



STRATEGIJA RAZVOJA OPĆINE FERDINANDOVAC ZA RAZDOBLJE OD 2014. DO 2020. GODINE

Varaždin, prosinac 2016.



Agencija za razvoj Varaždinske županije
Varaždin County Development Agency

*Agencija za razvoj Varaždinske županije - AZRA d.o.o.
Adresa: Kratka 1, 42200 Varaždin
Telefon: +385 42 422 200
Fax: +385 42 422 208
Web: www.azra.hr
E-mail: info@azra.hr*

SADRŽAJ

1.	ZNAČAJKE PODRUČJA.....	6
1.1.	Zemljopisne, prirodne i kulturne značajke	6
1.1.1.	Veličina i osnovne prostorne značajke	6
1.1.2.	Geomorfološke karakteristike	7
1.1.3.	Klimatske karakteristike područja.....	8
1.1.4.	Prirodna baština.....	9
1.1.5.	Kulturno-povijesna i tradicijska baština.....	11
1.2.	Kvaliteta života i stanje infrastrukture	12
1.2.1.	Prometna infrastruktura	12
1.2.2.	Telekomunikacijska infrastruktura.....	14
1.2.3.	Opskrba električnom energijom	14
1.2.4.	Opskrba plinom	15
1.2.5.	Vodoopskrba, odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda.....	15
1.2.6.	Gospodarenje otpadom.....	16
1.2.7.	Poslovna infrastruktura.....	17
1.2.8.	Društvena infrastruktura.....	18
1.3.	Gospodarstvo.....	18
1.3.1.	Gospodarske značajke	18
1.3.2.	Zapošljavanje.....	22
1.3.3.	Poljoprivreda	23
1.3.4.	Lovno i ribolovno gospodarstvo.....	27
1.3.5.	Turizam	27
1.4.	Demografske i socijalne značajke	28
1.4.1.	Obrazovanje.....	31
1.4.2.	Zdravstvo i socijalna skrb.....	33
1.4.3.	Kultura, sport i civilno društvo.....	34
1.4.4.	Upravljanje razvojem	36
2.	SWOT ANALIZA OPĆINE FERDINANDOVAC	37
3.	VIZIJA RAZVOJA OPĆINE FERDINANDOVAC.....	42
4.	STRATEŠKI CILJEVI RAZVOJA.....	44
5.	RAZVOJNI PRIORITETI I MJERE.....	46
6.	OPIS MJERA ZA POSTIZANJE CILJEVA	48
7.	USKLAĐIVANJE CILJEVA SA STRATEŠKIM DOKUMENTIMA	57
8.	AKCIJSKI PLAN.....	62

POPIS TABLICA

Tablica 1: Osnovni statistički podaci o Općini Ferdinandovac	6
Tablica 2: Nepokretna povijesno-kulturna baština (materijalna)	11
Tablica 3: Pokretna povijesno-kulturna baština (materijalna).....	12
Tablica 4: Količina sakupljenog otpada u 2015. godini prema vrstama otpada	17
Tablica 5: Osnovni financijski rezultati poduzetnika Općine Ferdinandovac (iznosi u tisućama kn)..	19
Tablica 6: Osnovni financijski rezultati poduzetnika Općine Ferdinandovac u 2014. godini po djelatnostima	19
Tablica 7: Izvoz i uvoz 2013. i 2014.	20
Tablica 8: Nezaposlene osobe prema kvalifikaciji i spolu	22
Tablica 9: Struktura poljoprivrednog zemljišta po namjeni (ha).....	23
Tablica 10: Prikaz broja i površine ARKOD parcela prema vrsti uporabe poljoprivrednog zemljišta	23
Tablica 11: Prijavljene površine pod kulturama za koje je zatražena potpora s podnesenih jedinstvenih zahtjeva u 2015. godini na području Općine Ferdinandovac	24
Tablica 12: Proizvodnja grožđa i vina.....	25
Tablica 13: Struktura stočarske proizvodnje	26
Tablica 14: Broj poljoprivrednih proizvođača prema tipu poljoprivrednog gospodarstva upisanih u Upisnik poljoprivrednih gospodarstava.....	26
Tablica 15: Prirodno kretanje broja stanovnika u razdoblju od 2011. do 2015. godine.....	29
Tablica 16: Stanovništvo prema starosti i spolu	30
Tablica 17: Stanovništvo staro 15 i više godina prema spolu i završenoj školi	30
Tablica 18: Kućanstva prema veličini i broju članova na području Općine Ferdinandovac	31
Tablica 19: Obrazovna infrastruktura Općine Ferdinandovac.....	32
Tablica 20: Zdravstvena zaštita na području Općine Ferdinandovac	33
Tablica 21: Usluge socijalne skrbi Centra za socijalnu skrb Đurđevac.....	33
Tablica 22: Registrirane udruge na području Općine Ferdinandovac	35
Tablica 23: Razvojni ciljevi, prioriteti i mjere	47
Tablica 24: Opis mjera	49
Tablica 25: Usklađenost ciljeva strategije sa strateškim dokumentima	57
Tablica 26: Akcijski plan Općine Ferdinandovac za 2016. i 2017.....	63

POPIS SLIKA

Slika 1: Položaj Općine Ferdinandovac u Koprivničko-križevačkoj županiji	7
Slika 2: Područja ekološke mreže NATURA 2000 na području Općine Ferdinandovac	10
Slika 3: Cestovna mreža na području Općine Ferdinandovac	13

POPIS GRAFIKONA

Grafikon 1: Priključenost kućanstava na komunalnu mrežu.....	16
Grafikon 2: Broj obrtnika u Općini Ferdinandovac u 2015. godini	21
Grafikon 3: Dinamika kretanja broja stanovnika od 1991. -2011. godine	29
Grafikon 4: Struktura organizacija civilnog društva prema djelatnostima.....	35

UVODNA RIJEČ NAČELNIKA

Poštovani,

po prvi put od osnutka Općine Ferdinandovac, pred vama je Strategija razvoja Općine Ferdinandovac za razdoblje od 2014. do 2020. godine.

Možemo se slobodno upitati: što je to strategija i čemu služi? Postoji čitav niz strategija i definicija pojma strategije i strateškog planiranja. No, radi lakšeg razumijevanja, navest ću nekoliko jednostavnih definicija:

Strategija je postupanje usmjereno ka ostvarivanju određenog cilja nakon duljeg planiranja. Ili, strategija je način kako se trebaju koristiti pojedini resursi da bi se iskoristile prednosti i okolnosti za stvaranje željenih učinaka. Jednostavno rečeno, strategija je način ostvarenja postavljenih ciljeva.

Dakle, ova naša strategija razvoja je plan razvoja općine za sedmogodišnje razdoblje, a trebala bi poslužiti općinskim tijelima kao putokaz i okvir djelovanja za postizanje zadanih ciljeva. Strateški ciljevi razvoja proizašli su iz naše vizije razvoja, osnovne analize stanja te SWOT analize. Temeljem navedene vizije i analiza, definirana su tri cilja koji bi trebali osigurati daljnji razvoj općine do 2020. godine.

Prvi cilj je unapređenje gospodarskog razvoja temeljenog na razvoju ruralnog turizma te ulaganjima u poljoprivredu i poduzetničku djelatnost.

Drugi cilj je poboljšanje kvalitete življenja kroz unapređenje prometne i komunalne infrastrukture, korištenje obnovljivih izvora energije te očuvanje i zaštitu okoliša.

I treći cilj je unapređenje kvalitete življenja kroz ulaganja u obrazovanje, kulturu i programe socijalne skrbi.

Ostvarenjem ovih strateških ciljeva Općina Ferdinandovac trebala bi postati općina raznolikih gospodarskih mogućnosti, razvijene komunalne i socijalne infrastrukture te zadovoljne i uspješne lokalne zajednice. Naravno, pri tome treba imati na umu da je strategija razvoja planski dokument odnosno upravljačko sredstvo/alat, a koristi se radi ostvarenja zacrtanih ciljeva. Stoga bi trebalo biti jasno da strategija sama po sebi nije dovoljna da se postignu željeni ciljevi te da nas ona samo usmjerava na prave prioritete, a time nam povećava izgleda za postizanje zadanih ciljeva. Također, treba naglasiti da za ostvarenje strateških ciljeva –strategija mora biti u rukama stručnih i sposobnih ljudi koji znaju, mogu i hoće ostvariti cjelokupni boljitak i prosperitet općine Ferdinandovac i koji će u sinergiji s općinskim tijelima te svim čimbenicima naše općinske zajednice to i postići.

I na kraju, naglašavam da je ova Strategija sufinancirana sredstvima Europske unije, tj. Europskog poljoprivrednog fonda za ruralni razvoj te sredstvima Republike Hrvatske. To je razlog više da ova Strategija bude sjeme koje će pasti na plodno tlo te uroditi bogatim plodom.

Isto tako, zahvaljujem Agenciji za razvoj Varaždinske županije – AZRA d.o.o. te njezinim djelatnicima na naporima koje su uložili u izradu Strategije, a svima nama u Općini Ferdinandovac te svim stanovnicima općine Ferdinandovac puno sreće i uspjeha u ostvarenju naših strateških ciljeva.

Načelnik:

Branko Kolar, prof.

1. ZNAČAJKE PODRUČJA

1.1. Zemljopisne, prirodne i kulturne značajke

1.1.1. Veličina i osnovne prostorne značajke

Općina Ferdinandovac smještena je u jugoistočnom dijelu Koprivničko-križevačke županije. Na zapadu graniči s Gradom Đurđevcom i Općinom Kalinovac, na sjeveru Općinom Novo Virje, na sjeveroistoku Republikom Mađarskom, na jugozapadu s Općinom Podravske Sesvete. Strateško značenje daje smještaj uz državnu granicu s Republikom Mađarskom (stalni granični prijelaz za pogranični cestovni promet Ferdinandovac – Vizvár). Prostorom Općine prolazi nekoliko lokalnih cesta prema Koprivnici, Varaždinu i Osijeku, a okosnicu prometne povezanosti s okolinom čine županijske ceste ŽC 2214 i ŽC 2185. Blizina Podravske magistrale pruža povezanost na tranzitni promet na jugozapadu Općine na "Čvor Kalinovac".

Područje Općine prostire se na 49,25 km², što čini 2,82 % ukupne površine Županije.

Općina Ferdinandovac administrativno se dijeli na 2 naselja: Brodić i Ferdinandovac.

Prema površini, veće je naselje Ferdinandovac sa 42,88 km², odnosno 87,07% od ukupne površine Općine, dok je naselje Brodić površine 6,37 km². Sjedište Općine je naselje Ferdinandovac. Prosječna veličina naselja prema broju stanovnika iznosi 875 stanovnika/naselju.

Prema Popisu stanovništva 2011. godine, Općina Ferdinandovac broji 1.750 stanovnika, što čini 1,51% ukupnog stanovništva Koprivničko-križevačke županije (115.584). Prema broju stanovnika veće je naselje Ferdinandovac s 1.676 stanovnika, dok naselje Brodić ima 74 stanovnika. Gustoća naseljenosti na području Općine iznosi 35,53 st/km², što je manje od gustoće stanovništva na razini Županije koja iznosi 66,12 st/km² (Tablica 1).

Tablica 1: Osnovni statistički podaci o Općini Ferdinandovac

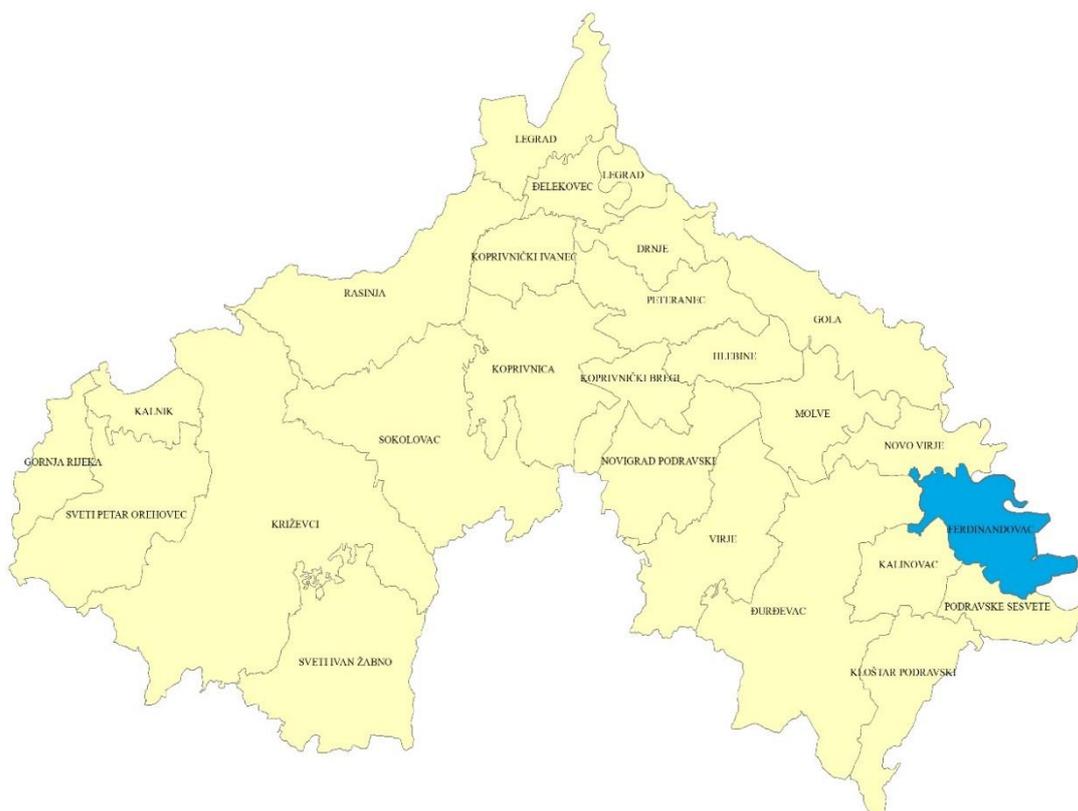
Naselje	Površina	Stanovništvo 2011.	Gustoća naseljenosti 2011.	Prosječna udaljenost naselja od administrativnog središta JLS u km	
	km ²	broj	broj st/km ²		
1	Brodić	6,37	74	11,62	9
2	Ferdinandovac	42,88	1676	39,09	-

UKUPNO	49,25	1750	35,53	
--------	-------	------	-------	--

Izvor: DZS, Popis stanovništva 2011., interno JLS 2016.

Položaj Općine Ferdinandovac u Koprivničko-križevačkoj županiji prikazan je na Slici 1.

Slika 1: Položaj Općine Ferdinandovac u Koprivničko-križevačkoj županiji



Izvor: Obrada, AZRA d.o.o., 2016.

1.1.2. Geomorfološke karakteristike

Obilježje reljefa daje naplavna ravan rijeke Drave (Dravska potolina). Nizina rijeke Drave sastoji se od aluvijalne naplavne nizine, pijesaka i terasa. Ova ravan u osnovi je izgrađena od pijeska i šljunka koji su pokriveni eolskim ili barskim poplavnim sedimentima. Recentni barski sedimenti su nastali taloženjem glinovito-pjeskovitih siltova u močvarama. Oblikovane su samo dvije dobro razvijene riječne terase: starija würmska terasa izgrađena od šljunka i pijeska te mlađa würmska terasa građena pretežno od lesoidno glinovito-pjeskovitog silta.

Područje Općine pripada panonskom bazenu u kome se javljaju relativno intenzivna tektonska kretanja, a sukladno procjeni ugroženosti i privremenoj seizmološkoj karti RH područje Općine Ferdinandovac spada u seizmičko područje VIII. stupanj po MCS skali.

Područje cijele Općine nalazi se na bogatom vodonosnom području. Zalihe podzemne vode imaju strateško značenje za čitavu regiju. Najznačajniji vodotok na području Općine je rijeka Drava. Prisutni su vodotoci Pačica, Bistra Đurđevačka, Rogstrug, Krajnica, Rinja, Orlov jarak i Tolnica.

Ukupna površina šuma iznosi 2.919,35 ha, od čega državne šume zauzimaju prostor od 2.858 ha, dok se privatne šume rasprostiru na 61,35 ha površine. Najznačajnije šumske vrste su hrast lužnjak, poljski jasen, brijest, joha i obični grab. Prema obujmu i kvaliteti šumskog fonda šumarstvo predstavlja značajnu gospodarsku djelatnost. Državnim šumama gospodare Hrvatske šume putem šumarija Đurđevac i Kloštar Podravski. Šume u privatnom vlasništvu usitnjene su i devastirane.

Na području Općine nalaze se ležišta geotermalne vode zagrijane do čak 98°C te se vrši istraživanje. U istražnom prostoru geotermalne vode „Ferdinandovac-1“ dozvoljeno je istraživanje geotermalne vode te eksploatacija geotermalne vode sukladno zakonskoj regulativi o rudarstvu, posebnim propisima o rudarstvu i drugim posebnim propisima te ishodenim rješenjima nadležnog ministarstva. Dosadašnja istraživanja pokazuju mogućnost iskorištavanja geotermalne energije na ovom području. Istraživanje mineralnih sirovina ugljikovodika dozvoljeno je na cijelom području Općine Ferdinandovac, u sklopu istražnog prostora Hrvatskog dijela Panonskog bazena „DRAVA 02“, u skladu sa zakonskom regulativom i posebnim propisima u rudarstvu te izdanim rješenjima nadležnog tijela. Na području Općine dijelom se nalaze dva eksploatacijska polja ugljikovodika (plina i nafte), EPU Ferdinandovac i EPU Kalinovac. Na području Općine smještena je Naftno-plinska stanica Ferdinandovac.

1.1.3. Klimatske karakteristike područja

Općina Ferdinandovac ima osobine umjerenih do svježih klima kontinentalnog tipa. Temperaturne i padalinske prilike pokazuju prijelazne osobine kraja prema zapadnom vlažnijem i hladnijem dijelu središnje Hrvatske. Ovo je prijelazno područje umjereno semihumidne u stepskoaridnu panonsku klimatsku zonu, gdje se osim utjecaja opće cirkulacije

karakteristične za ove geografske širine, osjeća jak modifikatorski utjecaj niske Panonske ravnice i velikog planinskog sustava Alpa i Dinarida, koji donekle slabe utjecaj Atlantskog oceana, a osobito Sredozemnog mora. Srednja godišnja temperatura zraka iznosi 10,11°C. Najviša prosječna temperatura najtoplijeg mjeseca (srpanj, kolovoz) iznosi 27°C, dok najniža prosječna temperatura najhladnijeg mjeseca (siječanj) iznosi -4°C. Čitave zime ovdje je prisutan hladan zrak, tako da ovdje dolazi do izražaja svježa umjereno kontinentalna klima s dosta izraženim ekstremnim vrijednostima pojedinih klimatskih elemenata. Prosječna godišnja količina padalina iznosi 750-800 mm. Često se javljaju godine s malim brojem dana sa snježnim pokrivačem i s malim količinama snijega. Najviše ljetne temperature prati i najveća količina padalina. Broj kišnih dana iznosi 127 kroz godinu. Izrazito sušnih razdoblja u godini nema. Broj sunčanih sati u godinu dana je 1800-2000. Područje je blago vjetrovito, a najčešće puše sjeverozapadnjak, jugozapadnjak i sjevernjak.

1.1.4. Prirodna baština

Na području Općine Ferdinandovac nalazi se dio Regionalnog parka Mura – Drava zaštićenog temeljem Zakona o zaštiti prirode (površine 10,77 km²). Regionalnim parkom na području Koprivničko-križevačke županije upravlja Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode na području Koprivničko-križevačke županije.

Na području Općine u prijedlogu za zaštitu nalaze se područja Lepa Greda i Bakovci, predloženi za zaštitu Prostornim planom Koprivničko-križevačke županije u kategoriji hidrološki spomenik prirode. Područje je važno za očuvanje ukupne bioraznolikosti Regionalnog parka Mura – Drava.

Na području Općine Ferdinandovac utvrđeni su ugroženi i rijetki tipovi staništa (poplavne šume vrba, poplavne šume topola, poplavne šume hrasta lužnjaka, mješovite hrastovo-grabove šume i čiste grabove šume).

Iako ne postoji cjelovita inventarizacija ovog područja, prema dostupnim podacima iz Crvenih knjiga ugroženih vrsta Hrvatske i postojećih stručnih studija, na ovom području stalno ili povremeno živi niz ugroženih i zaštićenih vrsta.

Na području Općine Ferdinandovac nalaze se područja ekološke mreže NATURA 2000:

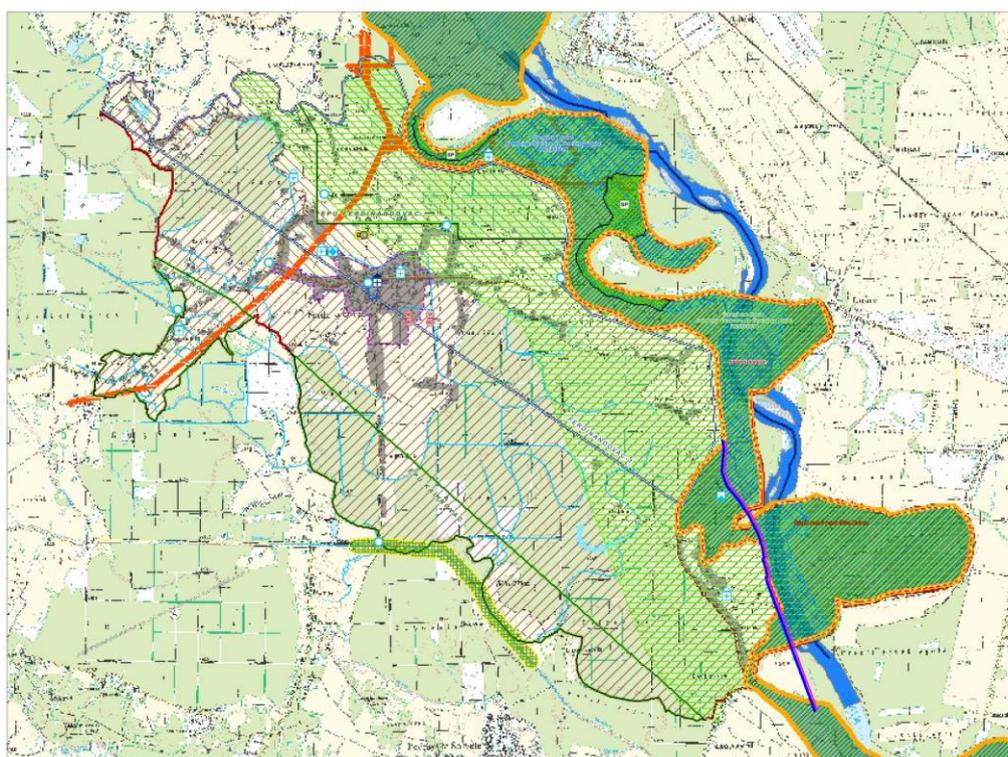
- Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja) HR1000014 – područje očuvanja značajno za ptice (POP)

- Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja) HR5000014 – područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS).

Ciljevi očuvanja za ovo područje ekološke mreže su:

- ptice: štekavac, mala prutka, crvenokljuna čigra, mala čigra, vodomar, modrovoljka i brezov zviždak
- divlje svojte: zlatni vijun, dabar, barska kornjača, vretenca, bolen, bjeloperajna krkuša, piškur, prugasti balavac, vidra, sabljarka, gljive sprudova, crnka, vijun, Balonijev balavac, riječni rak, veliki panonoski vodenjak, crveni mukač, gatalinka, mali vretenac
- stanišni tip: Prirodna eutrofna jezera s vegetacijom Hydrocharition ili Magnopotamion, poplavne šume, vlažni travnjaci, neobrasle šljunčane riječne obale.

Slika 2: Područja ekološke mreže NATURA 2000 na području Općine Ferdinandovac



II. IZMJENE I DOPUNE PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE FERDINANDOVAC



PRIJEDLOG

KARTOGRAFSKI PRIKAZ 3. UVJETI ZA KORIŠTENJE, UREĐENJE I ZAŠTITU PROSTORA



Općina: KOPRIVNIČKO-KRIZIŠVAČKA Općina: FERDINANDOVAC	
Ime Prostornog plana: II. IZMJENE I DOPUNE PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE FERDINANDOVAC	
Faza izrade Prostornog plana: PRIJEDLOG	
Ime kartografskog prikaza: 3.	Mjerilo kartografskog prikaza: 1:25.000
Ostala o izradi Prostornog plana (obuhvaćeno): Obilježavanje tipa i područja Prostornog plana (sušna optina): 80 Koprivničko-križišvačka županija, broj 1618 Datum: 01.12.2015.	Obilježavanje tipa i područja Prostornog plana (sušna optina): 80 Koprivničko-križišvačka županija, broj 1618 Datum: 01.12.2015.
Jamni razpored (datum objave): 24. siječnja 2016. godine Mesna zajednica MZPJU 30.09.2016. Mesna zajednica Općine: 02.12.2016.	Jamni vid izdat: Da: Ne:
Prikladnost odgovornog za provođenje jamne rasporede:	Odgovorna osoba za provođenje jamne rasporede: Helena Šerbec, mag. iur.
Skraćeno ime i sadržaj Prostornog plana: II. IZMJENE I DOPUNE PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE FERDINANDOVAC, broj 153/13, njegovo obilježavanje i područje, uključujući: Ime Plana i Prostornog plana Koprivničko-križišvačka županija (Ljubavi županijska Koprivničko-križišvačka županija), broj 80/1, 80/2, 13/12, 1/14 i ostalo da se smatra izdati. Izdati za prostorno uređenje Koprivničko-križišvačka županija.	
ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE KOPRIVNIČKO-KRIZIŠVAČKE ŽUPANIJE	
Prikladnost odgovornog za provođenje jamne rasporede:	Odgovorna osoba: Zdenka Filipović, dipl. ing. arch. ovl. arch. urb.
Odgovorni voditelj izrade Prostornog plana:	Odgovorna osoba: Zdenka Filipović, dipl. ing. arch. ovl. arch. urb. A-1/2/257
Ime i sadržaj Prostornog plana: 1. Maja Šerbec, mag. iur. 2. Saša Čadež, dipl. ing. geom. 3. Marija Kralj, dipl. ing. grad. ovl. ing. grad. 02/278 4. Marija Lukić, dipl. ing. arch. ovl. arch. urb. 5. Blaženka Lukčić, dipl. ing. arch. ovl. arch. urb. A-1/35 6. Dajana Mihaljević Šerbec, mag. iur. arch. ovl. arch. urb. A-1/3 7. mr. sc. Mladen Matić	
Voditelj izrade prostora: 1. Marija Horvat Pavlic, dipl. iur. 2. Marija Šerbec, dipl. iur.	
Prikladnost prostornog tipa:	Prikladnost prostornog tipa: Vjekoslav Čoradež, grad.
Voditelj odgovornog Prostornog plana i obradbenik općina:	Prikladnost tipa:
Ime (prezime i prezime):	Ime (prezime i prezime):

Izvor: II. izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Ferdinandovac, kartografski prikaz 3. „Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora“¹, 2016.

1.1.5. Kulturno-povijesna i tradicijska baština

Bogatstvo nepokretne povijesno-kulturne (materijalne) baštine u Općini Ferdinandovac uglavnom čine crkve i kapele, dok od pokretne povijesno-kulturne (materijalne) baštine treba izdvojiti bogatstvo crkvenog inventara te zbirke predmeta. Status zaštićenog kulturnog dobra ima Crkva sv. Ferdinanda kralja.

Tablica 2: Nepokretna povijesno-kulturna baština (materijalna)

Nepokretna povijesno-kulturna baština (materijalna)			
Kategorija	Naziv	Površina / u m ²	Lokacija
Spomenik graditeljstva (građevina ili njezini dijelovi te građevina s okolišem)	Crkva sv. Ferdinanda kralja	315,0 m ²	Ferdinandovac
	Kapela – poklonac sv. Antuna Pustinjaka	6,45 m ²	Ferdinandovac, Tolnica, JZ ulaz u naselje
	Kapela Gospe Lurdske	28,0 m ²	Ferdinandovac, Pavlanci
	Kapela – poklonac sv. Florijana	6,75 m ²	Ferdinandovac, u središtu naselja, I od crkve
	Kapela-poklonac Presvetog Srca Isusova	10,8 m ²	Ferdinandovac, Lepa Greda, na raskrižju
	Kapela BDM Žalosne	22,75 m ²	Ferdinandovac, groblje
	Kapela sv. Vida	15,0 m ²	Brodčić, smještena izvan naselja
	Kapela Trepče	8,06 m ²	Ferdinandovac, Trepče
Spomenički kompleks (područje, mjesto, spomenik i obilježje u svezi s povijesnim događajima i osobama)	Groblje		Ferdinandovac
	7 različitih raspela		na različitim lokacijama u naselju i njegovoj okolini
Arheološki lokalitet (arheološko nalazište i arheološka zona, uključujući i podvodna nalazišta i zone)	Štorgina Greda		Brodčić, S od naselja, između puta i Drave
Krajolik ili njegov dio koji sadrži povijesno karakteristične strukture, koje svjedoče o čovjekovoj nazočnosti u prostoru	2 karaule		Lepa Greda, Bakovci

Izvor: Općina Ferdinandovac, 2016.

¹ Zaštićeno područje Regionalni park Mura-Drava i područja ekološke mreže (Natura 2000 područja) preuzeti su putem WMS/WFS servisa Bioportala – web portala Informacijskog sustava zaštite prirode Državnog zavoda za zaštitu prirode

Tablica 3: Pokretna povijesno-kulturna baština (materijalna)

Pokretna povijesno-kulturna baština (materijalna)			
Kategorija	Naziv	Br. predmeta	Lokacija
Zbirka predmeta u muzejima, galerijama, knjižnicama i drugim ustanovama, kao i u drugim pravnim osobama te državnim i upravnim tijelima uključujući i kod fizičkih osoba	Zavičajna etno zbirka	150	Ferdinandovac, općinska zgrada
	Etno kuće obitelji Karlovčan	Nekoliko tisuća predmeta + tematske nastambe	Brodić
Crkveni inventar i predmeti	glavni oltar	1	Ferdinandovac, župna crkva
	tri bočna oltara,	3	
	propovjedaonica	1	
	orgulje	1	
	ulazna vrata u crkvu (rad kiparice Ljubice Matulec)	1	
	crkveni predmeti		
	lusteri- kovački rad	3	
Uporabni predmeti (namještaj, odjeća, oružje i sl.), prometna i prijevozna sredstva i uređaji, predmeti koji su značajna svjedočanstva razvitka znanosti i tehnologije	Stara vatrogasna cisterna	1	Ferdinandovac

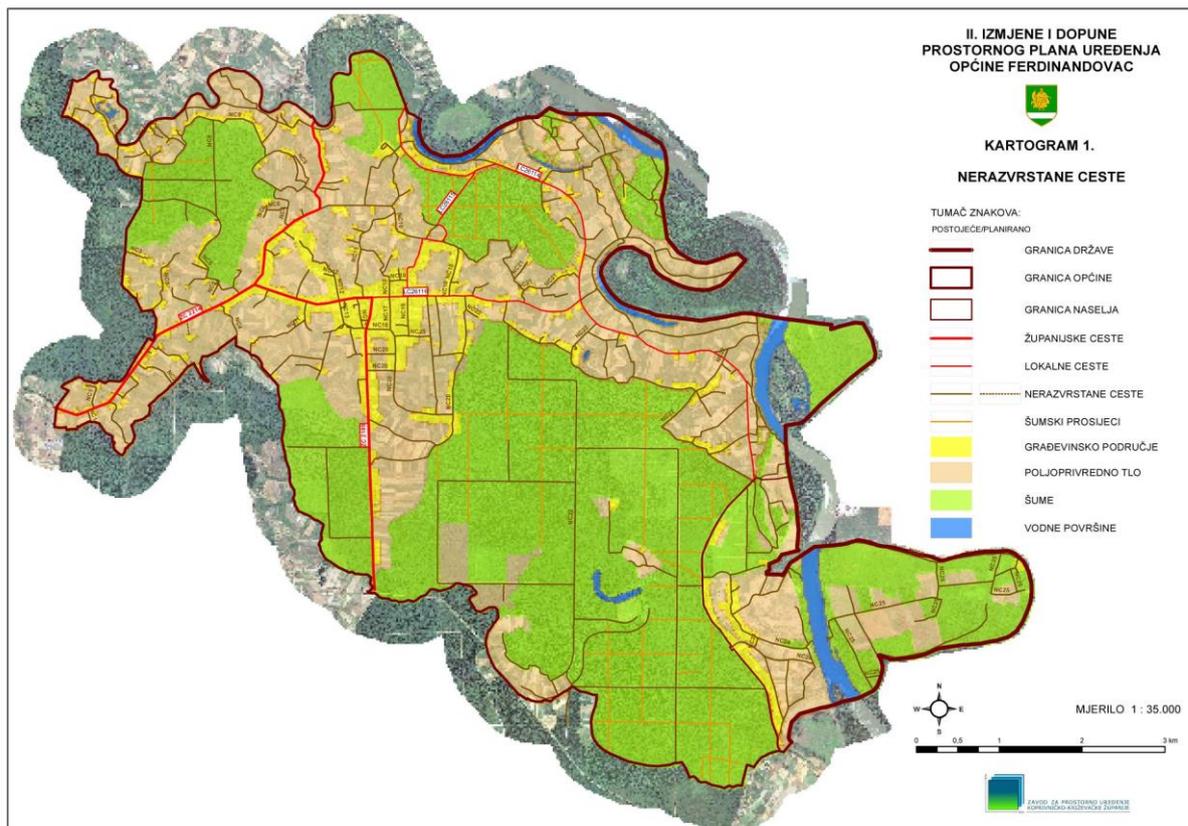
Izvor: Općina Ferdinandovac, 2016.

1.2. Kvaliteta života i stanje infrastrukture

1.2.1. Prometna infrastruktura

Položaj Općine Ferdinandovac nije osobito povoljan s obzirom da je izvan glavnih regionalnih cesta. U neposrednoj je blizini grada Đurđevca. Cestovna mreža na području Općine prikazana je u nastavku.

Slika 3: Cestovna mreža na području Općine Ferdinandovac



Izvor: II. izmjene i dopune prostornog plana uređenja Općine Ferdinandovac, 2016.

Prema podacima iz PPU Općine Ferdinandovac, područjem iste prolaze 2 županijske ceste (ŽC 2185 i ŽC 2214) koje čine okosnicu prometa u Općini te 5 lokalnih cesta na koje se nadovezuje sustav općinskih nerazvrstanih cesta (25).

Županijske ceste Općinom se protežu u dužini od 6,53 km dok je dužina lokalnih cesta 23,55 km. Dužina nerazvrstanih cesta koje se nalaze na području Općine je 42,8 km, od kojih je asfaltirano 16,8 km.

Iako je prometna mreža infrastrukturno u relativno dobrom stanju i stanje županijskih i lokalnih cesta je na zadovoljavajućoj razini (samo cca 11% cesta ima pukotine, rupe i ulegnuća na 50 – 70% svoje površine), potrebna je rekonstrukcija cestovne mreže kako bi se omogućilo sigurnije korištenje iste. Problem predstavlja nedostatak pješačkih i biciklističkih staza kroz naselja, dotrajalost mostova koje treba zamijeniti novima te nedovoljna izgrađenost nerazvrstanih cesta.

Na području Općine ne postoji stalna autobusna linija već samo organizirani prijevoz osnovnoškolske i srednjoškolske djece kojeg obavlja poduzeće Čazmatrans Nova d.o.o..

Obzirom da rijekom Dravom koja jednim svojim dijelom prolazi kroz područje Općine prolazi međunarodni plovni put, na području Općine postoje 2 prijelaza preko rijeke i to u naselju Brodić gdje prometuje skela „Brodić“ te ustanovljeni granični prijelaz za pogranični promet.

U Općini Ferdinandovac ne postoje niti su planirani bilo kakvi sadržaji koji bi bili u funkciji zračnog prometa.

1.2.2. Telekomunikacijska infrastruktura

Na području Općine Ferdinandovac, poštanski promet obavlja 1 poštanski ured sa sjedištem u Ferdinandovcu, a isti posjeduje 2 prijamna šaltera. Potrebe korisnika su zadovoljene te ne postoji potreba za otvaranjem novih ureda.

Telekomunikacijski promet na području Općine u nepokretnoj i pokretnoj mreži obavlja više operatera, a cijelo područje Općine u potpunosti je pokriveno fiksnom i mobilnom telefonijom čime je omogućeno spajanje računala na brzu internetsku mrežu. Postojeća pristupna mreža u fiksnoj telefoniji zadovoljava potrebe korisnika te nije planirano proširenje iste. Za efikasnost mobilne telefonije planira se poboljšanje pokrivanja te povećanje kapaciteta mreža obzirom na sve veći broj korisnika. Bazne stanice za sada se nalaze samo u naselju Ferdinandovac, ali se predviđa i izgradnja u naselju Brodić. Iako je potrebna rekonstrukcija postojeće, izgrađenost telekomunikacijske mreže je zadovoljavajuća. Područje Općine Ferdinandovac u cijelosti je pokriveno širokopojasnim internetom, a brzina internetske veze je od 2 Mbita/s do 100 Mbita/s.

1.2.3. Opskrba električnom energijom

Distributer za obavljanje djelatnosti električne energije za područje Općine Ferdinandovac je HEP Operator distribucijskog sustava d.o.o. – Elektra Koprivnica, a u pogonu su 22 trafostanice (3 kableske, 7 zidanih, 12 rešetkastih). Dužina zračne niskonaponske mreže iznosi 39 km, a podzemne 2 km. Iako je cijelo područje Općine pokriveno sustavom električne energije te su potrebe za napajanjem potrošača zadovoljavajuće, potrebna je rekonstrukcija niskonaponske

mreže te postojećih dalekovoda. U naselju Ferdinandovac vrši se istraživanje geotermalnih voda u svrhu korištenja obnovljivih izvora energije, a napajanje sunčevom energijom, odnosno solarne ćelije za sada se nalaze samo po nekolicini privatnih kuća.

1.2.4. Opskrba plinom

Distribuciju plina na području Općine Ferdinandovac obavlja tvrtka „Komunalije plin“ d.o.o. Đurđevac. Lokalna distributivna mreža izvedena je preko 2 magistralna plinovoda Ferdinandovac – Budrovac (DN 150 i DN 200) i MRS Ferdinandovac koji su u vlasništvu poduzeća „Plinaco“ d.o.o.. Na plinsku mrežu priključeno je 45,49% kućanstva. Ukupna potrošnja plina² u Općini Ferdinandovac na kraju 2015. godine bila je 2.081.672 kWh, a plinskom mrežom pokriven je samo dio naselja Ferdinandovac. Stanje infrastrukture je zadovoljavajuće, ali je potrebno proširenje mreže na nepokrivene dijelove Općine.

1.2.5. Vodoopskrba, odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda

Opskrba vodom u Općini Ferdinandovac temelji se na vodi crpilišta „Đurđevac“ koje svojim kapacitetom osigurava dovoljne količine vode.

Vodovodna mreža izvedena je na većem dijelu Općine. Od ukupno 565 kućanstva na području Općine, na vodovodnu mrežu priključeno je 51,68% kućanstva. U „Novelaciji studije koncepcije razvitka vodoopskrbnog sustava Koprivničko-križevačke županije“ predviđena je izgradnja i proširenje vodoopskrbnog sustava na području Općine te održavanje i rekonstrukcija postojeće mreže. Potrošnja pitke vode na kraju 2015. godine bila je 28.726 m³.

Sustav odvodnje i zbrinjavanja otpadnih voda na području Općine Ferdinandovac planiran je *Studijom zaštite voda Koprivničko – križevačke županije*³. Budući da Općina Ferdinandovac

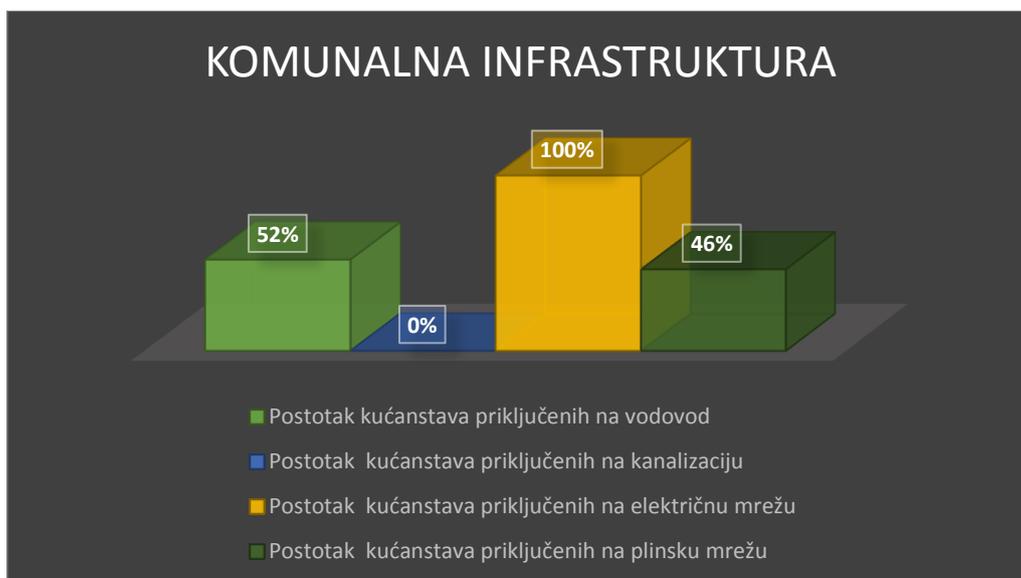
² Općina Ferdinandovac, 2016.

³ Službeni glasnik Koprivničko-križevačke županije, br.12/09

nema u potpunosti izgrađen sustav odvodnje otpadnih ni oborinskih voda (izgrađenost cca 10%), već je do sada izvedena samo 1. faza izgradnje koja obuhvaća kolektorsku mrežu u centru naselja Ferdinandovac sa pripadajućim precrpnim stanicama, problem odvodnje otpadnih voda predstavlja ključni infrastrukturni problem razvoja Općine. Isto tako, obzirom da se otpadne vode iz domaćinstva prikupljaju putem individualnih septičkih/sabirnih jama, dok se oborinske vode odvođe otvorenim jarcima u lokalne vodotokove i kanale uz prometnice, bez ikakvog pročišćavanja, u planu je i izgradnja uređaja za pročišćavanje otpadnih voda s ispustom u vodotok Bistra Đurđevačka, dovoljnog kapaciteta za prihvaćanje otpadnih voda sa područja Općine Ferdinandovac, ali i susjednih općina.

Iz prikaza priključenosti kućanstava na komunalnu infrastrukturu, najveći nedostatak vidljiv je u području sustava odvodnje što prikazuje grafikon u nastavku.

Grafikon 1: Priključenost kućanstava na komunalnu mrežu



Izvor: AZRA d.o.o., 2016.

1.2.6. Gospodarenje otpadom

Koncesionar koji obavlja dužnost prikupljanja i odvoza otpada na području Općine Ferdinandovac je tvrtka „Prizma VV“ d.o.o. iz Legrada. Organiziranim sustavom gospodarenja otpada obuhvaćena su oba naselja, a u naselju Ferdinandovac nalazi se i privremeno odlagalište komunalnog te građevinskog otpada „Orl“, koje je predviđeno za sanaciju. Odvoz komunalnog

otpada na području Općine Ferdinandovac organiziran je na način da se neiskoristivi otpad odvozi jednom tjedno.

Prema posljednjim podacima koncesionara, u 2015. godini sakupljeno je 230 tona miješanog komunalnog otpada, dok su podaci za ostale vrste otpada navedeni u Tablici 4.

Tablica 4: Količina sakupljenog otpada u 2015. godini prema vrstama otpada

VRSTA OTPADA	KOLIČINA SAKUPLJENOG OTPADA u 2015. g. (t)
Miješani komunalni otpad	230
Glomazni otpad	0,81
Papir i karton	4,75
Ambalaža od papira i kartona	0,08
Staklena ambalaža	0,81

Izvor: Općina Ferdinandovac, 2016.

1.2.7. Poslovna infrastruktura

Na području Općine planirane su površine gospodarske proizvodne i poslovne namjene:

- gospodarska zona Blata – proizvodne i poslovne namjene, na kojoj je, uz ostale proizvodne i poslovne djelatnosti planirana izgradnja reciklažnog dvorišta i reciklažnog dvorišta za građevni otpad

- gospodarska zona proizvodne i poslovne namjene, istočno od zone Blata, planirana za izgradnju kompostane i odlaganje viška iskopa.

Investitori koji će graditi građevine namijenjene za poduzetničku djelatnost djelomično će biti oslobođeni plaćanja komunalnog doprinosa i to u iznosu od 50%. Za veća ulaganja u poduzetničke djelatnosti te u slučaju da se investitor obveže zaposliti nove radnike, moći će se i više ili u potpunosti osloboditi plaćanja komunalnog doprinosa, a o svakom pojedinom zahtjevu odluku će donijeti Općinsko vijeće Općine Ferdinandovac.

1.2.8. Društvena infrastruktura

Od objekata društvene infrastrukture u naseljima Ferdinandovac i Brodić najzastupljeniji su vatrogasni domovi, kojih ukupno ima 3 te 2 društvena doma u kojima se odvijaju različite kulturne, prosvjetne, političke, rekreativne i zabavne djelatnosti. Također, u Ferdinandovcu postoji 1 knjižnica i 1 sportska dvorana u sklopu škole. Općinska knjižnica ne radi.

1.3. Gospodarstvo

1.3.1. Gospodarske značajke

Prostorno-gospodarsku strukturu Općine Ferdinandovac obilježava poljoprivredna proizvodnja i razvoj poduzetništva. Na ovom području djeluje nekoliko poduzetnika. Većina stanovništva bavi se poljoprivredom, pri čemu je naglasak na stočarstvu, odnosno na proizvodnji mlijeka. Obrtništvo i poduzetništvo nije dovoljno produktivno obzirom da se radi o pretežno malim firmama. Najveće firme koje djeluju na području Općine su INA, Plinacro, Crosco, Hrvatske šume Šumarija Kloštar Podravski i Šumarija Đurđevac.

Mogućnosti dugoročnog razvoja gospodarstva temelje se na razvoju postojećih gospodarskih struktura (poljodjelstvo, stočarstvo, šumarstvo, eksploatacija mineralnih sirovina), razvoju komplementarnih proizvodnih grana, malog i srednjeg poduzetništva te razvoju turizma.

Na temelju izračuna Ministarstva regionalnog razvoja i fondova EU, Općina Ferdinandovac nalazi se u II. skupini s indeksom razvijenosti⁴ od 60,98%. Koprivničko-križevačka županija prema klasifikaciji županija nalazi se u I. skupini s indeksom razvijenosti koji iznosi 59,19%.

U tablici 5. dan je prikaz stanja gospodarstva Općine Ferdinandovac kroz osnovne financijske rezultate poduzetnika.

⁴ Indeks razvijenosti izračunava se na temelju stope nezaposlenosti, dohotka po stanovniku, proračunskih prihoda jedinica lokalne, odnosno područne (regionalne) samouprave po stanovniku, općega kretanja stanovništva, stope obrazovanosti; Uredba o indeksu razvijenosti NN br. 63/10 i 158/13

Tablica 5: Osnovni financijski rezultati poduzetnika Općine Ferdinandovac (iznosi u tisućama kn)

R. br.	POKAZATELJ / GODINE	2013.	2014.	Indeks	Udjel Općine u županiji (%)
1.	Br. pravnih osoba	10	13	130	0,91
2.	Broj zaposlenih	11	20	181,82	0,13
3.	Ukupan prihod	3.600	3.601	100,03	0,04
4.	Dobit tekuće godine	186	230	123,66	0,05
5.	Gubitak tekuće godine	712	1.652	232,02	0,78
6.	Poslovni rezultat (neto)	-526	-1.421		

Izvor: FINA, Analiza financijskih rezultata poslovanja poduzetnika RH u 2013. po gradovima/općinama, Analiza financijskih rezultata poslovanja poduzetnika RH u 2014. po gradovima/općinama

Na području Općine Ferdinandovac kod pravnih osoba/subjekata zaposleno je ukupno 20 osoba, što predstavlja tek 0,13% ukupno zaposlenih u pravnim osobama u Koprivničko-križevačkoj županiji. Prema podacima Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, ukupan broj zaposlenih radnika kod pravnih osoba na dan 31.01.2016. godine iznosi 88 osoba, odnosno osiguranika mirovinskog osiguranja⁵.

Ukupni prihodi ostvareni su u iznosu od 3.601.000,00 kuna, što je za 0,03% više nego prethodne godine. Pravne osobe/subjekti su u 2014. godini poslovali s negativnim poslovnim rezultatom, odnosno neto dobiti u iznosu od -1.421.000,00 kuna, dok je u prethodnoj godini ostvarena neto dobit od -526.000,00 kn.

Tablica 6: Osnovni financijski rezultati poduzetnika Općine Ferdinandovac u 2014. godini po djelatnostima

DJELATNOST	BROJ TVRTKI				UKUPNI PRIHODI				BROJ ZAPOSLENIH (krajem razdoblja)			
	malo	srednje	veliko	ukupno	malo	srednje	veliko	ukupno	malo	srednje	veliko	ukupno
A) Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	1	0	0	1	187.749	0	0	187.749	2	0	0	2
C) Prerađivačka industrija	3	0	0	3	1.917.522	0	0	1.917.522	8	0	0	8

⁵ Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje vodi matičnu evidenciju osiguranika prema kojoj broj zaposlenih u pravnim osobama uključuje i osiguranike koji prema definiciji Državnog zavoda za statistiku nisu zaposlene osobe.

F) Građevinarstvo	4	0	0	4	1.107.798	0	0	1.107.798	1	0	0	1
G) Trgovina na veliko i na malo; Popravak motornih vozila i motocikala	3	0	0	3	66.844	0	0	66.844	0	0	0	0
K) Financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	1	0	0	1	1.066.407	0	0	1.066.407	7	0	0	7
M) Stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti	1	0	0	1	19.599	0	0	19.599	1	0	0	1
UKUPNO	13	0	0	13	4.365.919	0	0	4.365.919	19	0	0	19

Izvor: HGK, 2016.

Promatrano prema područjima djelatnosti na ukupne rezultate poslovanja pravnih osoba/subjekata Općine Ferdinandovac, dominantan je utjecaj prerađivačke industrije, građevine te financijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja. Najviše zaposlenih bilo je u prerađivačkoj industriji (3 tvrtke sa 8 zaposlenih) te financijskim djelatnostima i djelatnostima osiguranja (1 tvrtka sa 7 zaposlenih).

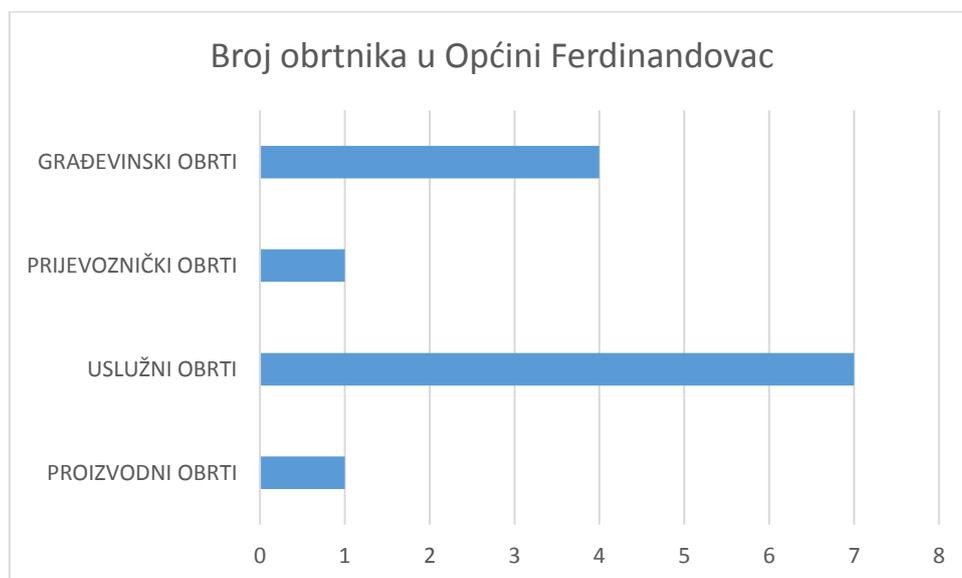
Tablica 7: Izvoz i uvoz 2013. i 2014.

POKAZATELJ/GODINE	2013.	2014.
Izvoz	0	81.251
Uvoz	22.440	0

Izvor: HGK, 2016.

U promatranoj 2014. godini poduzetnici Općine Ferdinandovac ostvarili su ukupan izvoz u iznosu od 81.251 kuna, dok uvoz nije ostvaren. U prethodnoj godini izvoz nije ostvaren, no zabilježen je ukupan uvoz u iznosu od 22.440 kuna.

Na području Općine Ferdinandovac slabije je razvijeno obrtništvo od malog i srednjeg poduzetništva. Prema podacima Obrtničke komore Koprivničko - križevačke županije, ukupno je registrirano 13 obrta, a najvećim djelom prevladavaju muški vlasnici (84,62%). Iz grafikona je vidljivo da su na području Općine najviše zastupljeni uslužni obrti.

Grafikon 2: Broj obrtnika u Općini Ferdinandovac u 2015. godini

Izvor: Obrtnička komora Koprivničko – križevačke županije, 2016.

1.3.2. Zapošljavanje

Prema podacima dobivenim od Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, u Općini Ferdinandovac u mjesecu rujnu 2016. godine nezaposlene su bile ukupno 62 osobe, od čega 35 žena (56,45%) te 27 muškaraca (43,55%). Detaljan pregled prema razini obrazovanja i spolu prikazan je u sljedećoj tablici.

Tablica 8: Nezaposlene osobe prema kvalifikaciji i spolu

JLS	Ukupno			Bez škole i nezavršena osnovna škola			Osnovna škola			SŠ zanimanja do 3 god. i škola za KV i VKV radnike			SŠ za zanimanja u trajanju od 4 i više godina i gimnazija			Prvi stupanj fakulteta, stručni studij i viša škola			Fakulteti, akademije, magisterij, doktorat		
	Uk	M	Ž	Uk	M	Ž	Uk	M	Ž	Uk	M	Ž	Uk	M	Ž	Uk	M	Ž	Uk	M	Ž
Ferdinandovac	62	27	35	5	4	1	13	6	7	17	9	8	17	6	11	7	1	6	3	1	2
Koprivničko - križevačka županija	4.003	1.833	2.170	527	280	247	872	398	474	1.148	599	549	960	373	587	246	84	162	250	99	151

Izvor: Mjesečni statistički bilten za rujnu 2016. Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, 2016.

Na području Općine Ferdinandovac, najveći broj nezaposlenih osoba su osobe sa srednjoškolskim obrazovanjem u trajanju do 3 godine i škola za KV i VKV radnike te obrazovanjem u trajanju od 4 i više godina, koji ukupno čine 54,84% ukupnog broja nezaposlenih u Općini. Postotak je veći nego u Koprivničko-križevačkoj županiji, gdje osobe sa srednjoškolskim obrazovanjem čine 52,66% od ukupnog broja nezaposlenih.

1.3.3. Poljoprivreda

Osnovno obilježje poljoprivredne djelatnosti je ekstenzivna poljoprivreda te velika usitjenosti poljoprivrednih parcela.

Prema Popisu poljoprivrede 2003. godine, od ukupne površine Općine (49,25 km²) na raspoložive površine poljoprivrednog zemljišta otpada 23,79 km², odnosno 48,30%. U svrhu poljoprivredne proizvodnje koristi se 21,84 km², što je 91,80% od ukupno raspoložive površine poljoprivrednog zemljišta, odnosno 44,35% od ukupne površine Općine.

Tablica 9: Struktura poljoprivrednog zemljišta po namjeni (ha)

ukupno korišteno poljoprivredno zemljište, ha	oranice i vrtovi	povrtnjaci	livade	pašnjaci	voćnjaci	vinogradi	rasadnici i košaračka vrba
2.183,83	1.778,96	1,6	338,91	-	41,21	23,15	-
%	81,46	0,07	15,52	-	1,89	1,06	-

Izvor: DZS, Popis poljoprivrede 2003. godine

Najviše površine zauzimaju oranice i vrtovi s 1.778,96 ha, odnosno 81,46% te livade s 338,91 ha, odnosno 15,52%, što je vidljivo u Tablici 9.

Prema podacima APPRRR-a, površina poljoprivrednog zemljišta, prijavljenog u ARKOD-u, zauzima ukupno 1.695,35 ha, od čega oranice zauzimaju 1.529,00 ha, odnosno 90,19% površine, staklenici na oranici 0,84 ha, odnosno 0,05%, livade 133,24 ha, odnosno 7,86%, pašnjaci 3,30 ha, odnosno 0,19%, voćne vrste 28,30 ha, odnosno 1,67%, dok ostalo zemljište zauzima 0,68 ha, odnosno 0,04% površine, što je vidljivo u Tablici 10.

Tablica 10: Prikaz broja i površine ARKOD parcela prema vrsti uporabe poljoprivrednog zemljišta

Vrsta korištenja	Broj parcela	Površina (ha)
Oranica	2.093	1.529,00
Staklenik na oranici	7	0,84

Livada	463	133,24
Pašnjak	7	3,30
Voćne vrste	69	28,30
Ostalo zemljište	2	0,68
Ukupno	2.641	1.695,35

Izvor: APPRRR, ARKOD baza podataka na dan 31.12.2015.

Najčešći način korištenja parcela su oranice na 2.093 parcela te livade na 463 parcela, a ostalo je u manjem ili neznatnom udjelu. Ukupno se za poljoprivrednu proizvodnju koristi 1.695,35 ha, na ukupno 2.641 parceli.

Prosječna veličina proizvodnih parcela iznosi 0,64 ha. Na temelju rezultata upisa poljoprivrednih gospodarstva u ARKOD, vidljivo je da je proizvodnja otežana radi usitnjenosti površina te disperzije proizvodnih parcela.

Temeljna djelatnost je poljodjelstvo i stočarstvo. Pored stočarske i ratarske proizvodnje postoje povoljni uvjeti za razvoj povrćarstva, voćarstva, sitnog stočarstva (peradarstva, svinjogojstva) i cvječarstva. Glavne ratarske kulture na području su kukuruz, pšenica i krumpir. Potrebno je poticati povrćarske modele proizvodnje (uzgoj na otvorenom i zatvorenom). U cvječarstvu i rasadničarstvu treba planirati i ulagati u staklenike i plastenike za proizvodnju presadnica povrća, cvijeća i ukrasnog drveća te proizvodnju rezanog cvijeća i lončanica. Moguće je organizirati i poticati ulaganja u ribnjačarstvo, odnosno uzgoj ribe.

Tablica 11: Prijavljene površine pod kulturama za koje je zatražena potpora s podnesenih jedinstvenih zahtjeva u 2015. godini na području Općine Ferdinandovac

KULTURA	BROJ PG-a	POVRŠINA (ha)
orah	12	8,10
plemenita vinova loza	31	5,31
jabuke	3	2,43
malina	4	2,74
lijeska	1	0,81
miješani nasad voćnih vrsta	23	5,65
grah	32	10,4
grašak	4	1,32
kukuruz šećerac	3	1,16
luk	2	0,51
paprika	1	0,48

krumpir	6	0,45
kućni vrt	33	3,64
kukuruz	246	789,52
pšenica	113	130,44
zob	39	32,01
tritikale	15	18,70
raž	1	1,04
tikva uljanica	5	8,75
lucerna	152	291,86
livade	187	174,57
trave	69	109,73
soja	15	33,27
ugar	12	15,92
djetelina	15	13,13
stočni sirak	6	6,77

Izvor: APPRRR, baza jedinstvenih zahtjeva za 2015. godinu, 2016.

Prema podacima APPRRR-a, iz baze jedinstvenih zahtjeva za 2015. godinu, od povrtnih kultura za koje je zatražena potpora, najzastupljeniji je u uzgoju grah na 10,4 ha površine, grašak na 1,32 ha, kukuruz šećerac na 1,16 ha, luk na 0,51 ha, paprika na 0,48 ha, krumpir na 0,45 ha, dok je kućni vrt na 3,64 ha. Od žitarica najzastupljeniji je kukuruz na 789,52 ha površine, pšenica na 130,44 ha, zob na 32,01 ha, tritikale na 18,70 ha, raž na 1,04 ha površine. Od voćarskih kultura najzastupljeniji je orah na 8,10 ha, plemenita vinova loza na 5,31 ha, jabuke na 2,43 ha, maline na 2,74 ha, lijeska na 0,81 ha, dok je miješani nasad voćnih vrsta na 5,65 ha. Od krmnog bilja najzastupljeniji je uzgoj lucerne na 291,86 ha, livade na 174,57 ha, trave na 109,73 ha, soja na 33,27 ha, ugar na 15,92 ha, djetelina na 13,13 ha i stočni sirak na 6,77 ha površine.

Ekološkim uzgojem oraha domaćeg bavi se 1 poljoprivredno gospodarstvo na 2,42 ha površine.

U 2013. godini proizvelo se 9,2 t grožđa, odnosno 45,5 hl vina, što čini 0,56% ukupne proizvodnje grožđa u Koprivničko-križevačkoj županiji, odnosno 1,55% ukupne proizvodnje vina u Koprivničko-križevačkoj županiji (Tablica 12).

Tablica 12: Proizvodnja grožđa i vina

	Ukupan broj registriranih trsova u VR	Prijavljena proizvodnja grožđa/t	Prijavljena proizvodnja vina/hl
--	---------------------------------------	----------------------------------	---------------------------------

Općina Ferdinandovac	37.647	9,2	45,5
Koprivničko-križevačka županija	2.710.009	1.649,41	2.934,34
RH	105.703.808	89.412,08	565.733,00

Izvor: APPRRR, 2014.

Prema podacima iz Popisa poljoprivrede 2003. godine, u strukturi stočarske proizvodnje najviše je bio zastupljen uzgoj peradi s 13.822 jedinke, zatim uzgoj svinja s 3.252 jedinke, goveda s 3.177 jedinki, kunića s 1.321 jedinkom, koza sa 187 jedinki, dok je najmanje bio zastupljen uzgoj ovaca sa 72 jedinke (Tablica 13).

Tablica 13: Struktura stočarske proizvodnje

Godina	Broj peradi	Broj svinja	Broj kunića	Broj goveda	Broj koza	Broj ovaca
2003.	13.822	3.252	1.321	3.177	187	72
2015.	40	85		2.570	51	441

Izvor: DZS, Popis poljoprivrede 2003.; APPRRR, Statistika iz Upisnika poljoprivrednika 2015.

Prema podacima Agencije za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju⁶, u 2015. godini u strukturi stočarske proizvodnje zastupljen je uzgoj goveda sa 2.570 jedinki, ovaca sa 441 jedinki, svinja s 85 jedinki, koza s 51 jedinkom, peradi sa 40 jedinki, no nepoznat je broj kunića.

Vidljiv je pad stočarske proizvodnje u odnosu na 2003. godinu, jedino je zamjetan porast broja ovaca.

Uzgojem goveda bavi se 147 PG-a, uzgojem peradi 1 PG, uzgojem koza 7 PG-a, uzgojem ovaca 28 PG-a, uzgojem svinja 17 PG-a.

Tablica 14: Broj poljoprivrednih proizvođača prema tipu poljoprivrednog gospodarstva upisanih u Upisnik poljoprivrednih gospodarstava

Tip poljoprivrednog gospodarstva	Broj
Obiteljsko gospodarstvo	311

⁶ Brojno stanje stoke iz Upisnika poljoprivrednika na dan 14.12.2015.

Obrt	1
Trgovačko društvo	3
Zadruga	0
Ukupno	315

Izvor: APPRRR, Statistika iz Upisnika poljoprivrednika 2015.

U Upisnik poljoprivrednih gospodarstava ukupno je upisano 315 poljoprivrednih gospodarstava, od čega su 311 obiteljska gospodarstva koja su zapravo nositelji poljoprivredne proizvodnje, što je vidljivo iz Tablice 14. Na području Općine ne djeluje nijedna zadruga.

Pčelarstvom se bave 2 poljoprivredna gospodarstva koja ukupno imaju 109 košnica.

1.3.4. Lovno i ribolovno gospodarstvo

Lovni i ribolovni turizam na području Općine Ferdinandovac nije razvijen u skladu s resursnim mogućnostima. Općina teritorijalno pripada dvama lovnim područjima: Đurđevac 2 i Peski. Od ukupne površine lovišta Đurđevac 2 (3.030 ha), oko 1/2 površine nalazi se na području Općine, dok se od ukupne površine lovišta Peski (14.184), oko 1/3 površine nalazi na području Općine. Šume obiluju velikim brojem krupne i sitne divljači te pružaju potencijal za razvoj lovnog turizma. Na području Općine djeluje Lovačka udruga „Fazan“ te postoji lovački dom. Djeluje Športsko ribolovni klub "Štuka" koji ima izgrađen ribički dom.

1.3.5. Turizam

Prema Pravilniku o proglašenju i razvrstavanju turističkih mjesta u razrede, naselje Ferdinandovac uvršteno je u C razred, dok je Brodić u D razredu. Na području Općine Ferdinandovac turističkim aktivnostima upravlja Turistička zajednica Ferdinandovac.

Očuvanost prirode, lovne i ribolovne destinacije i izletišta, kulturni sadržaji, kulturna baština te mogućnost smještaja u izvornom ambijentu s pejzažnim osobitostima i originalnom gastronomskom ponudom, potencijali su za turistički razvoj Općine i šireg područja.

Najznačajniji turistički resurs je svakako rijeka Drava uz čiji se tok Općina proteže te čije ekološke vrijednosti imaju međunarodno značenje.

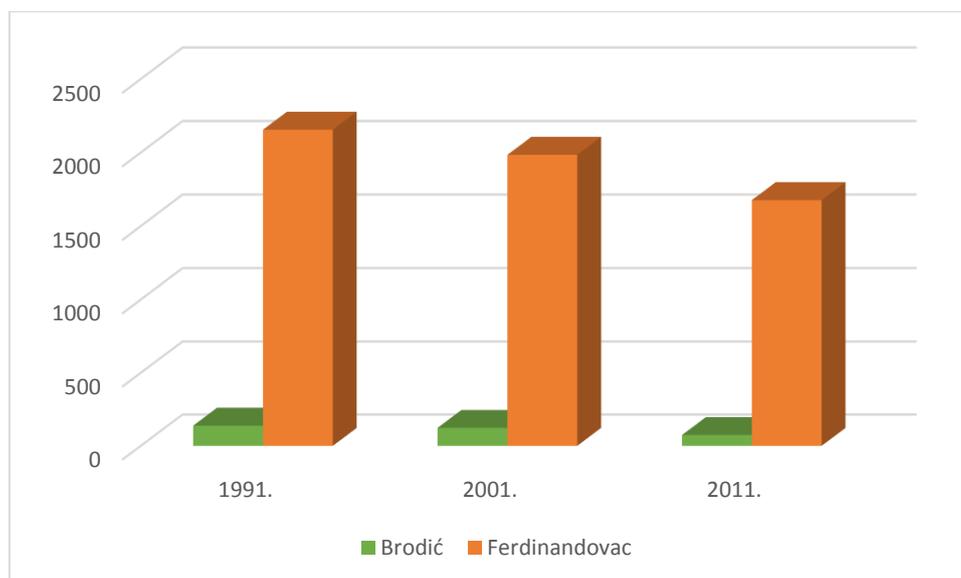
Od dodatnih turističkih sadržaja ističu se: Lovački dom – gospodarenje šumama i održavanje biološke ravnoteže, pogodan za lovni turizam; Ribički dom – iskorištavanje prirodnog toka rijeke Drave, pogodan za ribolovni turizam te Drava route – biciklistička ruta značajna za razvoj cikloturizma. U svrhu ruralnog turizma djeluje seosko imanje obitelji Karlovčan s mnogo etnografskog materijala.

Ipak, turizam je na području Općine Ferdinandovac slabo razvijen, nema smještajnih kapaciteta, dok biciklističke staze i razne manifestacije privlače izletnike na kraći boravak. Stoga se potiče razvoj ruralnog i seoskog turizma, ali i jačanje svih ostalih oblika turizma – sve prisutniji je cikloturizam obzirom da Općinom već prolazi afirmirana biciklistička staza Drava route, a postoje i prirodni resursi za razvoj lovnog i ribolovnog turizma te izletničkog i avanturističkog turizma. Turistički potencijal čine i nalazišta geotermalne vode koja omogućava razvoj zdravstvenog turizma. Zbog nedostatka smještajnih kapaciteta, planira se nova površina za smještaj seoskog turizma u naselju Brodić, kamp odmorište u južnom dijelu naselja Ferdinandovac koji bi omogućio kraće zadržavanje i noćenje kamperima, izgradnja edukacijsko- rekreacijskog centra sa smještajnim kapacitetima te osiguravanje smještaja u sklopu lovačkog i ribičkog doma.

1.4. Demografske i socijalne značajke

U razdoblju od 1991. do 2011. godine bilježi se konstantan pad stanovnika te se ukupni broj stanovnika smanjio za 543 osobe, odnosno 23,68%. U razdoblju od 1991. do 2001. bilježi se pad broja stanovnika za 186 osoba, odnosno 8,11%, dok je od 2001. do 2011. zamjetan pad broja stanovnika za 357 osoba, odnosno 16,94%.

Konstantan pad broja stanovnika u posljednjih 20 godina bilježe oba naselja. Dinamika kretanja broja stanovnika u razdoblju od 1991.-2011. godine vidljiva je iz Grafikona 3.

Grafikon 3: Dinamika kretanja broja stanovnika od 1991. -2011. godine

Izvor: DZS, *Naselja i stanovništvo RH 1857. – 2001., Popis stanovništva 2001. i 2011.*

Vitalni indeks, odnosno broj živorođenih na 100 umrlih, za Općinu Ferdinandovac u 2015. godini iznosio je 36,6. Vitalni indeks jedan je od pokazatelja negativnih demografskih trendova, odnosno smanjenja broja stanovnika i ruralne depopulacije područja te posljedica negativnog prirodnog prirasta (-26) koji karakterizira i cijelu Koprivničko-križevačku županiju. Prikaz prirodnog kretanja broja stanovnika u razdoblju od 2011. do 2015. godine dan je u Tablici 15.

Tablica 15: Prirodno kretanje broja stanovnika u razdoblju od 2011. do 2015. godine

	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.
Živorodeni	9	16	15	15	15
Umrli	28	35	27	28	41
Prirodni prirast	-19	-19	-12	-13	-26
Vitalni indeks	32,1%	45,7%	55,6%	53,6	36,6

Izvor: DZS, *Priopćenje br.7.1.1. od 19. srpnja 2012., Priopćenje br.7.1.1. od 19. srpnja 2013., Priopćenje br.7.1.1. od 22. srpnja 2014., Priopćenje br.7.1.1. od 22. srpnja 2015., Priopćenje br.7.1.1. od 21.srpnja 2016.*

Prema Popisu stanovništva 2011. godine, udio stanovnika mlađih od 20 godina (370 stanovnika) iznosi 21,14%, udio stanovnika starosti između 20 i 59 godina (905) iznosi 51,71%, dok udio stanovnika od 60 i više godina (475) iznosi 27,14%. U strukturi stanovništva po spolu, žene (51,09%) su nešto zastupljenije od muškaraca (48,91%) u ukupnom broju stanovnika (Tablica 16).

Tablica 16: Stanovništvo prema starosti i spolu

Općina	Spol	Ukupno	Starost		
			0-19	20-59	60 i više
Ferdinandovac	sv.	1.750	370	905	475
	m	856	192	476	188
	ž	894	178	429	287

Izvor: DZS, Popis stanovništva 2011.

U odnosu na 2001. godinu, broj stanovnika mlađih od 20 godina (492) smanjio se za 122 stanovnika, broj stanovnika između 20 i 59 godina (1000) smanjio se za 95 stanovnika, dok se broj stanovnika od 60 i više godina (613) smanjio za 138 stanovnika. Indeks starenja iznosi 128,38%, dok je prema podacima iz 2001. godine iznosio 124,59%, što ukazuje na starenje populacije.

Podaci iz Popisa stanovništva 2011. godine prema školskoj spremi stanovništva starijeg od 15 godina ukazuju da:

- nepotpuno osnovno obrazovanje ima 13,52% osoba,
- neki stupanj obrazovanja (osnovno, srednje, više i visoko) ima 86,48% osoba (najbrojniji su oni sa osnovnoškolskim obrazovanjem),
- doktorat znanosti nema nijedna osoba.

Podaci su prikazani u Tablici 17.

Tablica 17: Stanovništvo staro 15 i više godina prema spolu i završenoj školi

	Spol	Ukupno	Bez škole	Nezavršena osnovna škola	Osnovna škola	Srednja škola	Visoko obrazovanje	
							Svega	Doktorat znanosti
Općina Ferdinandovac	sv.	1.501	-	203	666	547	85	-
	m	723	-	59	293	327	44	-
	ž	778	-	144	373	220	41	-

Izvor: DZS, Popis stanovništva 2011.

Nema stanovništva bez školske spreme, dok je 2001. godine postotak iznosio 0,80% te se povećao postotak stanovništva s nekim stupnjem obrazovanja kada je iznosio 61,13%.

Prema nacionalnosti, 99,77% stanovnika su Hrvati (1.746), 0,11% stanovnika su pripadnici nacionalnih manjina (2), 0,06% je pripadnika ostalih narodnosti (1), dok je 1 stanovnik nepoznate narodnosti.

Prema popisu stanovništva 2011. godine, Općina Ferdinandovac broji 565 kućanstava, što je u odnosu na Popis stanovništva 2001. smanjenje broja kućanstava, kada je bilo ukupno 664 kućanstava. Pretežno su to samačka kućanstva (24,78%), kućanstva s 2 člana (22,65%) i 4 člana (16,11%). Broj samačkih kućanstava se povećao u odnosu na 2001. godinu, kada su činila 19,88%. Prosječan broj osoba u kućanstvu iznosi 3,1 član.

Tablica 18: Kućanstva prema veličini i broju članova na području Općine Ferdinandovac

	Ukupno	Broj članova kućanstava										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 i više
Broj kućanstava	565	140	128	76	91	72	29	16	8	2	1	2
Broj osoba	1.750	140	256	228	364	360	174	112	64	18	10	24

Izvor: DZS, Popis stanovništva 2011.

Udio broja kućanstava u Općini Ferdinandovac u ukupnom broju kućanstava u Koprivničko-križevačkoj županiji iznosi 1,49%.

Zamjetan je odlazak mladih nakon završenog obrazovanja.

1.4.1. Obrazovanje

Odgajno-obrazovne institucije na području Općine su Dječji vrtić „Košutica“ i Osnovna škola Ferdinandovac.

Dječji vrtić pohađa 34 djece, a Općina sufinancira program predškolskog odgoja proračunskim sredstvima, s više od 80% ukupne ekonomske cijene. U vrtiću je zaposleno 4 odgajatelja, a program vrtića obuhvaća redoviti deset-satni program, program predškole, sigurnosno-zaštitni

i preventivni program, a postoji i jaslička skupina. Općina sufinancira rad vrtića u iznosu od 445.840,00 kn.

Osnovnu školu Ferdinandovac polazi ukupno 194 učenika, od čega 82 učenika putnika te 24 učenika s teškoćama u razvoju. Broj učenika se gotovo nije mijenjao od 2009. godine i kreće se oko 195 učenika. Nastava je organizirana u dvije smjene, a istu obavlja 25 učitelja, 2 stručna suradnika te 1 pomoćnik u nastavi. Općina ne sufinancira prijevoz učenika osnovne škole, već se prijevoz učenika sufinancira iz državnog proračuna. Prijevoz učenika srednjih škola sufinancira se iz državnog i županijskog proračuna.

Tablica 19: Obrazovna infrastruktura Općine Ferdinandovac

Osnovna škola									
Naziv škole	Broj učenika (2016/2017)	Broj učenika s teškoćama u razvoju	Broj učenika putnika	Sufinanciranje prijevoza učenika (da/ne)	Broj učitelja	Broj stručnih suradnika	Program produženog boravka	Broj pomoćnika u nastavi	Jednosmjenska nastava (da/ne)
OŠ Ferdinandovac	194	24	82	ne	25	2	ne	1	ne

Izvor: Općina Ferdinandovac, 2016.

Neki od najznačajnijih problema koji opterećuju sustav osnovnoškolskog obrazovanja su: prostorni uvjeti za rad u jednoj smjeni, nedovoljna opremljenost nastavnim sredstvima i pomagalicama i ICT opremom, nemogućnost rada s učenicima s teškoćama u razvoju zbog nedostatka stručnjaka edukacijsko-rehabilitacijskog profila, ali i ograničena sredstva za materijalne troškove.

Učenici najvećim dijelom školovanje nastavljaju u Đurđevcu, čak njih oko 90%.

Na području Općine ne postoje ustanove koje pružaju cjeloživotno obrazovanje. Najbliže se nalaze u susjednim gradovima Đurđevcu i Koprivnici.

1.4.2. Zdravstvo i socijalna skrb

U Općini Ferdinandovac registrirano je ukupno 1.612 zdravstveno osiguranih osoba⁷. Zdravstvenu djelatnost na području Općine obavlja 1 tim opće/obiteljske i 1 tim dentalne medicine, dok ljekarničku djelatnost obavlja 1 ljekarna.

Tablica 20: Zdravstvena zaštita na području Općine Ferdinandovac

Zdravstvena zaštita na području JLS						
Broj zdravstveno osiguranih osoba (31.10.2016.)	Opća/obiteljska medicina/broj timova	Zdravstvena zaštita predškolske djece/broj timova	Zdravstvena zaštita žena/broj timova	Broj bolnica /broj kreveta	Dentalna medicina /broj timova	Broj ljekarni
1.612	1	-	-	-	1	1

Izvor: Općina Ferdinandovac, 2016.

Općina također izdvaja iz proračuna sredstva namijenjena za socijalna davanja i različite oblike pomoći:

- sufinanciranje prehrane djece u osnovnoj školi 11.716,00 kn,
- sufinanciranje rada gerontodomaćica 8.284,00 kn
- porodične naknade 7.000,00 kn
- sufinanciranje prijevoza učenika srednjih škola 17.148,10 kn
- pojedinačne financijske pomoći prema zamolbama 3.619,65 kn

Brigu o korisnicima socijalne skrbi na području Općine Ferdinandovac vodi Centar za socijalnu skrb Đurđevac (Tablica 21).

Tablica 21: Usluge socijalne skrbi Centra za socijalnu skrb Đurđevac

Usluge socijalne skrbi Centra za socijalnu skrb		
Red. br.	Oblici socijalne skrbi	Broj korisnika
1.	Zajamčena minimalna naknada	20
2.	Jednokratna naknada	15
3.	Doplatak za pomoć i njegu	41
4.	Osobna invalidnina	5
5.	Naknada do zaposlenja	2

⁷ Registar zdravstveno osiguranih osoba, na dan 31.10.2016.

6.	Savjetodavni rad		21
7.	Broj udomiteljskih obitelji na području JLS	Za djecu	3
		Za odrasle osobe	3
8.	Broj korisnika u udomiteljskim obiteljima na području JLS	Djeca	9
		Odrasli	3
9.	Broj korisnika u udomiteljskim obiteljima izvan područja JLS	Djeca	2
		Odrasli	5
10.	Pomoć za ogrjev		19

Izvor: Centar za socijalnu skrb Đurđevac, 2016.

1.4.3. Kultura, sport i civilno društvo

U Općini Ferdinandovac aktivne su organizacije civilnog društva, koje su pokretači kulturnog, sportskog i društvenog života u Općini te doprinose održavanju i promicanju etno baštine Ferdinandovca i okolice, kao i čuvanju običaja i tradicije kraja.

Kao najznačajnije manifestacije koje se održavaju na području Općine treba istaknuti: Carp cup – natjecanje u ribolovu, projekt „Iz baštine za budućnost“, Biciklijada na Brodić povodom blagdana Sv. Vida, Župni križni put na Cvijetnicu, Taborovanje katoličke mladeži Varaždinske biskupije, Obilježavanje dana preseljenja sela i župe te organiziranje likovnih izložbi i kazališnih predstava.

Od sportskih aktivnosti održavaju se natjecanje u ribolovu, gađanje glinenih golubova, natjecanje u županijskoj nogometnoj ligi, organizacija nogometnih turnira, turnir u odbojci na pijesku i badmintonu, tenisu i malom nogometu, te „Športom do zdravlja“ – sportska natjecanja djece iz osnovne škole. Najznačajniji klubovi koji potiču i organiziraju sportsko-rekreativne aktivnosti su: NK Ferdinandovac, Školski učenički klub Sokol, Konjički klub, ŠRK Štuka i LU Fazan.

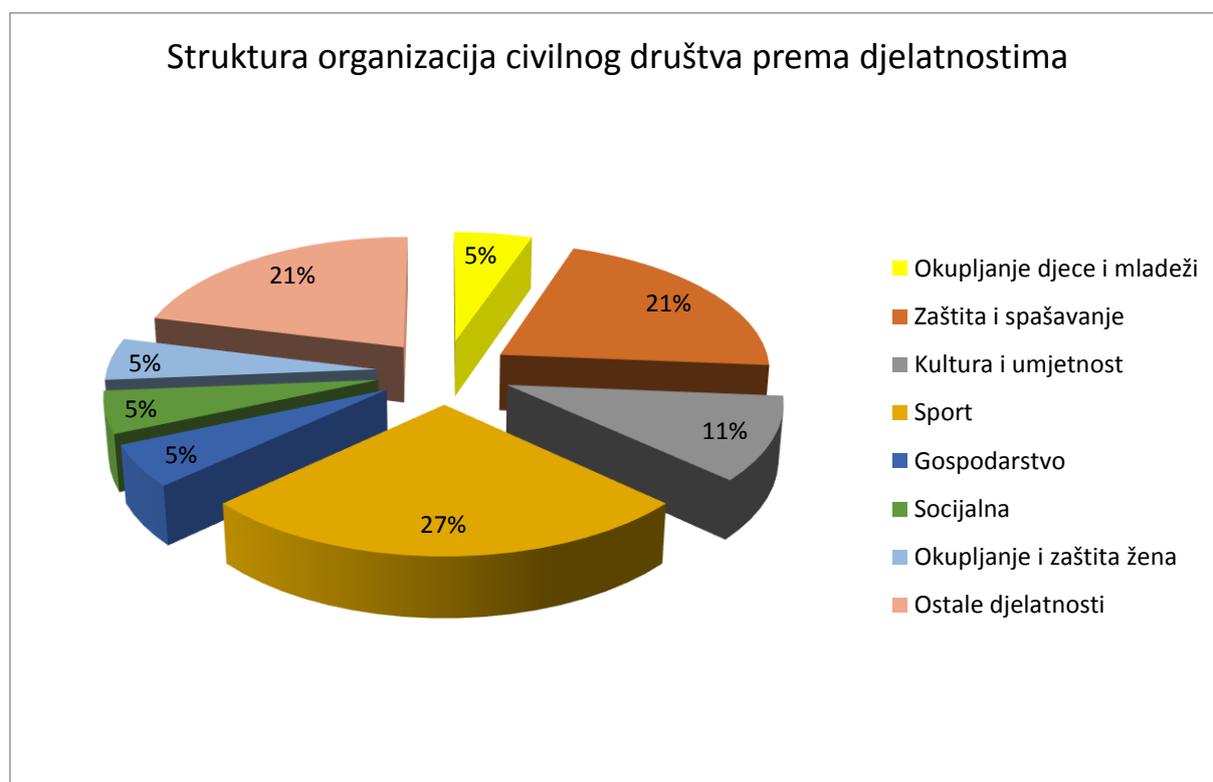
Na području Općine registrirano je ukupno 19 udruga, od kojih 18 djeluje u naselju Ferdinandovac i 1 udruga u naselju Brodić.

Tablica 22: Registrirane udruge na području Općine Ferdinandovac

NASELJA	Djelatnost udruga								
	Zaštita i spašavanje	Okupljanje žena	Okupljanje djece i mladeži	Kulturne	Sportske	Gospodarske	Socijalne	Ostale djelatnosti	Ukupno / naselje
Ferdinandovac	3	1	1	2	5	1	1	4	18
Brodčić	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Ukupno	4	1	1	2	5	1	1	4	19

Izvor: Registar udruga u Republici Hrvatskoj, 2016.

Najviše udruga registrirano je u području sporta (5) i zaštite i spašavanja (4) te u području kulturnih djelatnosti (2). Za rad civilnog društva, udruga i sportskih klubova iz proračuna Općine su u 2016. godini osigurana sredstva u vrijednosti od 203.500,00 kn.

Grafikon 4: Struktura organizacija civilnog društva prema djelatnostima

Izvor: Obrada AZRA d.o.o., 2016.

1.4.4. Upravljanje razvojem

Općina Ferdinandovac djeluje kroz Jedinствeni upravni odjel u kojem je zaposleno 6 osoba, srednje i visoke stručne spreme. Općina ostvaruje komunikaciju s javnošću i stanovnicima putem svoje službene internet stranice (www.ferdinandovac.hr) na kojoj objavljuje osnovne informacije vezane uz djelokrug svog rada te novosti i događanja.

Općina je uspješno realizirala 1 projekt⁸ financiran iz EU fondova⁹ (rekonstrukcija nerazvrstanih cesta), ukupne vrijednosti 692.095,99 kn. Također, u razdoblju od 2009. do 2016. godine, Općina je sudjelovala u provođenju 5 projekta sufinanciranih od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, Ministarstva regionalnog razvoja i fondova EU, Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja te Hrvatskih voda, ukupne vrijednosti 3.734.360,15 kn.

⁸ Projekt čija je vrijednost veća od 70.000,00 kn

⁹ IPARD, Mjera 301 – Agencija za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju

2. SWOT ANALIZA OPĆINE FERDINANDOVAC

SNAGE	SLABOSTI
<p>PRIRODNI RESURSI, OKOLIŠ I INFRASTRUKTURA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Povoljan geoprometni položaj • Očuvan okoliš • Bogatstvo vodnih resursa (vodonosno područje- zalihe podzemne vode; rijeka Drava, vodotoci Pačica, Bistra Durđevačka, Rogstrug, Krajnica, Rinja, Orlov jarak i Tolnica • Bogatstvo šuma (59,3% površine Općine) • Nalazišta plina i nafte (dva eksploatacijska polja ugljikovodika- EPU Ferdinandovac i EPU Kalinovac) • Ležišta geotermalnih voda • Dio Regionalnog parka Mura –Drava na području Općine • Bogatstvo bioraznolikosti • Područja ekološke mreže NATURA 2000 • Dobra pokrivenost telekomunikacijskom mrežom • Dobra pokrivenost sustavom električne energije • Organiziran sustav gospodarenja otpadom 	<p>PRIRODNI RESURSI, OKOLIŠ I INFRASTRUKTURA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dislociranost glavnih prometnih pravaca • Neadekvatno raspolaganje poljoprivrednim zemljištem (usitnjenost površina poljoprivrednog zemljišta) • Neodgovarajuća zaštita prirodnih vrijednosti • Slabo gospodarenje šumama u privatnom vlasništvu- usitnjene i devastirane • Slaba prometna povezanost s Mađarskom (nepostojanje stalnih graničnih prijelaza) • Nedovoljna izgrađenost i asfaltiranost nerazvrstanih cesta • Nedostatak pješačkih i biciklističkih staza • Dotrajalost mostova • Nedostatak javnog prijevoza • Nepostojanje željezničke pruge • Loše stanje električne mreže • Nekorištenje energije iz obnovljivih izvora energije (solarne ćelije samo na nekolicini kuća) • Nedovoljna priključenost na plinsku mrežu (45,49% kućanstva)

<p>GOSPODARSTVO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poticajne mjere za poduzetnike • Očuvani prirodni i kulturni resursi • Lovne i ribolovne destinacije i izletišta • Pejzažne osobitosti • Originalna gastronomska ponuda • Drava kao najznačajniji turistički resurs • Drava route – značajna biciklistička staza • Postojanje preduvjeta za intenzivniji razvoj poljoprivredne proizvodnje • Status potpomognutog područja <p>DRUŠTVENE DJELATNOSTI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bogatstvo povijesno-kulturne baštine 	<ul style="list-style-type: none"> • Propusna plinska mreža • Loše infrastrukturno stanje vodovodne mreže • Nedovoljna izgrađenost sustava odvodnje otpadnih i oborinskih voda (izgrađenost cca 10%) • Nepostojanje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda • Nedostatak odvodnje s poljoprivrednog zemljišta • Neriješeno odlagalište otpada <p>GOSPODARSTVO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nedovršene gospodarske zone • Nedovoljno razvijeno poduzetništvo i obrtništvo • Nepostojanje smještajnih kapaciteta • Slabo razvijen turizam (kraći boravak izletnika) • Nedovoljna iskorištenost kapaciteta u poljoprivredi (usitnjenost posjeda, neriješeni imovinsko-pravni odnosi) • Nepostojanje poljoprivredne zadruge • Neiskorišten potencijal razvoja seoskog, lovnog i ribolovnog turizma <p>DRUŠTVENE DJELATNOSTI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Organiziranje nastave u dvije smjene zbog nedostatnih prostornih kapaciteta u osnovnoj školi
--	--

<ul style="list-style-type: none"> • Sufinanciranje programa predškolskog odgoja (proračunskim sredstvima, s 80% ekonomske cijene) • Postojanje jasličke skupine u vrtiću • Sufinanciranje prijevoza učenika osnovne škole iz državnog proračuna • Sufinanciranje prijevoza učenika srednjih škola iz državnog i županijskog proračuna • Izdvajanje proračunskih sredstava za socijalna davanja i različite oblike pomoći • Promicanje etno baštine Ferdinandovca i okolice • Čuvanje običaja i tradicije kraja • Važna uloga udruga za društveni, kulturni i sportski razvoj Općine (19 udruga) • Izdvajanje proračunskih sredstava za rad civilnog društva, udruga i sportskih klubova 	<ul style="list-style-type: none"> • Nedovoljna opremljenost nastavnim sredstvima i pomagalicama i ICT opremom • Nemogućnost rada s učenicima s teškoćama u razvoju zbog nedostatka stručnjaka • Nepostojanje programa za cjeloživotno obrazovanje
<p>LJUDSKI RESURSI I UPRAVLJANJE RAZVOJEM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Povećan postotak stanovništva s nekim stupnjem obrazovanja • Svo stanovništvo ima neku školsku spremu • Postojanje prekogranične suradnje • Postojanje prostorno-planske dokumentacije 	<p>LJUDSKI RESURSI I UPRAVLJANJE RAZVOJEM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Smanjenje broja stanovnika u posljednjih 20 godina • Starenje populacije (veći indeks starenja u odnosu na popis stanovništva 2001. godine, veći udio stanovnika od 60 i više godina nego stanovništva mlađeg od 20 godina • Neiskorištenost objekata na području Općine

	<ul style="list-style-type: none"> • Migracije- odlazak mladih nakon završenog obrazovanja
MOGUĆNOSTI	PRIJETNJE
<p>PRIRODNI RESURSI, OKOLIŠ I INFRASTRUKTURA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poticanje korištenja termalne vode u različite gospodarske svrhe • Zaštita područja starih dravskih rukavaca Lepa Greda i Bakovci • Modernizacija i izgradnja prometne infrastrukture (ceste, pješačke i biciklističke staze, mostovi) • Izgradnja stalnih graničnih prijelaza • Modernizacija i izgradnja energetske infrastrukture • Modernizacija i izgradnja komunalne infrastrukture (izgradnja i proširenje vodoopskrbnog sustava, održavanje i rekonstrukcija postojeće vodoopskrbne mreže, izgradnja sustava odvodnje i uređaja za pročišćavanje) • Rekonstrukcija i proširenje plinske mreže • Izgradnja postrojenja namijenjenih proizvodnji električne i toplinske energije iz obnovljivih izvora energije, korištenje biomase • Unaprjeđenje gospodarenja otpadom radi povećanja kvalitete života (izgradnja reciklažnog dvorišta, saniranje privremenog odlagališta otpada) 	<p>PRIRODNI RESURSI, OKOLIŠ I INFRASTRUKTURA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zagađenje prirodnih resursa uslijed nekontroliranog ispuštanja otpadnih voda, širenja deponija i spaljivanja plina tijekom proizvodnje nafte iz bušotina • Devastacija prirodnih vrijednosti (narušavanje prirodnog krajolika, smanjenje staništa ugroženih i rijetkih biljnih i životinjskih vrsta) • Izlijevanje Drave uslijed jačih kiša • Nedostatak financijskih sredstava za izgradnju potrebne infrastrukture

GOSPODARSTVO

- Uspostava i opremanje gospodarskih zona
- Razvoj šumarstva
- Daljnja eksploatacija mineralnih sirovina
- Potencijali za razvoj selektivnih oblika turizma (ruralni, seoski, cikloturizam, lovni, ribolovni)
- Izgradnja kamp odmorišta
- Uređenje lovačkog i ribičkog doma u svrhu intenzivnijeg razvoja lovnog i ribolovnog turizma te ribnjačarstva
- Razvoj suvremene i konkurentne poljoprivredne proizvodnje (ratarstva, povrćarstva, stočarstva, voćarstva, vinogradarstva, cvjećarstva, rasadničarstva te razvoj eko poljoprivrede)
- Sustavno educiranje i poticanje umrežavanja poljoprivrednika
- Uspostava projekta okrupnjavanja poljoprivrednog zemljišta
- Korištenje rijeke Drave u gospodarske svrhe

DRUŠTVENE DJELATNOSTI

- Ulaganje u obnovu/izgradnju društvene infrastrukture
- Ulaganje u infrastrukturu i opremljenost institucije osnovnoškolskog obrazovanja

GOSPODARSTVO

- Daljnji utjecaj gospodarske krize
- Konkurencija poljoprivrednih proizvoda iz okoline
- Izostanak financijske podrške s državne i županijske razine za razvoj poljoprivredne djelatnosti

DRUŠTVENE DJELATNOSTI

- Povećane potrebe i izdaci za socijalna davanja

<ul style="list-style-type: none"> • Financiranje programa/projekata civilnog društva iz nacionalnih i EU fondova • Organiziranje aktivnosti za razvoj programa cjeloživotnog učenja <p>LJUDSKI RESURSI I UPRAVLJANJE RAZVOJEM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mogućnost financiranja razvojnih projekata iz fondova EU 	<p>LJUDSKI RESURSI I UPRAVLJANJE RAZVOJEM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trend deruralizacije i depopulacije
--	--

3. VIZIJA RAZVOJA OPĆINE FERDINANDOVAC

Općina Ferdinandovac temelji svoj razvoj na razvoju poljoprivredne djelatnosti i ruralnog turizma. Općina obiluje prirodnim i kulturnim resursima za intenzivniji razvoj poljoprivrede, ruralnog i selektivnih oblika turizma (agroturizma, izletničkog, avanturističkog, zdravstvenog, vjerskog, lovnog i ribolovnog turizma), uz ponudu autohtonih proizvoda, koji mogu u značajnoj mjeri doprinijeti kvaliteti življenja.

Prijedlog vizije razvoja Općine Ferdinandovac rezultat je analize svih dosad prikupljenih podataka te prepoznaje ključne razvojne pretpostavke Općine u razdoblju do 2020. godine. Uzimajući u obzir trenutno stanje razvoja Općine, mogućnosti koje se pružaju kroz potencijalne financijske izvore te uvažavajući planirane razvojne aktivnosti svih dionika uključenih u proces izrade Strategije, identificirana razvojna usmjerenja karakteriziraju Općinu Ferdinandovac kao:

- općina bogate i očuvane prirodne, tradicijske i kulturno-povijesne baštine (bogatstvo vodnih resursa – vodonosnik podzemne vode, rijeke Drava, potoci, kanali; biološke raznolikosti; bogata povijesno-kulturna baština – Crkva Sv. Ferdinanda kralja, kapele, karaule, Biciklijada na Brodić povodom blagdana Sv. Vida, Župni križni put na

Cvijetnicu, Taborovanje katoličke mladeži Varaždinske biskupije, Obilježavanje dana preseljenja sela i župe...)

- općina koja koristi svoje značajne potencijale za razvoj selektivnih oblika turizma (razvoj ruralnog, vjerskog, izletničkog, lovnog i ribolovnog turizma, ekološke poljoprivredne proizvodnje; autohtona gastronomska ponuda)
- općina usmjerena na stvaranje poticajne poduzetničke klime te razvoj malih zanata i obrta (dobri preduvjeti za uslužne djelatnosti, aktivni poduzetnici i obrtnici)
- općina koja potiče razvoj obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava i razvoj različitih oblika poljoprivredne proizvodnje te povezivanje obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava u zadruge (mogućnost zaštite autohtonih poljoprivrednih proizvoda)
- općina koja ulaže u unaprjeđenje prometne i komunalne infrastrukture te sustava gospodarenja otpadom
- općina koja ulaže u obrazovanje i modernizaciju društvene infrastrukture
- općina koja potiče stvaranje kreativnog okruženja kroz aktivne društvene zajednice i civilno društvo (različiti programi i manifestacije u području kulture i sporta – Carp cup – natjecanje u ribolovu, Projekt „Iz baštine za budućnost“, Biciklijada na Brodić povodom blagdana Sv. Vida, Župni križni put na Cvijetnicu, Taborovanje katoličke mladeži Varaždinske biskupije, Obilježavanje dana preseljenja sela i župe, organiziranje likovnih izložbi i kazališnih predstava, sportska natjecanja, njegovanje tradicijskih vrijednosti; sufinanciranje rada udruga i sportskih klubova).

U skladu s time, prijedlog vizije Općine Ferdinandovac je sljedeći:

„Općina koja razvija svoju prepoznatljivost temeljenu na razvoju malog i srednjeg poduzetništva, poljoprivredne proizvodnje i ruralnog turizma te očuvanju prirode, tradicije i kulture uz unaprjeđenu infrastrukturu, čime svojim stanovnicima pruža uvjete za ugodno življenje“.

4. STRATEŠKI CILJEVI RAZVOJA

Strateški ciljevi razvoja proizašli su iz definirane vizije razvoja, osnovne analize stanja i SWOT analize. Obuhvaćaju najvažnije odrednice razvoja, odnosno pravac u kojem će se Općina kretati te su vremenski povezani s razdobljem trajanja Strategije razvoja Općine Ferdinandovac. Sukladno tome, definirana su 3 cilja koji će osigurati daljnji razvoj Općine u budućnosti.

SC 1: Unaprjeđenje gospodarskog razvoja temeljenog na razvoju ruralnog turizma te ulaganjima u poljoprivredu i poduzetničku djelatnost

Poljoprivredna djelatnost i turizam predstavljaju temelj razvoja Općine Ferdinandovac. Prostor Općine ima veliki potencijal za razvoj ruralnog turizma, a time i snažniji gospodarski razvoj. Stoga je potrebno iskoristiti prirodne resurse, ojačati obiteljska gospodarstva i poticati poduzetništvo u svrhu unaprjeđenja razvoja poljoprivredne proizvodnje i ruralnog turizma. Ostvarenju ovog cilja doprinijeti će definirana 3 prioriteta:

- Razvoj ruralnog turizma kroz razvoj selektivnih oblika turizma,
- Održivi razvoj poljoprivredne proizvodnje,
- Potpora jačanju poduzetničke klime i infrastrukture.

Za ostvarenje navedenih prioriteta predviđene su određene mjere koje se odnose na poticanje razvoja i promocije turističke ponude, razvoj turističke infrastrukture, edukacije o mogućnostima uključivanja u turističku ponudu te intenzivniji razvoj selektivnih oblika turizma. Tu su uključene i mjere koje se odnose na poticanje razvoja različitih oblika poljoprivredne proizvodnje kroz intenzivniji razvoj povrtlarstva, stakleničko-plasteničke proizvodnje, voćarstva, vinogradarstva, vinarstva, stočarstva, ratarstva, poticanje prerade poljoprivrednih proizvoda, edukaciju poljoprivrednih proizvođača, poticanje ekološke poljoprivredne proizvodnje, poticanje zaštite poljoprivrednih proizvoda i jačanje promoviranja domaćih poljoprivrednih proizvoda te poticanje udruživanja poljoprivrednih proizvođača.

Poticajnim mjerama za poduzetnike i obrtnike te izgradnjom i uređenjem gospodarskih zona doprinijeti će se stvaranju poticajnog okruženja za jači razvoj poduzetničkih djelatnosti i privlačenje investitora.

SC 2: Poboljšanje kvalitete življenja kroz unaprjeđenje prometne i komunalne infrastrukture, korištenje obnovljivih izvora energije te očuvanje i zaštitu okoliša

Razvijena infrastruktura jedan je od ključnih čimbenika razvoja Općine koji doprinosi poboljšanju kvalitete života. Ostvarenjem Strateškog cilja 2 nastoji se unaprijediti kvaliteta života stanovnika Općine Ferdinandovac kroz razvoj prometne, energetske i komunalne infrastrukture, poticanje korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti te doprinos očuvanju i zaštiti okoliša. U svrhu ostvarivanja ovog cilja definirana su 2 prioriteta:

- Rekonstrukcija i modernizacija infrastrukture
- Povećanje energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije te zaštita okoliša.

Definirane razvojne mjere u sklopu ovih prioriteta usmjerene su na unaprjeđenje prometne infrastrukture, posebice na izgradnju i rekonstrukciju prometnica, izgradnju pješačkih i biciklističkih staza, rekonstrukciju i izgradnju mostova te izgradnju stalnih graničnih prijelaza. Također, mjere su usmjerene na rekonstrukciju i izgradnju elektroenergetskog sustava, proširenje plinske mreže, izgradnju i rekonstrukciju vodoopskrbne mreže, izgradnju kanalizacijskog sustava i pročistača, uspostavu funkcionalnog sustava odvodnje oborinskih voda te modernizaciju telekomunikacijske infrastrukture u vidu poticanja ravnomjernog razvoja širokopojasnog interneta velikih brzina, čime će se omogućiti dostatna ponuda elektroničkih komunikacijskih usluga i sadržaja.

Mjere su usmjerene i na poboljšanje energetske učinkovitosti i poticanje korištenja obnovljivih izvora energije kroz edukaciju i informiranje stanovništva o potrebi i mogućnostima korištenja istih te rekonstrukciju postojećeg sustava rasvjete u energetski učinkovitu i ekološku rasvjetu (LED), kao i na unaprjeđenje sustava gospodarenja otpadom kroz podizanje svijesti stanovništva o brizi o okolišu i potrebi selekcije otpada, saniranje privremenog odlagališta otpada, izgradnju odgovarajućeg odlagališta otpada te izgradnju reciklažnog dvorišta.

SC 3: Unaprjeđenje kvalitete življenja kroz ulaganja u obrazovanje, kulturu i programe socijalne skrbi

Strateškim ciljem 3 nastoje se ispuniti društvene potrebe koje se odnose na odgoj i obrazovanje, kulturu, sport, zdravstvenu zaštitu i socijalnu skrb te razvoj civilnog društva. Unaprjeđenje društvenih aktivnosti, očuvanje kulturno-tradicijske baštine, ulaganja u obrazovanje, sport, kulturu te unaprjeđenje zdravstvene i socijalne skrbi doprinose povećanju kvalitete življenja lokalnog stanovništva. Stoga su definirana 2 prioriteta:

- Razvoj infrastrukture i programa za povećanje kvalitete obrazovnih te zdravstvenih i socijalnih usluga
- Jačanje lokalne zajednice kroz razvoj društvenih aktivnosti te održivo korištenje kulturno – tradicijske baštine.

Mjere koje će doprinijeti ostvarenju prioriteta odnose se na modernizaciju odgojno-obrazovne infrastrukture, posebice na dogradnju i opremanje osnovne škole te povećanje dostupnosti programa cjeloživotnog obrazovanja, unaprjeđenje sustava zdravstvene zaštite i socijalne skrbi kroz ulaganja i razvoj programa. Poticanjem razvijanja kulturnih manifestacija i aktivnosti te ulaganjima u društvenu, kulturnu i sportsku infrastrukturu doprinijeti će se očuvanju i održivom korištenju kulturno tradicijske baštine te intenzivnijem razvoju društvenih aktivnosti i jačanju lokalne zajednice.

Prioriteti razvoja i razvojne mjere koje proizlaze iz definiranih strateških ciljeva prikazane su u Tablici 23.

5. RAZVOJNI PRIORITETI I MJERE

Razvojni prioriteti i mjere razvoja Općine Ferdinandovac proizlaze iz definirane vizije razvoja koja predstavlja sliku budućnosti Općine Ferdinandovac u dugoročnom razdoblju. Razvojni prioriteti i mjere daju smjernice za daljnje aktivnosti i projekte koji će osigurati da Općina Ferdinandovac postane općina raznolikih gospodarskih mogućnosti, razvijene infrastrukture te zadovoljne i uspješne lokalne zajednice.

Tablica 23: Razvojni ciljevi, prioriteti i mjere

CILJ		PRIORITET		MJERA
Unaprjeđenje gospodarskog razvoja temeljenog na razvoju ruralnog turizma te ulaganjima u poljoprivredu i poduzetničku djelatnost	1.1.	Razvoj ruralnog turizma kroz razvoj selektivnih oblika turizma	1.1.1.	Razvoj i promocija turističkih proizvoda i usluga
			1.1.2.	Razvoj selektivnih oblika turizma
	1.2.	Održivi razvoj poljoprivredne proizvodnje	1.2.1.	Poticanje različitih oblika udruživanja poljoprivrednih proizvođača
			1.2.2.	Poticanje ekološke poljoprivredne proizvodnje
			1.2.3.	Unaprjeđenje razvoja različitih oblika poljoprivredne proizvodnje
	1.3.	Potporna jačanju poduzetničke klime i infrastrukture	1.3.1.	Razvoj poticajne poduzetničke klime
	Poboljšanje kvalitete življenja kroz unaprjeđenje prometne i komunalne infrastrukture, korištenje obnovljivih izvora energije te očuvanje i zaštitu okoliša	2.1.	Rekonstrukcija i modernizacija infrastrukture	2.1.1.
2.1.2.				Unaprjeđenje energetske infrastrukture
2.1.3.				Razvoj i modernizacija komunalne infrastrukture
2.1.4.				Razvoj telekomunikacijskog sustava
2.2.		Povećanje energetske učinkovitosti i korištenja	2.2.1.	Poticanje energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije

		obnovljivih izvora energije te zaštita okoliša	2.2.2.	Razvoj sustava gospodarenja otpadom
Unaprjeđenje kvalitete življenja kroz ulaganja u obrazovanje, kulturu i programe socijalne skrbi	3.1.	Razvoj infrastrukture i programa za povećanje kvalitete obrazovnih te zdravstvenih i socijalnih usluga	3.1.1.	Unaprjeđenje odgojno-obrazovne infrastrukture i obrazovnih programa
			3.1.2.	Unaprjeđenje sustava zdravstvene zaštite i socijalne skrbi
	3.2.	Jačanje lokalne zajednice kroz razvoj društvenih aktivnosti te održivo korištenje kulturno – tradicijske baštine	3.2.1.	Očuvanje kulturne i tradicijske baštine kraja
			3.2.2.	Unaprjeđenje društvene infrastrukture i aktivnosti civilnog društva

6. OPIS MJERA ZA POSTIZANJE CILJEVA

U okviru svakog strateškog cilja definirani su razvojni prioriteti za čije su ostvarenje predviđene razvojne mjere koje predstavljaju projekt ili skupinu projekata koje treba provesti kako bi se ostvario postavljeni cilj, odnosno za svaku razvojnu mjeru definirane su aktivnosti potrebne da bi se mjera aktivno provodila. Za svaku mjeru predviđeni su i rezultati koji će se postići ostvarivanjem mjere te nositelji mjere i ciljne skupine koje će biti uključene u provedbu pojedinih mjera (Tablica 24).

Tablica 24: Opis mjera

MJERA		CILJ MJERE	AKTIVNOST	REZULTAT	NOSITELJ MJERE	CILJNE SKUPINE
1.1.1.	Razvoj i promocija turističkih proizvoda i usluga	Unaprijediti razvoj turističkih proizvoda i usluga te poboljšati kvalitetu infrastrukturnih turističkih kapaciteta	Osmišljavanje novih turističkih proizvoda i sadržaja	Unaprijeđen razvoj turističkih usluga i proizvoda te povećana prepoznatljivost Općine	Općina, Županija, turistički subjekti, poduzetnici, poljoprivredni proizvođači, investitori	Lokalno stanovništvo, turisti, turističke zajednice, turistički djelatnici, vlasnici turističkih objekata, udruge aktivne u području turizma, poduzetnici
			Poticanje promotivnih aktivnosti usmjerene na privlačenje većeg broja turista			
			Edukacije turističkih djelatnika o trendovima na turističkom tržištu i mogućnostima uključivanja u turističku ponudu			
			Promocija autohtonih gastronomskih vrijednosti			
			Ulaganja u djelatnosti za izradu suvenira i tradicijske obrte			
			Izgradnja i opremanje smještajnih objekata te modernizacija postojećih ugostiteljskih objekata			
			Osmišljavanje i realizacija tematskih puteva i biciklističkih staza			
1.1.2.	Razvoj selektivnih oblika turizma	Poticati razvoj selektivnih oblika turizma	Umrežavanje poljoprivrednih proizvođača s ostalim sektorima s ciljem razvoja seoskog turizma	Stvoreni uvjeti za jači razvoj	Općina, Turistička zajednica	Turisti, lokalno stanovništvo, udruge, zadruge,

MJERA		CILJ MJERE	AKTIVNOST	REZULTAT	NOSITELJ MJERE	CILJNE SKUPINE
			Poticanje korištenja objekata seoske arhitekture u turističke svrhe	selektivnih oblika turizma		ustanove, turistički subjekti, poljoprivredni proizvođači, turističke zajednice
			Poticanje razvijanja prostora s ciljem razvoja izletničkog turizma			
			Iskorištavanje prirodnih potencijala za razvoj lovnog i ribolovnog turizma			
			Poticanje organizacije događanja i manifestacija specifičnih za Općinu Ferdinandovac			
1.2.1.	Poticanje različitih oblika udruživanja poljoprivrednih proizvođača	Postići bolji plasman poljoprivrednih proizvoda i povećati konkurentnost gospodarskih aktivnosti u ruralnim sredinama	Poticanje stvaranja novih te jačanje postojećih oblika udruživanja	Povećana konkurentnost gospodarskih aktivnosti u ruralnim sredinama	Općina, Županija, gospodarska i obrtnička komora	OPG-i, poljoprivredni proizvođači, obrtnici, poduzeća, udruge, zadruge
			Organizacija lokalnih proizvođača za zajednički nastup na tržištu			
			Jačanje marketinga proizvoda udruženih i umreženih proizvođača			
1.2.2.	Poticanje ekološke poljoprivredne proizvodnje	Osigurati povećanje poljoprivredne proizvodnje poštivanjem načela ekološke proizvodnje	Potporna razvoju ekološke poljoprivrede	Osiguran održivi razvoj	Općina, Županija, savjetodavne službe, zadruge	OPG-i, poljoprivredni proizvođači, udruge, zadruge, lokalno stanovništvo
			Edukacija i usavršavanje poljoprivrednih proizvođača			

MJERA		CILJ MJERE	AKTIVNOST	REZULTAT	NOSITELJ MJERE	CILJNE SKUPINE
1.2.3.	Unaprjeđenje razvoja različitih oblika poljoprivredne proizvodnje	Povećati konkurentnost poljoprivredne proizvodnje	Ulaganje u izgradnju i/ili rekonstrukciju i/ili opremanje objekata za preradu voća, povrća, grožđa	Povećana konkurentnost poljoprivredne proizvodnje i osiguran održivi razvoj	Županija, Općina, gospodarska i obrtnička komora, ekološke udruge, savjetodavna služba	OPG-i, poljoprivredni proizvođači, obrtnici, poduzeća, udruge, zadruge, lokalno stanovništvo
			Promicanje organizacije lanaca opskrbe hranom, uključujući preradu i plasiranje poljoprivrednih proizvoda na tržište			
			Poticanje stakleničko-plasteničke proizvodnje te korištenja postojećih kapaciteta u poljoprivredi			
			Poticanje uzgoja povrtlarskih kultura			
			Poticanje razvoja voćarstva, vinogradarstva i vinarstva			
			Poticanje razvoja stočarstva			
			Poticanje razvoja ratarstva			
			Potporna zaštiti poljoprivrednih proizvoda i jačanje promoviranja domaćih poljoprivrednih proizvoda			
			Edukacija poljoprivrednih proizvođača			

MJERA		CILJ MJERE	AKTIVNOST	REZULTAT	NOSITELJ MJERE	CILJNE SKUPINE
1.3.1.	Razvoj poticajne poduzetničke klime	Ojačati poduzetničku klimu	Izgradnja i opremanje gospodarskih zona	Poboljšani uvjeti za razvoj poduzetništva	Općina, Županija, gospodarski subjekti	Poduzetnici, obrtnici, udruge, zadruga, lokalno stanovništvo, investitori
			Poticajne mjere za poduzetnike i obrtnike u svrhu pokretanja djelatnosti i unaprjeđenja poslovanja			
			Edukacija i informiranje poduzetnika i obrtnika			
2.1.1	Razvoj i modernizacija prometne infrastrukture	Poboljšati kvalitetu prometne infrastrukture kroz unaprjeđenje prometnog sustava	Izgradnja i rekonstrukcija prometnica	Poboljšana kvaliteta prometne infrastrukture i povećana sigurnost u prometu	Općina, ŽUC, Hrvatske ceste d.o.o.	Lokalno stanovništvo, poduzetnici, udruge, zadruga, obrtnici, investitori, JLS
			Izgradnja pješačkih i biciklističkih staza			
			Izgradnja mostova			
			Modernizacija prometne signalizacije			
			Poboljšanje prometne povezanosti s Mađarskom (otvaranje stalnih graničnih prijelaza)			
2.1.2.	Unaprjeđenje energetske infrastrukture	Poboljšati kvalitetu energetske infrastrukture	Zamjena niskonaponske zračne mreže podzemnom	Poboljšana kvaliteta energetskog sustava	Općina, HEP	Lokalno stanovništvo, JLS
			Rekonstrukcija i proširenje elektroenergetskog sustava			

MJERA	CILJ MJERE	AKTIVNOST	REZULTAT	NOSITELJ MJERE	CILJNE SKUPINE
		Uvođenje plinifikacije			
2.1.3. Razvoj i modernizacija komunalne infrastrukture	Unaprijediti kvalitetu komunalnih usluga	Rekonstrukcija postojeće vodovodne mreže (ulični vodovodi, čišćenje bunara) i izgradnja nove vodovodne mreže	Poboljšana kvaliteta komunalne infrastrukture i usluga	Općina, komunalno poduzeće	Lokalno stanovništvo, JLS
		Izgradnja kanalizacijskog sustava			
		Izgradnja pročistača otpadnih voda			
		Uspostava funkcionalnog sustava odvodnje oborinskih voda			
2.1.4. Razvoj telekomunikacijskog sustava	Razviti nove djelatnosti u okviru elektroničke komunikacijske infrastrukture te unaprijediti razvoj telekomunikacijske infrastrukture	Rekonstrukcija telekomunikacijske mreže	Poboljšana kvaliteta telekomunikacijske infrastrukture, povećana dostupnost i korištenja usluga širokopojasnog interneta te povećana kvaliteta življenja	Općina u suradnji s nadležnim institucijama	Lokalno stanovništvo, JLS, ustanove
		Izgradnja baznih stanica u naselju Brodić			
		Proširenje mreže širokopojasnog pristupa internetu; razvoj pristupa širokopojasnim mrežama pružatelja obrazovnih usluga i obrazovnih institucija, razvoj IKT infrastrukture u javnom sektoru			

MJERA		CILJ MJERE	AKTIVNOST	REZULTAT	NOSITELJ MJERE	CILJNE SKUPINE
2.2.1.	Poticanje energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije	Podići razinu kvalitete života kroz poticanje i promoviranje korištenja OIE te energetske učinkovitosti	Informiranje i edukacija stanovništva o potrebi korištenja obnovljivih izvora energije	Stvoreno poticajno okruženje za korištenje OIE i povećana energetska učinkovitost	Općina, Županija, HEP	Lokalno stanovništvo, JLS
			Poticanje izgradnje sustava za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora energije			
			Informiranje i poticanje stanovništva na korištenje subvencija Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost po programima povećanja energetske učinkovitosti obiteljskih kuća i stambenih zgrada			
			Izrada promidžbenih materijala s ciljem informiranja javnosti o potrebi korištenja obnovljivih izvora energije			
			Rekonstrukcija postojećeg sustava rasvjete u energetske učinkovitu i ekološku rasvjetu			
			Postavljanje solarnih panela na autobusna stajališta i javne objekte			
2.2.2.			Saniranje privremenog odlagališta otpada „Orl“	Unaprijeđen sustav	Općina, komunalno poduzeće	Lokalno stanovništvo, JLS,

MJERA		CILJ MJERE	AKTIVNOST	REZULTAT	NOSITELJ MJERE	CILJNE SKUPINE
	Razvoj sustava gospodarenja otpadom	Unaprijediti sustav gospodarenja otpadom	Izgradnja komunalnog odlagališta otpada	gospodarenja otpadom i smanjeno onečišćenje okoliša		gospodarski subjekti
			Podizanje svijesti stanovništva o potrebi selekcije otpada i brizi o okolišu			
			Izgradnja reciklažnog dvorišta			
3.1.1.	Unaprjeđenje odgojno-obrazovne infrastrukture i obrazovnih programa	Poboljšati uvjete rada u odgojno-obrazovnim institucijama	Povećanje prostornih kapaciteta osnovne škole	Poboljšani uvjeti rada te kvaliteta obrazovanja	Općina, Županija	Lokalno stanovništvo, JLS, učitelji, djeca, učenici
			Opremanje i uređenje prostora osnovne škole			
			Poticanje programa usavršavanja nastavnog osoblja, stručnih suradnika i pomoćnika			
			Povećanje dostupnosti programa cjeloživotnog obrazovanja			
3.1.2.	Unaprjeđenje sustava zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	Poboljšati kvalitetu sustava zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	Razvoj programa zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	Povećana kvaliteta cjelokupnog sustava zdravstvene zaštite i socijalne skrbi	Općina, Županija	Lokalno stanovništvo, JLS, ustanove, udruge
			Ulaganje u obnovu/opremanje zdravstvene infrastrukture			
3.2.1.	Očuvanje kulturne i tradicijske baštine kraja	Potaknuti kulturni razvoj i	Promocija i očuvanje kulturno-umjetničkih vrijednosti etno baštine, tradicije i običaja	Poboljšana prepoznatljivost kulturnih i	Općina, Turistička zajednica	Lokalno stanovništvo, turisti, udruge,

MJERA		CILJ MJERE	AKTIVNOST	REZULTAT	NOSITELJ MJERE	CILJNE SKUPINE
		prepoznatljivost Općine	Razvijanje kulturnih manifestacija i aktivnosti Ulaganje u izgradnju/obnovu i opremanje kulturnih objekata	tradicijskih vrijednosti kraja		javne i privatne institucije nadležne za turizam i kulturu
3.2.2.	Unaprjeđenje društvene infrastrukture i aktivnosti civilnog društva	Podići razinu kvalitete života kroz poticanje aktivnosti lokalne zajednice ulaganje u društvenu infrastrukturu	Jačanje aktivnosti civilnog društva	Stvoreni uvjeti za unaprjeđenje društvenog života i jačanje aktivnosti civilnog društva	Općina, Županija	Lokalno stanovništvo, udruge, ustanove, Općina
			Ulaganje u obnovu/izgradnju društvene infrastrukture			
			Poticanje programa/projekata civilnog društva			
			Izgradnja infrastrukture za rekreaciju i sportske aktivnosti			

7. USKLAĐIVANJE CILJEVA SA STRATEŠKIM DOKUMENTIMA

U Tablici 25 navedena je usklađenost ciljeva razvoja Općine Ferdinandovac sa strateškim dokumentima na regionalnoj razini (Županijska razvojna strategija Koprivničko križevačke županije 2011.-2013.), nacionalnoj te EU razini. Svaki cilj razvoja usklađen je sa ciljevima važećih programskih/strateških dokumenata, odnosno ima uporište u nekom od važećih strateških dokumenata na regionalnoj, nacionalnoj i EU razini.

Tablica 25: Usklađenost ciljeva strategije sa strateškim dokumentima

Strategija razvoja Općine Ferdinandovac za razdoblje od 2014. do 2020. godine	Regionalni, nacionalni i EU strateški dokumenti
<p>CILJ 1: Unaprjeđenje gospodarskog razvoja temeljenog na razvoju ruralnog turizma te ulaganjima u poljoprivredu i poduzetničku djelatnost</p>	<p>Županijska razvojna strategija Koprivničko-križevačke županije 2011.-2013. SC1: Konkurentno gospodarstvo</p> <p>Lokalna razvojna strategija LAG-a „PODRAVINA“ za razdoblje 2014.-2020. C1: Povećati konkurentnosti poljoprivrede ulaganjem u sustave kvalitete, fizičku imovinu i zaštitu okoliša C2: Pridonijeti revitalizaciji ruralnog prostora</p> <p>Strategija razvoja turizma RH do 2020. godine SC1: Poboljšanje strukture i kvalitete smještaja SC2: Novo zapošljavanje SC3: Povećanje turističke potrošnje</p> <p>Strateški plan Ministarstva turizma za razdoblje 2015.-2017. C1.1.: Unaprjeđenje turističke kvalitete i sadržaja turističkog proizvoda</p> <p>Strategija razvoja poduzetništva u RH 2013.-2020.</p>

	<p>SC3: Promocija poduzetništva SC4: Poboljšanje poduzetničkih vještina SC5: Poboljšano poduzetničko okruženje</p> <p>Program ruralnog razvoja 2014.-2020. M03: Programi kvalitete za poljoprivredne proizvodne proizvode i hranu M04.1.: Potpora za ulaganja u poljoprivredna gospodarstva M04.2.: Potpora za ulaganja u preradu, marketing i/ili razvoj poljoprivrednih proizvoda M09: Uspostavljanje skupina i organizacija proizvođača M11: Ekološki uzgoj</p> <p>Strateški plan ministarstva poljoprivrede za razdoblje 2015.-2017. Opći cilj 1.: Podizanje razine konkurentnosti poljoprivredno-prehrambenog i ribarskog sektora razini EU kako bi se smanjile razlike u negativnim pokazateljima proizvodnje u sektoru u odnosu na EU Opći cilj 3: Poboljšanje uvjeta života na ruralnom prostoru</p> <p>Strategija održivog razvitka Republike Hrvatske</p> <p>Tematski ciljevi EU 2014.-2020. TC 3: Jačanje konkurentnosti malih i srednjih poduzetnika, poljoprivrednog sektora te sektora ribarstva i akvakulture</p>
<p>CILJ 2: Poboljšanje kvalitete življenja kroz unaprjeđenje prometne i komunalne infrastrukture, korištenje obnovljivih izvora energije te očuvanje i zaštitu okoliša</p>	<p>Županijska razvojna strategija Koprivničko-križevačke županije 2011.-2013. SC3: Razvoj prometne i komunalne infrastrukture SC4: Održivo korištenje prirodnih i kulturnih vrijednosti i gospodarenje energijom</p> <p>Lokalna razvojna strategija LAG-a „PODRAVINA“ za razdoblje 2014.-2020. C1: Povećati konkurentnosti poljoprivrede ulaganjem u sustave kvalitete, fizičku imovinu i zaštitu okoliša C3: Pridonijeti kvaliteti života stanovništva ruralnog područja</p> <p>Program ruralnog razvoja 2014.-2020.</p>

	<p>M07: Temeljne usluge i obnova sela u ruralnim područjima M07.2: Ulaganja u izradu, poboljšanje ili proširenje svih vrsta male infrastrukture, uključujući ulaganja u obnovljive izvore energije i uštedu energije</p> <p>Strateški plan Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture za razdoblje 2014. - 2016. godine C1: Održivi razvoj prometnog sustava</p> <p>Strateški plan Ministarstva poljoprivrede 2015.-2017. C5: Održivi razvoj vodnog gospodarstva</p> <p>Strategija upravljanja vodama C4.2.1. Uređenje vodotoka C4.2.2. Korištenje voda</p> <p>Strategija održivog razvitka RH</p> <p>Strategija prometnog razvitka RH 2014. - 2030. C4: Sukladan i postupan razvitak ukupnog prometnog sustava i njegovih pojedinih dijelova</p> <p>Strategija gospodarenja otpadom 2025. C2: Razvitak infrastrukture za cjeloviti sustav gospodarenja otpadom IVO (stvaranje uvjeta za učinkovito funkcioniranje sustava) C3: Smanjivanje rizika od otpada C5: Edukacija upravnih struktura, stručnjaka i javnosti za rješavanje problema gospodarenja otpadom</p> <p>Nacionalna strategija zaštite okoliša</p> <p>Strategija energetskega razvitka Republike Hrvatske</p>
--	--

	<p>Tematski ciljevi EU 2014.-2020. TC4: Podrška prijelazu prema ekonomiji temeljenoj na niskoj razini emisije CO2 u svim sektorima TC5: Promicanje prilagodbe na klimatske promjene, prevencija i upravljanje rizicima TC6: Zaštita okoliša i promicanje učinkovitosti resursa TC7: Promicanje održivog prometa te uklanjanja uskih grla u ključnoj infrastrukturi</p> <p>Strategija razvoja širokopojasnog pristupa 2015. – 2020.</p>
<p>CILJ 3: Unaprjeđenje kvalitete življenja kroz ulaganja u obrazovanje, kulturu i programe socijalne skrbi</p>	<p>Županijska razvojna strategija Koprivničko-križevačke županije 2011.-2013. SC2: Jačanje ljudskih resursa i podizanje društvenog standarda SC4: Održivo korištenje prirodnih i kulturnih vrijednosti i gospodarenje energijom</p> <p>Lokalna razvojna strategija LAG-a „PODRAVINA“ za razdoblje 2014.-2020. C3: Pridonijeti kvaliteti života stanovništva ruralnog područja</p> <p>Strategija zaštite, očuvanja i održivog gospodarskog korištenja kulturne baštine Republike Hrvatske za razdoblje 2011.–2015. SC2: Povećati prihode i druge koristi od održivog korištenja kulturne baštine</p> <p>Nacionalna strategija stvaranja poticajnog okruženja za razvoj civilnoga društva od 2012. do 2016. Prioritetno područje I. Institucionalni okvir za potporu razvoju civilnog društva</p> <p>Strateški plan Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta za razdoblje od 2014. - 2016. C1: Osiguranje i unaprjeđenje kvalitete te povećanje dostupnosti, učinkovitosti i relevantnosti sustava odgoja i obrazovanja na svim razinama C3: Osiguranje kvalitete sustava sporta</p> <p>Nacionalna strategija razvoja zdravstva 2012.-2020. Strateški razvojni pravci: 2. Ujednačavanje i poboljšanje kvalitete zdravstvene zaštite</p>

	<p>Strateški plan Ministarstva kulture 2014. – 2016. C1: Razvoj kulturnog i umjetničkog stvaralaštva i proizvodnje C2: Zaštićena i očuvana kulturna baština</p> <p>Strategija razvoja ljudskih potencijala</p> <p>Tematski ciljevi EU 2014.-2020. TC9: Promicanje socijalnog uključivanja te borba protiv siromaštva TC10: Ulaganje u obrazovanje, vještine i cjeloživotno učenje TC11: Jačanje institucionalnih kapaciteta te učinkovita javna uprava</p>
--	---

8. AKCIJSKI PLAN

Akcijski plan sastavni je dio Strategije razvoja Općine Ferdinandovac koji čini temelj za implementaciju Strategije. Usmjeren je na postizanje strateških ciljeva i prioriteta te se njime osigurava provedba mjera razvoja, kao i praćenje provedbe Strategije. Ovaj akcijski plan razrađen je prema odgovarajućim mjerama koje se vežu na strateške ciljeve i pripadajuće prioritete. Mjere će se ostvarivati provedbom projekata, tijekom jednogodišnjeg vremenskog razdoblja. Osim mjera i pripadajućih projekata, u Tablici 21 navedene su i vrijednosti projekata, nositelji mjere, vremensko razdoblje u kojem će se projekt financirati, izvori financiranja projekata u planiranom razdoblju te indikatori (pokazatelji) pomoću kojih će se pratiti provedba projekata.

Postoji nekoliko mogućih izvora financiranja provedbe Strategije razvoja za razdoblje do 2020. godine:

- Općina – podrazumijeva vlastita sredstva Općine koja se financira iz utvrđenih izvora prihoda
- Ministarstva – pružaju potpore za pripremu i provedbu projekata u okviru različitih programa
- EU fondovi - uključuju Europski fond za regionalni razvoj, Europski socijalni fond, Europski poljoprivredni fond za ruralni razvoj i Programe Unije
- Ostali izvori financiranja – obuhvaćaju investitore, lokalne poduzetnike, institucije, različite organizacije.

Tablica 26: Akcijski plan Općine Ferdinandovac za 2016. i 2017.

ŠIFRA MJERE	NAZIV PROJEKTA I UKUPNA VRIJEDNOST (KN)	OPĆINA FERDINANDOVAC - PREDVIĐENA FINACIJSKA SREDSTVA (2016.)	OPĆINA FERDINANDOVAC - PREDVIĐENA FINACIJSKA SREDSTVA (2017.)	OSTALI IZVORI FINANCIRANJA 2016.	OSTALI IZVORI FINANCIRANJA 2017.	VREMENSKO RAZDOBLJE	PROVODITELJ (NOSITELJ)	INDIKATORI
3.2.1. 3.2.2.	Sanacija Doma kulture (300.000,00)	/	/	100.000,00 Županijski proračun	200.000,00 EU	2016. 2017.	Općina	<ul style="list-style-type: none"> Površina saniranog objekta Broj posjetioca
2.1.3.	Izgradnja kanalizacije (300.000,00)	20.000,00	/	/	280.000,00 Europski poljoprivredni fond za ruralni razvoj	2016. 2017.	Općina	<ul style="list-style-type: none"> Postotak izgrađenosti kanalizacijskog sustava Postotak korisnika priključenih na sustav
2.1.3.	Izrada projektne dokumentacije za pročišćačku stanicu i izgradnja (9.050.000,00)	/	215.000,00	50.000,00 Županijski proračun	8.785.000,00 Europski poljoprivredni fond za ruralni razvoj	2016. 2017.	Općina	<ul style="list-style-type: none"> Broj izgrađenih uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda Pripremljena projektna dokumentacija
2.2.1.	Modernizacija mreže javne rasvjete (270.000,00)	50.000,00	20.000,00	150.000,00 Državni proračun	50.000,00 Državni proračun	2016. 2017.	Općina	<ul style="list-style-type: none"> Dužina obnovljene mreže javne rasvjete (km) Broj rasvjetnih tijela Postotak smanjenja potrošnje električne energije (%)

2.1.1.	Izrada projektne dokumentacije za nerazvrstane ceste (110.000,00)	/	60.000,00	50.000,00 Županijski proračun	/	2016. 2017.	Općina	<ul style="list-style-type: none"> • Pripremljena projektna dokumentacija
2.1.1.	Gradnja i asfaltiranje nerazvrstanih cesta (940.000,00)	100.000,00	/	600.000,00 EU	240.000,00 Europski poljoprivredni fond za ruralni razvoj	2016. 2017.	Općina	<ul style="list-style-type: none"> • Dužina izgrađenih nerazvrstanih cesta (km) • Dužina asfaltiranog dijela nerazvrstanih cesta (km) • Broj postavljenih znakova signalizacije • Površina izgrađenih prometnica (m2) • Dužina izgrađenog nogostupa (km)
2.1.3.	Izgradnja sekundarnog vodovoda (30.000,00)	10.000,00	20.000,00	/	/	2016 2017.	Općina	<ul style="list-style-type: none"> • Postotak izgrađenosti vodovodne mreže • Postotak korisnika priključenih na sustav
3.2.1.	Međunarodna suradnja (130.000,00)	30.000,00	20.000,00	50.000,00 Županijski proračun	30.000,00 Županijski proračun	2016. 2017.	Općina	<ul style="list-style-type: none"> • Proveden projekt

Projekti se nalaze unutar Strateškog cilja 2 (*Poboljšanje kvalitete življenja kroz unaprjeđenje prometne i komunalne infrastrukture, korištenje obnovljivih izvora energije te očuvanje i zaštitu okoliša*) te Strateškog cilja 3 (*Unaprjeđenje kvalitete življenja kroz ulaganja u obrazovanje, kulturu i programe socijalne skrbi*).

Ukupan iznos potreban za realizaciju svih navedenih projekata iznosi 11.130.000,00 kuna, a financijska sredstva u 2016. godini za financiranje dijela projekata osigurati će se iz vlastitog proračuna u iznosu od 210.000,00 kuna, dok će se financijska sredstva u 2017. godini osigurati u iznosu od 335.000,00 kn.

OVAJ PROJEKT SUFINANCIRAN JE SREDSTVIMA EUROPSKE UNIJE

Europski poljoprivredni fond za ruralni razvoj

Strategija razvoja Općine Ferdinandovac za razdoblje od 2014. do 2020. godine



PROGRAM RURALNOG RAZVOJA 2014. – 2020.

Udio sufinanciranja: 85% EU, 15% RH

Europski fond za ruralni razvoj: Europa ulaže u ruralna područja