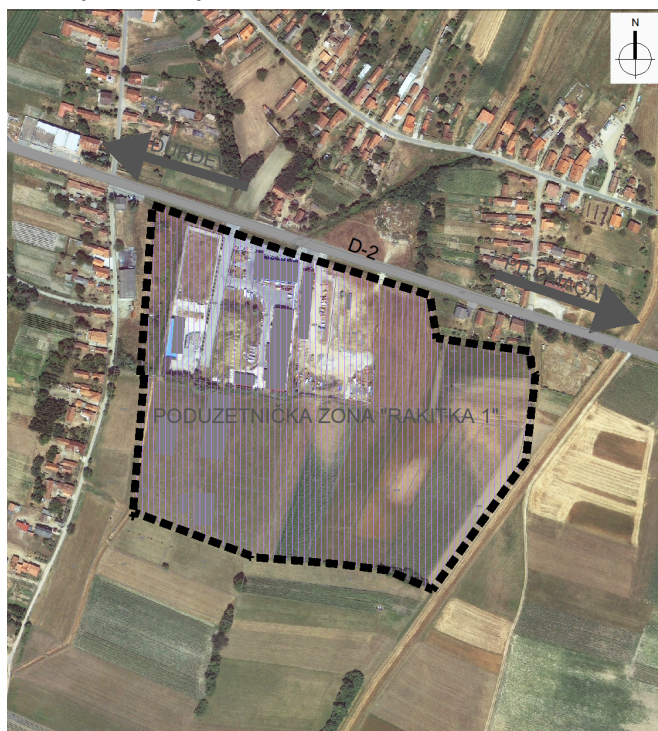
| Naziv zone                    | Naziv tvrtke                                                                      | Sjedište - adresa                               | Djelatnost po NKD                                                                     | Broj zaposlenih |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| RAKITKA I                     | „KLESAR“; vl. Damir Pankasz                                                       | Kladare, Kladare 19 b                           | C2370- Izrada nadgrobnih spomenika                                                    | 4               |
| RAKITKA I                     | ALUMONTAŽA PITOMAČA d.o.o. za proizvodnju i usluge                                | Pitomača, 33405 Trg kralja Tomislava 14         | C2512 - Proizvodnja vrata i prozora od metala                                         | 11              |
| RAKITKA I                     | HERBARIUM d.o.o. za trgovinu, proizvodnju i usluge                                | Kladare, Kladare 19/D,                          | C1083 - Prerada čaja i kave                                                           | 55              |
| RAKITKA I                     | KOGRAD građevinarstvo i usluge d.o.o.                                             | Pitomača, 33405 A. Šenoe 16                     | F4299 - Gradnja ostalih građevina niskogradnje                                        | 2               |
| RAKITKA I                     | KOGRAD, obrt za graditeljstvo, transport i usluge, vl. Ivan Kostelac              | Kladare, Kladare 19                             | Graditeljstvo, usluge i transport                                                     | 24              |
| RAKITKA I                     | BOSS METAL, j.d.o.o. za trgovinu i usluge                                         | Pitomača, 33405 Braće Radića 124                | E3811 - Skupljanje neopasnog otpada                                                   | 3               |
| RAKITKA I                     | ALUFERIT GRAĐENJE d.o.o. za građenje, metalne konstrukcije i trgovinu -u blokadi- | -                                               | -                                                                                     | 0               |
| RAKITKA I                     | ALU VITRUM d.o.o. za trgovinu i usluge                                            | Brezovec Zelinski, 10380 Brezovec Zelinski 5/ b | 4690-Nespecijalizirana trgovina na veliko                                             | 23              |
| RAKITKA I                     | Komunalno Pitomačad.o.o - Reciklažno dvorište.                                    | Pitomača, Vinogradska 41                        | E381 - Skupljanje otpada                                                              | 1               |
| <b>PODUZETNIČKI INKUBATOR</b> |                                                                                   |                                                 |                                                                                       |                 |
| Naziv zone                    | Naziv tvrtke                                                                      | Sjedište - adresa                               | Djelatnost                                                                            | Broj zaposlenih |
| RAKITKA I                     | Adyto j.d.o.o., za unapređenje kvalitete življenja                                | Pitomača 33405 Ljudevita Gaja 56,               | Ostalo obrazovanje i podučavanja                                                      | 1               |
| RAKITKA I                     | DI-MA-Tex d.o.o. za proizvodnju tekstila                                          | Kladare, Kladare 19,                            | Proizvodnja ostale vanjske obuće                                                      | 19              |
| RAKITKA I                     | DRAFT d.o.o., za poticanje gospodarskog razvoja, zastupanje i turistička agencija | Pitomača Ljudevita Gaja 26/1,                   | Savjetovanje vezano uz poslovanje i ostalo upravljanje                                | 12              |
| RAKITKA I                     | KRAMEL d.o.o. za elektro instalacije trgovinu i usluge                            | Kladare Kladare 19/c,                           | Instalacija industrijskih strojeva i opreme                                           | 11              |
| RAKITKA I                     | MAUNA, obrt za multimedijske usluge                                               | Kladare Kladare 19/c,                           | Fotografske djelatnosti, osim rada automata za fotografiranje (pretežita djelatnost ) | 1               |
| RAKITKA I                     | PULS PRIRODE, obrt za trgovinu i usluge                                           | Kladare Kladare 19/c,                           | Trgovina na malo preko pošte ili interneta                                            | 1               |
| RAKITKA I                     | Top Smart Company d.o.o., za trgovinu                                             | Kladare Kladare 19/c,                           | Obrada podataka, usluga poslužitelja i djelatnost povezane sa njima                   | 4               |
| RAKITKA I                     | WOOLCOT, obrt za trgovinu                                                         | Pitomača 33405, Braće Radića 115                | Trgovina na veliko ostalim poluproizvodima                                            | 1               |
| <b>PODUZETNIČKA ZONA</b>      |                                                                                   |                                                 |                                                                                       |                 |
| Naziv zone                    | Naziv tvrtke                                                                      | Sjedište - adresa                               | Djelatnost                                                                            | Broj zaposlenih |

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

|        |                                                       |                                        |                                                               |    |
|--------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----|
| KLAS   | SPIDER GRUPA d.o.o. za proizvodnju, trgovinu i usluge | Pitomača, 33405<br>P. Preradovića 183, | C1083 - Prerada čaja i kave                                   | 34 |
| KLAS   | JAN - SPIDER d.o.o. za trgovinu proizvodnju i usluge  | Pitomača, 33405<br>P. Preradovića 183, | C1083 - Prerada čaja i kave                                   | 52 |
|        |                                                       |                                        |                                                               |    |
| KALILO | META-PLAST d.o.o. za proizvodnju i trgovinu           | Pitomača<br>Lj. Gaja 278               | C2511 - Proizvodnja metalnih konstrukcija i njihovih dijelova | 20 |

Izvor podataka: DZS, 2020. god.

**Poduzetničke zone - aktivne**



Slika 4. Poduzetnička zona Rakitka 1 – Kladare



Slika 5. Gospodarska zona Klas - Pitomača



Slika 6. Gospodarska zona Kalilo - Pitomača

### LAG „Virovitički prsten“

Općina Pitomača je uz općine Špišić Bukovica, Lukač, Gradina i Suhopolje, te Grad Viroviticu, članica Lokalne akcijske grupe (LAG) „Virovitički prsten“.

Svrha i cilj LAG-a „Virovitički prsten“ je poticanje i planiranje projekata, za razvoj i revitalizaciju ruralnih područja, s ciljem ostvarivanja preduvjeta za korištenje EU fondova za ruralni razvoj u sklopu LEADER programa (program namijenjen razvoju ruralnih područja).

### ***Iskorištavanje ugljikovodika***

Na području Općine Pitomača evidentirana su eksploatacijska polja ugljikovodika i to EPU Kalinovac, EPU Stari Gradac i EPU Bilogora, koji pripadaju naftno-geološkom području Panonski bazen.

Prema „Okvirnom planu i programu istraživanja i eksploatacije ugljikovodika na kopnu“, prostor je podijeljen na istražne prostore ugljikovodika, te se prema istome u obuhvatu Općine nalazi istražni prostor ugljikovodika Drava 02.

### ***Turizam***

Prirodne vrijednosti, kulturno-povijesna baština preduvjet su za razvoj turizma.

Općinu Pitomača karakterizira svojim meandriranim tokom rijeka Drava koja čini prirodnu granicu uz Republiku Mađarsku, prostrana ravnica i brdski predjeli zelene Bilogore, koji sami po sebi predstavljaju pravo bogatstvo različitih ekosustava.

Prirodne vrijednosti su dijelovi prirode koji zavređuju posebnu zaštitu radi očuvanja biološke i krajobrazne raznolikosti, radi svoje osjetljivosti, ali i zbog znanstvenog, kulturološkog, estetskog, obrazovnog, gospodarskog ili drugog javnog interesa.

Stoga su zbog svoje osobitosti jedan od glavnih potencijala za razvoj turizma u Općini, kako aktivnog kao biciklizam, plovidba Dravom i pješačke rute, tako i pasivnog za odmor i uživanje.

Prirodnim resursima, između ostalog smatramo zaštićena prirodna područja, kao i područja planirana za zaštitu temeljem prostornih planova, budući da su ti prostori već prepoznati kao posebno vrijedni, odnosno čine okosnicu sadržaja koje je moguće ponuditi.

To su prije svega Regionalni park Mura-Drava, Značajni krajobrazi Jelkuš, Križnica, Širinski otok i močvarno stanište Vir, poučne pješačke staze, daljinsko jahanje u Otrovancu i sl.

Osim zaštićenih i planiranih za zaštitu prirodnih područja, za razvoj turizma značajni su i kultivirani krajolici, osobito kultura vinograda i voćnjaka, te bogatstvo šuma s obiljem životinjskog fonda. Područje općine Pitomača obuhvaća obronke Bilogore koji su izuzetno pogodni za razvoj vinskog turizma. Područja vinogorja povezana su vinskim cestama, koje se rekonstruiraju i moderniziraju, te dopunjuju infrastrukturom, osobito područja vinogorja Aršanj i Otrovanski breg. Za ovo područje potrebno je raditi na dobivanju administrativne oznake pitomačkog vinogorja.

U Općini Pitomača djeluje Turistička zajednica općine Pitomača, što doprinosi boljoj promociji turizma na području Općine

### Biciklistički turizam

Nizinsko područje uz rijeku Dravu i brdski predjeli otvaraju vrata sve prisutnijem biciklističkom turizmu, te je za ljubitelje biciklizma predviđena mreža biciklističkih ruta sa odmorištima kroz prirodne predjele.

Uz Dravsku rutu planira se i koridor *Eurovelo 13 ruta*, ruta željezne zavjese, koja prolazi prostorom Županije i Općine, a ide duž nekadašnje granice „Željezne zavjese“, linije koja je dijelila europu na dva politička bloka. Ova ruta nije označena na terenu, ali su duž njezine trase postavljene table Dravske rute.

Prema *Operativnom planu razvoja cikloturizma Virovitičko-podravske županije 2017. do 2020 god.* na području Općine postoje i sljedeće rute:

*Ruta „Dravski meandar“* na dionici između šume Banov brod na sjeveroistočnom dijelu Općine Pitomača i naselja Kapela Dvor u Općini Lukač u ukupnoj duljini od 18 km. Ruta prolazi lokalnom cestom LC 40003, LC 40007 i županijskim cestama ŽC 4003, ŽC 4007, ŽC 4009.

*Ruta „Put ribiča“* na dionici između križničkog mosta i naselja Križnica u ukupnoj duljini od 5,5 km. Ruta prolazi lokalnom cestom LC 40004.

*Bilogorska biciklistička staza* duljine 14 km koja prolazi obroncima Bilogore, uz nekoliko mogućnosti za proširenje staza kroz zanimljive predjele vinograda i seoca, što je posebno zanimljivo zbog vinske ponude ovog kraja.

*Bilodravski biciklistički trokut* između Virovitice, preko Pitomače, a zatim dalje u Bjelovarsko-bilogorsku županiju, te se od Đurđevca u Koprivničko-križevačkoj županiji širi jugozapadno do Bjelovara te sjeverozapadno do Koprivnice te je odličan spoj ove dvije županije, ujedno povezujući Bilogoru, Dravu i pogranično područje s Mađarskom.

Vizija i ciljevi razvoja cikloturizma prema *Operativnom planu razvoja cikloturizma Virovitičko-podravske županije 2017 do 2020 god* iskazana je u namjeri izgradnje i stavljanja u funkciju većine ili svih segmenata cikloturizma na potrebnu razinu, što se postepeno i realizira.

Općenito biciklistička mreža na prostoru Virovitičko-podravske županije, pa tako i Općine Pitomača temelji se na stazama realiziranim kroz 2 projekta financirana iz EU fondova Drava4Enjoy i Bike routes along Drava.

#### Ribolovni turizam

Na području općine nalaze se umjetni ribnjaci na kojima se odvija sportski ribolov i koji ulaze u ribolovne vode na pitomačkom području. Najznačajniji je Šodrana u Pitomači.

U općini je aktivno nekoliko sportsko-ribolovnih udruga, članica Sportsko-ribolovnog saveza Virovitičko-podravske županije, koji pored svog hobija obavljaju i poribljavanje prostora. Ovi resursi su temelj ribolovnog turizma.

#### Lovni turizam

Na području općine postoji 2 zajednička županijska lovišta (Pitomača i Stari Gradac) i 1 državno lovište (Banov Brod) koja su bogata divljači (jelen, srneća divljač, divlja svinja, fazan, prepelica). Vidljivi su i rijetki primjerci poput kune bjelice i zlatice, vidre, jazavca i sl. Lovišta predstavljaju dobar resurs za razvoj turizma općine.

Sva se lovišta nalaze u okruženju izuzetnih prirodnih ljepota, gotovo netaknutih šuma, čistih rijeka, jezera i ribnjaka, a sa svojim fondom divljači svrstavaju se među najbogatija u Hrvatskoj.

Nizinska lovišta prate tok rijeke Drave, dok su brdska lovišta smještena na obroncima Bilogore.

Lovišta su zanimljiva i za turističku šetnju i branje šumskih plodova i raznih vrsta ljekovitih trava. Krovna lovna organizacija koja objedinjuje sve lovačke udruge i u kojoj je moguće dobiti sve informacije u svezi uvjeta lova na našem području je Lovački savez Virovitičko-podravske županije.

#### ***Kulturno-povijesna baština***

Burna povijest uzrokom je što danas ovaj prostor predstavlja pravo bogatstvo povijesne i kulturne baštine od neolitika do razdoblja baroka, klasicizma i drugih stilskih obilježja graditeljstva i umjetnosti.

Sakralni i profani objekti graditeljske baštine, srednjovjekovna gradišta s ostacima gotike, bogatstvo arheoloških objekata, kulturno nasljeđe pjesnika Petra Preradovića dio su identiteta koji se treba očuvati za budućnost.

### Kulturna događanja

Manifestacije se održavaju tijekom cijele godine od Večeri poezije Drage Britvića, Preradovićevih dana, Memorijala dr. Marijana Jergovića „Čuvar uspomena“, Vincekovo, Dani pečenjakov, U posjet starim vremenima, Martinjske fešte, ostale manifestacije vezane uz zaštitnike naselja u Općini, pa do višednevne manifestacije kruha, vina i pjesme, poznatog Pitomačkog Vidova sa najvećim glazbenim festivalom Pjesme Podravine i Podravlja.

### **Zaključno**

Pitomača u pogledu funkcije rada ima vrlo izražen gravitacijski utjecaj na ostale dijelove područja općine, a prema svim pokazateljima, ovaj utjecaj središnjeg naselja zadržat će se i u budućem razdoblju.

Ostala naselja orijentirana su gotovo isključivo na poljoprivrednu proizvodnju. Budući da se nalaze na relativno kvalitetnim i ekološki sačuvanim tlima poljoprivredna će djelatnost i dalje predstavljati glavnu osnovicu za gospodarski razvitak ovih naselja.

Prirodni uvjeti za razvitak turizma na području Općine čine rijeka Drava i njene pritoke te ribnjaci s mogućnošću ribolovnog i različitih oblika rekreacijskog turizma, prostrana lovna područja s bogatim fondom divljači, vinorodna područja te brojna šumska i brdska područja pogodna za različite oblike izletničkog, rekreacijskog, seoskog i planinskog turizma, bogato kulturno-povijesno nasljeđe s brojnim kulturno-povijesnim spomenicima kao i geoprometni položaj općine s mogućnošću značajnijeg razvitka tranzitnog turizma.

Bogata kulturno-povijesna baština i bogatstvo kulturnih događanja uz prirodne uvjete, osnova su za razvoj turizma Općine kao turističke destinacije.

Treba ipak naglasiti činjenicu je da je bez razvoja industrije otežan i razvoj poljoprivrede, a nije realno da turizam kao dio sektora usluga, iako značajan na području općine, može riješiti gospodarske probleme.

#### **4. Opremljenost prostora infrastrukturom**

Razvoj infrastrukture planiran je u skladu s prostornim razvojem i potrebama stanovništva, s ciljem povezanosti u jedinstveni infrastrukturni sustav na području Republike Hrvatske, osobito kada se radi o javnoj infrastrukturi državne i regionalne razine iz područja prometa, energetike, elektroničkih komunikacija, vodoopskrbe i odvodnje.

##### **4.1. Prometna infrastruktura**

Općina Pitomača geografski je smještena u sjeverozapadnom dijelu Virovitičko-podravске županije i ujedno je prva općina sa zapadne strane kojom teritorijalno počinje Virovitičko-podravska županija.

Takav prostorno-prometni položaj utjecao je i na razvoj prometnog sustava. Glavni prometni pravac je podravski prometni koridor *DC2 (GP Dubrava Križovljanska-Varaždin – Virovitica – Našice – Osijek – Vukovar – GP Ilok)* koji prolazi središnjim dijelom Općine, položen u smjeru istok – zapad, na kojega se vežu ostale prometnice koje prolaze područjem Općine i čine mrežu prometnog sustava.

Središnjim prostorom Općine prolazi i željeznička pruga za regionalni promet R202 Varaždin-Koprivnica-Virovitica-Osijek-Dalj.

##### **Cestovna infrastruktura**

Prometnu povezanost prostora osigurava mreža državne, županijskih i lokalnih cesta koje povezuju naselja u Općini.

Dominantni pravac je pravac državne ceste DC2 - G.P. Dubrava Križovljanska (gr. R. Slovenije)-Varaždin-Virovitica-Našice-Osijek-Vukovar-G.P. Ilok (gr. R. Srbije), koja prostorom općine prolazi u dužini cca 12 580 m.

Prostorom Općine prolaze županijske ceste ukupne duljine 28 240 m, a naselja unutar Općine povezana su lokalnim cestama ukupne duljine 43 130, ostale ceste na području općine su u kategoriji nerazvrstanih cesta.

Mrežu javnih cesta na području Općine čine trasa državne ceste DC 2, trase županijskih cesta ŽC – 2234, ŽC – 4001, ŽC – 4002, ŽC – 4006 i trase lokalnih cesta LC 40001, LC 40002, LC 40003, LC 40004, LC 40005, LC 26117.

*Nerazvrstane ceste* su ceste koje se koriste za promet vozilima i koje nisu razvrstane kao javne ceste, a koriste se na način i pod uvjetima određenim Zakonom o cestama, u nadležnosti su općine.

Mrežu nerazvrstanih cesta na području Općine čine ceste kroz dijelove građevinskog područja, izdvojenih građevinskih područja izvan naselja, te ostali poljski i šumski putevi.

Duljina mreže nerazvrstanih cesta ukupno iznosi 256,44 km nerazvrstanih cesta, od kojeg je 46,3 km asfaltiranih nerazvrstanih cesta pretežito unutar općinskih naselja, dok ostale nerazvrstane ceste u duljini od 210,14 km su najvećim dijelom poljski putevi izvan građevinskih područja naselja.

Općina kontinuirano ulaže u gradnju i održavanje nerazvrstanih cesta, asfaltiranje novih dionica, te prema potrebi sanaciju nerazvrstanih cesta.

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

*Tablica 25. Duljina državne ceste po naseljima, udio u odnosu na ukupnu duljinu ceste koja prolazi prostorom Općine i cestovna gustoća*

| Vrsta javne ceste   | Duljina      | Udio u odnosu na ukupnu duljinu ceste | Cestovna gustoća      |
|---------------------|--------------|---------------------------------------|-----------------------|
| - državna cesta -   | (km)         | (%)                                   | (km/km <sup>2</sup> ) |
| Dinjevac            | 0,00         |                                       |                       |
| Grabrovnica         | 0,00         |                                       |                       |
| Kladare             | 1,81         | 14,39                                 | 0,011                 |
| Križnica            | 0,00         |                                       |                       |
| Mala Črešnjevica    | 0,00         |                                       |                       |
| Otrovanec           | 0,00         |                                       |                       |
| Pitomača            | 7,23         | 57,47                                 | 0,046                 |
| Sedlarica           | 0,00         |                                       |                       |
| Stari Gradac        | 3,54         | 28,14                                 | 0,022                 |
| Starogradački Marof | 0,00         |                                       |                       |
| Turnašica           | 0,00         |                                       |                       |
| Velika Črešnjevica  | 0,00         |                                       |                       |
| <b>UKUPNO</b>       | <b>12,58</b> |                                       | <b>0,079</b>          |

*Izvor podataka: Hrvatske ceste d.o.o. Zagreb, obrada izrađivača*

*Tablica 26. Duljina županijskih cesta po naseljima, udio u odnosu na ukupnu duljinu ceste koja prolazi prostorom Općine i cestovna gustoća*

| Vrsta javne ceste    | Duljina       | Udio u odnosu na ukupnu duljinu ceste | Cestovna gustoća<br>(duljina cesta/pov. Općine) |
|----------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| - županijske ceste - | (km)          | (%)                                   | (km/km <sup>2</sup> )                           |
| Dinjevac             | 4.858         | 17,20                                 | 0,031                                           |
| Grabrovnica          | 2.825         | 10,00                                 | 0,018                                           |
| Kladare              | 0             | 0,00                                  | 0,000                                           |
| Križnica             | 0             | 0,00                                  | 0,000                                           |
| Mala Črešnjevica     | 1.268         | 4,49                                  | 0,008                                           |
| Otrovanec            | 2.043         | 7,23                                  | 0,013                                           |
| Pitomača             | 3.937         | 13,94                                 | 0,025                                           |
| Sedlarica            | 2.507         | 8,88                                  | 0,016                                           |
| Stari Gradac         | 0,00          | 0,00                                  | 0,00                                            |
| Starogradački Marof  | 0,00          | 0,00                                  | 0,00                                            |
| Turnašica            | 1.432         | 5,07                                  | 0,009                                           |
| Velika Črešnjevica   | 9.370         | 33,18                                 | 0,059                                           |
| <b>UKUPNO</b>        | <b>28.240</b> |                                       | <b>0,179</b>                                    |

*Izvor podataka: Županijska uprava za ceste Virovitičko-podravске županije, obrada izrađivača*

*Tablica 27. Duljina lokalnih cesta po naseljima, udio u odnosu na ukupnu duljinu ceste koja prolazi prostorom Općine i cestovna gustoća*

| Vrsta javne ceste | Duljina | Udio u odnosu na ukupnu duljinu ceste | Cestovna gustoća<br>(duljina cesta/pov. Općine) |
|-------------------|---------|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| - lokalne ceste - | (km)    | (%)                                   | (km/km <sup>2</sup> )                           |
| Dinjevac          | 1.525   | 3,54                                  | 0,010                                           |
| Grabrovnica       | 1.210   | 2,81                                  | 0,008                                           |
| Kladare           | 2.456   | 5,69                                  | 0,015                                           |
| Križnica          | 4.829   | 11,20                                 | 0,031                                           |
| Mala Črešnjevica  | 1.675   | 3,88                                  | 0,011                                           |
| Otrovanec         | 1.279   | 2,96                                  | 0,008                                           |
| Pitomača          | 11.057  | 25,64                                 | 0,07                                            |
| Sedlarica         | 1.827   | 4,24                                  | 0,012                                           |

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

|                     |               |       |              |
|---------------------|---------------|-------|--------------|
| Stari Gradac        | 7.000         | 16,23 | 0,044        |
| Starogradački Marof | 6.551         | 15,19 | 0,041        |
| Turnašica           | 2.916         | 6,77  | 0,018        |
| Velika Črešnjeвица  | 0.805         | 1,87  | 0,005        |
| <b>UKUPNO</b>       | <b>43.130</b> |       | <b>0,273</b> |

Izvor podataka: Županijska uprava za ceste Virovitičko-podravске županije, obrada izrađivača

Tablica 28. Zbirna tablica javnih cesta na području Općine sa duljinama i cestovna gustoća

| Vrsta javne ceste | Duljina ceste | Cestovna gustoća<br>(duljina ceste/povr.općine) |
|-------------------|---------------|-------------------------------------------------|
|                   | km            | (km/km <sup>2</sup> )                           |
| Državne ceste     | 12,58         | 0,079                                           |
| Županijske ceste  | 28.240        | 0,179                                           |
| Lokalne ceste     | 43.130        | 0,273                                           |

Izvor podataka: Hrvatske ceste d.o.o. Zagreb, Županijska uprava za ceste Virovitičko-podravске županije

Tablica 29. Javne ceste na području Općine sa postotnim udjelom

| Vrsta javne ceste | Udio pojedinih vrsta cesta u ukupnoj dužini na području<br>Općine |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                   | %                                                                 |
| Državne ceste     | 14,99                                                             |
| Županijske ceste  | 33,64                                                             |
| Lokalne ceste     | 51,38                                                             |

Obrada izrađivača

### Željeznički promet

Željeznička mreža tradicionalno je prisutna na području Virovitičko-podravске županije, pa tako i Općine Pitomača. Prostorom Općine prolazi trasa željezničke pruge R202 za regionalni promet (Varaždin – Koprivnica – Virovitica – Osijek – Dalj) u smjeru istok-zapad.

Željeznički kolodvor smješten je u naselju Pitomača.

Razvoj željezničkog prometa zasnovan je na postojećoj trasi željezničke pruge uz modernizaciju sa ciljem povećanja propusne moći i sigurnosti prometa.

Tablica 30 Duljina, udio i gustoća željezničke pruge

| Vrsta željezničke<br>pruge | Duljina pruge | Udio        | Gustoća željezničke<br>pruge |
|----------------------------|---------------|-------------|------------------------------|
|                            | (km)          | (%)         | (km/km <sup>2</sup> )        |
| R202                       | 9,82          |             | 0,062                        |
| <b>UKUPNO</b>              | <b>9,82</b>   | <b>100%</b> | <b>0,062</b>                 |

Izvor podataka: Hrvatske željeznice d.o.o., Zagreb Infrastruktura, PPUO Pitomača, obrada izrađivača

### Zračni promet

Na području Općine Pitomača nema zračnog prometa, osim letjelišta u svrhu poljoprivrede.

### Riječni promet

Iako prostorom općine prolazi rijeka Drava, na području Općine Pitomača nema riječnog prometa.

## 4.2. ENERGETSKA INFRASTRUKTURA

### 4.2.1. Elektroenergetika

Elektroenergetski sustav dimenzioniran je na bazi normativa i potreba stanovništva i gospodarstva uz osnovnu da svako domaćinstvo mora imati mogućnost priključka na električnu energiju Republike Hrvatske.

Osnovne djelatnosti na području elektroenergetike su proizvodnja, prijenos i distribucija električne energije.

Elektroenergetska mreža sadržava objekte na prijenosnim i distribucijskim naponskim razinama.

#### *Prijenosna mreža*

Elektroenergetska mreža za prijenos električne energije su dalekovodi i trafostanice naponske razine 110, 220 i 400 kV u nadležnosti prijenosnog područja Zagreb.

Na prostoru Općine trenutno nema izgrađene elektroenergetske mreže za prijenos električne energije.

Zbog sve većih potreba i zadovoljavajuće opskrbe kupaca električnom energijom prostorom Općine planirani su koridori za izgradnju objekata prijenosne mreže.

Prema prostorno planskoj dokumentaciji prostorom Općine planiraju se objekti prijenosne mreže

- DV 2x400 kV RP Drava –RP Razbojište –TS Ernestinovo (dionica Koprivnica-Krndija), planiran južnim dijelom općine u dužini od cca 9200 m
- DV 2x110 kV TS Virje - TS Virovitica, planiran sjevernim dijelom Općine, dužine cca 12 330 m

#### *Distribucijska mreža*

Distribucijskom mrežom se električna energija preuzeta iz prijenosne mreže distribuira do srednjih i malih potrošača priključenih na distribucijsku mrežu, a obuhvaća elektroenergetske vodove nazivnih napona 10 kV, 20 kV i 35 kV (srednjenaponska distribucijska mreža), te vodove nazivnog napona 0,4 kV (niskonaponska distribucijska mreža).

Razvod se vrši 35 kV dalekovodima, te 20 kV i 10 kV vodovima do mjesnih TS10/0,4 kV od kojih se dalje vrši NN razvod po domaćinstvima.

Objekti distribucijske mreže zračni i kabelski vodovi, te rasklopna postrojenja u nadležnosti su operatora distribucijskog sustava HEP ODS Elektra Koprivnica, Pogon Đurđevac, Antuna Radića 8D, 48350 Đurđevac.

Prostorom Općine, kroz naselja Kladare, Pitomača i Stari Gradac, prolazi 35 kV elektroopskrbni vod, ukupne duljine 11,604 km.

Električna energija se distribuira u naseljima 10 kV vodovima, a ukupna duljina 10 kV vodova na području Općine iznosi 92,064 km.

U naseljima su izvedene transformatorske stanice 10/0.4 kV od kojih se vodi niskonaponski razvod do potrošača.

Dužine elektroopskrbnih vodova po naseljima prikazane su u tablici.

Tablica 31. Elektroopskrbni vod naponske razine distribucijske mreže 35 kV, duljina i postotni udio

| Vrsta elektroopskrbnih vodova | Duljina elektroopskrbnih vodova | Postotni udio elektroop. vodova u ukupnoj duljini |
|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|
| 35 kV                         | (km)                            | %                                                 |
| Dinjevac                      |                                 | -                                                 |
| Grabrovnica                   |                                 | -                                                 |
| Kladare                       | 1,773                           | 15,28                                             |
| Križnica                      |                                 | -                                                 |
| Mala Črešnjevica              |                                 | -                                                 |
| Otrovanec                     |                                 | -                                                 |
| Pitomača                      | 7,583                           | 65,35                                             |
| Sedlarica                     |                                 | -                                                 |
| Stari Gradac                  | 2,248                           | 19,37                                             |
| Starogradački Marof           |                                 | -                                                 |
| Turnašica                     |                                 | -                                                 |
| Velika Črešnjevica            |                                 | -                                                 |
| <b>UKUPNO</b>                 | <b>11,604</b>                   | <b>100</b>                                        |

Izvor podataka: ODS, Elektra Koprivnica, obrada izrađivača

Tablica 32. Elektroopskrbni vod naponske razine distribucijske mreže 10 kV, duljina i postotni udio

| Vrsta elektroopskrbnih vodova | Duljina elektroopskrbnih vodova | Postotni udio elektroop. vodova u ukupnoj duljini |
|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|
| 10 kV                         | (km)                            | %                                                 |
| Dinjevac                      | 3,415                           | 3,71                                              |
| Grabrovnica                   | 5,406                           | 5,87                                              |
| Kladare                       | 6,428                           | 6,98                                              |
| Križnica                      | 6,201                           | 6,74                                              |
| Mala Črešnjevica              | 2,175                           | 2,36                                              |
| Otrovanec                     | 4,365                           | 4,74                                              |
| Pitomača                      | 42,300                          | 45,95                                             |
| Sedlarica                     | 7,328                           | 7,96                                              |
| Stari Gradac                  | 3,940                           | 4,28                                              |
| Starogradački Marof           | 4,082                           | 4,43                                              |
| Turnašica                     | 1,910                           | 2,08                                              |
| Velika Črešnjevica            | 4,514                           | 4,90                                              |
| <b>UKUPNO</b>                 | <b>92,064</b>                   | <b>100</b>                                        |

Izvor podataka: ODS, Elektra Koprivnica, obrada izrađivača

#### 4.2.2. Cijevni transport nafte i plina - plinoopskrba

Opskrba zemnim plinom planirana je na bazi prostornog razmještaja i potreba stanovništva, a na osnovu normativa potrošnje. Osnovni kapaciteti su dimenzionirani tako da je omogućena opskrba naselja.

Na području Općine Pitomača magistralna plinska mreža u nadležnosti je tvrtke PLINACRO d.o.o., Savska 88A, 10 000 Zagreb a distribucijska plinska mreža u nadležnosti PLINCOM d.o.o., Vinogradska 41, 33405 Pitomača, te plinovod i naftovod u vlasništvu INA d.d., Avenija Većeslava Holjevca 10, 10 000 Zagreb.

Duljina magistralne plinske mreže u nadležnosti tvrtke PLINACRO d.o.o. Zagreb iznosi 10,90 km, a duljina plinovoda u vlasništvu INA d.d. Zagreb iznosi 18,414 km.

Duljina plinoopskrbne distribucijske mreže u nadležnosti Plinkom d.o.o. Pitomača iznosi ukupno 115 km.

### Magistralna plinska mreža

Sustav cijevnog transporta plina sadrži magistralni plinovod Budrovac-Donji Miholjac, spojni plinovod BIS Otrovanec – MRS Pitomača, nadzemne objekte MRS Pitomača i BIS Otrovanec.

Tablica 33. Duljina magistralnih plinovoda u vlasništvu Plinacro d.o.o. Zagreb

| <b>NAZIV PLINOVODA</b>                       | <b>Duljina</b> | <b>Promjer</b> | <b>Tlak</b>  |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|
|                                              | <b>(km)</b>    | <b>(mm)</b>    | <b>(bar)</b> |
| Magistralni plinovod Budrovac-Donji Miholjac | 9,4            | 450            | 50           |
| Spojni plinovod BIS Otrovanec – MRS Pitomača | 1,5            | 80             | 50           |
| <b>UKUPNO</b>                                | <b>10,9</b>    |                |              |

Izvor podataka: Plinacro d.o.o. Zagreb

Prostorom Općine planira se izgradnja novog magistralnog plinovoda u koridoru postojećeg Budrovac-Donji Miholjac (75 bara).

### Plinoopskrbno - distribucijska plinska mreža

Distributivna plinska mreža na području općine Pitomača dostupna je u svim naseljima, osim naselja Križnica, a podaci o duljini plinoopskrbne mreže po pojedinim naseljima, njihov udio u ukupnoj duljini distributivne mreže prikazan je u tablici.

Tablica 34. Duljina distribucijskog plinovoda

| <b>Naselje</b>      | <b>Duljina</b> | <b>Udio</b>   |
|---------------------|----------------|---------------|
|                     | <b>km</b>      | <b>%</b>      |
| Dinjevac            | 2,30           | 2,00          |
| Grabrovnica         | 3,15           | 2,74          |
| Kladare             | 4,91           | 4,27          |
| Križnica            | 0,00           | 0,00          |
| Mala Črešnjevica    | 1,17           | 1,02          |
| Otrovanec           | 5,29           | 4,6           |
| Pitomača            | 79,50          | 69,13         |
| Sedlarica           | 2,04           | 1,77          |
| Stari Gradac        | 5,35           | 4,65          |
| Starogradački Marof | 6,00           | 5,22          |
| Turnašica           | 3,53           | 3,07          |
| Velika Črešnjevica  | 1,76           | 1,53          |
| <b>UKUPNO</b>       | <b>115,00</b>  | <b>100,00</b> |

Izvor podataka: PLINKOM d.o.o. Pitomača, obrada izrađivača

### Naftovod

Na području Općine Pitomača, naftovod u duljini od 0,993 km prolazi jugozapadnim dijelom naselja Mala Črešnjevica.

### Ostali vodovi sabirno-otpremnog sustava eksploatacijskih polja ugljikovodika (EPU)

Sabirno-otpremnom sustavu eksploatacijskih polja ugljikovodika, osim plinovoda pripadaju kondenzatovodi, slanovodi i interventan vod. Na području Općine Pitomača postoje 3 eksploatacijska polja ugljikovodika i to EPU Kalinovac, EPU Stari Gradac i EPU Bilogora.

Tablica 35. Pregled i duljina vodova u naseljima Općine

| Naselje             | Naftovod     | Plinovod      | Kondenzatovod | Slanovod     | Interventni vod |
|---------------------|--------------|---------------|---------------|--------------|-----------------|
|                     | duljina (km) | duljina (km)  | duljina (km)  | duljina (km) | duljina (km)    |
| Dinjevac            | 0,000        | 0,000         | 0,000         | 0,000        | 0,000           |
| Grabrovnica         | 0,000        | 0,000         | 0,000         | 0,000        | 0,000           |
| Kladare             | 0,000        | 0,652         | 0,651         | 0,651        | 0,000           |
| Križnica            | 0,000        | 1,838         | 0,000         | 0,00         | 1,838           |
| Mala Črešnjevica    | 0,993        | 0,993         | 0,000         | 0,000        | 0,000           |
| Otrovanec           | 0,000        | 0,000         | 0,000         | 0,000        | 0,000           |
| Pitomača            | 0,000        | 12,478        | 5,517         | 5,558        | 5,779           |
| Sedlarica           | 0,000        | 0,000         | 0,000         | 0,000        | 0,000           |
| Stari Gradac        | 0,000        | 0,000         | 0,000         | 0,000        | 0,000           |
| Starogradački Marof | 0,000        | 2,453         | 0,000         | 0,000        | 2,671           |
| Turnašica           | 0,000        | 0,000         | 0,000         | 0,000        | 0,000           |
| Velika Črešnjevica  | 0,000        | 0,000         | 0,000         | 0,000        | 0,000           |
| <b>UKUPNO</b>       | <b>0,993</b> | <b>18,414</b> | <b>6,168</b>  | <b>6,209</b> | <b>10,288</b>   |

Izvor podataka: INA d.d.; Zagreb

Tablica 36. Zbirna tablica plinovoda

| Vrsta plinovoda | Plinovod u nadležnosti Plinacro d.o.o. Zagreb |          | Vodovi u nadležnosti INA d.d. Zagreb |          | Plinovodi u nadležnosti Plinkom d.o.o. Pitomača |          |
|-----------------|-----------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|-------------------------------------------------|----------|
|                 | Duljina (km)                                  | Udio (%) | Duljina (km)                         | Udio (%) | Duljina (km)                                    | Udio (%) |
| Magistralni     | 10,9                                          |          |                                      |          |                                                 | 7,55     |
| Magistralni     |                                               |          | 18,414                               |          |                                                 | 12,76    |
| Lokalni         |                                               |          |                                      |          | 115                                             | 79,69    |
| <b>UKUPNO</b>   | <b>144,314</b>                                |          |                                      |          |                                                 |          |

Izvor podataka: Plinacro d.o.o. Zagreb, INA d.d.; Zagreb, PLINKOM d.o.o. Pitomača, obrada izrađivača

### 4.3. ELEKTRONIČKA KOMUNIKACIJSKA INFRASTRUKTURA

#### Elektronička komunikacijska infrastruktura pokretnih mreža

Elektronička komunikacijska infrastruktura (EKI) i povezana oprema obuhvaća elektroničku komunikacijsku infrastrukturu povezanu sa elektroničkom komunikacijskom mrežom i povezanom opremom za pružanje elektroničkih komunikacijskih usluga, a što obuhvaća antenske stupove, kabelsku kanalizaciju, prihvate na zgradama.

Za područje Županije izrađen je "Zajednički plan razvoja pokretne komunikacijske infrastrukture" koji kroz mrežu građevina elektroničke pokretne komunikacije, omogućuje osiguravanje nužnih preduvjeta za izgradnju elektroničke komunikacijske infrastrukture pokretnih mreža, odnosno samostojećih antenskih stupova, prikazanih u Prostornom planu Virovitičko-podravske županije, sa kojim je usklađen Prostorni plan uređenja općine Pitomača

#### Elektroničke komunikacije u pokretnoj mreži

Operatori javnih komunikacijskih mreža i pokretnih komunikacija u čijem su vlasništvu antenski stupovi i samostojeći nosači su: A1 Hrvatska, d.o.o., Vrti put 1, 10 000 Zagreb, Hrvatski Telekom d.d., Harambašićeva 39, 10 000 Zagreb i Telemach Hrvatska (ex Tele2), Josipa Marohnića 1, 10 000 Zagreb.

Korištenje usluga prijenosa govora i podataka omogućeno je GSM/UMTS/LTE tehnologijama.

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

Na području Općine Pitomača nalazi se ukupno 9 baznih postaja na 6 lokacija, od toga 2 antenska stupa u vlasništvu operatora javnih komunikacijskih mreža A1 Hrvatska, HT i Telemach Hrvatska (ex Tele2), 2 antenska stupa ostalih infrastrukturnih operatora, 1 antenski prihvat na postojećim objektima i 1 antenski prihvat u zatvorenom prostoru.

Prostorom Općine Pitomača, sukladno Uredbi o mjerilima razvoja elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme (NN. br. 131/12. i 92/15.) obuhvaćeno je 6 elektroničkih komunikacijskih zona namijenjenih izgradnji samostojećih antenskih stupova.

Tablica 37. Bazne postaje na području Općine

| Naselje             | Broj baznih postaja | Broj lokacija | Broj antenskih stupova u vlasništvu operatora | Broj antenskih stupova ostalih infrastrukturnih operatora | Broj antenskih prihvata na postojećim objektima | Broj antenskih sustava u zatvorenom prostoru |
|---------------------|---------------------|---------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Dinjevac            | 0                   |               |                                               |                                                           |                                                 |                                              |
| Grabrovnica         | 0                   |               |                                               |                                                           |                                                 |                                              |
| Kladare             | 0                   |               |                                               |                                                           |                                                 |                                              |
| Križnica            | 0                   |               |                                               |                                                           |                                                 |                                              |
| Mala Črešnjevnica   | 0                   |               |                                               |                                                           |                                                 |                                              |
| Otrovanec           | 0                   |               |                                               |                                                           |                                                 |                                              |
| Pitomača            | 5                   | 4             | 2                                             | 1                                                         | 0                                               | 1                                            |
| Sedlarica           | 3                   | 1             | 0                                             | 1                                                         | 0                                               | 0                                            |
| Stari Gradac        | 1                   | 1             | 0                                             | 0                                                         | 1                                               | 0                                            |
| Starogradački Marof | 0                   |               |                                               |                                                           |                                                 |                                              |
| Turnašica           | 0                   |               |                                               |                                                           |                                                 |                                              |
| Velika Črešnjevnica | 0                   |               |                                               |                                                           |                                                 |                                              |
| <b>UKUPNO</b>       | <b>9</b>            | <b>6</b>      | <b>2</b>                                      | <b>2</b>                                                  | <b>1</b>                                        | <b>1</b>                                     |

Izvor podataka: HAKOM, Zagreb

### Širokopojasni pristup internetu

Gospodarstvo se sve više oslanja na poslovanje kroz elektroničke komunikacijske usluge i njihovo korištenje, upravo zbog uvođenja novih tehnologija, za korištenje usluga ovoga sektora potrebne su velike brzine pristupa, za koje je bitan razvoj širokopojasnog pristupa internetu.

Širokopojasni pristup internetu preko xDSL tehnologije pruža većina operatora elektrokomunikacijskih mreža i usluga.

\*Predviđanja pokazuju da će se do 2020. god. digitalni sadržaji i aplikacije gotovo potpuno dostavljati putem interneta. Razvoj brzih i ultrabrzih mreža danas ima jednako revolucionaran učinak kao i razvoj prometne ili elektroenergetske mreže prije stotinu godina.

(\*Strategija prostornog razvoja RH)

\*Razvoj infrastrukture i usluga širokopojasnog pristupa internetu, brzinama veće od 30 Mbit/s od interesa su za Republiku Hrvatsku. (\*Strategija razvoja širokopojasnog pristupa internetu RH)

Općina je u provedbi projekta „WiFi4EU“, (provedba 2019-2021) kojim se promiče uvođenje besplatnog Wi-Fi-a za građanstvo u javnim prostorima.

### Elektroničke komunikacije u fiksnoj mreži

#### Linijaska i točkasta infrastruktura fiksnih komunikacija

Telefonski razvodi su uglavnom izvedeni podzemnim TK kabelima uvučenim u distributivnu telefonsku kanalizaciju DTK, kroz koju su provedeni i optički kabeli.

Elektronička komunikacijska infrastruktura u nepokretnoj mreži na području općine i dalje će se razvijati sukladno potrebama i razvoju tehnologije.

### Internet

Operatori koji pružaju usluge pristupa internetu u nepokretnoj elektroničkoj komunikacijskoj mreži su: A1 Hrvatska, d.o.o. Vrtni put 1. 10 000 Zagreb, Hrvatski Telekom d.d., Harambašićeva

39, 10 000 Zagreb, Telemach Hrvatska (ex Tele2), Josipa Marohnića 1, 10 000 Zagreb, OT-OPTIMA TELEKOM d.d., Bani 75/a, Buzin, 10000 Zagreb i PRO-PING d.o.o., Trg kralja Tomislava 14, 33405 Pitomača.

#### Poštanski promet

Poštanski promet organiziran je preko poštanskog ureda u Pitomači iz kojega se pošta raznosi u ostala naselja na području Općine.

#### 4.4. KOMUNALNA INFRASTRUKTURA

Prema Zakonu o prostornom uređenju komunalna infrastruktura su građevine namijenjene opskrbi pitkom vodom, odvodnji i pročišćavanju otpadne vode, održavanju čistoće naselja, sakupljanju i obradi komunalnog otpada, ulična rasvjeta, tržnice na malo, groblja i površine javne namjene u naselju.

Komunalne djelatnosti javne vodoopskrbe i javne odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda na području općine Pitomača u nadležnosti su tvrtke Vodakom d.o.o. za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju, Vinogradska 41, 33405 Pitomača.

##### 4.4.1. Opskrba vodom

##### *Magistralna vodoopskrba*

Prostorom općine prolazi trasa magistralnog vodoopskrbnog cjevovoda, na potezu od naselja Stari Gradac do naselja Kladare.

Vodoopskrbni sustav je dio regionalnog vodoopskrbnog sustava Slavonska Podravina, a postojećom trasom magistralne vodoopskrbe područje Općine je i fizički spojeno sa susjednim isporučiteljem vodne usluge, tvrtkom Virkom d.o.o. Virovitica, čime se mogu u slučaju potrebe osigurati i dodatne količine vode.

Ukupna duljina magistralne vodoopskrbne mreže iznosi 12,33 km.

##### *Opskrba pitkom vodom*

Opskrba pitkom vodom stanovništvu Općine Pitomača dostupna je preko postojećeg javnog vodoopskrbnog sustava, koji se temelji se na vodocrpilištu Lisičine (kapacitet zdenca 25 l/sek, planirani kapacitet 50 l/sek), vodospremi Sedlarica, (kapacitet 1.000,00 m<sup>3</sup>) i vodoopskrbnoj mreži koja je dostupna svim naseljima u Općini, osim naselja Križnica, kod koje je u fazi izrade projektne dokumentacije i ishoda potrebnih dozvola.

Ukupna duljina javne vodoopskrbne sekundarne mreže iznosi 116,27 km, a prema podacima Vodakom d.o.o. potrošnja pitke vode godišnje po stanovniku iznosi 20 402,48 l/stan.

Tablica 38. Duljina javne vodoopskrbne magistralne mreže

| VRSTA VODOOPSKRBNE<br>MREŽE<br>- MAGISTRALNA - | DULJINA JAVNE<br>VODOOPSKRBNE<br>MREŽE | POTROŠNJA<br>PITKE VODE<br>GODIŠNJE |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                | (km)                                   | (l/stanovniku)                      |
| Dinjevac                                       | 0,00                                   |                                     |
| Grabrovnica                                    | 0,00                                   |                                     |
| Kladare                                        | 1,58                                   |                                     |
| Križnica                                       | 0,00                                   |                                     |
| Mala Črešnjevica                               | 0,00                                   |                                     |
| Otrovanec                                      | 0,00                                   |                                     |
| Pitomača                                       | 7,30                                   |                                     |
| Sedlarica                                      | 0,00                                   |                                     |
| Stari Gradac                                   | 3,45                                   |                                     |
| Starogradački Marof                            | 0,00                                   |                                     |
| Turnašica                                      | 0,00                                   |                                     |
| Velika Črešnjevica                             | 0,00                                   |                                     |
| <b>UKUPNO</b>                                  | <b>12,33</b>                           |                                     |

Izvor podataka: Vodakom d.o.o., Pitomača

Tablica 39. Duljina javne vodoopskrbne sekundarne mreže

| VRSTA VODOOPSKRBNE<br>MREŽE<br>- SEKUNDARNA - | DULJINA JAVNE<br>VODOOPSKRBNE<br>MREŽE | POTROŠNJA<br>PITKE VODE<br>GODIŠNJE |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
|                                               | (km)                                   | (l/stanovniku)                      |
| Dinjevac                                      | 6,891                                  | 833,33                              |
| Grabrovnica                                   | 5,310                                  | 1984,13                             |
| Kladare                                       | 4,490                                  | 13 441,03                           |
| Križnica                                      | 0,00                                   | -                                   |
| Mala Črešnjeвица                              | 3,920                                  | -                                   |
| Otrovanec                                     | 8,138                                  | 25 641,03                           |
| Pitomača                                      | 50,862                                 | 21 574,97                           |
| Sedlarica                                     | 6,240                                  | 4 250,00                            |
| Stari Gradac                                  | 6,500                                  | 21 194,81                           |
| Starogradački Marof                           | 7,240                                  | 32 471,01                           |
| Turnašica                                     | 5,626                                  | 29 518,52                           |
| Velika Črešnjeвица                            | 11,058                                 | 10 437,50                           |
| <b>UKUPNO</b>                                 | <b>116,275</b>                         | <b>20 402,48</b>                    |

Izvor podataka: Vodakom d.o.o., Pitomača

#### 4.4.2. Odvodnja otpadnih voda

Sustav odvodnje na području Općine djelomično je izgrađen i to samo u užem centru Pitomače, izgrađen je kao sustav mješovitog tipa, sadrži pročištač otpadnih voda koji u svom sastavu ima samo mehanički dio, a ispušt se nakon mehaničke obrade ispušta u kanal Vir.

Duljina izgrađene mreže sustava odvodnje iznosi oko 18,247 km

U svim ostalim naseljima odvodnja otpadnih voda rješava se pojedinačnim „sabirnim“ ili „septičkim“ taložnicama, čime se značajno ugrožava kvaliteta površinskih i podzemnih voda.

Od svih infrastrukturnih objekata, kanalizacija s pripadajućim uređajima za pročišćavanje je najmanje izgrađena, a najzahtjevnija je po sredstvima i tehničkim elementima, stoga možemo konstatirati da postojeći sustav odvodnje nije zadovoljavajući, te treba što prije osigurati kontroliranu odvodnju, izgradnjom kanalizacijske mreže, kojom će biti pokrivena sva naselja.

Oborinske vode prihvaćaju se i odvođe uglavnom otvorenim kanalima uz prometnice i odvođe u najbliže vodotoke ili melioracijske kanale.

Tablica 40. Duljina kanalizacijske mreže i UPOV

| VRSTA<br>KANALIZACIJSKE<br>MREŽE | DULJINA<br>KANALIZACIJSKE<br>MREŽE | UREĐAJI ZA PROČIŠĆAVANJE<br>OTPADNIH VODA<br>(BROJ I KAPACITET)          |
|----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                                  | (km)                               | Ekvivalent stanovnika (ES)                                               |
| Sekundarna (naselje<br>Pitomača) | 18,247                             | 1 UPOV za mehanički stupanj<br>pročišćavanja voda kapaciteta 9.000<br>ES |
| <b>UKUPNO</b>                    | <b>18,247</b>                      | <b>1 UPOV</b>                                                            |

Izvor podataka: Vodakom d.o.o., Pitomača

#### 4.4.3. Uređenje vodotoka i voda i melioracijska odvodnja

Površinske vode podijeljene su na vode I. i II. reda. Prema Odluci o popisu voda I. reda (N.N. 79/10.) i dostavljenim podacima Hrvatskih voda, VGI za mali sliv „Bistra“ Đurđevac i VGI za mali sliv „Županijski kanal“ Virovitica, na području Općine vode I. reda su rijeka Drava, kao međudržavna rijeka, vodotok Rog – Strug, Kopanjek i Kladare I.

Vodotoci/kanali Rog–Strug, Kopanjek i Kladare I ukupne dužine 20,12 km, uređeni i održavani.

Vode II. reda su: Velika Črešnjevica, Rudnički-Grabrovnica, Mala Črešnjevica, Mala Črešnjevica- pritok, dužine 19,90 km, najvećim dijelom su uređeni i održavani.

#### **Melioracijska odvodnja**

Prema „Popisu građevina za osnovnu melioracijsku odvodnju i mješovitih melioracijskih građevina od interesa za Republiku Hrvatsku“ (N.N. 83/10.), vodna građevina za melioracijsku odvodnju na području općine Pitomača je kanal Vir, koji pripada skupini građevina za osnovnu melioracijsku odvodnju II. reda, a ostali kanali III. i IV. reda pripadaju građevinama za detaljnu melioracijsku odvodnju.

Prema dostavljenim podacima *Hrvatskih voda, VGI za mali sliv „Županijski kanal“ Virovitica*, na dijelu Općine u obuhvatu ovoga slivnog područja melioracijske građevine su:

#### **Građevine osnovne melioracijske odvodnje**

- kanal I. reda – Lendava, ukupne dužine cca 4,7 km, uređen i održavan
- kanali II. reda: Turnašica, Kalilo, Vir, Stari Vir i Gakovac-1, ukupne dužine cca 24,3 km. većinom uređeni i održavani

#### **Građevine detaljne melioracijske odvodnje**

- kanali III. reda: Turnašica-1, Veliko polje (K-1), Kalilo-1, Kalilo-1-2, Kalilo-5, Findija, Lasci, Junec, Junec-4, Junec-5, Junec-10 i Gakovac-3, u ukupnoj dužini cca 20,54 km, djelomično su uređeni i održavani
- kanali IV. reda: Turnašica-2, Veliko polje (K-1-1), Veliko polje (K-1-2), Kalilo-1-1, Kalilo-1-2-1, Kalilo-1-3, Kalilo-2, Kalilo-3, Kalilo-4, Kalilo-5-1, Berečanec, Banov brod, Junec-11, Junec-6, Junec-7, Junec-2, Junec-8, Junec-3, Junec-9, Junec-10- 1, Stari Gradac-1, Stari Gradac-2, Stari Gradac-3 i Marof, u dužini od cca 15,42 km, povremeno održavani, prema raspoloživim sredstvima

Prema podacima koje su dostavile *Hrvatske vode, VGI za mali sliv „Bistra“ Đurđevac* na dijelu Općine u obuhvatu ovoga slivnog područja nema građevina osnovne melioracijske odvodnje, nego samo građevine detaljne melioracijske odvodnje.

#### **Građevine detaljne melioracijske odvodnje**

- kanal III. reda – Kladare II, dužine 4,30 km - djelomično uređen i održavan
- kanali IV. reda - DK-1, DK-2, DK-3, Crna jaruga, Nove livade, Grabrovnica, dužine 5,17 km, neuređeni, osim Grabrovnice koja se redovito održava.

Zaštita od štetnog djelovanja voda obuhvaća aktivnosti i mjere za obranu od poplava gradnjom regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina (nasipi, obaloutvrde, odteretni kanali i sl.), tako da su naselja u sjevernom dijelu općine uz Dravu i šire zaštićena dravskim nasipom.

Radovi održavanja voda, kao što su održavanje vodotoka, održavanje regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina, čišćenje i ostali poslovi održavanja su mjere preventivne obrane od poplava.

Kako bi se kontroliralo i izbjeglo štetno djelovanje voda potrebna je procjena rizika od poplava, te kontrolirano upravljanje, tako su, prema Državnom planu obrane od poplava (N.N. 84/10.), propisane mjere i dionice obrane od poplava i utvrđena branjena područja.

Prema „Provedbenom planu obrane od poplava, sektor A Mura i Gornja Drava, branjeno područje 33 međudržavne rijeke Drava i Mura“, prema kojem se obrana od poplava branjenog područja uz rijeku Dravu, za područje općine Pitomača, provodi na području 18 mali sliv „Županijski kanal“, na dionicama B.18.6. 1. i d. obala vodotoka Lendava (ugroženo područje Starogradački Marof) i dionici B.18.7. 1.o i d.o. kanala Stari Vir (ugroženo područje Đuretina, Šašnato Polje), te na području 19 mali sliv „Bistra“, dionica A.19.1. 1.o i d.o. kanala Rog-Strug, (ugroženo područje Đuretina), dionica A.19.2. 1.o i d.o. kanal Kopanjek (ugroženo područje Đuretina), dionica A.19.3. 1. i d. obala vodotoka Kladare (Josina Reka) na 1.o i d.o., (ugrožena područja naselja Pitomača, Kladare, Otrovanec i Sedlarica).

#### **4.4.4. Gospodarenje otpadom**

Gospodarenje otpadom je skup aktivnosti, kojim se sprječava nastanak otpada, smanjuje se količina otpada i štetni utjecaj na okoliš.

Kvalitetnim gospodarenjem se povećava odvojeno prikupljanje otpada (papir, metal, plastika, tekstil i sl.), izdvajanje posebnih kategorija otpada, te smanjenje količine ostatnog otpada koji se odlaže na odlagalište.

Sakupljanje i odvoz komunalnog otpada, održavanje javnih površina, te održavanje čistoće na području Općine Pitomača obavlja Komunalno Pitomača d.o.o., Vinogradska ulica 41, 33405 Pitomača.

Odvozom su obuhvaćena sva naselja u Općini.

Prikupljeni otpad se do rujna 2017. god. odlagao na općinskom odlagalištu otpada Klisa, a od rujna 2017. god. se odvozi i odlaže na Gradsko odlagalište Virovitica.

Odlagalište otpada „Klisa“ je površine 2,24 ha, a na njegovom se prostoru, u trenutku izdavanja Rješenja o sanaciji i konačnom zatvaranju, Ministarstva zaštite okoliša i energetike o PUO, od listopada 2019. god., nalazilo 89 m<sup>3</sup> otpada.

#### ***Reciklažno dvorište***

U svrhu povećanja odvojeno prikupljenog komunalnog otpada i smanjenja ostatnog otpada koji se odlaže na odlagalište izgrađena je građevina za gospodarenje otpadom, reciklažno dvorište Općine Pitomača.

Lokacija reciklažnog dvorišta je u Poduzetničkoj zoni Rakitka 1, naselje Kladare, a prostire se na površini od 3000 m<sup>2</sup>.

Reciklažnim dvorištem upravlja Komunalno Pitomača d.o.o., a započelo je sa radom krajem 2019. godine.

#### **4.4.5. Javna rasvjeta**

Ukupna dužina mreže javne rasvjete na području općine Pitomača iznosi 67,8 km.

Tijekom cijelog promatranog perioda Općina Pitomača je kontinuirano ulagala u javnu rasvjetu s ciljem smanjenja ukupne potrošnje električne energije za javnu rasvjetu i smanjenje količine CO<sub>2</sub> i to na način da su zamijenjene stare energetske neučinkovite svjetiljke na bazi žive sa suvremenom LED rasvjetom.

#### 4.5. Društvena infrastruktura

Društvene djelatnosti i društvena infrastruktura su temelj kvalitete života i njihovim razvojem se smanjuje socijalna nejednakost i isključenost ali i ekonomski rast, za koji je bitno postojanje obrazovnog kadra, sposobnog prilagodbi svim promjenama. Kvaliteta daljnjeg razvoja Općine proporcionalna je efikasnom djelovanju lokalne samouprave, obrazovanju, zdravstvu, socijalnoj zaštiti, sportu, kulturi i civilnom društvu.

**Obrazovna infrastruktura** na području Općine sastoji se od:

- predškolskog odgoja u sklopu Dječjeg vrtića Potočnica Pitomača
- osnovnoškolskog obrazovanja u matičnoj školi Petra Preradovića Pitomača i deset područnih škola u naseljima: Dinjevac, Grabrovnica, Kladare, Mala Črešnjevica, Otrovanec, Sedlarica, Stari Gradac, Starogradački Marof, Turnašica i Velika Črešnjevica
- srednjoškolskog obrazovanja u Srednjoj školi Stjepana Sulimanca Pitomača, sa redovnim trogodišnjem i četverogodišnjem programom za zanimanja: upravni referent, agroturistički tehničar, poljoprivredni gospodarstvenik, hotelijersko-turistički komercijalist, cvječar, prodavač, frizer, kuhar, konobar i automehaničar
- Glazbena škola Jan Vlašimsky Virovitica, Područna škola dr. Marijana Jergovića, Pitomača

**Zdravstvena njega i skrb** omogućena je u sklopu Doma zdravlja Virovitičko - podravske županije Ispostava Pitomača, organizirana putem ambulanti (laboratorij, ordinacije opće medicine, stomatološke ordinacije).

Na području Općine postoje dvije ljekarne.

**Socijalna zaštita** i djelatnosti socijalne skrbi obavlja Centar za socijalnu skrb Virovitica s podružnicom Pitomača, domovi za starije i nemoćne u privatnom vlasništvu i obiteljski domovi.

**Civilno društvo** djeluje kroz različite nevladine neprofitne organizacije civilnog društva, a tu su obuhvaćene kulturno-umjetnička, sportska, ribolovna udruženja, strukovne udruge, udruge pčelara te humanitarne udruge.

Na području Općine Pitomača djeluju: Limena glazba Pitomača, Udruga liječenih alkoholičara, Udruga umirovljenika, Odred izviđača „Bilogorci“, Klub mladih Pitomača, DVD udruge koje djeluju na području cijele Općine Pitomača, udruge u tehničkoj kulturi, udruge u kulturi i Centar za obitelj Pitomača.

**Sport** ima tradiciju na području Općine, što potvrđuje veliki broj registriranih sportskih klubova, udruga i društava:

- Sportska zajednica Općine Pitomača, Ženski rukometni klub „Pitomača“
- Nogometni klubovi: NK „Pitomača“, NK „Otrovanec“, ŠNK „Croatia“, NK „Kladare“, NK „Mladost“, NK „Podravac“, NK „Aršanj“, HNK „Bilogorac“, ŠNK „Turnašica“
- Karate klubovi: „Pitomača“ i „Podravski sokol“
- Kuglački klubovi: Ženski kuglački klub „Pitomača“ i Kuglački klub „Pitomača“
- Ribolovni klubovi: ŠRK „Smud“, ŠRK „Šaran“, ŠRK „Greda“, ŠRK „Križnica“
- Konjički klubovi: „Zlatni klas“ i „Sretna potkova“
- sportska rekreacija: Rekreacijsko društvo „Zeleno srce“, Športska rekreacijska udruga „Trx Pitomača“, Rekreacijska športska udruga „Adrenalin“, Body building &
- Fitnes club „Sparta“, Športska rekreacijska udruga „Shinbodi“, Powerlifting klub „Maksimun“
- Stolnoteniski klub „Pitomača“,
- Streljački klub „Trap“,
- Košarkaški klub „Pitomača“,
- Paintbal klub „Delta“

## 5. Zaštita i korištenje dijelova prostora od posebnog značaja

### 5.1. Zaštićeni dijelovi prirode – zaštićena područja

Reljefna posebnost Općine, na čijem se prostoru brdski predjeli Bilogore dodiruju sa ravnica središnjeg dijela općine i spuštaju u nizine uz rijeku Dravu, omogućila je razvoj bogatog biljnog i životinjskog svijeta, koje su zbog osobitih vrijednosti zaštićene Zakonom o zaštiti prirode i predstavljaju dio prostora od osobitog značaja za prostor općine Pitomača.

**Prema Zakonu o zaštiti prirode zaštićeni su sljedeći dijelovi prirode:**

*u kategoriji „regionalni park“*

- Regionalni park Mura-Drava (reg. br. 466).

*u kategoriji „značajni krajobraz“*

- Jelkuš - br.reg. 443 (prije reg.br. 918), površina 291,60 ha
- Križnica - br.reg. 444 (prije reg.br. 919), površina 802,57 ha
- Širinski otok br.reg. 445 (prije reg.br.921), površina 105,65 ha
- močvarno stanište Vir br.reg. 446 (prije reg.br. 920), površina 1,15 ha

**Prema Prostornom planu Virovitičko-podravske županije i Prostornom planu uređenja Općine Pitomača** u kategoriji „spomenik parkovne arhitekture“ za zaštitu je predviđena skupina stabala kod rodne kuće Petra Preradovića u Grabrovnici.

### 5.2. Ekološka mreža NATURA 2000

Ekološka mreža predstavlja mrežu međusobno povezanih ili prostorno bliskih ekološki značajnih područja, važnih za ugrožene vrste i staništa, koja uravnoteženim biogeografskim rasporedom značajno pridonosi očuvanju prirodne ravnoteže i biološke raznolikosti.

Cilj proglašenja Ekološke Mreže – NATURA 2000 je očuvanje bioraznolikosti, krajobrazne raznolikosti i georaznolikosti.

Ekološka mreža je proglašena *Uredbom o proglašenju ekološke mreže* (N.N. 124/13 i 105/15) i u svrhu zaštite i očuvanja područja ekološke mreže treba provoditi mjere za zaštitu tog područja propisane Uredbom, a također i provoditi mjere očuvanja biološke i krajobrazne raznolikosti i prirodnih područja.

Područja ekološke mreže podijeljena su na Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove, prema Direktivi o staništima (POVS područja) i Područja očuvanja značajna za ptice, prema Direktivi o pticama (POP područja).

Ekološka mreža Natura 2000 na području Općine Pitomače obuhvaća sljedeća područja:

Područja prema Direktivi o staništima (POVS)

- Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja) - HR5000014
- Stari Gradac – Lendava HR2001004
- Starogradački Marof - HR 2001005
- Bilogora – HR2001281

Područja prema Direktivi o pticama (POP )

- Bilogora i Kalničko gorje HR1000008
- Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja) HR 1000014

### 5.3. Prekogrančni rezervat biosfere Mura-Drava-Dunav

Prekogrančni rezervat biosfere Mura-Drava-Dunav između Hrvatske i Mađarske proglašen je 2012. god., sa ciljem očuvanja bioraznolikosti i održivog razvoja tog prostora.

Obuhvaća područja ekološke mreže, Regionalni park Mura-Drava i ostala zaštićena područja.

#### 5.4. Prostorno planiranje i zaštićena područja

Zaštita prirode, uključujući i ekološku mrežu predstavlja jednu od osnovnih polaznih vrijednosti prostornog planiranja, koje u svom cjelovitom sagledavanju prostora mora osigurati opstanak ekoloških područja.

Ekološka mreža RH, kao jedan segment zaštite prirode, ne podrazumijeva isključivanje ljudskih aktivnosti na tim područjima, već je cilj naći kriterije prema kojem će se moći obavljati djelatnosti uz istodobnu zaštitu biološke raznolikosti

Sagledavanje mogućih značajnih negativnih utjecaja segmenata prostornih planova na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže uz propisivanje mjera ublažavanja osigurava se kroz objedinjeni postupak ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu i strateške procjene utjecaja na okoliš.

Tablica 41. Zaštićeni dijelovi prirode – zaštićena područja

| VRSTA                                                   | Zaštićene prirodne vrijednosti |                |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|
|                                                         | Broj                           | Površina (ha)  |
| Strogi rezervat                                         | 0                              | 0,00           |
| Nacionalni park                                         | 0                              | 0,00           |
| posebni rezervat                                        | 0                              | 0,00           |
| Park prirode                                            | 0                              | 0,00           |
| Regionalni park                                         | 1                              | 2966           |
| Spomenik prirode                                        | 0                              | 0,00           |
| Značajni krajobraz                                      | 4                              | 1200,97        |
| Park-šuma                                               | 0                              | 0,00           |
| Spomenik parkovne arhitekture – pojedinačno stablo/park | 0                              | 0,00           |
| <b>UKUPNO</b>                                           | <b>5</b>                       | <b>4166,97</b> |

Izvor podataka: PPUO Pitomača, Bioportal

Napomena: u tablici su navedena samo zaštićena prirodna područja koja su zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode, a nisu navedena područja planirana za zaštitu

Tablica 42. Ekološka mreža NATURA 2000

| Ekološka mreža – NATURA 2000                                        | Broj     | Površina (ha) |
|---------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <b>Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS)</b> | <b>4</b> | <b>3235</b>   |
| HR5000014                                                           | 1        | 2967          |
| HR2001004                                                           | 1        | 119           |
| HR 2001005                                                          | 1        | 88            |
| HR2001281                                                           | 1        | 61            |
| <b>Područja očuvanja značajna za ptice (POP)</b>                    | <b>2</b> | <b>5472</b>   |
| HR1000008                                                           | 1        | 2505          |
| HR 1000014                                                          | 1        | 2967          |
| <b>UKUPNO</b>                                                       | <b>6</b> | *             |

Izvor podataka: PPUO Pitomača, Bioportal

\* Zbog preklapanja površina područja ekološke mreže POVS i POP (HR5000014), identične površine 2967 ha, te POVS i POP područja (HR1000014), identične površine 2967 ha, površina nije prikazana ukupnim zbrojem.

### 5.5. Značajni prirodni resursi

Značajni prirodni resursi na prostoru Općine su poljoprivredno zemljište, šumsko zemljište i vode.

Poljoprivrednim zemljištem treba racionalno gospodariti i prvenstveno ga treba zaštititi od nekontrolirane i nepotrebne prenamijene.

Prvenstveno izbjegavati korištenje u nepoljoprivredne svrhe osobito vrijedno obradivog tla (P1) vrijedno obradivog zemljišta (P2), koje je najzastupljenije na prostoru Općine, osim ako se radi o državnom interesu ili za korištenje građevina koje su ozakonjene prema posebnom Zakonu.

Šume i šumsko zemljište treba obnavljati, zaštititi od prekomjerne sječe, a prvenstveno primjenjivati mjere pošumljavanja, uzgoja i zaštite.

Vode treba racionalno koristiti, promicati održivo korištenje voda zbog dugoročne zaštite raspoloživih vodnih resursa, spriječiti onečišćenja, a u cilju očuvanja potoka i njihovih dolina izbjegavati ugrožavanje vrijednosti prirodnih vodotoka i vodenih ekosustava.

### 5.6. Zaštita i očuvanje kulturne i graditeljske baštine

Graditeljska baština općine Pitomača predstavlja dio njenog identiteta kroz povijest, a obuhvaća građevine, povijesne lokalitete, spomenike i sve što se smatra vrijednim očuvanja za budućnost.

Na području Općine Pitomača na temelju Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara zaštićena su dva kulturna dobra, označena oznakom (Z).

Tablica 43. Zaštićena kulturna dobra

| BR. | MJESTO    | NAZIV              | adresa/k.o.,<br>k.č.br.        | Broj upisa u<br>Reg. RH |
|-----|-----------|--------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 01  | PITOMAČA  | Crkva sv. Vida     | kčbr. 1354<br>k.o.<br>Pitomača | <b>Z-2196</b>           |
| 02  | TURNAŠICA | Crkva sv. Trojstva | k.č.br.1 k.o.<br>Turnašica     | <b>Z-2195</b>           |

Izvor podataka: PPUO Pitomača

Prema PPUO Pitomača utvrđuje se na temelju Zakona o zaštiti kulturnih dobara **pokretanje postupka za stavljanje pod zaštitu (PR)** (preventivna zaštita ili zaštita) jedan arheološki lokalitet.

Tablica 44. Preventivno zaštićena kulturna dobra - arheološki lokalitet

| BR.   | MJESTO              | NAZIV<br>adresa/k.o., k.č.br.                                                     | VRSTA      | STATUS    |
|-------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 05/01 | MALA<br>ČREŠNJEVICA | Srednjovjekovno gradište s<br>ostacima gotičke crkve sv.<br>Martina (14.-16. st.) | arheološko | <b>PR</b> |

Izvor podataka: PPUO Pitomača

Sukladno Zakonu o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, PPUO Pitomača utvrđuje pokretanje postupka za proglašenjem **zaštićenim kulturnim dobrom od lokalnog značaja** jedan arheološki lokalitet.

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

Tablica 45. Kulturna dobra lokalnog značaja predviđena za zaštitu - *arheološki lokaliteti*

| BR.   | MJESTO    | NAZIV<br>adresa/k.o., k.č.br.                    | VRSTA      | STATUS |
|-------|-----------|--------------------------------------------------|------------|--------|
| 06/04 | OTROVANEC | „Klisa“, srednjovjekovno nalazište (10.-18. st.) | arheološko | L      |

Izvor podataka: PPUO Pitomača

Prema PPUO Pitomača građevine označene kao **evidentirana baština (E)** imaju lokalnu važnost

Tablica 46. Građevine lokalne zaštite - evidentirana baština

| BR.   | MJESTO              | NAZIV<br>adresa/k.o., k.č.br.                              | VRSTA    | STATUS |
|-------|---------------------|------------------------------------------------------------|----------|--------|
| 01/01 | DINJEVAC            | Kapela sv. Ćirila i Metoda                                 | sakralni | E      |
| 02/01 | DINJEVAC            | Stara škola iz 19. stoljeća                                | profano  | E      |
| 01/02 | GRABROVNICA         | Kapela sv. Florijana                                       | sakralni | E      |
| 02/02 | GRABROVNICA         | Zgrada stare škole                                         | profano  | E      |
| 03/02 | GRABROVNICA         | Rodna kuća Petra Preradovića                               | profano  | E      |
| 01/03 | KLADARE             | Kapela Uznesenja Marijina                                  | sakralni | E      |
| 02/03 | KLADARE             | Stara škola iz 19. stoljeća                                | profano  | E      |
| 01/04 | MALA<br>ČREŠNJEVICA | Parohijska crkva 318 Blagonosnih otaca (Crkva sv. Martina) | sakralni | E      |
| 01/05 | OTROVANEC           | Kapela sv. Jelene                                          | profano  | E      |
| 02/05 | OTROVANEC           | Stara škola iz 19. stoljeća                                | profano  | E      |
| 01/06 | PITOMAČA            | Župni dvor iz 18 stoljeća                                  | sakralni | E      |
| 02/06 | PITOMAČAC           | Željeznička postaja sa početka stoljeća                    | profano  | E      |
| 01/07 | STARI GRADAC        | Župna crkva sv. Petra Apostola                             | sakralno | E      |
| 01/08 | KRIŽNICA            | Grobljanska kapela sv. Petra i Pavla                       | sakralno | E      |
| 01/09 | STARI GRADAC        | Stari majur, konjušnice i staje                            | profano  | E      |

Izvor podataka: PPUO Pitomača

Arheološki lokaliteti na području Općine Pitomača prikazani su u tablici

Tablica 47. Evidentirani arheološki lokaliteti

| BR.   | MJESTO      | NAZIV                                                    | VRSTA      | STATUS |
|-------|-------------|----------------------------------------------------------|------------|--------|
| 02/01 | GRABROVNICA | „Bajnice“, prapovijesno nalazište                        | arheološko | E      |
| 02/02 | GRABROVNICA | „Podgoričke“, srednjovjekovno nalazište (9.-12. st.)     | arheološko | E      |
| 02/03 | GRABROVNICA | Selo, srednjovjekovno nalazište (14.-16. st.)            | arheološko | E      |
| 02/04 | GRABROVNICA | Istočno od sela, srednjovjekovno nalazište (14.-16. st.) | arheološko | E      |
| 03/01 | KLADARE     | Selo, srednjovjekovno nalazište (14.-16. st.)            | arheološko | E      |
| 06/01 | OTROVANEC   | Selo, nalazište iz starijeg željeznog doba               | arheološko | E      |
| 06/02 | OTROVANEC   | Selo, nalazište iz mlađeg željeznog doba                 | arheološko | E      |
| 06/03 | OTROVANEC   | Selo, antičko nalazište                                  | arheološko | E      |

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

|       |                     |                                                                          |            |   |
|-------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------|---|
| 07/01 | PITOMAČA            | Dravska ulica kbr. 75, ostava rimskog novca 3. st.                       | arheološko | E |
| 07/02 | PITOMAČA            | Dravska ulica kbr. 201-211, srednjovjekovno nalazište (14.-16. st.)      | arheološko | E |
| 07/03 | PITOMAČA            | „Lasci“, prapovijesno nalazište                                          | arheološko | E |
| 07/04 | PITOMAČA            | „Molvica-Gredičke“ (Ulica V. Nazora), nalaz rimskog zlatnika 1. st.      | arheološko | E |
| 07/05 | PITOMAČA            | Strossmayerova ulica kbr. 25-33, srednjovjekovno nalazište (14.-16. st.) | arheološko | E |
| 07/06 | PITOMAČA            | „Šodrana“, prapovijesno nalazište                                        | arheološko | E |
| 08/01 | SEDLARICA           | Prapovijesno nalazište                                                   | arheološko | E |
| 08/02 | SEDLARICA           | „Šanac“, srednjovjekovna gradina (13.-15. st.)                           | arheološko | E |
| 08/03 | SEDLARICA           | „Aršanj“, srednjovjekovno nalazište (14.-16. st.)                        | arheološko | E |
| 09/01 | STARI GRADAC        | „Kranjčev brijeg“, srednjovjekovno groblje (10.-12. st.)                 | arheološko | E |
| 02/07 | STARI GRADAC        | Arheološki lokalitet «Gradac»                                            | arheološko | E |
| 09/02 | STARI GRADAC        | „Iliman“, srednjovjekovno nalazište (14.-16. st.)                        | arheološko | E |
| 10/01 | STAROGRADAČKI MAROF | Ostava brončanih predmeta                                                | arheološko | E |
| 11/01 | TURNAŠICA           | Crkva, nalaz antičkog novca 3. st.                                       | arheološko | E |
| 12/01 | VELIKA ČREŠNJEVICA  | Prapovijesno nalazište                                                   | arheološko | E |
| 12/02 | VELIKA ČREŠNJEVICA  | Selo, kasnoantički grob                                                  | arheološko | E |
| 12/03 | VELIKA ČREŠNJEVICA  | „Gradina“, srednjovjekovna utvrda (13.-15. st.)                          | arheološko | E |

*Izvor podataka: PPUO Pitomača*

## 5.7. Područja posebnih karakteristika

Područja potencijalnih prirodnih i drugih nesreća na području Općine Pitomača su poplavno područje u sjevernom dijelu općine uz rijeku Dravu, te mogućnost pojave klizišta na obroncima Bilogore.

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

## 6. Obvezni prostorni pokazatelji

Tablica broj 48. Obvezni prostorni pokazatelji

|           | Osnovna tematska cjelina                                    | Skupina pokazatelja                        |    | Pokazatelj                                         | Jedinica                           | Vrijednost |
|-----------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----|----------------------------------------------------|------------------------------------|------------|
| <b>1.</b> | <b>OPĆI POKAZATELJI RAZVOJNIH KRETANJA</b>                  |                                            |    |                                                    |                                    |            |
| 1.1.      | DEMOGRAFSKA STRUKTURA                                       | A. Razmještaj i struktura stanovništva     | 1. | Broj stanovnika                                    | broj                               | 10.059     |
|           |                                                             |                                            | 2. | Indeks kretanja stanovnika                         | broj                               | 96,12      |
|           |                                                             |                                            | 3. | Prirodni prirast stanovništva                      | broj                               | -57        |
|           |                                                             | B. Razmještaj i struktura domaćinstava     | 1. | Broj domaćinstava                                  | broj                               | 3378       |
|           |                                                             |                                            | 2. | Indeks rasta broj domaćinstava                     | broj                               | 98,34      |
|           |                                                             |                                            | 3. | Prosječna veličina domaćinstva                     | broj                               | 2,96       |
| 1.2.      | SOCIJALNO-GOSPODARSKA STRUKTURA                             | Ekonomski razvoj                           | 1. | Indeks razvijenosti                                | broj                               | 95,808     |
|           |                                                             |                                            | 2. | Stupanj razvijenosti /razvojna skupina             | broj                               | 3          |
| <b>2.</b> | <b>STRUKTURA NASELJA I PODRUČJA ZA RAZVOJ IZVAN NASELJA</b> |                                            |    |                                                    |                                    |            |
| 2.1.      | OBILJEŽJA SUSTAVA NASELJA                                   | Razmještaj, gustoća naselja i naseljenosti | 1. | Broj naselja                                       | broj                               | 12         |
|           |                                                             |                                            | 2. | Gustoća naselja                                    | broj naselja/100 0 km <sup>2</sup> | 75,88      |
|           |                                                             |                                            | 3. | Gustoća naseljenosti                               | broj stanovnika/km <sup>2</sup>    | 63,61      |
| 2.2.      | KORIŠTENJE ZEMLJIŠTA U NASELJIMA                            | A. Površina naselja                        | 1. | Površina naselja                                   | ha                                 | 15 814     |
|           |                                                             |                                            |    | 1.Dinjevac                                         |                                    | 721        |
|           |                                                             |                                            |    | 2. Grabrovnica                                     |                                    | 762        |
|           |                                                             |                                            |    | 3. Kladare                                         |                                    | 608        |
|           |                                                             |                                            |    | 4. Križnica                                        |                                    | 1 271      |
|           |                                                             |                                            |    | 5. Mala Črešnjevica                                |                                    | 1 291      |
|           |                                                             |                                            |    | 6. Otrovanec                                       |                                    | 593        |
|           |                                                             |                                            |    | 7. Pitomača                                        |                                    | 4 656      |
|           |                                                             |                                            |    | 8. Sedlarica                                       |                                    | 1 643      |
|           |                                                             |                                            |    | 9. Stari Gradac                                    |                                    | 1 421      |
|           |                                                             |                                            |    | 10.Starograd. Marof                                |                                    | 823        |
|           |                                                             |                                            |    | 11.Turnašica                                       |                                    | 655        |
|           |                                                             |                                            |    | 12.Velika Črešnjevica                              |                                    | 1 370      |
|           |                                                             | B. Građevinska područja (GP)               |    | Površina GP naselja -ukupno planirana              | ha                                 | 1122,35    |
|           |                                                             |                                            | 1. | Udio GP u odnosu na ukupnu površinu JLS            | %                                  | 7,10       |
|           |                                                             |                                            | 2. | Udio izgrađenog GP u odnosu na ukupnu površinu JLS | %                                  | 5,51       |

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

|           |                                                |                                      |     |                                                                                |                      |                          |
|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
|           |                                                |                                      | 4.  | Udio neizgrađenog GP u odnosu na ukupno GP                                     | %                    | 22,35                    |
|           |                                                |                                      | 5.  | Udio neuređenog GP u odnosu na ukupno GP                                       | %                    | 35,32                    |
|           |                                                |                                      | 6.  | Broj stanovnika/ukupna površina GP                                             | stanovnika/ha        | 8,96                     |
|           |                                                |                                      | 7.  | Broj stanovnika /izgrađena površina GP                                         | stanovnika/ha        | 11,54                    |
|           |                                                |                                      | 8.  | Broj stanovnika/uređena površina GP                                            | stanovnika/ha        | 9,44                     |
| 2.3.      | IZDVOJENA GRAĐEVINSKA PODRUČJA (IZVAN NASELJA) | Izdvojena građevinska područja (IGP) | 1.  | Površina izdvojenog građevinskog područja izvan naselja-ukupno planirana*      | ha, ha/st.           | 230,49<br>0,023          |
|           |                                                |                                      | 2.  | Površina i udio površine IGP pojedine namjene u odnosu na ukupnu površinu IGP: |                      |                          |
|           |                                                |                                      | 2.a | Ugostiteljsko-turistička namjena                                               | ha, %<br>ha/st       | 128,86<br>55,91<br>0,012 |
|           |                                                |                                      | 2.b | Gospodarska namjena- ukupna (proizvodna, poslovna, infrastrukturna, OIE i dr.) | ha, %, ha/st.        | 67,28<br>29,12<br>0,007  |
|           |                                                |                                      | 2.c | Sport i rekreacija                                                             | ha, %, ha/st.        | 28,2<br>12,23<br>0,003   |
|           |                                                |                                      | 2.d | Područja posebne namjene                                                       | ha, %                | -<br>-                   |
|           |                                                |                                      | 2.e | Površina groblja                                                               | ha, %                | 6,15<br>2,67             |
|           |                                                |                                      | 3.  | Ukupni planirani smještajni kapacitet u TRP                                    | broj postelja        | 180                      |
|           |                                                |                                      | 4.  | Broj turističkih postelja po km <sup>2</sup> obalne crte                       | broj/km <sup>2</sup> | -                        |
| <b>3.</b> | <b>POSTOJEĆA INFRASTRUKTURNA OPREMLJENOST</b>  |                                      |     |                                                                                |                      |                          |
| 3.1.      | PROMETNA INFRASTRUKTURA                        | A. Cestovni promet                   | 1.  | Duljina cesta po vrstama                                                       | km                   |                          |
|           |                                                |                                      |     | - državne ceste                                                                |                      | 12,58                    |

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

|      |                           |                                  |    |                                                                                                                    |                                    |                         |
|------|---------------------------|----------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
|      |                           |                                  | 2. | - županijske ceste<br>- lokalne ceste<br><br>Udio pojedinih vrsta cesta                                            | %                                  | 28,240<br>43,130        |
|      |                           |                                  | 3. | - državne ceste<br>- županijske ceste<br>- lokalne ceste<br><br>Cestovna gustoća (duljina cesta/površina područja) | km/km²                             | 15<br>34<br>51          |
|      |                           |                                  |    | - državne ceste<br>- županijske ceste<br>- lokalne ceste                                                           |                                    | 0,079<br>0,179<br>0,273 |
|      |                           | B. Željeznički promet            | 1. | Duljina pruge prema vrsti<br><br>- željeznička pruga za regionalni promet                                          | km                                 | 9,82                    |
|      |                           |                                  | 2. | Udio pojedinih vrsta željezničkih pruga<br><br>- željeznička pruga za regionalni promet                            | %                                  | 100                     |
|      |                           |                                  | 3. | Gustoća željezničkih pruga (duljina/površina područja)<br><br>- željeznička pruga za regionalni promet             | km/km²                             | 0,062                   |
|      |                           | C. Zračni promet                 | 1. | Broj zračnih luka prema vrstama                                                                                    | broj                               | -                       |
|      |                           |                                  | 2. | Površina zračnih luka                                                                                              | ha                                 | -                       |
|      |                           | D. Pomorski promet               | 1. | Broj luka prema vrsti                                                                                              | broj                               | -                       |
|      |                           |                                  | 2. | Površina kopnenog dijela luke                                                                                      | ha                                 | -                       |
|      |                           |                                  | 3. | Luke nautičkog turizma prema broju vezova                                                                          | broj                               | -                       |
|      |                           | E: Riječni promet                | 1. | Broj riječnih luka prema veličini i rijeci                                                                         | broj                               | -                       |
|      |                           |                                  | 2. | Klasa i duljina plovnih putova                                                                                     | klasa, km<br>II klasa<br>III klasa | -<br>-                  |
|      |                           | F. Elektroničke komunikacije     | 1. | Broj postojećih baznih stanica na 100 stanovnika                                                                   | broj/100 st.                       | 0,090                   |
| 3.2. | ENERGETSKA INFRASTRUKTURA | A. Opskrba električnom energijom | 1. | Duljina elektroopkrbnih vodova                                                                                     | km                                 | 103,67                  |
|      |                           |                                  | 2. |                                                                                                                    | %, km                              |                         |

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

|           |                                                |                                       |    |                                                                                                                                                                          |               |                                                  |
|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------|
|           |                                                |                                       |    | Udio i duljina elektroopskrbnih vodova prema vrsti<br><br>- 400 prijenosni<br>- 110 prijenosni<br>- 35 distribucijski<br>- 10(20) distribucijski<br>- 0,4 distribucijski |               | -<br>-<br>11,19 %,11.604<br>88,81 %, 92,064<br>- |
|           |                                                | B. Opskrba plinom                     | 1. | Duljina plinovoda                                                                                                                                                        | km            | 144,31                                           |
|           |                                                |                                       | 2. | Udio prema vrsti plinovoda<br><br>- magistralni<br>- distribucijski                                                                                                      | %             | 20,31<br>79,69                                   |
|           |                                                | C. Opskrba naftom                     | 1. | Duljina naftovoda                                                                                                                                                        | km            | 0,993                                            |
| 3.3.      | OPSKRBA VODOM I ODVONJA OTPADNIH VODA          | A. Opskrba pitkom i tehnološkom vodom | 1. | Duljina javne vodoopskrbe mreže                                                                                                                                          | km            | 128,61                                           |
|           |                                                |                                       | 2. | Potrošnja pitke vode                                                                                                                                                     | l/stanovniku  | 55,90                                            |
|           |                                                | B. Pročišćavanje otpadnih voda        | 1. | Duljina kanalizacijske mreže                                                                                                                                             | km            | 18,25                                            |
|           |                                                |                                       | 2. | Uređaji za pročišćavanje otpadnih voda –broj i kapacitet                                                                                                                 | broj, broj ES | 1<br>9000 ES                                     |
| 3.4.      | GOSPODARENJE OTPADOM                           | Odlagališta otpada                    | 1. | Broj i površina odlagališta prema vrsti                                                                                                                                  | broj, ha      | 1;<br>2,24                                       |
|           |                                                |                                       | 2. | Sanacija neuređenih odlagališta (broj, površina)                                                                                                                         | broj, ha      | 1,<br>2,24                                       |
| <b>4.</b> | <b>KORIŠTENJE I ZAŠTITA ZNAČAJNIH PROSTORA</b> |                                       |    |                                                                                                                                                                          |               |                                                  |
| 4.1.      | KORIŠTENJE PRIRODNIH RESURSA                   | A. Poljoprivreda                      | 1. | Ukupna površina poljoprivrednog zemljišta                                                                                                                                | ha            | 10,666                                           |
|           |                                                |                                       | 2. | Udio poljoprivrednog zemljišta                                                                                                                                           | %             | 67,45                                            |
|           |                                                |                                       | 3. | Površina poljoprivrednog zemljišta po stanovniku                                                                                                                         | ha/stanovniku | 1,06                                             |
|           |                                                | B. Šumarstvo                          | 1. | Ukupna površina šumskog zemljišta                                                                                                                                        | ha            | 3441                                             |
|           |                                                |                                       | 2. | Udio šumskog zemljišta                                                                                                                                                   | %             | 21,76                                            |
|           |                                                |                                       | 3. | Površina šumskog zemljišta po stanovniku                                                                                                                                 | ha/stanovniku | 0,342                                            |
|           |                                                | C. Vode                               | 1. | Površine površinskih                                                                                                                                                     | ha            | 341                                              |

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

|                                         |                                   |                                                   |    |                                                                                                                                      |                                |                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
|                                         |                                   |                                                   | 2. | voda prema vrsti (jezero, ribnjak, umjetni bazeni, more ...)- akumulacije<br>Udio površina površinskih voda u odnosu na površinu JLS | %                              | 2,16                            |
|                                         |                                   |                                                   | 3. | Dužina vodotoka *Vode I. reda                                                                                                        | km                             | 20                              |
|                                         |                                   | D. Morska obala                                   | 1. | Morska obala-dužina obalne crte                                                                                                      | km                             | -                               |
|                                         |                                   | E. Mineralne sirovine                             | 1. | Broj i površina eksploatacijskih polja po vrstama mineralnih sirovina                                                                | broj, ha                       | 0;<br>0,00                      |
|                                         |                                   | F Energetske sirovine                             | 1. | Broj i površina eksploatacijskih polja ugljikovodika                                                                                 | broj, ha                       | 3,<br>6203                      |
| 4.2.                                    | ZAŠTIĆENE PRIRODNE VRIJEDNOSTI    | Zaštićena područja prirode                        | 1. | Broj i površina zaštićenih područja                                                                                                  | broj, ha                       | 5<br>4166,97                    |
|                                         |                                   |                                                   | 2. | Područja ekološke mreže, prema vrsti                                                                                                 | broj,<br>- POP<br>- POVS<br>ha | 6<br>2 (5472 ha)<br>4 (3235 ha) |
| 4.3.                                    | KULTURNA DOBRA                    | Struktura registriranih kulturnih dobara          | 1. | Broj zaštićenih nepokretnih kulturnih dobara                                                                                         | broj                           | 2                               |
|                                         |                                   |                                                   | 2. | Broj ili udio obnovljenih kulturnih dobara                                                                                           | broj,<br>%                     | -<br>-                          |
|                                         |                                   |                                                   | 3. | Broj ili udio ugroženih kulturnih dobara                                                                                             | broj,<br>%                     | -<br>-                          |
| 4.4.                                    | PODRUČJA POSEBNIH KARAKTERISTIKA* | Područja potencijalnih prirodnih i drugih nesreća |    | * opisati u tekstualnom dijelu Izvješća                                                                                              |                                | -                               |
| <b>5. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA</b> |                                   |                                                   |    |                                                                                                                                      |                                |                                 |
| *<br>5.1.                               | POKRIVENOST PROSTORNIM PLANOVIMA  | Pokrivenost PP prema razini planova i izvješća    | 1. | Broj donesenih PP                                                                                                                    | broj                           | 3                               |
|                                         |                                   |                                                   | 2. | Broj donesenih izmjena i dopuna PP                                                                                                   | broj                           | 13                              |
|                                         |                                   |                                                   | 3. | Broj PP u izradi                                                                                                                     | broj                           | 1                               |
| 5.2.                                    | PROVEDBA PROSTORNIH PLANOVA       |                                                   | 1. | Broj izdanih pojedinačnih akata prostornog uređenja po vrstama                                                                       | broj                           | 156                             |
|                                         |                                   |                                                   |    | - Lokacijska dozvola                                                                                                                 |                                | 10                              |
|                                         |                                   |                                                   |    | - Potvrda glavnog projekta                                                                                                           |                                | 5                               |
|                                         |                                   |                                                   |    | - Građevna dozvola                                                                                                                   |                                | 107                             |
|                                         |                                   |                                                   |    | - Rješenje o                                                                                                                         |                                | 34                              |

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

|      |                      |  |    |                                                                      |      |      |
|------|----------------------|--|----|----------------------------------------------------------------------|------|------|
|      |                      |  |    | utvrđivanju<br>građevne čestice<br>- Rješenje o uvjetima<br>građenja |      | -    |
| 5.3. | URBANA<br>PREOBRAZBA |  | 1. | Broj PP ili<br>pojedinačnih zahtjeva                                 | broj | 0    |
|      |                      |  | 2. | Površina                                                             | ha   | 0    |
| 5.4. | URBANA SANACIJA      |  | 1. | Broj izdanih rješenja<br>o ozakonjenju                               | broj | 2159 |
|      |                      |  | 2. | Planovi sanacije,<br>izmjene i dopune PP                             | broj | 0    |

*\* U točki 5.1. Pokrivenost prostornim planovima na razini planova i izvješća, brojčano su prikazani izvorni planovi i sve njihove izmjene i dopune koji pokrivaju Općinu (PPVPŽ i PPUO), a ne samo planovi doneseni u četverogodišnjem razdoblju za koje se radi ovo Izvješće.*

### III. ANALIZA PROVEDBE PROSTORNIH PLANOVA I DRUGIH DOKUMENATA

#### 1. Izrada prostornih planova

Učinkovitost prostornog uređenja na razini Općine osiguravaju predstavnička i izvršna tijela Općine donošenjem prostornih planova, razmatranjem i prihvaćanjem drugih dokumenata određenih Zakonom o prostornom uređenju.

Prostorno uređenje u nadležnost JLS obuhvaća usmjeravanje prostornog razvoja u skladu sa smjernicama iz dokumenata prostornog uređenja šireg područja, donošenje prostornih planova, razmatranje izvješća o stanju u prostoru, provođenje mjera za realizaciju prostornih planova, uređenje građevinskog zemljišta.

#### 1.1. Prostorni planovi na prostoru Općine Pitomače -

|        |                                                                                    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------|
| PPVPŽ  | Prostorni plan županije (Prostorni plan područne (regionalne) razine)              |
| PPUO/G | Prostorni plan uređenja Općine Pitomača (Prostorni plan lokalne razine)            |
| UPU    | Urbanistički plan uređenja dijela naselja Pitomača (Prostorni plan lokalne razine) |

Tablica 49. Pokrivenost prostornim planovima prema razini planova i izvješću

| Vrsta          | Doneseni PP | Donesene izmjene i dopune | PP u izradi |
|----------------|-------------|---------------------------|-------------|
| PPVPŽ          | 1           | 6                         | 1           |
| PPUO/G         | 1           | 4                         | /           |
| UPU 1          | 1           | 3                         | /           |
| <b>UKUPNO:</b> | <b>3</b>    | <b>13</b>                 | <b>1</b>    |

U tablici su prikazani svi doneseni Prostorni planovi uređenja do danas.

**PROSTORNI PLAN VIROVITIČKO-PODRAVSKE ŽUPANIJE** sa površinom obuhvata 2.022,03 km<sup>2</sup> (Sl. glasnik VPŽ 7A/00, izmjene i dopune 1/04., 5/07., 1/10., 2/12., 4/12.-pročišćeni tekst, 2/13., 3/13.-pročišćeni tekst), 11/18. i 2/19.-pročišćeni tekst -

**PROSTORNI PLAN UREĐENJA OPĆINE PITOMAČA** sa površinom obuhvata 158,14 km<sup>2</sup> (donesen 28.10.2003.god., Sl. novine 3/03.), izrađivač Zavod za prostorno uređenje VPŽ, Izmjene i dopune PPUO Pitomača (donesen 09.02.2009. god., Sl. novine 1/09.), izrađivač Vtc-projekt d.o.o. Virovitica, II. Izmjene i dopune PPUO Pitomača, (donesene 11.09.2013. god., Sl. novine 7/13. i 9/13.-pročišćeni tekst), izrađivač Vtc-projekt d.o.o. Virovitica, III. Izmjene i dopune PPUO Pitomača (donesene 02.06.2015. Sl. novine 5/15.) izrađivač Vtc-projekt d.o.o. Virovitica, IV. Izmjene i dopune PPUO Pitomača (donesene 20.11.2018. godine Sl. novine 9/18. i 10/18.-ispravak) izrađivač Ask atelier d.o.o. Zagreb.

**URBANISTIČKI PLAN UREĐENJA DIJELA NASELJA PITOMAČE** sa površinom obuhvata 2,12 km<sup>2</sup> (donesen 02.02.2010.god., Sl. novine 1/10.), izrađivač Zavod za prostorno planiranje d.d. Osijek, Izmjene i dopune UPU dijela naselja Pitomača (donesene 19.12.2012. god., Sl. novine 8/12. i 3/13.- - ispravak), izrađivač Zavod za prostorno planiranje d.d. Osijek, II. Izmjene i dopune UPU dijela naselja Pitomača (donesene 11.05.2015. god., Sl. novine 4/15. i 8/15. – pročišćeni tekst), izrađivač Zavod za prostorno planiranje d.d. Osijek, III. Izmjene i dopune UPU dijela naselja Pitomača (donesene 28.05.2020. godine, Sl. novine 04/20.) izrađivač Vtc-projekt d.o.o. Virovitica.

## **1.2. Prostorni planovi u izradi za područje Općine Pitomača**

Na području Općine Pitomača u razdoblju za koje se radi ovo Izvješće, u izradi su samo VII. Izmjene i dopune Prostornog plana Virovitičko-podravske županije pokrenute Odlukom o izradi VII. Izmjena i dopuna PPVPŽ od 10.06.2020. god. i Odlukom o dopuni Odluke o izradi VII. Izmjena i dopuna PPVPŽ od 17.11.2020. god. (Sl. glasnik Virovitičko-podravske županije broj: 4/20. i 8/20.).

## **1.3. Prostorni planovi obvezni za izradu**

Prostornim planom uređenja Općine Pitomača određena je obveza izrade planova užih područja

UPU „KALILO“ – površina obuhvata 19,53 ha, gospodarska namjene

UPU „KLAS“ – površina obuhvata 12,49 ha, gospodarska namjena

UPU „RAZLEV I“ – površina obuhvata 7,64 ha, gospodarska namjena

UPU „RAZLEV II“ – površina obuhvata 4,45 ha, sportska namjena

**1.3.1.** IV. Izmjenama i dopunama PPUO Pitomača, donesenim 20.11.2018. godine, objavljenim u „Službenim novinama“ Općine Pitomača broj 9/18. i 10/18.-ispravak), izrađene od izrađivača Ask atelier d.o.o. Zagreb, ukinuta je obveza izrada sljedećih planova.

UPU „KRIŽANJE“ – površina obuhvata 28,52 ha, mješovite namjene

UPU „GREDA“ – površina obuhvata 12,42 ha, mješovita namjena

DPU „SEGEDIN“ – površina obuhvata 68,72 ha, turistička namjena

DPU „JADICA“ – površina obuhvata 23,08 ha, turistička namjena

DPU „CRNI JARAK“ – površina obuhvata 29,41ha, turistička namjena

DPU „LUKA“ – površina obuhvata 81,38 ha, turistička namjena

DPU „ŠIRINE“ – površina obuhvata 199,63 ha, turistička namjena

**1.3.2.** Na prostoru Općine Pitomača nalazi se i dio Regionalnog parka Mura-Drava, za koji se prema Zakonu o prostornom uređenju izrađuje Prostorni plan područja posebnih obilježja (PPPPO), koji pripada planovima državne razine, a obveza donošenja ovih planova propisuje se Državnim planom prostornog razvoja (DPPR), koji je trenutno u izradi.

Granica obuhvata PPPPO „REGIONALNI PARK MURA-DRAVA“ prikazana je u Prostornom planu Virovitičko-podravske županije, sa prostornim obuhvatom na prostoru Županije od 876,80 km<sup>2</sup>.

Slijedom navedenog preuzet je i u PPUO Pitomača.

## **Dokumenti prostornog uređenja**

### **Strateški dokumenti prostornog uređenja državne razine**

#### ***Strategija prostornog razvoja Republike Hrvatske (N.N. 106/2017.)***

Strategija prostornog razvoja Republike Hrvatske, (SPRRH) predstavlja temeljni državni dokument za usmjerenje razvoja u prostoru, donesena je 2017. godine, izrađena od Hrvatskog zavoda za prostorni razvoj. SPRRH sadrži polazišta prostornog razvoja na temelju prirodnih, gospodarskih, društvenih, kulturnih i okolišnih uvjeta sa smjericama za prostorni razvoj na regionalnoj i lokalnoj razini, posebno za razvoj naselja, infrastrukture, zaštitu prirodnih i kulturnih dobara, kao i mjere zaštite okoliša, koje su u skladu sa Strategijom održivog razvoja RH.

Prostorni planovi ne mogu biti u suprotnosti sa Strategijom.

#### ***Program prostornog uređenja Republike Hrvatske (N.N. 50/1999 i 84/2013.)***

Program prostornog uređenja Republike Hrvatske utvrđuje mjere i aktivnosti za provođenje Strategije prostornog uređenja.

Program prostornog uređenja Republike Hrvatske ostaje na snazi do stupanja na snagu Državnog plana prostornog razvoja (DPPR).

### **Prostorni plan državne razine**

#### ***Državni plan prostornog razvoja (DPPR)***

Zakonom o prostornom uređenju iz 2013. god. uveden je kao planski instrument, Državni plan prostornog razvoja (DPPR), kojim bi se planirani zahvati u prostoru od državnog značaja provodili izravno, bez donošenja planova užih područja, ujedno DPPR je instrument za planiranje i provedbu investicija na državnoj razini.

## **2. Provedba dokumenata prostornog uređenja - Provedba prostornih planova**

Područje Općine Pitomača pokriva Prostorni plan Virovitičko-podravske županije kao strateški usmjeravajući plan regionalne razine, ali i provedbeni za neke zahvate u prostoru, te provedbeni planovi Prostorni plan uređenja Općine Pitomača i Urbanistički plan uređenja dijela naselja Pitomača.

Budući da je PPVPŽ provedbeni za neke zahvate u prostoru u ovom Izvješću

### **2.1. Prostorni plan Virovitičko-podravske županije (PPVPŽ)**

Prostorni plan Virovitičko-podravske županije donesen je u prosincu 2000. godine (Sl. glasnik VPŽ 7A/00).

I. Izmjene i dopune donesene su 2004. godine (Sl. glasnik VPŽ 1/04.), izmjene su obuhvaćale nekoliko segmenata Odredbi za provođenje, kako bi se omogućio brži razvoj gospodarstva.

II. Izmjene i dopune su donesene 2007. godine (Sl. glasnik VPŽ 5/07.), pokrenute prvenstveno radi unošenja potencijalnih lokacija za županijsko odlagalište otpada, unošenja izmjena unutar planiranih zaštićenih krajobraza, dopune potencijalnih lokacija za eksploataciju mineralnih sirovina, te izmjene i dopune u infrastrukturnim sustavima, iz razloga, što je u međuvremenu izrađeno nekoliko projekata i studija koji preciznije određuju infrastrukturne sustave uključujući brze ceste, elektroopskrbu, vodoopskrbu, odvodnju, retencije i akumulacije, plinoopskrbu, te telekomunikacije.

III. Izmjene i dopune donesene 2010. godine (Sl. glasnik VPŽ 1/10.) obuhvatile su izmjene u području elektroničke komunikacijske infrastrukturu, označavanjem područja za smještaj samostojećih antenskih stupova, stvaranje preduvjeta za izgradnju elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme te usklađivanje Odredbi za provođenje sa smjericama Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva.

Budući da se tijekom završne faze ovih Izmjena i dopuna ukazala potreba za novim izmjenama i dopunama, pokrenute su IV. Izmjene i dopune Prostornog plana Virovitičko-podravske županije.

IV. Izmjene i dopune Prostornog plana Virovitičko-podravske županije donesene 2012. god. (Sl. glasnik VPŽ broj 2/12. i 4/12-proč. Odredbe) obuhvatile su više tematskih cjelina, kao što su: određivanje novih i proširenja postojećih eksploatacijskih polja mineralnih i energetskih sirovina, redefiniranje uvjeta korištenja građevinskog područja naselja i izdvojenih građevinskih područja naselja, te dopuna prirodne i kulturne baštine.

Ciljane V. Izmjene i dopune Prostornog plana Virovitičko-podravske županije donesene 2013. god. (Sl. glasnik VPŽ broj 2/13., 3/13.-proč. Odredbe) inicirane zahtjevom tvrtke Plinacro d.o.o., kojim je zatraženo proširenje postojećeg koridora magistralnog plinovoda u kojem se planira izgradnja novog plinovoda za međunarodni transport plina, koji prolazi prostorom županije, sitne korekcije ostalih infrastrukturnih sustava i mogućnost proširenja eksploatacije, koja nije od interesa za područje Općine Pitomača, jer se nalazi na području druge JLS. Izmjenama u Odredbama za provedbu, dopunjeni su uvjeti za smještajne kapacitete, korištenje obnovljivih izvora energije, a koji su proistekli tijekom rasprave pri donošenju IV. Izmjena i dopuna Prostornog plana Virovitičko-podravske županije.

VI. Izmjene i dopune Prostornog plana Virovitičko-podravske županije donesene 2018. godine. (Sl. glasnik VPŽ broj 11/18. i 2/19.-proč. Odredbe) su bile opsežnije sa više tematskih cjelina, kao što su eksploatacija mineralnih i energetskih sirovina, vodnogospodarski sustav uređenja vodotoka i voda (zaštitne i regulacijske vodne građevine) i korištenje voda, infrastrukturni sustavi, izdvojena građevinska područja izvan naselja (IGPIN), gospodarenje otpadom. Ove Izmjene i dopune izrađivale se u novom projekcijskom koordinatnom referentnom sustavu (HTRS96/TM).

Budući da se radilo o opsežnim Izmjenama i dopunama za koje je, prema Zakonu o zaštiti okoliša (N.N. br. 80/13., 153/13. i 78/15.), potrebno provesti postupak kojim se procjenjuju značajni utjecaji na okoliš koji nastaju provedbom Plana, proveden je postupak strateške procjene utjecaja na okoliš (SPUO).

U postupku SPUO izrađena je Strateška studija utjecaja na okoliš VI. Izmjena i dopuna Prostornog plana Virovitičko-podravske županije.

Za sve Izmjene i dopune za koje su procijenjeni mogući negativni utjecaji na okoliš, kumulativni utjecaji i dane mjere ublažavanja utjecaja, a koji se planiraju u općinskim planovima, u istima nije potrebno provoditi postupak za izmjene za koje je već procijenjen utjecaj na županijskoj razini.

VII. Izmjene i dopune su pokrenute u ljeto 2020. godine i u periodu za koje se radi ovo Izvješće nisu donesene.

#### *Provođenje Plana*

Plan se dobro provodi:

- Gradovi i Općine, kao temeljne prostorno-planske jedinice za provođenje Plana, izmjenama i dopunama PPUG/O stvaraju uvjete za razvoj, korištenje i zaštitu svog prostora.
- Provode se tri razine dopustivosti građenja u odnosu na zaštitu prostora, čime je spriječena devastacija prostora
- Omogućen je razvoj izdvojenih građevinskih područja gospodarske namjene sa naglaskom na obnovljive izvore energije u skladu sa prirodnim resursima
- Omogućen je razvoj gospodarskih djelatnosti-eksploatacija mineralnih i energetskih sirovina
- Omogućena je demografska obnova kao osnovni preduvjet svakog drugog razvitka
- Omogućen je razvoj infrastrukturnih sustava unošenjem u prostorno plansku dokumentaciju, što je preduvjet za izradu elaborata, studija i projektne dokumentacije, odnosno izdavanje lokacijskih i građevinskih dozvola.
- Potican je razvitak središnjih funkcija naselja u skladu s potrebama stanovništva uz podizanje kvalitete usluga i sadržaja društvene infrastrukture

- Omogućeno je otvaranje manjih proizvodnih pogona u skladu sa optimalnim korištenjem prirodnih vrijednosti
- Omogućen je adekvatan razvitak ugostiteljsko-turističkih i sportsko-rekreativnih sadržaja u skladu sa prirodnim osobitostima cijelog prostora županije, pa tako i općine Pitomača
- Zbrinjavanje otpada vrši se sukladno odredbama za provedbu, tako da su divlja odlagališta sanirana, načelno su određene lokacije za prikupljanje opasnog otpada, dane su smjernice za planiranje u dokumentima prostornog uređenja građevina za gospodarenje otpadom od regionalnog i lokalnog značaja, te smjernice za zbrinjavanje građevinskog otpada. Sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom određena je lokacija za Županijski centar za gospodarenje otpadom i lokacije pretovarnih stanica, a Izmjenama Plana gospodarenja otpadom RH za 2007-2015. god. predviđeno je da se na području Virovitičko-podravске županije ne planira lokacija Županijskog centra za gospodarenje otpadom, već će se otpad zbrinjavati u regionalnim centra na području drugih županija
- Omogućena je izgradnja novog plinovoda za međunarodni transport plina i nove trase magistralnih plinovoda
- Omogućena je neposredna provedba zahvata u prostoru državnog značaja (eksploatacijska polja ugljikovodika i objekata u njihovoj funkciji)

Procjena potreba novih Izmjena i dopuna Plana u narednom razdoblju bila bi u segmentu gospodarskog razvoja Županije, sa fokusom na obnovljive izvore energije i razvoj turističke ponude, te sukladno novim zahtjevima u prostoru.

## **2.2. Prostorni plan uređenja Općine Pitomača (PPUO)**

PPUO Pitomača donesen 28.10.2003.god. („Službene novine“ Općine Pitomača broj 3/03).

I. Izmjene i dopune PPUO Pitomača donesene 09.02.2009. god. („Službene novine“ Općine Pitomača broj 1/09.) pokrenute su zbog utvrđivanja zona ugostiteljsko-turističke namjene na prostoru vinogorja (UT zona Aršanjski vinogradi, UT zona Otrovanski breg), dopuna kulturne i graditeljske baštine, korekcija i proširenje građevinskih područja naselja.

II. Izmjene i dopune donesene 11.09.2013. god. (Službene novine Općine Pitomača broj 7/13 i 9/13. – pročišćene Odredbe.). Ovim izmjenama je određena zona ugostiteljsko-turističke namjene u naselju Mala Črešnjevica, stvoreni prostorno planski uvjeti za izgradnju školskog praktikuma, proširena su građevinska područja naselja, te su proširene već utvrđene zone ugostiteljsko-turističke namjene, utvrđena područja za smještaj samostojećih antenskih stupova, dopunjeno područje vodnog gospodarstva (inundacijsko područje uz Dravu) i ekološke mreže, te su evidentirana ležišta i pojave mineralnih sirovina, površine za iskorištavanje mineralnih sirovina, te istražni prostori mineralnih sirovina.

III. Izmjene i dopune donesene 02.06.2015. god. (Službene novine Općine Pitomača broj 05/15.). Pokrenute zbog dopune infrastrukturnih sustava riječnog i cestovnog prometa (skelski prijelazi i pontonski pristan), elektroenergetske mreže (korekcija trase planirane prijenosne mreže), gospodarenja otpadom (utvrđivanje lokacije za reciklažno dvorište), te korekcija građevinskih područja naselja.

IV. Izmjene i dopune donesene su 20.11.2018. godine (Službene novine Općine Pitomača broj 9/18. i 10/18.-ispravak), a ovim izmjenama i dopunama revidirana su građevinska područja naselja, ugostiteljsko-turističke i sportsko-rekreacijske zone, ažuriranje uređenih i neuređenih dijelova građevinskih područja naselja, dopuna i ažuriranje infrastrukturnih sustava i izmjene odredbi za provedbu.

Ove Izmjene i dopune izrađene su u novom projekcijskom koordinatnom referentnom sustavu (HTRS96/TM).

Plan se provode na nekoliko razina:

- Provodi se obveza izrade dokumenata prostornog uređenja užeg područja – UPU za sva značajnija područja
- Unutar i izvan građevinskih područja naselja u velikoj mjeri se realiziraju predviđene namjene
- Provodi se izdavanje građevinskih i lokacijskih dozvola, Potvrde parcelacijskih elaborata, Rješenja o utvrđivanju građevne čestice, Rješenja o izvedenom stanju
- Omogućena je demografska obnova kao osnovni preduvjet svakog drugog razvitka
- Omogućen je razvoj infrastrukturnih sustava unošenjem u prostorno plansku dokumentaciju, što je preduvjet za izradu elaborata, studija i projektne dokumentacije, odnosno izdavanje lokacijskih i građevnih dozvola.
- Potican je razvitak središnjih funkcija naselja u skladu s potrebama stanovništva uz podizanje kvalitete usluga i sadržaja društvene infrastrukture
- Omogućeno je otvaranje proizvodnih pogona u skladu sa optimalnim korištenjem prirodnih vrijednosti
- Omogućen je adekvatan razvitak kulturnih, edukativnih i zdravstvenih sadržaja u skladu sa potrebama stanovništva
- Omogućen je adekvatan razvitak turističkih i ugostiteljskih sadržaja u skladu sa prirodnim osobitostima Općine, koja u tom pravcu pružaju značajne mogućnosti
- Omogućen je adekvatan razvitak športsko-rekreativnih sadržaja
- Zbrinjavanje otpada vrši se prema odredbama za provođenje, te su sukladno tome sanirana divlja odlagališta, uspostavljena je građevina za gospodarenje otpadom reciklažno dvorište za Općinu Pitomača u Poduzetničkoj zoni Rakitka, postojeće odlagalište Klisa je u postupku sanacije, a na ovoj lokaciji Općina planira reciklažno dvorište za građevinski otpad, reciklabilni komunalni otpad i glomazni otpad se odvojeno prikupljaju

### **2.3. Urbanistički plan uređenja dijela naselja Pitomača (UPU)**

Urbanistički plan uređenja dijela naselja Pitomača donesen 02.02.2010.god. (Službene novine Općine Pitomača broj 1/10.), provedbeni Plan izrađen je za središnji dio naselja Pitomača.

I. Izmjene i dopune UPU dijela naselja Pitomača donesene su 19.12.2012.god., (Službene novine Općine Pitomača broj 8/12. i 3/13.- - ispravak Odluke), pokrenute su zbog promjene namjene, promjene u kolno-pješačkim površinama i uličnim koridorima, te promjene u odredbama za provođenje kojima su dodatno definirani lokacijski uvjeti i uvjeti gradnje infrastrukture.

II. Izmjene i dopune UPU dijela naselja Pitomača donesene 11.05.2015.god., (Službene novine Općine Pitomača broj 4/15. i 8/15. – pročišćeni tekst) pokrenute zbog stvaranja prostorno planskih uvjeta za gradnju gospodarskog objekta u središnjem dijelu naselja. §

III. Izmjene i dopune UPU dijela naselja Pitomača donesene 28.05.2020.god., (Službene novine Općine Pitomača broj 04/20.), a ovim Izmjenama i dopunama stvoreni su prostorno planski uvjeti za izgradnju sportske dvorane srednje škole, izvršeno je usklađenje sa izrađenim idejnim urbanističko-arhitektonskim rješenjem uređenja, te su dopunjene odredbe. §

- Provodi se izdavanje građevinskih i lokacijskih dozvola, Potvrde parcelacijskih elaborata, Rješenja o utvrđivanju građevne čestice, Rješenja o izvedenom stanju
- Omogućena je demografska obnova kao osnovni preduvjet svakog drugog razvitka
- Omogućen je razvoj infrastrukturnih sustava unošenjem u prostorno plansku dokumentaciju, što je preduvjet za izradu elaborata, studija i projektne dokumentacije, odnosno izdavanje lokacijskih i građevnih dozvola.
- Potican je razvitak središnjih funkcija naselja Pitomača u skladu s potrebama stanovništva uz podizanje kvalitete usluga i sadržaja društvene infrastrukture

- Omogućeno je otvaranje proizvodnih pogona u skladu sa optimalnim korištenjem prirodnih vrijednosti
- Omogućen je adekvatan razvitak kulturnih, edukativnih i zdravstvenih sadržaja u skladu sa potrebama stanovništva
- Omogućen je adekvatan razvitak turističkih i ugostiteljskih sadržaja
- Omogućen je adekvatan razvitak športsko-rekreativnih sadržaja

#### **2.4. Provedba dokumenata prostornog uređenja – lokacijske i građevinske dozvole i ostali akti**

Provedba dokumenata prostornog uređenja kontinuirano se odvija na način da se svaki zahvat u prostoru provodi u skladu s dokumentima prostornog uređenja, važećim propisima i odgovarajućim aktima.

Izdavanje akata za provedbu prostornih planova i upravne poslove graditeljstva na području Virovitičko-podravске županije, osim za područje Grada Virovitice i akte u nadležnosti Ministarstva prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine, u nadležnosti je *Upravnog odjela za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko pravne poslove Virovitičko-podravске županije u Virovitici*.

Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko pravne poslove Virovitičko-podravске županije u Virovitici obavlja upravno-pravne, analitičko-planske, organizacijsko-tehničke, normativne i druge stručne poslove u upravnim područjima prostornog uređenja, graditeljstva, stanogradnje, komunalnih djelatnosti, postupanja s komunalnim otpadom te zaštite okoliša, ali i sukladno svojoj nadležnosti, rješava upravne prvostupanjske i drugostupanjske predmete te neupravne predmete koji su u nadležnosti temeljem zakonske regulative.

##### **2.4.1. Upravni i neupravni akti iz područja prostornog uređenja i gradnje**

Prema dostavljenim podacima Upravnog odjela za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko pravne poslove Virovitičko-podravске županije u Virovitici u periodu od 2017. -2020. godine rješavani su sljedeći upravni i neupravni predmeti:

- Građevinska dozvola, izmjene i dopune građevinske dozvole, produženje važenja građevinske dozvole i promjena investitora
- Uporabna dozvola, Posebne uporabne dozvole (*odnose se na uporabne dozvole za građevine izgrađene do 15.02.1968., uporabne dozvole za građevine izgrađene temeljem akta za građenje izdanog do 01.10.2007., uporabne dozvole građevinu izgrađenu, rekonstruiranu, obnovljenu ili saniranu u provedbi propisa o obnovi, odnosno propisa o područjima posebne državne skrbi, uporabna dozvola za građevinu koju je Republika Hrvatska stekla u svrhu stambenog zbrinjavanja, uporabna dozvola za građevinu čiji je akt za građenje uništen ili nedostupan*)
- Lokacijska dozvola, izmjena i dopuna lokacijske dozvole, produženje važenja lokacijske dozvole
- Potvrda parcelacijskog elaborata, rješenja o utvrđivanju građevne čestice
- Prijava početka radova/nastavka radova/uklanjanja
- Lokacijska informacija
- Rješenja o izvedenom stanju
- Uvjerenja o statusu zemljišta, potvrde parcelacionog elaborata, druga uvjerenja, potvrde, prijepisi, razni zahtjevi

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

*Tablica 50. Akti provedbe dokumenata prostornog uređenja, akti za građenje, akti za uporabu građevine i akti za ozakonjenje u periodu od 2017. – 2020. godine*

| <b>vrsta dokumenta</b>                                    | <b>broj u 2017.g.</b> | <b>broj u 2018. g.</b> | <b>broj u 2019. g.</b> | <b>broj u 2020. g.</b> | <b>ukupno: 2017-2020.</b> |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|
| Dozvola za promjenu namjene i uporabu građevine           | 2                     | -                      | -                      | -                      | 2                         |
| Građevinska dozvola, dozvole za radove, izmjene i dopune  | 26                    | 27                     | 21                     | 33                     | 107                       |
| Građevinska dozvola-promjena investitora                  | 1                     | 1                      | 1                      | 6                      | 9                         |
| Lokacijska informacija                                    | 3                     | -                      | 3                      | 17                     | 23                        |
| Lokacijska dozvola i izmjene i dopune lokacijskih dozvola | 3                     | 1                      | 1                      | 5                      | 10                        |
| Poništenje, ukidanje građevinske dozvole                  | -                     | 1                      | -                      | -                      | 1                         |
| Poništenje, ukidanje lokacijske dozvole                   | -                     | -                      | -                      | -                      | -                         |
| Posebne Uporabne dozvole                                  | 34                    | 37                     | 29                     | 28                     | 128                       |
| Potvrda parcelacijskog elaborata                          | 11                    | 15                     | 7                      | 10                     | 43                        |
| Potvrda glavnog projekta                                  | -                     | -                      | 3                      | 2                      | 5                         |
| Prijava početka (građenja, uklanjanja, pokusnog rada)     | 24                    | 27                     | 16                     | 36                     | 103                       |
| Produljenje građevinske dozvole                           | -                     | 3                      | 2                      | 3                      | 8                         |
| Produljenje lokacijske dozvole                            | 1                     | -                      | 1                      | 1                      | 3                         |
| Rješenje o utvrđivanju građevne čestice                   | 8                     | 9                      | 13                     | 4                      | 34                        |
| Uporabne dozvole                                          | 7                     | 6                      | 19                     | 8                      | 40                        |
| Potvrde o etažiranju                                      | -                     | -                      | -                      | 4                      | 4                         |
| ***Rješenje o izvedenom stanju                            |                       |                        |                        |                        | 2159                      |
| <b>Ukupno:</b>                                            | <b>120</b>            | <b>127</b>             | <b>116</b>             | <b>157</b>             | <b>2679</b>               |

*Izvor podataka: Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko pravne poslove Virovitičko-podravske županije*

*Napomena:*

\*\*\* Predmeti zaprimljeni do 30.06.2013. godine stupanjem na snagu Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama (Narodne novine br. 86/12. i 143/13.), te predmeti zaprimljeni u razdoblju od 30.06.2017. do 30.06.2018. godine temeljem Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama (Narodne novine br. 65/17.). Za navedene predmete ne vodi se službena evidencija kada je koji predmet i u kojoj godini riješen već samo o ukupnom broju riješenih predmeta do 2020. godine.

#### **2.4.2. Urbana sanacija**

Urbana sanacija obuhvaća skup planskih mjera i uvjeta kojima se poboljšava karakter izgrađenih područja unutar i izvan granica građevinskog područja, koja su devastirana nezakonitom izgradnjom, a predviđena je za naselja ili dijelove naselja u kojima je evidentirana nezakonita i neplanska izgradnja i degradacija izgrađenih struktura.

Iako na području Općine Pitomača urbana sanacija nije bila posebno provedena kroz Urbanističke planove sanacije, sa utvrđenim mjerama sanacije ozakonjene izgradnje, analizom izmjena i dopuna prostornog plana uređenja općine, možemo reći da je svakim postupkom izmjena i dopuna prostornog plana općine proveden postupak sanacije, budući da se nastojalo sanirati zatečeno stanje, na način da su mijenjane granice građevinskih područja i izdvojenih dijelova građevinskog područja, te dopunjavale odredbe za provedbu, tako da se prostorni plan uređenja općine može, na neki način, smatrati planom urbane sanacije.

Pojedinačni objekti, izgrađeni bez ili protivno dokumentima prostornog uređenja, ozakonjuju se Rješenjima o izvedenom stanju, kojih je na području Općine u periodu za koji se izrađuje ovo Izvješće, izdato 2159.

#### **2.4.3. Ozakonjenje nezakonito izgrađenih zgrada**

Zbog velikog udjela nezakonito izgrađenih zgrada, a svrhu sređivanja stanja u prostoru, donesen je 2012. god. novi Zakon o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama (ZPNIZ), kojim je omogućeno ozakonjenje nezakonito izgrađenih zgrada, izgrađenih nakon 15. veljače 1968. god., koje su vidljive na DOF-u od 21. lipnja 2011. godine (DOF5/2011), uz uvjete propisane Zakonom, te uz plaćanje naknade, propisane Uredbom o naknadi za zadržavanje nezakonito izgrađenih zgrada u prostoru (N.N. 98/12.) i definiranim rokom do 30. lipnja 2013. god za podnošenje zahtjeva za ozakonjenje nezakonito izgrađenih zgrada.

U srpnju 2017. god. stupanjem na snagu Zakona o izmjenama i dopunama (N.N. 65/17.), otvoren je dodatni krug predaje zahtjeva za ozakonjenje do 30. lipnja 2018. god., ali uz iste uvjete.

Zakon o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama (N.N. 86/12., 143/13., 65/17. i 14/19.) u značajnoj mjeri je doprinio povećanju broja ozakonjenja nezakonito izgrađenih zgrada, olakšavanju i ubrzavanju provođenja postupka donošenja rješenja o izvedenom stanju, omogućavanju ozakonjenja drugih građevina koje služe za uporabu nezakonito izgrađene zgrade, odnosno postojeće zgrade, smanjenju i olakšanju plaćanja troškova ozakonjenja zgrade za podnositelje zahtjeva, olakšavanje i ubrzavanje postupka donošenja rješenja o naknadi za zadržavanje nezakonito izgrađene zgrade u prostoru i praćenja njihova izvršenja.

#### **2.4.4. Urbana preobrazba**

Urbana preobrazba je skup planskih mjera i uvjeta, kojima se bitno mijenjaju obilježja izgrađenog dijela građevinskog područja, promjenom urbane mreže javnih površina, namjene i oblikovanja građevina i/ili rasporeda, oblika i veličine građevnih čestica.

Na području Općine Pitomača nije bilo postupka urbane preobrazbe.

### 3. Provedba drugih dokumenata koji utječu na prostor (Dokumenti prostornog uređenja u odnosu na druge strateške, razvojne i programske dokumente od važnosti za Općinu Pitomača)

| <i>Na razini Virovitičko-podravске županije</i>                                                                                                                                                                                            |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Županijska razvojna strategija Virovitičko-podravске županije do kraja 2020. godine, od travnja 2019., god.                                                                                                                                | Sl. glasnik VPŽ broj 3a/19            |
| Master plan turizma Virovitičko-podravске županije 2009.-2019.                                                                                                                                                                             |                                       |
| Marketinški plan turizma Virovitičko-podravске županije za razdoblje 2019.-2025.                                                                                                                                                           |                                       |
| Studija gospodarenja mineralnim i energetskim sirovinama na području Virovitičko-podravске županije (HGI, Zagreb, 2009. god.)                                                                                                              | Sl. glasnik VPŽ broj 1/10             |
| <i>Na razini Općine Pitomača</i>                                                                                                                                                                                                           |                                       |
| Strategija razvoja Općine Pitomača 2015.-2020. god., rujan 2015., izrađivač Visoka škola za menadžment u turizmu i informatici, Virovitica                                                                                                 | Sl. novine Općine Pitomača broj 9/15  |
| Plan gospodarenja otpadom za razdoblje od 2017 do 2022. god., prosinac 2017. god., izrađivač ECO CONSULTING j.d.o.o., Zabok                                                                                                                | Sl. novine Općine Pitomača broj 3A/18 |
| Procjena rizika od velikih nesreća, siječanj 2019. god., izrađivač Radna skupina i ovlaštenik za grupu stručnih poslova u području planiranja civilne zaštite u svojstvu konzultanta – Ustanova za obrazovanje odraslih Defensor; Varaždin | Sl. novine Općine Pitomača broj 1/19. |
| Glavni plan razvoja turizma na području Općine Pitomača do 2020. god., ožujak 2014., izrađivač Visoka škola za menadžment u turizmu i informatici, Virovitica                                                                              | Sl. novine Općine Pitomača broj 1/19. |
| Program raspolaganja poljoprivrednog zemljišta u vlasništvu Republike Hrvatske za Općinu Pitomača                                                                                                                                          | Sl. novine Općine Pitomača broj 6/20. |

#### 3.1. Županijska razvojna strategija Virovitičko-podravске županije do kraja 2020. godine

Županijska razvojna strategija za razdoblje do kraja 2020. godine je strateški dokument u kojem su određeni ciljevi i prioriteti razvoja Županije. Izrađena je sukladno *Zakonu o regionalnom razvoju Republike Hrvatske* i *Strategiji regionalnog razvoja Republike Hrvatske*, a sukladno zahtjevima i smjernicama propisanim od strane Ministarstva regionalnog razvoja i fondova europske unije.

Cilj Strategije je usmjeravanje razvojnih procesa, posebno u segmentu jačanja gospodarstva, što u konačnici rezultira i poboljšanjem kvalitete života stanovnika. Strategija je osnova za dodjelu financijskih sredstava iz fondova Europske unije.

Polazeći od razvojnih potreba, ali i mogućnosti Virovitičko-podravске županije, ovom se strategijom utvrđuju vizija, strateški ciljevi, prioriteti i mjere, što predstavlja okvir i neophodnu osnovu za pripremu, financiranje i provedbu razvojnih projekata, koji predstavljaju ključni pokretač promjena u gospodarstvu i društvu u cjelini.

#### 3.2. Master plan turizma Virovitičko-podravске županije 2009-2019. godina

Master plan turizma Virovitičko-podravске županije za razdoblje 2009.-2019. godine nameće se kao sredstvo za ravnomjeran razvoj Virovitičko-podravске županije kroz jedan novi element na području županije - turizam.

Dokument se sastoji od četiri dijela. U prvom dijelu pod nazivom Temeljna analiza obuhvaćeni su svi turistički resursi i situacije u Virovitičko-podravskoj županiji, kao i ključni turistički proizvodi. Kroz poglavlje SWOT analize definirane su snage i slabosti turizma te prilike i

prijetnje koje dolaze iz okruženja. Sljedeći dio odnosi se na Strateški dio Master plana turizma Virovitičko-podravske županije. On sadržava definiranu viziju stanja Virovitičko-podravske županije, zatim osnovne strateške ciljeve, prioritetna područja intervencije te preporuke odnosno mjere za rješavanje.

### **3.3. *Marketinški plan turizma Virovitičko-podravske županije za razdoblje 2019.-2025. god.***

Marketinški plan turizma Virovitičko-podravske županije za razdoblje 2019.-2025. godine dio je projekta „Strateški marketinški plan turizma Slavonije s planom brendiranja za razdoblje 2019.-2020. god.“ s osnovnim ciljem stvaranja prepoznatljivosti Slavonije kao turističke regije na domaćem i međunarodnom tržištu. Svaka od 5 županija provoditi će marketinške aktivnosti za svoje područje. Ovim dokumentom se definiraju ciljevi destinacijskog marketinga i menadžmenta, obrada marketinške strategije, koja obuhvaća ciljna tržišta, pozicioniranje i brend, turističke proizvode i komunikaciju, te na kraju plan aktivnosti koje je potrebno provoditi s ciljem stvaranja brenda Virovitičko-podravske županije.

### **3.4. *Studija gospodarenja mineralnim i energetske sirovinama na području Virovitičko-podravske županije***

Provodi se kroz prostorno plansku dokumentaciju određivanjem novih i proširenjem postojećih eksploatacijskih polja mineralnih i energetskih sirovina na području Virovitičko-podravske županije.

### **3.5. *Strategija razvoja Općine Pitomača 2015.-2020. godina***

Strategija razvoja Općine Pitomača je programski dokument koji usmjerava gospodarski, kulturni, društveni razvoj Općine u navedenom periodu i osnova je za donošenje odluka o razvoju u svim područjima općine. U svrhu provedbe Strategije definirana su i sredstva financiranja provedbe. Ova Strategija razvoja koristi se kao podloga u korištenju EU fondova.

Strategijom razvoja su definirani strateški ciljevi;

- stvaranje poticajne poduzetničke klime (razvoj gospodarstva održive konkurentnosti, zasnovanog na poljoprivredi, prerađivačkoj industriji i poduzetničkoj klimi)
- razvoj poljoprivrede (poticanje agrotehničkih mjera, poticanje ekološke poljoprivrede, zaštita autohtonih poljoprivrednih ili prehrambenih proizvoda, mjere unapređenja voćarske i vinogradarske proizvodnje, poticanje poduzetničkog pristupa poljoprivredi, unapređenje proizvodnje ljekovitog bilja)
- razvoj turizma (razvoj novih turističkih proizvoda, razvoj ljudskih resursa za razvoj održivog turizma, izgradnja smještajnih kapaciteta)
- korištenje prirodnih resursa (stvaranje pretpostavki za iskorištavanje vodnog i rudnog potencijala, obnovljivih izvora energije)
- unapređenje infrastrukture
- zaštita i očuvanje okoliša i prirode i prostorno planiranje

### **3.6. *Plan gospodarenja otpadom za Općinu Pitomača za razdoblje od 2017 do 2022. godine***

Ciljevi i mjere za gospodarenje otpadom na području Općine postavljeni ovim Planom su:

- unapređenje sustava gospodarenja komunalnim otpadom obuhvaća smanjenje ukupne količine otpada za 5%, odvojeno prikupljanje komunalnog otpada 60%, odvojeno prikupljanje biootpada iz komunalnog otpada 40% i odlaganje komunalnog otpada manje od 25%
- unapređenje sustava gospodarenja posebnim kategorijama otpada se bazira na odvojenom prikupljanju 75% građevinskog otpada, gospodarenje otpadnim muljem iz UPOV i unapređivanju sustava gospodarenja ostalim posebnim kategorijama otpada
- sanacija lokacija onečišćene otpadom obuhvaća sanaciju odlagališta neopasnog otpada, uklanjanje otpada odbačenog u okoliš
- poticanje i provođenje informativnih aktivnosti

### **3.7. Procjena rizika od velikih nesreća**

Procjena rizika od velikih nesreća izrađena je u svrhu smanjenja rizika i posljedica velikih nesreća, te pravovremeno prepoznavanje i upravljanje rizicima.

Identifikacijom prijetnji određene su prijetnje koje se pojavljuju, prostor na kojem se pojavljuju i način na koji mogu štetno utjecati na okolinu. Identificirane i obrađene prijetnje i rizici su: poplava, potres, epidemije i pandemije, industrijske nesreće, ekstremne temperature, suša, tuča, vjetar, mraz, snijeg i led, moguće nuklearne i radiološke nesreće, nesreće u cestovnom i željezničkom prometu.

Starost građevina je jedan od bitnih podataka kod procjene rizika od velikih nesreća.

Građevine su kategorizirane prema načinu i vremenu gradnje u V kategorija, a za područje Općine aproksimativno je dobiven približno postotan udio stambenih objekata po pojedinim tipovima (Tip I – 40%, Tip II – 43 %, zgrade građene od 1945-1960. god., Tip III – 9%, zgrade građene od 1960. god. do danas, Tip IV – 5%, zgrade građene od 1960. god. do danas, sustav armiranobetonskih nosivih zidova i Tip V – 3%, zgrade građene od 1960. god. do danas, skeletne zgrade s armiranobetonskim nosivim zidovima.

### **3.8. Glavni plan razvoja turizma na području Općine Pitomača do 2020. god.**

Vizija razvoja turizma obuhvaćena ovim Planom je stvaranje prepoznatljive turističke destinacije sa jedinstvenom tradicijom, očuvanom prirodom, održivim načinom upravljanja razvoja turizma na cjelokupnom prostoru općine u skladu sa prirodno-geografskim osobinama Općine.

Realizacija ove vizije je provedbom četiri osnovna strateška cilja: stvaranje novih turističkih proizvoda, edukacija, izgradnja smještajnih kapaciteta, povećanje turističkih dolazaka i potrošnje jačanjem promotivnih aktivnosti.

Cilj ovoga plana je utvrditi turističke resurse za razvoj turizma, stvoriti bazu realnih i potencijalnih turističkih atrakcija, te stvoriti imidž poželjne vikend destinacije za rekreativne sadržaje u prirodi, prepoznatljive destinacije za team building i antistres program, te destinacije koja će privlačiti turiste i posjetitelje željne pustolovine u prirodi.

Turistički resursi i postojeća obilježja turističke ponude osnova su za gradnju sustava turističkih proizvoda na području općine Pitomača, a to su: cikloturizam, ekoturizam, pustolovni i sportski turizam, kulturni turizam, enogastronomski turizam i agroturizam.

### **3.9. Program raspolaganja poljoprivrednog zemljišta u vlasništvu Republike Hrvatske za Općinu Pitomača**

Program raspolaganja obuhvaća poljoprivredne površine koje su, prema katastru, po svom načinu uporabe: oranice, livade, pašnjaci, voćnjaci, vinogradi, ribnjaci, trstici i sva druga zemljišta koja se mogu privesti poljoprivrednoj namjeni.

Ovim programom raspolaganja je predviđen zakup poljoprivrednog zemljišta i privremeno korištenje, a promjena namjene će se provoditi u skladu sa dokumentima prostornog uređenja.

#### **4. Provođenje zaključaka, smjernica, prijedloga za unaprjeđenje, preporuka, aktivnosti odnosno mjera iz prethodnog izvješća o stanju u prostoru**

##### **4.1. Prostorno planska dokumentacija**

Četverogodišnje Izvješće o stanju u prostoru Općine Pitomača za prethodno razdoblje sadržavalo je analizu stanja i trendova prostornog razvoja na temelju obveznih prostornih pokazatelja o stanju u prostoru, analizu provođenja dokumenata prostornog uređenja i drugih dokumenata te ocjenu stanja i prijedloge za unaprjeđenje prostornog razvoja s planom aktivnosti i prijedlogom prostornih pokazatelja za naredno razdoblje.

Cilj izrade Izvješća je utvrđivanje stvarnog stanja u prostoru i aktualnosti prostorno-planske dokumentacije u segmentima planskog razvitka na području Općine Pitomača kako bi se omogućilo kontinuirano praćenje stanja u prostoru u svrhu učinkovitog i racionalnog korištenja i gospodarenja prostorom.

Temeljem potreba Virovitičko-podravске županije i Općine Pitomača, kao i obveza izrade planova, u tijeku ovog četverogodišnjeg razdoblja doneseni su slijedeći planovi:

##### **Prostorni planovi doneseni tijekom 2017. godine:**

- nema

##### **Prostorni planovi doneseni tijekom 2018. godine:**

- **VI. IZMJENE I DOPUNE PROSTORNOG PLANA VIROVITIČKO-PODRAVSKE ŽUPANIJE**

Donesene na 8. sjednici Skupštine Virovitičko-podravске županije, dana 21.12.2018. godine.  
(Službeni glasnik VPŽ broj 11/18. i 2/19.-proč. Odredbe)

- **IV IZMJENE I DOPUNE PPUO PITOMAČA**

Donesene na 12. sjednici Općinskog vijeća Općine Pitomača, dana 20.11.2018. godine.  
Ispravak Odluke donesen na 13. sjednici Općinskog vijeća Općine Pitomača, dana 17.12.2018. godine.  
(„Službene novine“ Općine Pitomača broj 9/18. i 10/18-ispravak Odluke)

##### **Prostorni planovi doneseni tijekom 2019. godine:**

- nema

##### **Prostorni planovi u doneseni tijekom 2020. godine:**

- **III. IZMJENE I DOPUNE UPU DIJELA NASELJA PITOMAČE**

Donesene na 24. sjednici Općinskog vijeća Općine Pitomača, dana 28.05.2020. godine.  
(„Službene novine“ Općine Pitomača broj 4/20.)

## **4.2. Važniji projekti javne infrastrukture i ostale aktivnosti realizirani u periodu od prethodnog izvješća / proteklo četverogodišnje razdoblje**

### **I. Komunalna infrastruktura**

#### Nerazvrstane ceste

Općina Pitomača upravlja s mrežom nerazvrstanih cesta od ukupno 256,44 km, od čega je 46,3 km asfaltiranih nerazvrstanih cesta koje pretežito prolaze unutar općinskih naselja, dok ostatak od 210,14 km su najvećim dijelom poljski putevi izvan građevinskih područja naselja.

Općina Pitomača kontinuirano ulaže u gradnju i održavanje nerazvrstanih cesta, bilo da se radi o asfaltiranju novih dionica nerazvrstanih cesta i/ili pojačanim održavanjem postojećih asfaltiranih cesta obnovom istih presvlačenjem novim slojem asfalta, tako i u šljunčanju, navozom kamena i ravnanjem poljskih puteva.

U prethodnom razdoblju za koje se radi ovo izvješće investiralo se u gradnju pješačkih staza i obnovu nekoliko cestovnih mostova.

Od značajnih investicija u promatranom razdoblju izveli su se sljedeći radovi na gradnji i održavanju prometnica:

- 2017. godina
  - asfaltiranje dijela Vinogradske ulice u naselju Pitomača, s pješačkom stazom i parkiralištem (dionica oko mjesnog groblja u Pitomači i Željezničke stanice)
  - sanacija cestovnog prijelaza preko kanala Josina Reka u naselju Sedlarica,
  - pješačka staza u naselju Kladare (investicija u suradnji sa Hrvatskim cestama)
- 2018. godina
  - autobusna ugibališta u naselju Otrovanec, investirana od ŽUC-a
  - asfaltiranje ceste u ulici Sv. Ivana Nepomuka u Pitomači
  - uređenje pješačke staze i pješačkog prijelaza u sklopu postojećeg ŽC PR-a pruge Dalj-Varaždin, u Vinogradskoj ulici u Pitomači (investicija sufinancirana od strane HŽ-infrastruktura)
- 2019. godina
  - uređenje odvojka ulice u Grabrovnici (dionica od križanja sa Županijskom cestom br. 2234 do mjesnog groblja, odnosno dionica od križanja sa Županijskom cestom br. 2234 prema stambenim objektima sa kućnim brojem 146, odnosno 187)
  - izgradnja pješačke staze dijela Dravske ulice u Pitomači
- 2020. godina
  - izgradnja Kružnog križanja u Pitomači (investitor Hrvatske ceste)
  - asfaltiranje parkirališta ispred društvenog doma u naselju Sedlarica
  - asfaltiranje parkirališta i autobusnog ugibališta u naselju Velika Črešnjevica (investicija u suradnji sa ŽUC-om)
  - asfaltiranje lokalne ceste br. 26130 u Maloj Črešnjevici (investicija u suradnji sa ŽUC-om)
  - sanacija cestovnog prijelaza preko kanala Findija u ulici M.P. Miškine u Pitomači
  - sanacija cestovnog prijelaza preko kanala Mala Črešnjevica u naselju Mala Črešnjevica

#### Javna rasvjeta

Ukupna dužina mreže javne rasvjete na području općine Pitomača iznosi 67,8 km.

U periodu od 2017. do 2020. godine proširena je mreža javne rasvjete u ulici Petra Preradovića u Pitomači, zatim u naselju Križnica postavljanjem solarne led rasvjete, a 2019. godine solarna led rasvjeta postavljena je i na tzv. „Zadružnom putu“ u Pitomači.

Tijekom promatranog razdoblja od 2017- 2020 godine Općina Pitomača kontinuirano je ulagala u javnu rasvjetu i to zamjenom starih energetski neučinkovitih svjetiljki na bazi žive sa

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

suvremenom LED rasvjetom sa ciljem smanjenja ukupne potrošnje električne energije za javnu rasvjetu te smanjenja količine CO<sub>2</sub>.

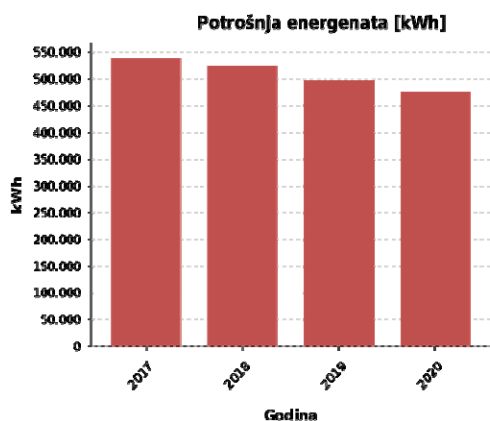
Tijekom cijelog promatranog perioda Općina Pitomača je kontinuirano ulagala u javnu rasvjetu s ciljem smanjenja ukupne potrošnje električne energije za javnu rasvjetu i smanjenje količine CO<sub>2</sub> i to na način da su zamijenjene stare energetske neučinkovite svjetiljke na bazi žive sa suvremenom LED rasvjetom, što je slikovito prikazano grafovima u nastavku.

U priloženim tablicama/grafovima iskazane su vrijednosti potrošnje električne energije za svaku promatranu godinu, kao i emisiju CO<sub>2</sub> za svaku godinu.

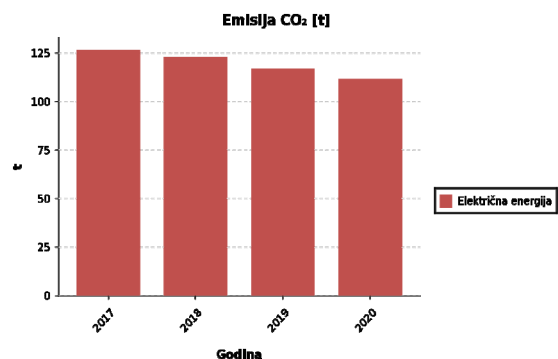
APSOLUTNA POTROŠNJA ENERGIJE – JAVNA RASVJETA

| Godišnja potrošnja |                |                     |             |                             |
|--------------------|----------------|---------------------|-------------|-----------------------------|
|                    |                | Električna energija |             |                             |
|                    |                | Potrošnja [kWh]     | Trošak [kn] | Emisija CO <sub>2</sub> [t] |
| 2017.              | Javna rasvjeta | 538.807             | 352.574     | 126,517                     |
|                    |                |                     |             |                             |
|                    |                | Električna energija |             |                             |
|                    |                | Potrošnja [kWh]     | Trošak [kn] | Emisija CO <sub>2</sub> [t] |
| 2018.              | Javna rasvjeta | 523.621             | 423.920     | 122,951                     |
|                    |                |                     |             |                             |
|                    |                | Električna energija |             |                             |
|                    |                | Potrošnja [kWh]     | Trošak [kn] | Emisija CO <sub>2</sub> [t] |
| 2019.              | Javna rasvjeta | 497.950             | 442.009     | 116,924                     |
|                    |                |                     |             |                             |
|                    |                | Električna energija |             |                             |
|                    |                | Potrošnja [kWh]     | Trošak [kn] | Emisija CO <sub>2</sub> [t] |
| 2020.              | Javna rasvjeta | 475.477             | 395.803     | 111,647                     |

Slika 7. Potrošnja energije javne rasvjete u periodu 2017.-2020. godina



Grafikon 4. Potrošnja energenata u periodu 2017.-2020. godine



Grafikon 5. Emisija CO<sub>2</sub> u periodu 2017.-2020. godine

Iz priloženih grafova i tablice vidljivo je da je ulaganje u suvremenu energetske učinkovitu javnu rasvjetu rezultiralo smanjenjem ukupne potrošnje električne energije kao i emisije CO<sub>2</sub>.

## II. Održavanje kanalske mreže

Održavanje i obnavljanje cestovnih kanala i ostale kanalske mreže komunalnog značaja, Općina je obavljala kontinuirano tijekom cijelog razdoblja za koje se radi ovo Izvješće u skladu sa financijskim mogućnostima. Navedeno održavanje i obnavljanje najvećim dijelom se odnosi na cestovne kanale unutar općinskih naselja.

Tijekom 2019. godine obnovljen je cestovni kanal središnjeg dijela naselja Velika Črešnjevica u dužini 1.500 metara.

2020. godine obnovljen je dio cestovnog kanala u Maloj Črešnjevici, a 2021 godine obnovljeni su cestovni kanali u naselju Sedlarica.

## III. Društvena infrastruktura

### *Popis projekata društvene infrastrukture realiziranih u periodu 2017. god. do 2020. god.*

- 2017. godina
  - izvođenje limarskih (krovopokrivačkih) radova na svlačionica NK Otrovanec
  - izvođenje radova na izgradnji i opremanju dječjih igrališta u naseljima Kladare i Dinjevac
- 2017./2018. godina
  - potpuna energetska obnova (stolarija, fasada, grijanje, rasvjeta, krovište) u Društvenom domu Stari Gradac
- 2018./ 2019. godina
  - obnova rodne kuće Petra Preradovića u Grabrovnici interpretacijski centar „Kuća Petra Preradovića“
- 2018. godina
  - izvođenje radova i opremanje otvorenog dječjeg igrališta u dječjem vrtiću „Potočnica“, Pitomača
  - energetska obnova zgrade Dječjeg vrtića „Potočnica“ u Pitomači
- 2019. godina
  - izvođenje radova i opremanje otvorenog dječjeg igrališta u naselju Turnašica
  - izvođenje radova i opremanje otvorenog dječjeg igrališta u naselju Pitomača
  - izgradnja reciklažnog dvorišta u Poduzetničkoj zoni Rakitka u Kladarama
- 2019/2020 godine
  - izgradnja poučne pješačke staze „Banov Brod“
- 2020. godina
  - izvođenje radova i opremanje otvorenog dječjeg igrališta u naselju Sedlarica
  - izvođenje radova krajobraznog uređenja „Petrov vrt“- Faza 1
  - uređenje dvorane malih športova u Pitomači

### *Popis projekata društvene infrastrukture u fazi realizacije (započeti 2020. godine)*

U periodu za koji se radi ovo izvješće započeta su tri važna projekta društvene infrastrukture, koja su opisana u nastavku sa planom završetka

*2017.godina - 2022 godina*

**Projekat Centar za posjetitelje Križnica – Interpretacijski centar Rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav** kojeg sufinancira Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj.

Nositelj projekta je Općina Pitomača, a projektni partneri su: Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode i ekološkom mrežom Virovitičko-podravske županije i Turistička zajednica općine Pitomača, a ukupna vrijednost projekta iznosi 15.510.894 kn.

Razdoblje provedbe projekta je od 23. siječnja 2017. do 23. siječnja 2022. Opći cilj projekta je doprinijeti uspostavi održivog korištenja prirodne baštine na području Virovitičko-podravske županije koja će kroz integraciju svih projektnih aktivnosti za cilj imati doprinos održivom društveno-gospodarskom razvoju na lokalnoj i regionalnoj razini.

2018. godina – 2024 .godina

**Centar za kulturu Drago Britvić**

2018. Izvođenje radova - završni građevinski radovi i opremanje kino dvorane

2020. - 2022. godina

**Projekt „Spektar“** sa ciljem unapređenja socijalne infrastrukture na području općina Pitomača, Kloštar Podravski i Špišić Bukovica. Projekt vrijedan 8 milijuna kuna provodi Draft u suradnji s Općinama. Cilj mu je promicati socijalnu uključenost i pridonijeti smanjenju nejednakosti kroz poboljšani pristup socijalnim uslugama te prelazak s institucionalne skrbi na skrb u zajednici poboljšanjem socijalne infrastrukture.

Projekt „Spektar“ prvenstveno ima zadaću osigurati sve potrebne infrastrukturne uvjete za pružanje socijalnih usluga u zajednici, ali i stvaranju uspješnih modaliteta podrške deinstitutionalizaciji. Aktivnosti uključuju rekonstrukciju stare zgrade srednje škole u Pitomači te njeno opremanje suvremenom pedagoško-didaktičkom opremom kojom će se korisnicima s područja triju općina osigurati potrebne usluge.

Provedbom projekta omogućiti će se pružanje psihosocijalne podrške osobama srednje i starije dobi, osobama s invaliditetom i teškoćama u razvoju te žrtvama nasilja, korisnicima usluga rane intervencije djece, a osigurati će se i pružanje psihosocijalne podrške djeci i osobama u dobi od 7 do 21 godinu.

#### **IV. PREPORUKE ZA UNAPRJEĐENJE ODRŽIVOG RAZVOJA U PROSTORU S PRIJEDLOGOM PRIORITETNIH AKTIVNOSTI**

##### **1. Potrebe, mogućnosti i ograničenja daljnjeg održivog razvoja u prostoru Općine Pitomača obzirom na okolnosti, sektorska opterećenja i izazove**

Održivi razvoj u prostoru je rast koji ide ukorak s odgovornošću, onom prema okolišu, društvu, prostoru ali i nama samima.

Stanovništvo predstavlja osnovni razvojni čimbenik u smislu pokretača razvojnih procesa. Tako da je depopulacijski trend, odnosno smanjenje broja stanovnika u zadnjih trideset i više godina jedan od faktora koji ograničava razvoj. Unatoč negativnim kretanjima za oporavak i pozitivan rast, moraju se predvidjeti mjere za demografski oporavak i zadržavanje mlađeg stanovništva. Mjere za postizanje oporavka moraju biti usmjerene na stvaranje uvjeta za bolje gospodarske, društvene i socijalne uvjete, čime se postižu i kvalitetniji životni uvjeti. Mjere za oporavak sadržane su u strateškim dokumentima na svim razinama od državne, preko regionalne do lokalne, pri čemu je strateškim dokumentima Općine Pitomača, koje smo naveli u Poglavlju III., točki 3., dane smjernice za njihovu provedbu.

Prema prostornim pokazateljima namjene površina, prostorno najveći dio Općine zauzimaju poljoprivredno i šumsko zemljište, vrijedan poljoprivredni resurs, koji treba održivo koristiti. Na području Općine dobar dio stanovništva bavi se poljoprivredom, koju treba sačuvati i poboljšati. Razvoj poljoprivrede temelji se na intenzivnijoj proizvodnji, ulaganju u hidromelioracijske zahvate, osiguravanje skladištenja proizvoda, kao i otkupa i prodaje.

Osim poticanja razvoja konvencionalne poljoprivrede, treba poticati razvoj i ekološke poljoprivrede i proizvodnju zdrave hrane, za kojom je sve veća potražnja

Prostorno planskom dokumentacijom određene su zone gospodarske i ugostiteljsko-turističke namjene, koje treba urediti i komunalno opremiti, te stvoriti uvjete za razvoj gospodarskih i ugostiteljsko-turističkih djelatnosti, ali i poticati mjere i programe namijenjene razvoju gospodarstva i poduzetništva.

Prostor planiran za namjene koja nisu realizirane, preispitati i po potrebi ukinuti i osloboditi prostor za druge namjene.

Prometna infrastruktura, planirana prostorno planskom dokumentacijom na lokalnoj ali i na regionalnoj razini, iznimno bitna za razvoj, unapređenje i kvalitetu prostora, zbog povezanosti ali i zbog sigurnosti u naseljima i rasterećenjem naselja kojima prolazi veliki broj vozila, predstavlja izazov koji treba početi rješavati.

Iako je Općina Pitomača najveća u Virovitičko-podravskoj županiji, kako po površini, tako i sa brojem stanovništva i kod nje je vidljiv kontinuirani pad stanovništva u zadnjih tridesetak godina i negativni prirast, tako da treba raditi na mjerama kojim će se takav trend zaustaviti, jer u konačnici za gospodarstvo i životni standard bitno je stanovništvo.

Strateškim dokumentom razvoja „Strategija razvoja Općine Pitomača“ definirani su strateški ciljevi razvoja Općine, postavljeni da dugoročno usmjeravaju razvoj Općine, te na optimalan način iskorištavaju snage i prilike, a prevladavaju slabosti i prijetnje.

Kao strateški ciljevi postavljeni

- ✓ *Razvoj gospodarstva održive konkurentnosti, zasnovanog na poljoprivredi, prerađivačkoj industriji i poduzetničkoj klimi*
  - jačanje preduvjeta za investiranje kroz stvaranje poticajne poduzetničke klime, unapređenje poduzetničke infrastrukture, razvoj partnerstva i međusektorske suradnje, marketing i menadžment poduzetničke infrastrukture
  - razvoj poljoprivrede kroz poticanje agrotehničkih mjera, poticanje ekološke poljoprivrede, zaštita autohtonih poljoprivrednih ili prehrambenih proizvoda, unaprjeđenje voćarske i vinogradarske proizvodnje, poticanje poduzetničkog pristupa poljoprivredi i povećanje konkurentnosti, osnivanje poduzeća organizatora proizvodnje, unaprjeđenje povrtlarstva i proizvodnje ljekovitog bilja
    - razvoj turizma kroz mjere razvoja novih turističkih proizvoda, razvoja ljudskih resursa za potrebe održivog turizma, izgradnja smještajnih kapaciteta, marketing i promocija u funkciji razvoja turizma
    - korištenje prirodnih resursa kroz stvaranje pretpostavki za iskorištavanje vodnog potencijala, stvaranje pretpostavki za iskorištavanje rudnog potencijala, stvaranje pretpostavki za iskorištavanje obnovljivih izvora energije
- ✓ *Unapređenje infrastrukture, prostorno planiranje i očuvanje okoliša*
  - unapređenje javne infrastrukture kroz unapređenje komunalne infrastrukture, kvalitetno gospodarenje otpadom, unapređenje energetske-tehnološke infrastrukture i prometne infrastrukture
  - unapređenje društvene infrastrukture kroz unapređenje obrazovne infrastrukture, zdravstvene i socijalne infrastrukture, sportske infrastrukture i kroz ostalu društvenu infrastrukturu
  - kvalitetno prostorno planiranje kroz izradu prostorno - planske dokumentacije i rješavanje imovinsko - pravnih odnosa
  - zaštita i očuvanje okoliša nastavljanje s definiranjem područja zaštićenih dijelova prirode sukladno Zakonu o zaštiti prirode, zaštita biološke i krajobrazne raznolikosti
- ✓ *Unapređenje kvalitete života, očuvanje povijesnog i kulturnog nasljeđe*
  - Energetska učinkovitost i OIE kroz primjenu obnovljivih izvora energije, primjena energetske učinkovite tehnologije i povećanje energetske učinkovitosti u zgradarstvu
  - Unapređenje zdravstvene i socijalne zaštite unapređenjem zdravstvenih i socijalnih usluga
  - Obnova i očuvanje društveno - kulturne baštine kroz održivo upravljanje društveno - kulturnom baštinom i istraživanjem materijalne i nematerijalne kulturno-povijesne baštine
  - Jačanje uloge civilnog sektora - OCD (organizacija civilnog društva kroz unaprjeđenje znanja i vještina, osiguravanje analitičke podloge za praćenje razvoja civilnog društva, te poticanje i razvoj socijalnog poduzetništva

## **2. Ocjena potrebe izrade novih i/ili izmjene i dopune postojećih prostornih planova na razini Općine Pitomača**

Potreba izrade novih, odnosno potreba izmjene i dopune postojećih prostornih planova i ostalih dokumenata prostornog uređenja, potreba pribavljanja podataka i stručnih podloga potrebnih za izradu tih dokumenata, potreba i razina uređenja zemljišta, te drugi prijedlozi za provođenje politike uređenja prostora i dokumenata prostornog uređenja su u svrsi unapređenja prostornog razvoja.

Za unapređenje prostornog razvoja potrebno je izraditi prostorne planove i to:

### **Izmjene i dopune postojećih prostornih planova:**

- **Izmjene i dopune Prostornog plana Virovitičko-podravske županije**, kada se za to ukaže potreba, a zbog mogućeg nastanka novih okolnosti, u cilju razvoja i unapređenja županije, a time i Općine Pitomača
- **Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja općine Pitomača**, planiraju se zbog promjene namjene, korekcije građevinskih područja naselja, te radi usklađivanja sa novim potrebama i saznanjima, koje su se iskazale tijekom provođenja plana, odnosno sa zahtjevima potencijalnih investitora i realizacije planiranih projekata
- **Izmjene i dopune Urbanističkog dijela naselja Pitomača** se trenutno ne planiraju, ali su moguće ukoliko se u narednom periodu ukaže potreba radi usklađivanja sa novim potrebama i saznanjima, koje se iskazuju tijekom provođenja plana

### **Izrada novih prostornih planova**

- Planirana je izrada Urbanističkog plana uređenja Poduzetnička zona Rakitka I, gospodarske namjene, površine 8,65 ha, kojim će se omogućiti izgradnja gospodarskih građevina, prometnog sustava i ostalih infrastrukturnih sustava
- Izrada Urbanističkih planova uređenja, određenih planom šireg područja, PPUO Pitomača, trenutno se ne planira

### **3. Preporuke mjera i aktivnosti za unapređenje prostornog razvoja**

#### **3.1. Preporuke mjera za unapređenje prostornog razvoja**

Temelj održivog prostornog razvoja Općine Pitomača je izrada prostorno planske dokumentacije, jer se prostornim planovima prostor čuva od devastacije, a ujedno se omogućavaju uvjeti za viši životni standard.

Za kvalitetno prostorno planiranje i praćenje stanja u prostoru bitne su kvalitetne podloge usklađene sa stvarnim stanjem u prostoru, usklađeno stanje zemljišno knjižnih i katastarskih podataka, korištenje dostupnih podataka iz baze podataka ISPU, raspolaganje stručnim podlogama, kako bi se što racionalnije i kvalitetnije koristilo i upravljalo prostorom.

U slijedećem razdoblju potrebno je pratiti provođenje dokumenata prostornog uređenja i po potrebi provesti izmjene i dopune pojedinih prostornih planova, usklađenje odredbi, sukladno Zakonu i propisima, sanirati područja nezakonite izgradnje bilo kroz UPU-e sanacije ili propisivanjem mjera za područja obuhvaćenih nezakonitom izgradnjom kroz prostorne planove, onemogućiti nelegalnu izgradnju, obnoviti i koristiti postojeće objekte, poticati energetske učinkovitost, te razvoj i primjenu prirodnih resursa.

Isto tako, za unapređenje prostornog razvoja potrebno je kontinuirano pribavljanje podataka i stručnih podloga.

Za izradu prostorno planske dokumentacije, potrebno je od Državne geodetske uprave pribavljati ažurirane digitalne podloge.

Korištenje podloga za izradu dokumenata prostornog uređenja, usklađenih sa stvarnim stanjem, te usklađenih katastarskih i zemljišnoknjižnih podataka, pri čemu treba naglasiti problem neusklađenosti podloga sa stvarnim stanjem na području Općine, najizraženije u sjevernom dijelu općine uz rijeku Dravu, koji predstavlja veliki problem pri izradi dokumenata prostornog uređenja i provođenju istih.

Usklađivanje stanja u katastru i zemljišnim knjigama je zasigurno prioritarna mjera, kojom bi se dobili kvalitetni katastarski i zemljišno knjižni podatci, čime bi se omogućilo kvalitetno korištenje i upravljanje prostorom.

Imovinsko-pravni odnosi i njihovo rješavanje, iako nisu predmet prostorno planske dokumentacije, mogu se navesti kao mjera čija je svrha brže i efikasnije provođenje dokumenata prostornog uređenja, bilo da se radi o privatnim parcelama ili nekretninama i zemljištu u vlasništvu Općine Pitomača ili Republike Hrvatske.

Za potrebe kvalitetne izrade dokumenata prostornog uređenja i praćenje stanja u prostoru, osim dokumenata propisanih zakonskom regulativom, kao npr. Studija utjecaja na okoliš i sl., preporuka je izrađivati tematske stručne podloge, strateške planove razvoja, programe praćenja stanja u okolišu, karte buke i sve ostalih dokumenata za koje se ukaže stvarna potreba, a koji kao stručne podloge daju veliki doprinos kvalitetnom donošenju odluka i planiranju.

Osnovni ciljevi kojima bi se trebalo voditi kod unapređenja održivog razvoja su:

- praćenje provođenja dokumenata prostornog uređenja, uz izmjene i dopune prema potrebi pojedinih prostornih planova ili izrada novih
- sanacija područja nezakonite izgradnje bilo kroz UPU-e sanacije ili propisivanjem mjera za područja obuhvaćenih nezakonitom izgradnjom kroz PPUO
- uređivanje i opremanje neuređenog građevinskog zemljišta, te onemogućavanje nelegalne izgradnje
- obnova i korištenje postojećih objekata (Brownfield područja)
- razvijati društvenu infrastrukturu u skladu s funkcijama naselja
- urediti i modernizirati prometni sustav s ciljem povećanja protočnosti i sigurnosti prometa
- izgradnja obilaznice, kojom će se rasteretiti gustoća prometa kroz Pitomaču
- razvoj ostale infrastrukturu, kako bi se omogućila dostupnost za sve vrste djelatnosti
- nastavak stvaranja uvjeta za razvoj seoskog turizma

- poticati razvoj poljoprivrede, kako konvencionalne tako i ekološke
- poticati razvoj malog i srednjeg poduzetništva kroz poticajne mjere i pripremu infrastrukture
- poticati energetske učinkovitost
- poticati primjenu prirodnih resursa i obnovljivih izvora energije (geotermalne vode i energija sunca kroz solarne i agrosolarne elektrane)

Planirane aktivnosti zacrtane različitim sektorskim planskim dokumentima imati će utjecaj i određeni pritisak na prostor, a tu se mogu izdvojiti zahtjevi za povećanjem područja za gospodarski i turistički razvoj.

Preporuke u tom smislu su praćenje provedbe prostorno-planske dokumentacije i nadzor prostora, preispitivanje nužnosti prenamijene vrijednih prirodnih područja u građevinska područja, poticanje i provođenje mjere za ublažavanje nepovoljnog djelovanja izgradnje infrastrukture, onemogućavanje neprimjerenog korištenja vrijednih krajobrazova.

Nadalje, analizirati mogućnost korištenja već korištenog prostora tzv. *brownfield* područja, odnosno sklopova i objekata koji više ne služe svojoj osnovnoj namjeni bilo zbog zapuštenosti ili zastarjelosti takvih izgrađenih struktura, jer ulaganja u takve napuštene prostore, sklopove ili objekte smanjuje prenamjenu i gradnju u neizgrađenim područjima.

Evidencija brownfield područja vodi se kroz Registar brownfield područja u RH i dostupna na geoportalu ISPU

*Informacijski sustav prostornog uređenja (ISPU)*, utemeljen na Zakonu o prostornom uređenju uspostavljen je i vodi se za potrebe izrade, donošenja, provedbe i nadzora prostornih planova, praćenja stanja u prostoru i području prostornog uređenja, te izrade izvješća o stanju u prostoru.

ISPU je organiziran kao sustav samostalnih funkcionalnih cjelina - modula za unos i verifikaciju podataka koji se mogu povezivati.

Moduli su: ePlanovi, eKatalog, eDozvola, eArhiv, eNekretnine.

*Geoportal ISPU-a* je centralno mjesto za prikaz i pregled svih javno dostupnih prostorno-planskih i drugih prostornih slojeva, podataka i informacija iz modula ISPU ali i drugih izvora, te centralno mjesto preko kojih se pristupa modulima, dostupan je na adresi (<https://ispu.mgipu.hr/>).

Masovnom primjenom prijenosnih preglednika prostornih podataka i globalnih navigacijskih sustava prostorna pismenost je postala nužnost u svakodnevnom životu. INSPIRE i nacionalne infrastrukture prostornih podataka (NIPP) su inicijative kojima se korištenje prostornih podataka podiže na viši nivo i omogućava efikasnije gospodarenje i zaštita okoliša, te brži razvoj gospodarstva.

INSPIRE direktiva je Direktiva 2007/2/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća Europske Unije od 14. ožujka 2007. kojom se uspostavlja Infrastruktura prostornih informacija u Europskoj zajednici, a odnosi se na prostorne podatke i podržava kreiranje politike vezane uz okoliš.

### *Zaključno*

Prostorno uređenje značajnim je dijelom u nadležnosti JLS i obuhvaća usmjeravanje prostornog razvoja donošenjem prostornih planova, razmatranjem izvješća o stanju u prostoru, propisivanjem mjera i uvjeta kojima se određuje namjena površina i prostorni razmještaj građevina u prostoru u odnosu na očuvanje prirodne i kulturne baštine, planiranje zahvata u prostoru lokalnog značenja, provođenje mjera za ostvarivanje prostornih planova, provođenje mjera aktivne zemljišne politike i uređivanje građevinskog zemljišta.

Informiranost javnosti o izmjenama prostornih planova korištenjem suvremenih sredstava komunikacije, uključivanje građana u izradu kao korisnika tih planova, sudjelovanje javnosti kroz postupak javne rasprave u sklopu koje se provodi javni uvid i javno izlaganje omogućava onima koji donose odluke, bolju obaviještenost o potrebama, mišljenjima i stavovima građana i svako treba raditi i dalje na tome.

### 3.2. Preporuke aktivnosti za unapređenje prostornog razvoja

Prijedlog aktivnosti obuhvaća za unaprjeđenje održivog razvoja u prostoru obuhvaća potrebu razvoja infrastrukture, uređenja zemljišta za planiranu namjenu, izvore financiranja te rok u kojem je određenu aktivnost moguće provesti.

Planirane aktivnosti i projekti za slijedeće razdoblje 2021. 2024. godine

#### *Planirani infrastrukturni projekti u periodu 2021. godine do 2024. godine*

- Dovršetak izgradnje sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije Pitomača  
Planirani rok 2020./2023. godina  
Izvori financiranja: vlastita sredstva, Fondovi Europske unije, ostale pomoći
- Izvođenje radova i opremanje otvorenog dječjeg igrališta u naselju Velika Črešnjevica  
Planirani rok 2021. godina  
Izvori financiranja: Fondovi Europske unije
- Izvođenje radova na pomoćnoj zgradi, garaža za vatrogasno vozilo u naseljima Pitomača i Kladare  
Planirani rok 2021. godina  
Izvori financiranja: vlastita sredstva
- Izgradnja garaže za vatrogasno vozilo u naselju Otrovanec  
Planirani rok 2021. godina  
Izvori financiranja: vlastita sredstva
- Dovršetak izgradnje sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije Stari Gradac  
Planirani rok 2020./2023. godina  
Izvori financiranja: Fondovi Europske unije
- Izgradnja nove Područne škole u naselju Kladare  
Planirani rok 2021./2022. godina  
Izvori financiranja: investicija VPŽ, sufinanciranje Općina Pitomača)
- Dogradnja dječjeg vrtića „Potočnica“ u Pitomači  
Planirani rok 2021./2022. godina  
Izvori financiranja: vlastita sredstva, ostale pomoći
- Dječji vrtić „Potočnica“ Pitomača, izgradnja Područnog odjela u naselju Stari Gradac – rekonstrukcija postojeće zgrade  
Planirani rok 2022./2023. godina  
Izvori financiranja: vlastita sredstva, ostale pomoći
- Sanacija i konačno zatvaranje odlagališta otpada KLISA”  
Planirani rok 2021./2022. godina  
Izvori financiranja: vlastita sredstva, Fondovi Europske unije
- Turističko-informacijski centar (TIC) „Klopotec“  
Planirani rok 2021./2022. godina  
Izvori financiranja: vlastita sredstva, Fondovi Europske unije, ostale pomoći
- Izgradnja Sportsko rekreacijskog centra „SRCE Pitomača“  
Planirani rok 2022./2024. godina  
Izvori financiranja: vlastita sredstva, Fondovi Europske unije

IZVJEŠĆE O STANJU U PROSTORU OPĆINE PITOMAČA  
ZA RAZDOBLJE OD 01.01.2017. DO 31.12.2020. GODINE

- Uređenje Trg kralja Tomislava, parkirališta i izgradnja kružnog križanja Pitomača  
Planirani rok 2022./2024. godina  
Izvori financiranja: vlastita sredstva, Fondovi Europske unije
- Uređenje zgrade NK Dinjevac ( fasada, stolarija, grijanje)  
Planirani rok 2021. godina  
Izvori financiranja: Fondovi Europske unije
- Pješački most Križnica 171+800 - izgradnja novog mosta preko rijeke Drave za naselje Križnicu  
Ishođenje potrebne tehničke dokumentacije  
Izvori financiranja: Virovitičko-podravska županija

Plan razvoja Općine Pitomača, koji definira mjere, aktivnosti i razvojne projekte Općine koji su već započeti ili oni koji će se tek provesti u narednom razdoblju trenutno je u izradi.

## V. IZVORI PODATAKA

### DOKUMENTI:

- Prostorni plan Virovitičko-podravске županije (Sl. glasnik VPŽ 7A/00, izmjene i dopune 1/04 i 5/07, 1/10, 2/12, 4/12-pročišćeni tekst, 2/13, 3/13-pročišćeni tekst, 11/18. i 2/19.-pročišćene Odredbe)
- PPUO Pitomača (Sl. novine Općine Pitomača broj: 03/03., 1/09., 07/13., 09/13. – pročišćene Odredbe, 05/15., 9/18. i 10/18-ispravak)
- Županijska razvojna strategija Virovitičko-podravске županije do kraja 2020. godine, (Sl. glasnik VPŽ broj 3a/19)
- Master plan turizma Virovitičko-podravске županije 2009-2019. godina
- Strategija razvoja Općine Pitomača 2015. god.-2020. god. (Sl. novine br 9/15.)
- Plan gospodarenja otpadom za razdoblje od 2017 do 2022. godine (Sl. novine broj 3A/18)
- Procjena rizika od velikih nesreća (Sl. novine Općine Pitomača broj 1/19.)
- Glavni plan razvoja turizma na području Općine Pitomača do 2020. god. (Sl. novine br.1/19.)
- Program raspolaganja poljoprivrednog zemljišta u vlasništvu Republike Hrvatske za Općinu Pitomača (Sl. novine broj 6/20.)
- Strategija razvoja širokopojasnog pristupa u Republici Hrvatskoj 2016 do 2020 (N.N 68/16.)
- Strategija prostornog razvoja Republike Hrvatske, (N.N 106/17)
- Gradovi u statistici, Državni zavod za statistiku RH
- Statistička izvješća, Prirodna kretanja stanovništva u 2017., 2018. i 2019. god., Državni zavod za statistiku RH
- Popis 2011. god., broj stanovnika, privatna kućanstva prema broju članova, Državni zavod za statistiku RH
- Popis građevina za osnovnu melioracijsku odvodnju i mješovitih melioracijskih građevina od interesa za Republiku Hrvatsku (NN 83/10)
- „Okvirni plan i program istraživanja i eksploatacije ugljikovodika na kopnu“ (Zagreb, kolovoz, 2015. god., Agencija za ugljikovodike)
- Zakon o cestama (N.N. broj 84/11., 18/13., 22/13., 54/13., 148/13., 92/14. i 110/19)
- Informacija o stanju komunalne infrastrukture na području Virovitičko-podravске županije za 2019. godinu (veljača 2021. god.)
- Zakon o održivom gospodarenju otpadom (N.N. 94/13.,73/17., 14/19. i 98/19.)

### INSTITUCIJE:

- Državni zavod za statistiku, Zagreb
- HAKOM, Zagreb
- HEP – ODS d.o.o. Elektra Koprivnica
- Hrvatske ceste d.o.o. za upravljanje, građenje i održavanje državnih cesta, Zagreb
- Hrvatske vode, VGI za mali sliv „Bistra“ Đurđevac
- Hrvatske vode, VGI za mali sliv „Županijski kanal“ Virovitica
- INA d.d., Zagreb
- Općina Pitomača
- Plinacro d.o.o. Zagreb, Zagreb
- Plinkom d.o.o. Pitomača
- Virovitičko-podravska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i imovinsko-pravne poslove Virovitica
- Vodacom d.o.o. Pitomača

- Županijska uprava za ceste Virovitičko-podravske županije

#### POPIS KRATICA

BIS – blokadno ispuhivačka stanica  
d.o., l.o. – desna obala, lijeva obala  
DZS – Državni zavod za statistiku  
JLS – Jedinica lokalne samouprave  
MRS – mjerno redukcijaska stanica  
NIPP – nacionalna infrastruktura prostornih podataka  
PPUO – Prostorni plan uređenja općine  
PPVPŽ – Prostorni plan Virovitičko-podravske županije  
PUO – procjena utjecaja na okoliš  
UPOV – uređaj za pročišćavanje otpadnih voda

#### POPIS SLIKA

Slika 1. Reljefno obilježje Općine  
Slika 2. Namjenska pedološka karta  
Slika 3. Teritorijalna podjela u općini Pitomača  
Slika 4. Poduzetnička zona Rakitka 1 – Kladare  
Slika 5. Gospodarska zona Klas - Pitomača  
Slika 6. Gospodarska zona Kalilo - Pitomača  
Slika 7. Potrošnja energije javne rasvjeta u periodu 2017.-2020. godina

#### POPIS GRAFIKONA

Grafikon 1. Iskaz prostornih pokazatelja za namjenu površina  
Grafikon 2. Površine naselja  
Grafikon 3. Udio površine pojedine namjene IGPIN  
Grafikon 4. Potrošnja energenata u periodu 2017.-2020. godine  
Grafikon 5. Emisija CO<sub>2</sub> u periodu 2017.-2020. godine

#### POPIS TABLICA

Tablica 1. Prostorni obuhvat Općine  
Tablica 2. Indeks razvijenosti  
Tablica 3. Pokazatelji za izračun indeksa razvijenosti prema novom modelu izračuna na lokalnoj razini (razdoblje 2014.-2016.) - vrijednosti osnovnih pokazatelja  
Tablica 4. Pokazatelji za izračun indeksa razvijenosti prema novom modelu izračuna na lokalnoj razini (razdoblje 2014.-2016.) - vrijednosti standardiziranih pokazatelja  
Tablica 5. Broj stanovnika po naseljima i popisnim godinama  
Tablica 6. Indeks kretanja broja stanovnika prema popisnim godinama  
Tablica 7. Stanovništvo prema dobnim skupinama i spolu  
Tablica 8. Prirodni prirast stanovništva  
Tablica 9. Vitalni indeks  
Tablica 10. Podaci o kućanstvima po naseljima Općine 2001-2011. god.  
Tablica 11. Indeks rasta broja kućanstava i prosječna veličina kućanstava po naseljima prema popisima za 2001. i 2011. god.  
Tablica 12. Iskaz prostornih pokazatelja za namjenu površina (naselja i izgrađene strukture, poljoprivredne, šumske, vodne te površine posebne namjene i ostale površine)

- Tablica 13. Površine poljoprivrednog zemljišta po naseljima Općine
- Tablica 14. Površine šumskog zemljišta po naseljima Općine
- Tablica 15. Površina naselja
- Tablica 16. Razmještaj, gustoća naselja i naseljenosti
- Tablica 17. Stanovništvo po naseljima
- Tablica 18. Građevinska područja naselja izgrađeno/neizgrađeno
- Tablica 19. Površine građevinskih područja naselja sa postotnim udjelima
- Tablica 20. Površine izdvojenih građevinskih područja (izvan naselja) - IGPIN
- Tablica 21. Struktura poljoprivrednih subjekata
- Tablica 22. Poslovni subjekti na području Općine Pitomača prema vrsti djelatnosti
- Tablica 23. Ukupan broj poslovnih subjekata u Općini
- Tablica 24. Poslovni subjekti koji posluju u gospodarskim zonama
- Tablica 25. Duljina državne ceste po naseljima, udio u odnosu na ukupnu duljinu ceste koja prolazi prostorom Općine i cestovna gustoća
- Tablica 26. Duljina županijskih cesta po naseljima, udio u odnosu na ukupnu duljinu ceste koja prolazi prostorom Općine i cestovna gustoća
- Tablica 27. Duljina lokalnih cesta po naseljima, udio u odnosu na ukupnu duljinu ceste koja prolazi prostorom Općine i cestovna gustoća
- Tablica 28. Zbirna tablica javnih cesta na području Općine sa duljinama i cestovna gustoća
- Tablica 29. Javne ceste na području Općine sa postotnim udjelom
- Tablica 30. Duljina, udio i gustoća željezničke pruge
- Tablica 31. Elektroopskrbni vod naponske razine distribucijske mreže 35 kV, duljina i postotni udio
- Tablica 32. Elektroopskrbni vod naponske razine distribucijske mreže 10 kV, duljina i postotni udio
- Tablica 33. Duljina magistralnih plinovoda u vlasništvu Plinacro d.o.o. Zagreb
- Tablica 34. Duljina distribucijskog plinovoda
- Tablica 35. Pregled i duljina vodova u naseljima Općine
- Tablica 36. Zbirna tablica plinovoda
- Tablica 37. Bazne postaje na području Općine
- Tablica 38. Duljina javne vodoopskrbne magistralne mreže
- Tablica 39. Duljina javne vodoopskrbne sekundarne mreže
- Tablica 40. Duljina kanalizacijske mreže i UPOV
- Tablica 41. Zaštićeni dijelovi prirode – zaštićena područja
- Tablica 42. Ekološka mreža NATURA 2000
- Tablica 43. Zaštićena kulturna dobra
- Tablica 44. Preventivno zaštićena kulturna dobra - arheološki lokalitet
- Tablica 45. Kulturna dobra lokalnog značaja predviđena za zaštitu - arheološki lokaliteti
- Tablica 46. Građevine lokalne zaštite - evidentirana baština
- Tablica 47. Evidentirani arheološki lokaliteti
- Tablica 48. Obvezni prostorni pokazatelji
- Tablica 49. Pokrivenost prostornim planovima prema razini planova i izvješću
- Tablica 50. Akti provedbe dokumenata prostornog uređenja, akti za građenje, akti za uporabu građevine i akti za ozakonjenje u periodu od 2017. – 2020. godina