OBRAZLOŽENJE IZMJENA I DOPUNA PPUO

1. POLAZIŠTA

Osnovni Prostorni plan uređenja Općine Dekanovec („Službeni glasnik Međimurske županije" broj 9/05) izrađen je od tvrtke „URBIA" d.o.o. Čakovec 2005. godine. Odluka o donošenju PPUO Dekanovec, koja sadrži i odredbe za provođenje plana usvojena je na sjednici Općinskog vijeća i objavljena u Službenom glasniku Međimurske županije br. 9/05.

1.0. UVOD

Na 5. sjednici Općinskog vijeća Općine Dekanovec održanoj 06.lipnja 2018. godine usvojena je odluka o izradi I. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Dekanovec, Klasa: 021-05/18-01/3; Ur.broj: 2109/20-02-18-6 od 06. lipnja 2018. godine, objavljena u „Službenom glasniku Međimurske Županije" broj 9/18. od 20. lipnja 2018. godine.

Metodologija izrade i sadržaj elaborata Izmjena i dopuna PPUO Dekanovec usklađeni su s Pravilnikom o sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza, obveznim prostornim pokazateljima i standardu elaborata prostornih planova (NN RH br. 106/98., 39/04., 45/04.–ispr., 163/04., 148/10- p.v. i 9/11), s odredbama Zakona o prostornom uređenju (NN RH br. 153/13, 65/17, 114/18, 39/19) i Zakona o gradnji (NN RH br. 153/13., 20/17, 114/18, 39/19), s odredbama propisa donesenih na temelju tih Zakona te posebnih propisa koji se odnose na područje prostornog uređenja i gradnje.
Postupak javne rasprave provodi se temeljem članka 94. Zakona o prostornom uređenju.

1.1. OSNOVNI PODACI O OPĆINI DEKANOVEC

Općina Dekanovec nalazi se u sjeveroistočnom, pograničnom dijelu Međimurske županije. Općina graniči sa sjeverozapadne strane s Općinom Podturen, s jugoistočne strane s Općinom Domašinec i jugozapadno s Općinom Belica. Sjeveroistočno, uz rijeku Muru, općinska granica ujedno je i državna granica prema Republici Mađarskoj.
Općina se nalazi u pograničnom području Međimurja, na «murskoj magistrali» koja povezuje prostor sjeverozapadnog dijela Međimurja sa prostorom Donjeg Međimurja. Od sredine 2003. godine dobila je status područja od posebne državne skrbi radi negativnih demografskih i gospodarskih kretanja područja uz državnu granicu.
Općina Dekanovec, s površinom od 604,5803 ha ili 6,0458 km^2 najmanja je općina u Županiji, te čini 0,28% ukupne površine Međimurske Županije.

Prema popisu stanovništva iz 1991. godine Općina je imala 941 stanovnika, a prema rezultatima popisa stanovništva iz 2001. godine 832 (EU popisna metoda), odnosno 948 (popisna metoda usporediva s metodama prethodnih popisa). Prema popisu stanovništva iz 2011. god. broj stanovnika Općine iznosio je 774. Prema parametrima iz 2011. godine gustoća naseljenosti je 1,28 st ili 128 st/km2.

Popis stanovništva		Pad st.
1991.god.	941 st.	
2001.god.	832 st.	-109 st.
2011.god.	774 st.	- 58 st.

Popis stanova		
1991.god.	272	
2001.god.	254	-18
2011.god.	259	+5



Orto foto prikaz područja s granicom Općine Dekanovec

1.2. OBRAZLOŽENJE POKRETANJA POSTUPKA I. IZMJENA I DOPUNA PPUO DEKANOVEC

Izmjenama i dopunama Prostornog plana uređenja Općine Dekanovec pristupilo se temeljem odluke o izradi I. izmjena i dopuna PPUO Dekanovec, objavljene u "Službenom glasniku Međimurske županije" br. 9/18.

U razdoblju od donošenja Prostornog plana uređenja Općine Dekanovec (2005. godine) pojavile su se okolnosti koje imaju utjecaj na korištenje i namjenu prostora. Nova saznanja i stavovi o mogućnostima provedbe važećih prostornih planova i problemi vezani uz korištenje prostora osobito za gospodarsku namjenu, inicirala su pokretanje izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine. Ovom izmjenom i dopunom primijenit će se novine iz posebnih propisa koji se odnose na prostorno planiranje, kao i smjernice za uređenje prostora u prostornim planovima uređenja općina/gradova sadržane u Izmjenama i dopunama Prostornog plana Međimurske županije.

Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Dekanovec obuhvaćaju tekstualni (Obrazloženje, Odredbe za provođenje) i grafički dio Plana.
Prostorni obuhvat izmjena i dopuna odnosi se na cjelokupni prostor Općine.

<u>Građevinsko područje naselja - utvrđivanje uređenog i neuređenog dijela</u>

- Temeljem zakonske obveze potrebno je utvrditi uređeni i neuređeni dio građevinskog područja naselja, te mjere za njihovo privođenje svrsi. Potrebno je uključiti i eko - etno selo.
  Odredit će se uvjeti za korištenje i namjenu prostora, uvjeti za uređenje i način gradnje na prostoru unutar i van građevinskih područja naselja.

<u>Određivanje uvjeta uređenja prostora građevinskih područja unutar i izvan naselja</u>

- Odredit će se uvjeti za korištenje i namjenu prostora, uvjeti za uređenje i način gradnje na prostoru unutar i van građevinskih područja naselja.

- Preispitat će se mogućnosti za smještaj građevina namijenjenih poljoprivrednoj proizvodnji izvan građevinskog područja naselja i građevina za uzgoj stoke unutar i izvan građevinskog područja naselja uz određivanje kriterija za njihov smještaj u odnosu na građevinsko područje naselja Dekanovec, vodeći računa o poštivanju tih udaljenosti i u odnosu na sva građevinska područja naselja susjednih općina.
- Odredit će se uvjeti za uređenje prostora za građevine turističke namjene unutar i van građevinskog područja naselja, odrediti kriteriji za njihov smještaj ovisno o smještajnom kapacitetu i raspoloživim uvjetima komunalne infrastrukture.

Elektronička komunikacijska infrastruktura

- Ovom I. izmjenom i dopunom utvrdit će se nadležnost Prostornog plana Međimurske županije za određivanje prostora elektroničke komunikacijske infrastrukture.

Energetika

- Ovom I. izmjenom i dopunom prostornog plana sagledat će se mogućnosti za smještaj energetskih građevina koje koriste alternativne izvore, a u skladu sa smjernicama određenim u Izmjenama i dopunama Prostornog plana Međimurske županije.

Zaštita prirode

- Utvrdit će se stanje i kategorije zaštićenih dijelova prirode na području općine Dekanovec prema novinama sadržanim u posebnim propisima.

Zaštita kulturno - povijesnih vrijednosti

- Od donošenja PPUO Dekanovec došlo je do promjena u prostoru, koje I. Izmjenom i dopunom Plana treba evidentirati i odrediti uvjete u skladu s recentnim stanjem:
  - župna crkava Svih Svetih 2007. g. zaštićena je kao kulturno dobro, te je upisana u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske pod brojem Z-3436,
  - raspelo na groblju više nije preventivno zaštićeno, a ne ispunjava kriterije za zaštitu u svojstvu kulturnog dobra,
  - više kuća evidentiranih PPUO-m Dekanovec, kao pojedinačna očuvana građevina ili očuvani ambijentalni sklop, srušeno je te je potrebno revidirati popis.

Gospodarenje otpadom

- PPUO je potrebno uskladiti s Planom gospodarenja otpadom u Međimurskoj županiji i s posebnim propisima iz područja zaštite okoliša, te odrediti uvjete za smještaj reciklažnog dvorišta ili uspostavu mobilnih reciklažnih stanica za posebni i građevinski otpad.

Komunalna infrastruktura

- Ovom I. izmjenom i dopunom PPUO Dekanovec uskladit će se prometna i komunalna infrastruktura na području cijele Općine Dekanovec. Potrebno je preispitati planiranje mosta na rijeci Muri.

Infrastrukturni i komunalni projekti

- Postojeći PPUO Dekanovec će se uskladiti s aktualnim infrastrukturnim i komunalnim projektima s naglaskom na kanalizacijskoj mreži.

Zahtjev za dostavu podataka za izradu I izmjena i dopuna PPUO Dekanovec upućen je sljedećim javnopravnim tijelima (s javnim ovlastima):

1. Ministarstvo poljoprivrede, Ulica grada Vukovara 78, 10000 Zagreb,
   a) Uprava poljoprivrede i prehrambene industrije,
   b) Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije
   c) Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane
2. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb,
3. Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Varaždinu, Gundulićeva 2, 42000 Varaždin
4. Međimurska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Odsjek za zaštitu okoliša i prirode, R. Boškovića 2, 40000 Čakovec
5. Ured državne uprave u Međimurskoj županiji, Služba za gospodarstvo i imovinsko-pravne poslove, R. Boškovića 2, 40000 Čakovec,
6. Hrvatske šume, Uprava šuma Podružnica Koprivnica,
7. Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26b, 42000 Varaždin,
8. HAKOM, Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti, Ul. R. Frangeša Mihanovića, 10000 Zagreb,
9. Ministarstvo državne imovine, Ul. Ivana Dežmana 10, 10000 Zagreb,
10. HEP, Operator distribucijskog sustava d.o.o.,DP Elektra Čakovec, Žrtava fašizma 2, 40000 Čakovec
11. Županijska uprava za ceste Međimurske županije, Mihovljanska 70, 40000 Čakovec
12. Međimurske vode d.o.o., Matice hrvatske 10, 40000 Čakovec
13. Međimurje plin d.o.o., Obrtnička 4, 40000 Čakovec
14. Javna ustanova za zaštitu prirode - "Međimurska priroda", Trg međimurske prirode 1, Križovec, 4013 Mursko Središće
15. Državna uprava za zaštitu i spašavanje, Područni ured za zaštitu i spašavanje Čakovec, Zrinsko- Frankopanska 9, 40000 Čakovec
16. MUP, Policijska uprava Međimurska, Služba zajedničkih i upravnih poslova, J. Gotovca 7, 40000 Čakovec,
17. Hrvatske vode, Vodnogospodarska ispostava za mali sliv "Trnava", I. Mažuranića 2, 40000 Čakovec
18. Hrvatske ceste d.o.o., Sektor za razvoj i strateško planiranje, Odjel za razvoj i planiranje, Vončinina 3, 10000 Zagreb
19. Međimurska županija, Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije, R. Boškovića 2, 40000 Čakovec

Javnopravna tijela, navedena u prethodnom odlomku, dostavila su sljedeće zahtjeve (podatke, planske smjernice i propisane dokumente iz djelokruga svog rada) za izradu izmjena i dopuna Prostornog plana:

1a. Ministarstvo poljoprivrede ističe potrebu maksimalnog očuvanja poljoprivrednog zemljišta; pošto je zemljište neobnovljivo, ustavom je određeno kao dobro od interesa za državu. Pri izradi izmjena i dopuna PPUO potreban je kartografski prikaz novog (prijedlog) građevinskog područja u odnosu na postojeće, s dopunama tabelarnog prikaza tumačenja razlikovnih površina po naseljima i namjenama, te dostava podataka za poljoprivredna zemljišta na kojima se planira promjena.

1b. -

1c. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava za veterinarstvo i sigurnost hrane dostavilo je zahtjeve u pogledu osiguranja skrbi za napuštene i izgubljene životinje na području Općine.

2. Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Uprava za zaštitu prirode navodi da stupanjem na snagu Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti prirode (NN br.15/18) nema više zakonsku pretpostavku za izdavanje uvjeta zaštite prirode u Zakonu o zaštiti prirode (NN br. 80/13 i 15/18).

3. Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Varaždinu utvrdilo je da zahtjevi navedeni u izvornom Planu i dalje vrijede, te treba postupati po njima. Tijekom vremena je došlo do promjena u prostoru, te je potrebno Plan uskladiti s postojećim stanjem. Kuće evidentirane u izvornom Planu koje su u međuvremenu srušene potrebno je brisati iz zapisa, crkva Svih Svetih zaštićena je kao kulturno dobro, raspelo na groblju nije više preventivno zaštićeno.,

4. -

5. Ured državne uprave u Međimurskoj županiji, Služba za gospodarstvo i imovinsko-pravne poslove očitovalo se, da je uvidom u izvorni Plan razvidno, pošto na području Općine šuma praktično nema, ne predviđa se gradnja u preostalim šumama i šumarcima, koji imaju ambijentalnu i zaštitnu ulogu. Zahtjev se odnosi na zadržavanje istog statusa u I. Izmjenama i dopunama PPUO Dekanovec.

6. Hrvatske šume, Uprava šuma Podružnica Koprivnica, nemaju posebnih zahtjeva za dijelove državnih šuma i šumskog zemljišta na području Općine Dekoanovec, kojima gospodari Šumarija Čakovec, te upućuju na Zakon o šumama, te na Osnove gospodarenja za državne šume.

7. Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu dostavile su informacije o Planskim dokumentima (web adresa) iz svoje nadležnosti, koje je potrebno poštivati pri izradi I Izmjena i dopuna PPUO Dekanovec, što se odnosi na višegodišnji program gradnje regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina i građevina za melioracije, te na višegodišnji program gradnje komunalnih vodnih građevina. Ističe se zahtjev da se u Plan u kartografske prikaze unesu podaci o inundacijskim područjima, te da se inundacijsko područje svakako definira u tekstualnom dijelu plana. Nadalje se definiraju uvjeti zaštite vodotoka i podzemnih voda sukladno posebnim propisima, kao i preporuka o ograničenju namjena u potencijalno plavnom području.

8. HAKOM, Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti, dostavila je popis propisa iz svoje nadležnosti u skladu s kojima je potrebno osigurati uvjete razvoja elektroničkih komunikacija, sa popisom operatora za pružanje elektroničkih komunikacijskih usluga putem elektroničkih komunikacijskih vodova , kao i uz uporabu RF spektra.

9. Ministarstvo državne imovine utvrdilo je propise, kojima je definirano upravljanje i raspolaganje imovinom u vlasništvu Republike Hrvatske, te utvrđuje vrednovanje (bonitiranje) građevinskog zemljišta ukoliko ima bitnih promjena u odnosu na postojeće stanje.

10. HEP, Operator distribucijskog sustava d.o.o.,DP Elektra Čakovec, očitovalo se, da bez detaljnih podataka glede namjene i budućih potreba na promatranom području nije u mogućnosti dati svoje posebne uvjete, kao ni mišljenje o rješenju elektroenergetske infrastrukture, uz navod da je razvoj moguć izgradnjom novih energetskih građevina, koristeći se koridorima ostalih sudionika. Postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora potrebno je locirati na područjima blizine izgrađene elektroenergetske infrastrukture.

11. Županijska uprava za ceste Međimurske županije dostavila je popis cestovnih prometnica u svojoj nadležnosti, kao i popis posebnih propisa koji se odnose na planiranje, projektiranje i održavanje prometnica.

12. Međimurske vode d.o.o. Čakovec dostavile su opće zahtjeve glede izgradnje vodoopskrbnih i odvodnih sustava na području obuhvata prostornim planom, kao i podatke o postojećoj i planiranoj infrastrukturi javne vodoopskrbe i javne odvodnje na području Općine, uz posebnu napomenu da je detaljna projektna dokumentacija sustava odvodnje Aglomeracije Podturen, koja obuhvaća i općinu Dekanovec u fazi izrade, te plan treba uskladiti s najnovijom verzijom projektne dokumentacije.
13. - nisu dostavili podatke
14. - nisu dostavili podatke
15. Državna uprava za zaštitu i spašavanje, Područni ured za zaštitu i spašavanje Čakovec, utvrdila je propise s kojima zahvati u prostoru moraju biti sukladni, te posebno istaknula Procjenu rizika od velikih nesreća za općinu Dekanovec (Sl. glasnik Međimrurske županije br. 9/18) kao podlogu u izradi I. Izmjena i dopuna PPUO Dekanovec.
16. MUP, Policijska uprava Međimurska, Služba zajedničkih i upravnih poslova očitovalo se da je za izradu I. ID PPUO Dekanovec potrebno poštivati osnovna pravila zaštite od požara temeljem Zakona o zaštiti od požara (NN br. 92/10).
17. - nisu dostavili podatke
18. Hrvatske ceste d.o.o., Sektor za razvoj i strateško planiranje, Odjel za razvoj i planiranje, očitovale su se da nemaju zahtjeva pri izradi I. ID PPUO Dekanovec, pošto na području Općine nema postojećih niti planiranih državnih cesta.
19. Međimurska županija, Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije očitovao se da nema posebnih zahtjeva u pogledu izrade I. ID PPUO Dekanovec, koji bi se razlikovali od onih u važećoj prostorno planskoj dokumentaciji, odnosno u Prostornom planu Međimurske županije.

Javnopravna tijela koja se nisu očitovala na upit za izdavanje zahtjeva o izradi I. Izmjena i dopuna PPUO Dekanovec, te koja u utvrđenom roku nisu dostavila zahtjeve, sukladno Zakonu o prostornom uređenju nemaju zahtjeva koje treba poštivati pri izradi Plana.

1.3. OBAVEZE IZ PLANOVA ŠIREG PODRUČJA

Postojeći dokument prostornog uređenja šireg područja za prostor općine Dekanovec je:

- **Prostorni plan Međimurske županije (Sl. gl. MŽ br. 08/01, 23/10)**

PPŽ je definirao smjernice pa i određena, značajna, ograničenja u odnosu na uvjete gradnje u građevinskim područjima i gradnji izvan građevinskih područja.

Prostornim planom Međimurske županije kao planirana - moguća građevina od važnosti za županiju, navodi se spojna cesta: čvor Turčišće - most na Muri - čvor Tornyszentmiklos na autocesti Budimpešta - Trst, koja je planirana na krajnjem rubnom jugozapadnom dijelu općine. Za tu prometnicu potrebno je osigurati prostorni koridor u širini od 200m, položajno prema kartografskom prikazu br.1. PPŽ-a.

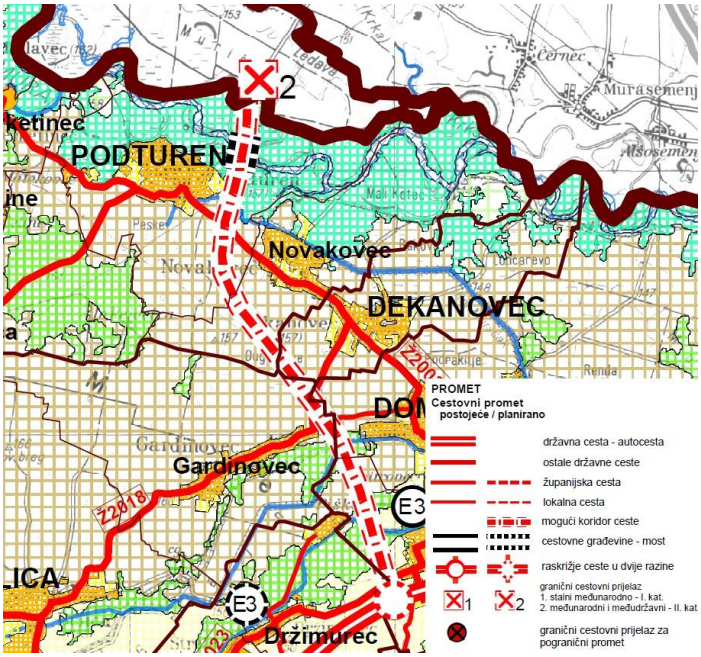
Od strane Međimurske županije, 2001. godine zaštićen je širi prostor uz rijeku Muru u kategoriji značajni krajobraz.

Vlada Republike Hrvatske je 2011. godine donijela Uredbu o proglašenju Regionalnog parka Mura – Drava (NN 22/11).

Prema Uredbi o ekološkoj mreži (NN br. 124/13, 105/14) unutar Općine nalaze se dijelovi područja ekološke mreže Republike Hrvatske koja predstavlja područja ekološke mreže Europske unije -Natura 2000.

PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE RH (NATURA 2000 PODRUČJA)			
R.br.		Naziv područja	Oznaka
1.	Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove - POVS (Područja od značaja za zajednicu - SCI)	**MURA**	HR2000364

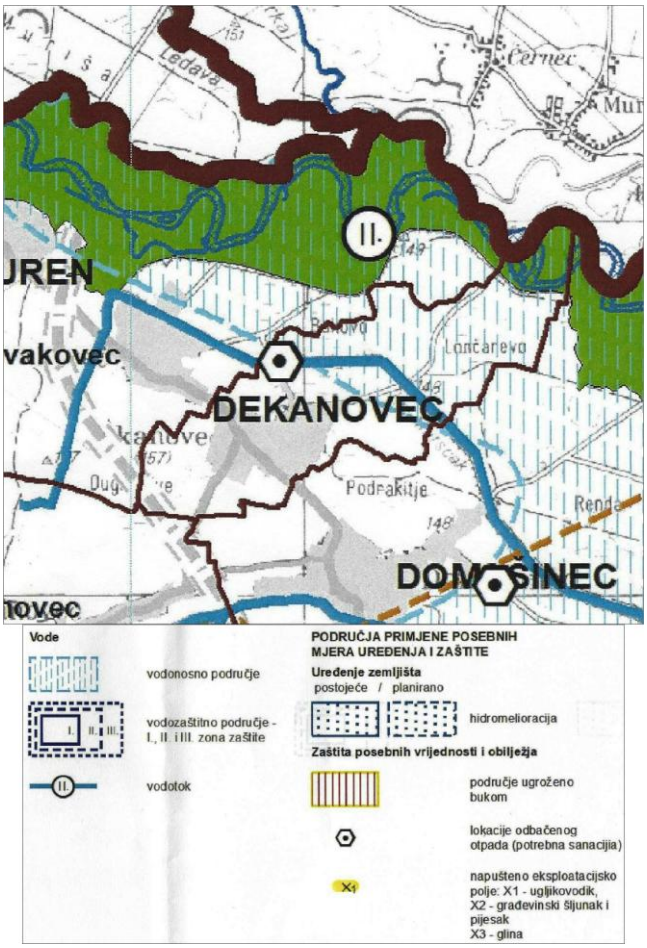
Izvod iz PPMŽ 1. Korištenje i namjena prostora



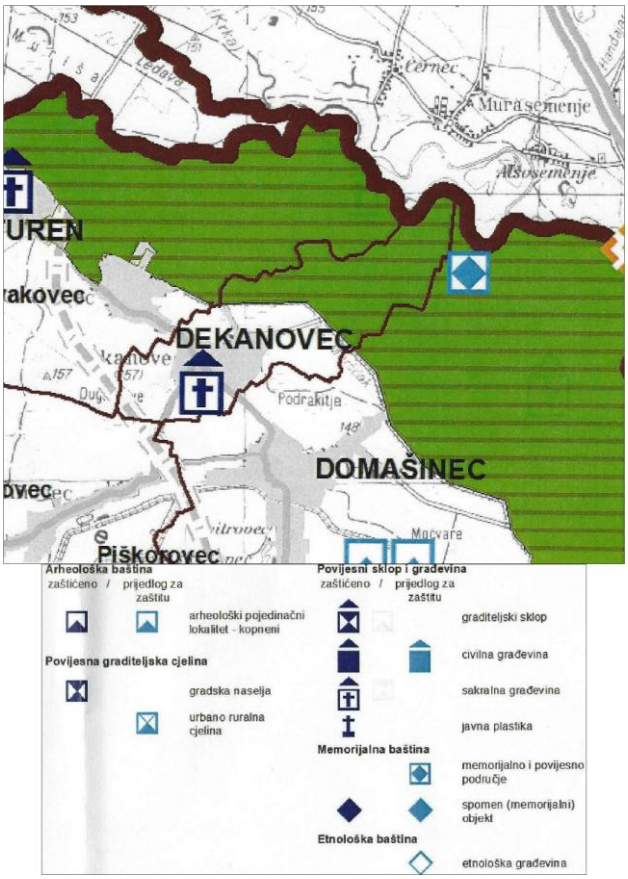
Izvod iz PPMŽ 2. Infrastrukturni sustavi



Izvod iz PPMŽ 3.2. uvjeti korištenja i zaštite prostora



Izvod iz PPMŽ 3.1. uvjeti korištenja i zaštite prostora



2. CILJEVI

Ciljevi prostornog razvoja i uređenja Općine Dekanovec utvrđeni su osnovnim Planom uređenja Općine i nadalje se zadržavaju. Osnovni cilj I. Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja je da se u Općini Dekanovec unaprijedi organizacija, korištenje i namjena prostora te osiguraju mjerila i smjernice za uređenje i zaštitu prostora usklađena s novim propisima, važećim dokumentima, strateškim opredjeljenjima, kao i stanjem na terenu.

Marginalni položaj Općine Dekanovec unutar županije, kao i negativno demografsko kretanje jedinog naselja u općini, uvjetuju da se razvoj općine može očekivati temeljem inicijative lokalnog stanovništva u sektoru poljoprivrede i turizma, koristeći prednosti koje pruža prostor visokih prirodnih vrijednosti i koristeći vrijedno poljoprivredno tlo na svom teritoriju. U tim segmentima gospodarstva treba tražiti mogućnosti za zahvate u prostoru poljoprivredne i turističke namjene.

Gospodarsko – prostorni razvoj Općine Dekanovec pod utjecajem je razvojnih kretanja šireg područja koje se razvija, a osovinu mu čine županijska cesta Čakovec – Belica – Dekanovec i «murska magistrala» .
Ciljevi prostornog razvoja općinskog značaja generalno se očituju u promicanju posebnosti i održanju kvalitete prostora Općine Dekanovec u odnosu na urbaniziranije dijelove Međimurja.

Osnovni ciljevi razvoja Općine vezani uz infrastrukturu su također definirani u osnovnom Planu. Kroz ove izmjene i dopune se evidentira provedeno, analiziraju se predložena idejna rješenja i novoizrađeni projekti (vodoopskrba, odvodnja), te se plan usklađuje s novim trendovima iz oblasti energetike.

U cilju očuvanja područja ekološke mreže RH, u Plan se unose novi podaci iz Uredbe o ekološkoj mreži (NN 124/13 i 105/15), a na području i u okruženju istih se ne smiju izvoditi zahvati koji bi mogli imati značajan negativni utjecaj na iste.

Ovim izmjenama i dopunama Plana dodatno se naglašava potreba očuvanja prostora i okoliša u cilju osiguranja što kvalitetnijeg okruženja za život, a očituje se kroz daljnje unapređenje zaštite prirodne i kulturne baštine, ali i kroz osiguravanje/planiranje višeg standarda življenja prvenstveno vezanog uz gospodarenje otpadom i otpadnim vodama.

3. PLAN PROSTORNOG UREĐENJA

3.1. PRIKAZ PROSTORNOG RAZVOJA NA PODRUČJU OPĆINE

3.1.1 Temeljni postupak izrade I. izmjene i dopune PPUO

Sukladno izloženim osnovnim razlozima izrade Izmjene i dopune, obuhvatu, ciljevima i zakonskom okviru, odabrane su metode, odnosno postupak izrade koji se prvenstveno temeljio na sljedećem:

a) detaljnom upoznavanju važeće prostorno planske dokumentacije u odnosu na zakonski okvir
- analizi prostorno-planskih odrednica osnovnog Prostornog plana uređenja Općine Dekanovec

b) ocjeni stanja u prostoru u pogledu mogućnosti da u kontekstu zaštite i održivog razvoja odgovori na postavljene zahtjeve
- gospodarskim, socijalnim i drugim strukturama te svekolikim novonastalim prostornim potrebama raznovrsnih aktera u prostoru Općine;
- vezano na podatke, planske smjernice i propisane dokumente za izradu prostornog plana od strane tijela i osoba određenih posebnim propisima i Odlukom o izradi izmjene i dopune PPUO-a.

3.1.2. Elementi izmjena i dopuna PPUO-a

- Izmjene i dopune normativnog dijela (odredbe za provođenje) odnosit će se na kompletni prostorni PPUO Dekonovec.
- Izmjene i dopune u grafičkom dijelu (kartografskim prikazima) odnosit će se uglavnom na djelomičnu korekciju.
- Izmjene i dopune odnose se na korekcije tekstualnog i grafičkog dijela Plana na način da se svi kartografski prikazi zamjenjuju novim odgovarajućim prikazima s oznakom – Izmjene i dopune, dok tekstualni dio - Odredbe za provođenje prate navedene izmjene grafičkog dijela Plana te mijenjaju pojedine uvjete provedbe zahvata na području PPUO-a.

Definiranje programa gradnje direktno je povezano s karakteristikama vezano uz zatečeno stanje u prostoru, koje određuju sljedeće programski značajne parametre:
- veličinu i obilježja izgrađene urbane strukture naselja
- zatečenu koncentraciju sadržaja po namjenama,
- postojeću razvijenost prometne i infrastrukturne mreže,
- veličinu raspoloživog neizgrađenog prostora radi provedbe daljnje urbanizacije i kompletiranja postojećih zona.

Prostorno-planskom dokumentacijom višeg reda, u ovom slučaju Prostornim planom Međimurske županije, definirani su osnovni parametri u urbanistčkom planiranju prostora Općine, ali ne i detaljna raspodjela pojedinih namjenskih kategorija unutar građevinskog područja naselja, što je zadaća ovog PPUO-a.
Programom gradnje potrebno je odrediti površine za smještaj slijedećih namjenskih kategorije koje čine urbanu strukturu naselja:
- prostori za stanovanje - stambena, mješovita- pretežito stambena i mješovita- pretežito poslovna namjena,
- javna i društvena namjena,
- gospodarska namjena - proizvodna,
- gospodarska namjena - poslovna
- gospodarska namjena -ugostiteljsko turistička,
- sportsko rekreacijska namjena,
- javne zelene površine i ostale zelene površine,
- prometne površine
- groblje.

3.1.3. Predmet I izmjena i dopuna PPUO-a

I izmjene i dopune PPUO Dekanovec: u grafičkom dijelu utvrđuju se sljedeći novi kartografski prikazi:

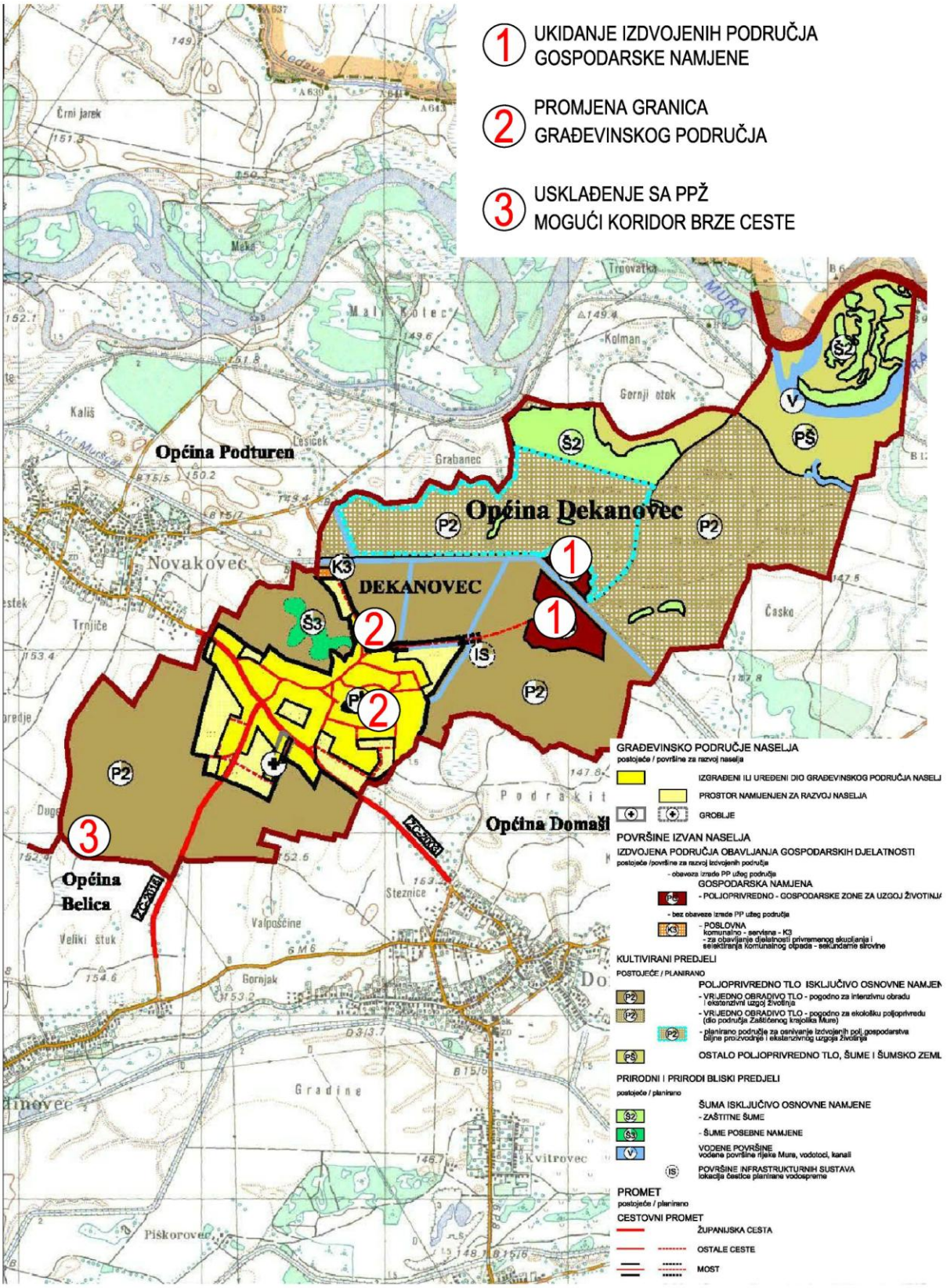
1.	Korištenje i namjena površina	MJ 1 : 25 000
2a.	Infrastrukturni sustavi – pošta i elektroničke komunikacije, energetski sustavi	MJ 1 : 25 000
2b.	Infrastrukturni sustavi – vodoopskrba i odvodnja otpadnih voda	MJ 1 : 25 000
3.	Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora	MJ 1 : 25 000
4.	Građevinsko područje naselja Dekanovec	MJ 1 : 5 000

Svi dosadašnji kartografski prikazi Prostornog plana uređenja Općine Dekanovec se stavljaju van snage i zamjenjuju gore navedenima.

I izmjene i dopune PPUO Dekanovec na kartografskim prikazima odnose se na sljedeće:

1. Korekcija granica općine prema podacima Državne geodetske uprave
2. Korekcija granica građevinskog područja – povećanjem u sjevernom dijelu za gospodarsku namjenu - ugostiteljsko turističku
3. Ukidanje izdvojenog građevinskog područja za obavljanje gospodarskih djelatnosti – gospodarske zone za uzgoj životinja
4. Usklađenje stanja izgrađenosti i funkcionalnih zona unutar građevinskog područja naselja
5. Usklađenje stanja izvedenosti infrastrukturnih sustava s postojećim stanjem, te planiranim i projektiranim zahvatima, sukladno podacima nadležnih tijela, na ukupnom općinskom području.
6. Usklađenje statusa kulturnih dobara s obzirom na provedbu postupaka zaštite kulturnih dobara i evidenciju kulturne baštine
7. Usklađenje prostornog plana s propisima zaštite prirode i ekološke mreže

Izmjene i dopune PPUO u grafičkom dijelu prate i promjene odredbi za provedbu. Odredbe za provedbu mijenjaju se u velikom dijelu.


1 UKIDANJE IZDVOJENIH PODRUČJA GOSPODARSKE NAMJENE
2 PROMJENA GRANICA GRAĐEVINSKOG PODRUČJA
3 USKLAĐENJE SA PPŽ MOGUĆI KORIDOR BRZE CESTE
Općina Podturen
Općina Dekanovec
DEKANOVEC
Općina Domaši
Općina Belica
Črni jarek
Kališ
Novakovec
Trnjiče
Grabanec
Kolman
Gornji otok
Časko
Podrakit
Steznice
Valpoščine
Veliki štuk
Gornjak
Gradine
Kvitrovec
Piškorovec
Trgovatka
MURA
GRAĐEVINSKO PODRUČJE NASELJA
IZGRAĐENI ILI UREĐENI DIO GRAĐEVINSKOG PODRUČJA NASELJ
PROSTOR NAMIJENJEN ZA RAZVOJ NASELJA
GROBLJE
POVRŠINE IZVAN NASELJA
IZDVOJENA PODRUČJA OBAVLJANJA GOSPODARSKIH DJELATNOSTI
GOSPODARSKA NAMJENA
- POLJOPRIVREDNO - GOSPODARSKE ZONE ZA UZGOJ ŽIVOTINJA
- POSLOVNA
KULTIVIRANI PREDJELI
POLJOPRIVREDNO TLO ISKLJUČIVO OSNOVNE NAMJEN
OSTALO POLJOPRIVREDNO TLO, ŠUME I ŠUMSKO ZEML
PRIRODNI I PRIRODI BLISKI PREDJELI
ŠUMA ISKLJUČIVO OSNOVNE NAMJENE
- ZAŠTITNE ŠUME
- ŠUME POSEBNE NAMJENE
VODENE POVRŠINE
POVRŠINE INFRASTRUKTURNIH SUSTAVA
PROMET
CESTOVNI PROMET
ŽUPANIJSKA CESTA
OSTALE CESTE
MOST

3.2. ORGANIZACIJA PROSTORA I OSNOVNA NAMJENA

3.2.1. Iskaz prostornih pokazatelja za namjenu površina

REDNI BROJ	OPĆINA DEKANOVEC	OZNAKA	UKUPNO ha	% od površine Općine	% od površine Županije (72954 ha)	stan/ha st=744 2011.g.
1.0	**ISKAZ PROSTORNIH POKAZATELJA ZA NAMJENU POVRŠINA**					
1.1	Građevinska područja	**GP**	**92,8728**	**15,3615%**	**0,1274%**	8,33
	izgrađeni dio GP/ukupno GP		**68,49%**			
	izgrađeni dio GP		63,6095	10,5213%	0,0872%	12,17
	neizgrađeni dio GP		29,2633	4,8403%	0,0401%	
1.2	izgrađene strukture van građ. Područja		0,8892	0,1471%	0,0012%	
	- reciklažno dvorište	**K3**	0,8892	0,1471%	0,0012%	
	- gospodarske - zone uzgoja životinja	**PG**	0,0000	0,0000%	0,0000%	
1.3	Poljoprivredne površine ukupno	**P**	**378,2578**	**62,5654%**	**0,5187%**	2,05
	- osobito vrijedno obradivo tlo	**P1**	0,0000	0,0000 %	0,0000 %	
	- vrijedno obradivo tlo	**P2**	378,2578	62,5654%	0,5187%	
	- ostalo obradivo tlo	**P3**	0,0000	0,0000 %	0,0000 %	
1.4	Šumske površine ukupno	**Š**	**84,2646**	**13,9377%**	**0,1156%**	9,19
	- gospodarske	**Š1**	9,0441	1,4959%	0,0124%	
	- zaštitne	**Š2**	75,2205	12,4418%	0,1032%	
	- posebne namjene	**Š3**	0,0000	0,0000 %	0,0000 %	
1.5	Ostale poljoprivredne i šumske povšine ukupno	**PŠ**	**19,9017**	**3,2918%**	**0,0273%**	38,89
1.6	Vodene površine ukupno	**V**	**17,4223**	**2,8817%**	**0,0239%**	44,43
	- rijeka Mura		9,0459	1,4962%	1,1687%	
	- vodotoci		8,3764	1,3855%	0,0115%	
1.7	Ostale površine		**0,1763**	**0,0292%**	**0,0002%**	-
	- infrastrukturne površine - vodotoranj	**ISVO**	0,1763	0,0292%	0,0002%	
1.8	Ostale površine ukupno - infrastrukturne površine izvan građevinskog područja (prometnice izvan naselja, poljski putevi)	**IS**	**10,9719**	**1,8148%**	**0,0150%**	-
Općina Dekanovec ukupno			**604,5803**	**100%**	**0,8291%**	1,28

3.2.2. Iskaz prostornih pokazatelja za namjenu površina – razlikovni prikaz osnovnog plana i I izmjene i dopune

REDNI BROJ	OPĆINA DEKANOVEC	OZNAKA	Površine prema PPUO iz 2005. (ha)	Površine prema I ID PPUO iz 2019. (ha)	Razlika povećenje (+) smanjenje (-) (ha)
1.0	**ISKAZ PROSTORNIH POKAZATELJA ZA NAMJENU POVRŠINA**				
1.1	Građevinska područja	**GP**	88,7893	92,8728	4,0835
	izgrađeni dio GP/ukupno GP		65,94%	68,49%	
	izgrađeni dio GP		58,5463	63,6095	
	neizgrađeni dio GP		30,2430	29,2633	
1.2	izgrađene strukture van građ. Područja		13,7363	0,8892	-12,8471
	- reciklažno dvorište	**K3**	0,7333	0,8892	
	- gospodarske - zone uzgoja životinja	**PG**	13,7363	0,0000	
1.3	Poljoprivredne površine ukupno	**P**	446,489	378,2578	-68,2312
	- osobito vrijedno obradivo tlo	**P1**	0,0000	0,0000	
	- vrijedno obradivo tlo	**P2**	399,8439	378,2578	
	- ostalo obradivo tlo	**P3**	46,6451	0,0000	
1.4	Šumske površine ukupno	**Š**	42,858	84,2646	41,4066
	- gospodarske	**Š1**	0,0000	9,0441	
	- zaštitne	**Š2**	38,4446	75,2205	
	- posebne namjene	**Š3**	4,4134	0,0000	
1.5	Ostale poljoprivredne i šumske povšine ukupno	**PŠ**	0,0000	19,9017	19,9017
1.6	Vodene površine ukupno	**V**	10,0523	17,4223	7,37
	- rijeka Mura		8,7785	9,0459	
	- vodotoci		10,0523	8,3764	
1.7	Ostale površine		0,2722	0,1763	-0,0959
	- infrastrukturne površine - vodotoranj	**ISVO**	0,2722	0,1763	
1.8	Ostale površine ukupno - infrastrukturne površine izvan građevinskog područja (prometnice izvan naselja, poljski putevi)	**IS**	0,0000	10,9719	10,9719
Općina Dekanovec ukupno			602,1971	604,5803	2,3832

Do povećanja površine Općine došlo je zbog novih, ažuriranih podataka dobivenih od Državne geodetske uprave. Povećanje površine iznosi 2,3832 ha.

Građevinsko područje naselja povećano je za 4.0835 ha i to za gospodarsku namjenu – ugostiteljsko turističku i rekreacijsku zonu.

I izmjenama i dopunama urbanističkog plana uređenja Općine Dekanovec unutar granica građevinskog područja naselja planirana je gospodarska zona – poslovna – ugostiteljsko turistička.

Smještaj te zone je na izlazu iz naselja cestom prema rijeci Muri. Zona je s dvije strane omeđena cestama, a s druge dvije lateralnim kanalima.

Prostor čini jedna čestica k.č. 1793/4, površine 29 758 m2 u vlasništvu Republike Hrvatske.

U zoni za turizam i ugostiteljstvo može se graditi:

- etno sela s pratećim ugostiteljskim sadržajima
- hotel
- kamp

3.2.3. Građevinska područja naselja

Naselje Dekanovec spada u kategoriju mjesta više komunalne i opće uređenosti javnih i privatnih prostora. Od komunalne infrastrukture nedostaje jedino sustav javne odvodnje.

Unutar granica građevinskog područja naselja na snazi su dva provedbena urbanistička plana – Urbanistički plan uređenja – UPU južne privredne zone, koji je u fazi realizacije i UPU dijela stambenog područja – zapadni dio Dekanovca, do čije realizacije još nije došlo.

Građevinsko područje naselja	OPĆINA/ NASELJE	Ukupno građevinsko područje (ha)	Zona mješovite namjene - pretežito stambene - M1 (ha)	Zona javne i društvene namjene - D (ha)	Zona gospodarske namjene - proizvodne I (ha)	Zona gospodarske namjene - poslovne - K (ha)	Zona gospodarske namjene ugostiteljsko turističke - T (ha)	Zona sportsko rekreacijske namjene - R (ha)	Zona javnog zelenila - Z1/2 (ha)	Zona zelenih zaštitnih površina - Z (ha)	Zona groblja (ha)	Zona infrastrukturih sustava - IS (ha)	Zona prometnog sustava - prometnice
izgrađeno (uređeno)	Dekanovec	63,6095	43,6629	1,8357	0,3483	0,2281	0,0000	2,3399	2,5058	0,5250	1,5482	0,2141	9,7399
površine za razvoj		29,2633	14,8348	0,3177	5,2101	1,6739	2,4054	0,5905	2,0920	2,1346	0,0000	0,6658	
Ukupno izgrađeno i površine za razvoj		92,8728	58,4977	2,1534	5,5584	1,902	2,4054	2,9304	4,5978	2,6596	1,5482	0,8799	9,7399

3.2.4. Izgrađene strukture izvan naselja

I izmjenama i dopunama PPUO ukidaju se izdvojena područja obavljanja gospodarskih djelatnosti – gospodarske zone za uzgoj životinja uz lateralni kanal Muršćak i cestu za rijeku Muru u sjeveroistočnom dijelu Općine.

Planirana struktura izvan naselja ostaje bez izmjena uvjeta gradnje – prostor gospodarske namjene – komunalno servisne za obavljanje djelatnosti privremenog skupljanja i selektiranja otpada – reciklažno dvorište.

3.3. PRIKAZ GOSPODARSKIH I DRUŠTVENIH DJELATNOSTI

3.1.1 Gospodarske djelatnosti

Izmjenama i dopunama plana nisu se mijenjali uvjeti za smještaj gospodarskih namjena – proizvodnih , zanatskih. I dalje su planom zadržane dvije gospodarske zone.
S time da je Južna privredna zona uz županijsku cestu 2003 „Murska magistrala" realizirana u smislu potrebne infrastrukture no nedostaje potencijalnih poduzetnika da se ona realizira u potpunosti.
U sjeveroistočno dijelu naselja uz cestu za Muru planom je predviđen prostor također za gospodarsku zonu za koju je potrebno izraditi urbanistički plan užeg područja – UPU. Ovimim Izmjenama i dopunama predviđen je zaštitni zeleni pojas od 10m prema mješovitoj zoni tj. postojećoj izgradnji. U tom pojasu preporuča se sadnja visokog zelenila.
Značajnija izmjena u gospodarskoj namjeni planirana je za turističko ugostiteljsku namjenu. Planom je za tu namjenu prošireno građevinsko područje naselja na izlazu iz naselja prema značajnom krajobrazu rijeke Mure. Radi se o površini od 29.758m^2 ili cca 3,0ha namijenjenoj isključivo za razvoj turizma u vidu moguće izgradnje etno sela, motela, kampa i pratećih rekreaciijskih sadržaja.

3.1.2 Društvene djelatnosti

Svi ključni sadržaji društvenih djelatnosti u Dekanovcu su u funkciji i dovršeni su.
Ovim planom izvršena je izmjena jedino za planiranje prostora dobrovoljnog vatrogasnog društva Dekanovec preuzimanjem i usklađenjem sa UPU-om Privredne zone u kojoj je planirana izgradnja Vatrogasnog doma i dijelu prostora mješovite namjene.

3.4. UVJETI KORIŠTENJA, UREĐENJA I ZAŠTITE PROSTORA

Zaštita krajobraza, zaštita prirode i kulturnih dobara se usklađuje s važećim propisima, te prema posebnim zahtjevima nadležnih javnopravnih tijela.

3.4.1. Zaštita krajobraznih vrijednosti

Zaštita i očuvanje temeljnih vrijednosti krajobraza Općine Dekanovec provode se mjerama očuvanja uravnoteženog međusobnog odnosa prirodnih i antropogenih elemenata, očuvanja karakteristične slike prostora i naselja, osobito dominantnih elemenata, očuvanja autohtonih krajobraznih ambijenata, te izbjegavanjem promjena prirodnih tokova i pravocrtne regulacije vodotoka.

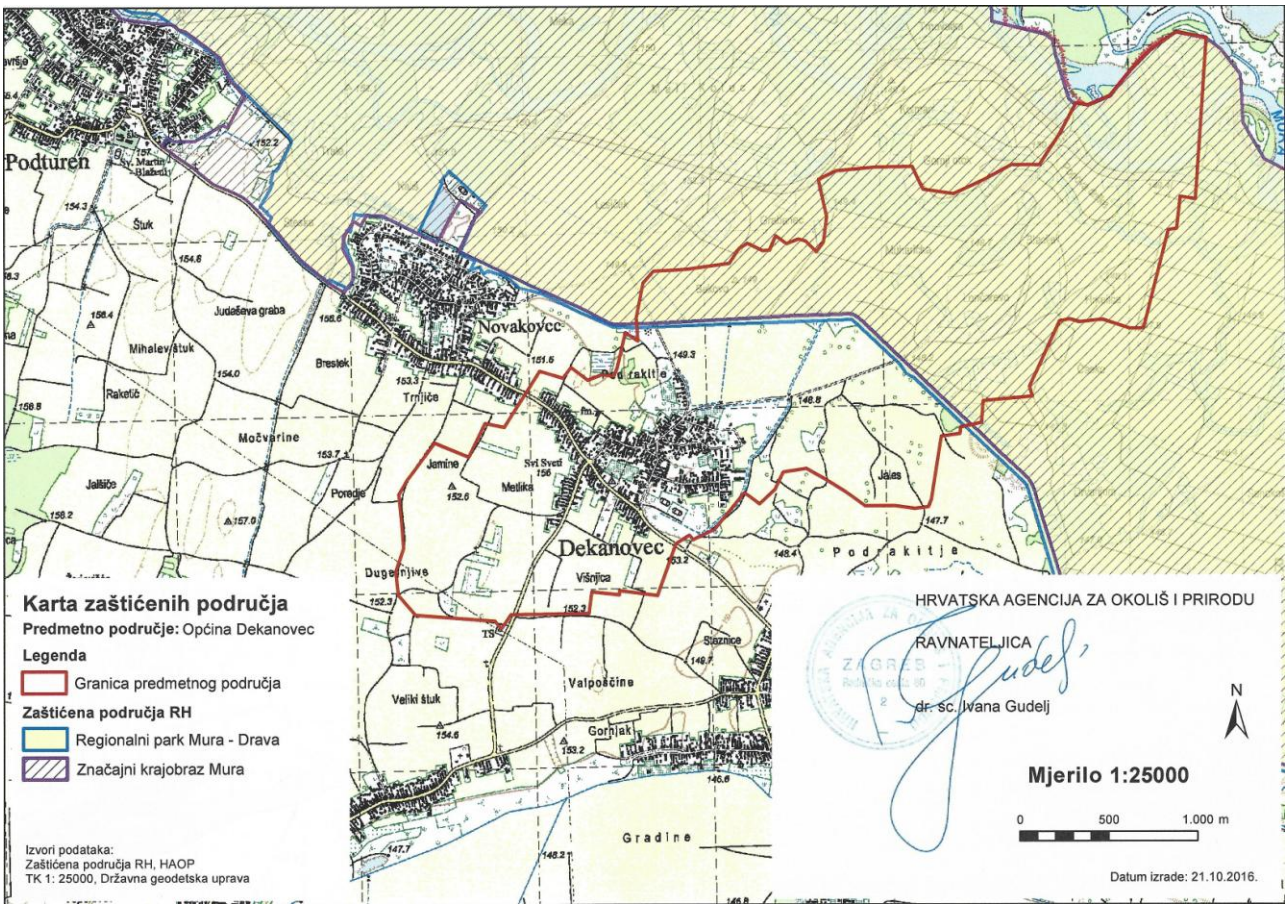
3.4.2. Zaštita prirodnih vrijednosti

3.4.2.1. Zaštićena područja i ekološka mreža

Na području općine Dekanovec nalaze se dijelovi područja zaštićenih temeljem Zakona o zaštiti prirode (NN br. 80/13, 15/18 i 14/19):

- regionalni park Mura - Drava
- značajni krajobraz "Rijeka Mura"

Od strane Međimurske županije, 2001. godine zaštićen je širi prostor uz rijeku Muru u kategoriji značajni krajobraz.
Vlada Republike Hrvatske je 2011. godine donijela Uredbu o proglašenju Regionalnog parka Mura – Drava (NN 22/11).



Karta zaštićenih područja

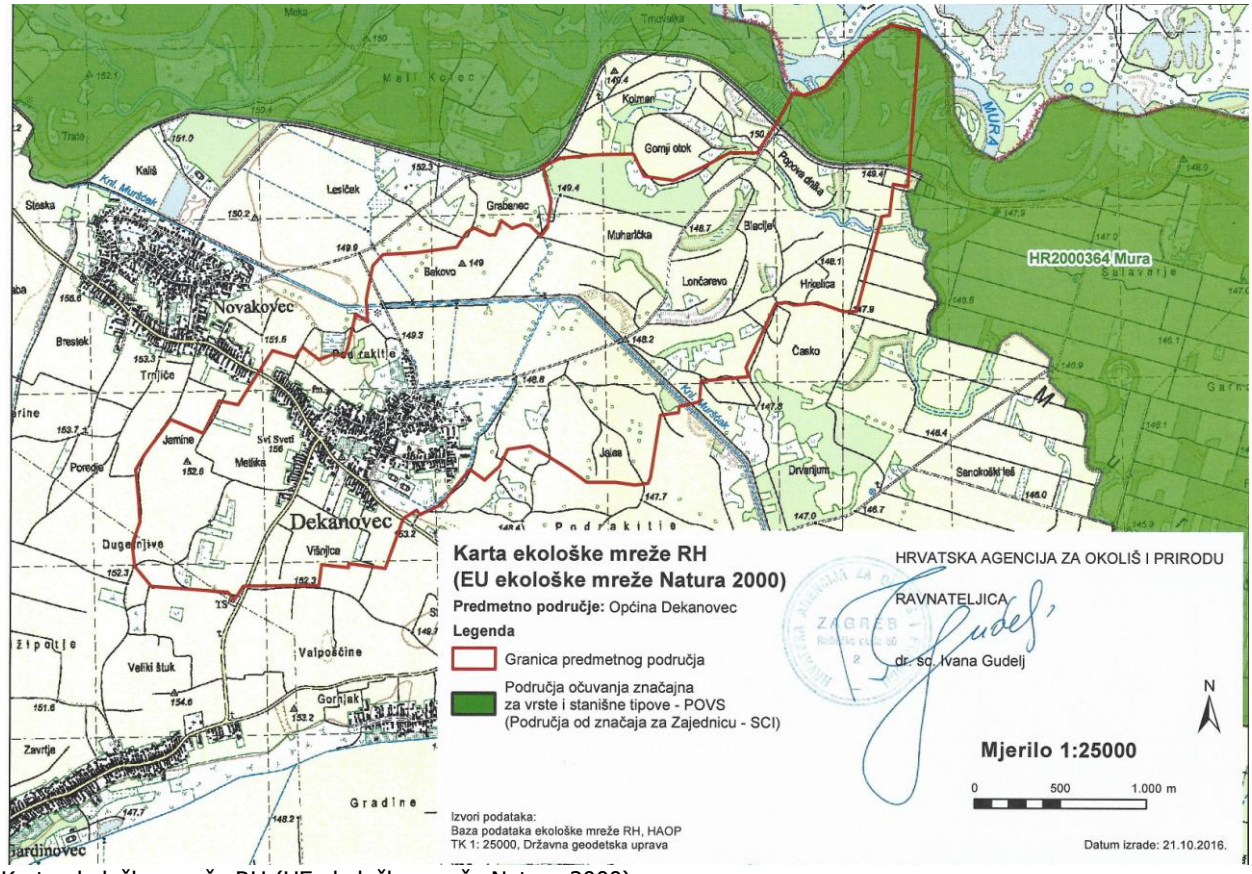
U Regionalnom parku su dopuštene gospodarske i druge djelatnosti i radnje korisnika prostora kojima se upravlja i gospodari u skladu s posebnim propisima, a pri čemu je potrebno očuvati prirodne osobitosti prostora, odnosno zaštititi njegova bitna obilježja.

Mjere zaštite regionalnog parka utvrđuju se Planom upravljanja i Prostornim planom područja posebnih obilježja predmetnog zaštićenog područja, koji je definiran odredbama PPMŽ, a do donošenja navedenih dokumenata primjenjuju se mjere zaštite određene Odredbama ovog Plana.

Mjere zaštite značajnog krajobraza utvrđuju se Planom upravljanja.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži (NN br. 124/13, 105/14) unutar Općine nalaze se dijelovi područja ekološke mreže Republike Hrvatske koja predstavlja područja ekološke mreže Europske unije -Natura 2000.

PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE RH (NATURA 2000 PODRUČJA)			
R.br.		Naziv područja	Oznaka
1.	Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove - POVS (Područja od značaja za zajednicu - SCI)	MURA	HR2000364



Karta ekološke mreže RH (UE ekološka mreža Natura 2000)

EKOLOŠKA MREŽA RH (EU EKOLOŠKA MREŽA NATURA 2000) Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove - POVS (Područja od značaja za zajednicu - SCI)				
Identifikacijski broj područja	Naziv područja	Kategorija za ciljnu vrstu /stanišni tip	Hrvatski naziv vrste/hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste/ šifra stanišnog tipa
		1	rogati regoč	Ophiogomphus cecilia
		1	piškur	Misgurnus fossilis
		1	mali vretenac	Zingel streber
		1	crveni mukač	Bombina bombina
		1	barska kornjača	Emys orbicularis
		1	širokouhi mračnjak	Barbastella barbastellus
		1	velikouhi šišmiš	Myotis bechsteinii
		1	dabar	Castor fiber
		1	vidra	Lutra lutra
		1	crnka	Umbra krameri
		1	istočna vodendjevojčica	Coenagrion ornatum
		1		Anisus vorticulus
		1	vijun	Cobitis elongatoides
		1	bjeloperajna krkuša	Romanogobio vladykovi
		1	Keslerova krkuša	Romanogobio kessleri
			tankorepa krkuša	Romanogobio uranoscopus
		1	Prirodne eutrofne vode s vegetacijom Hydrocharition ili Magnopotamion	3150
		1	Aluvijalne šume (Alno-Padion. Alnion incanae, Salicion albae	91E0*
		1	Nizinske košanice (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	6510
		1	Subatlantske i srednjeuropske hrastove i hrastovo-grabove šume Carpinion betuli	9160

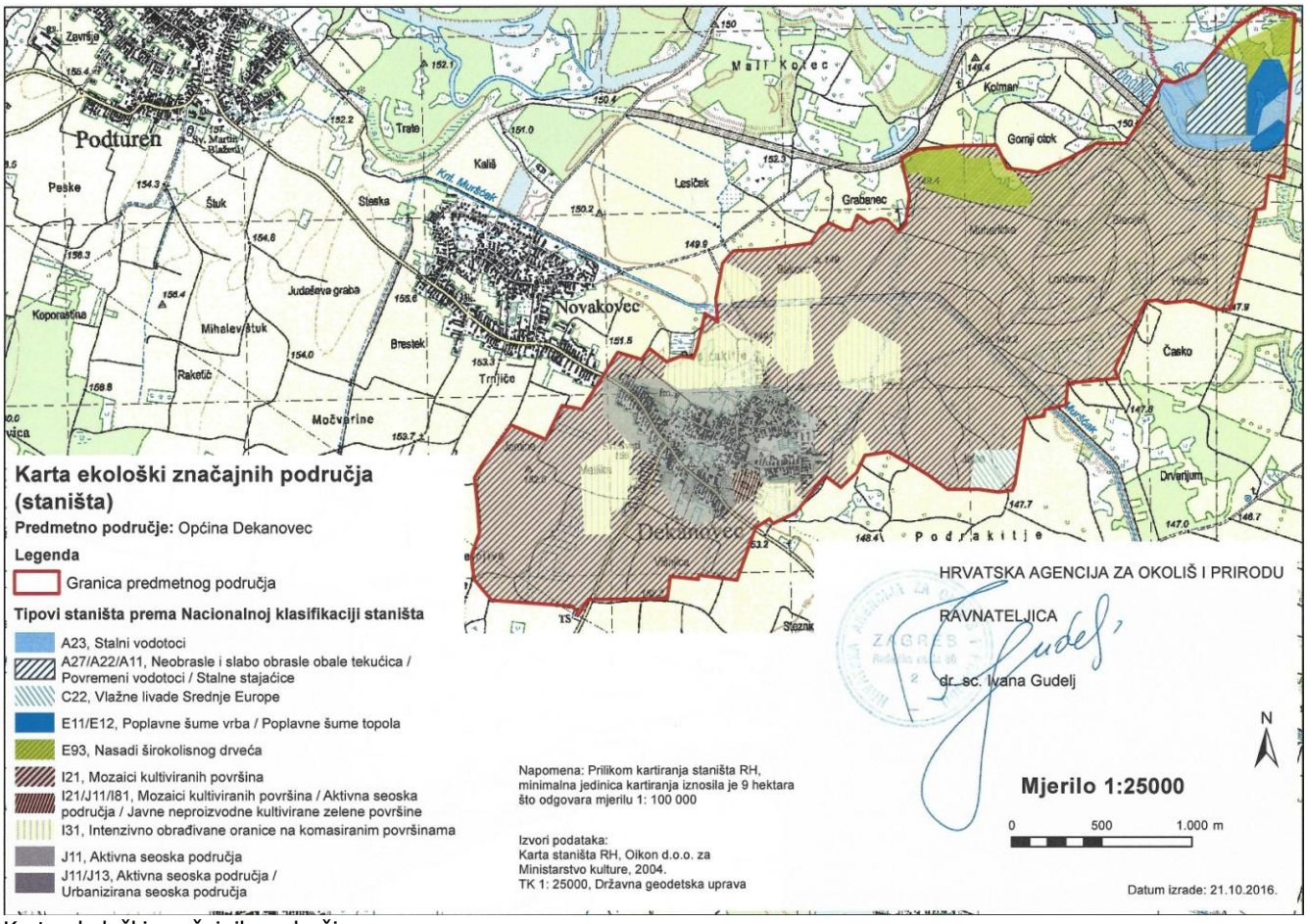
Kategorija za ciljnu vrstu/stanišni tip:**1=** međunarodno značajna vrsta/stanišni tip za koje su područja izdvojena temeljem čl.4.st.1.Direktive o staništima (Direktiva Vijeća 92/43/EEZ od21.05.1992. o očuvanju prirodnih staništa divlje faune i flore (SL L 206. 22.7.1992)
* Prioritetna vrsta/stanišni tip za zaštitu i očuvanje na razini Europske unije

Potrebno je primijeniti uvjete i mjere zaštite prirode i mjere zaštite za zaštićene ugrožene vrste i stanišne tipove, te zaštićena područja iz "Studije - obilježja područja sa stanovišta zaštite prirode s prijedlogom mjera zaštite za potrebe ID PPUO Dekanovec", koju je izradila Hrvatska agencija za okoliš i prirodu (Klasa: 612-07/16-32/94, Urbroj: 427-07-4-16-2 iz 2016.god.), koje utvrđuju slijedeće:

<u>Mjere zaštite područja ekološke mreže:</u>
Svi planovi, programi i zahvati, koji mogu imati značajan negativan utjecaj na ciljne vrste i stanišne tipove područja ekološke mreže podliježu ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu, sukladno čl. 24.st.2.Zakona o zaštiti prirode (NN br. 80/13). Od zahvata koji mogu imati negativan utjecaj na područja ekološke mreže posebno se izdvajaju event. planirani radovi regulacije vodotoka, hidroelektrane, vjetroelektrane, solarne elektrane, bioplinska postrojenja, centri za gospodarenje otpadom, intenzivno širenje i/ili formiranje novih građevinskih područja, obuhvatni infrastrukturni projekti (koridori, hidrotehnički i melioracijski zahvati, pristaništa i razvoj turističkih zona.

3.4.2.2. Ekološki značajna područja
Ugrožena i rijetka staništa

Na području općine Dekanovec prisutna su ugrožena i rijetka staništa, prema Pravilniku o popisu stanišnih tipova, karti staništa te ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima (NN br. 88/14) i EU Direktivi o staništima



Karta ekološki značajnih područja

Tip staništa - NKS	NKS kod
Neobrasle i slabo obrasle obale tekućica - Neobrasle i slabo obrasle obale tekućica suhe uslijed umjetnog ili prirodnog kolebanja vodnog lica. Uključuje obale s mekim i mobilnim sedimentima, te kamenite i stjenovite obale. Često važna staništa za ishranu nekih migratornih vrsta ptica.	A.2.7
Vlažne livade Srednje Europe (Red MOLINIETALIA W. Koch 1926) - pripadaju razredu MOLINIO-ARRHENATHERETEA R.TX.1937.Navedeni skup predstavlja higrofilne livade Srednje Europe koje su rasprostranjene od nizinskog do brdskog vegetacijskog pojasa.	C.2.2.
Poplavne šume vrba (Sveza Salicion albae Soo 1930)	E.1.1.
Poplavne šume topola (Sveza Populion albae Br.Bl. 1931)	E.1.2.

NKS - Nacionalna klasifikacija staništa

Na području Općine Dekanovec nema hrvatskih endemičnih vrsta, odnosno endemičnih vrsta za Republiku Hrvatsku, niti su definirani ekološki koridori i selidbeni putovi životinja.

Mjere zaštite u cilju očuvanja ugroženih i rijetkih stanišnih tipova:

- ugrožene i rijetke stanišne tipove očuvati na što većoj površini i u što prirodnijem stanju, ne planirati zahvate kojima se unose strane (alohtone) vrste
- očuvati raznolikost staništa na vodotocima (neutvrđene obale, sprudovi, brzaci) i povoljnu dinamiku voda (meandriranje, prenošenje i odlaganje nanosa)

- na prostorima ugroženih i rijetkih močvarnih i vlažnih staništa izbjegavati planiranje građevinskih zahvata, posebno prometne i komunalne infrastrukture
- u gospodarenju vodama osigurati prikladnu brigu za očuvanje ugroženih i rijetkih divljih svojti, te sustavno praćenje njihova stanja
- osigurati propisno zbrinjavanje otpada i otpadnih voda.

3.4.2.2. Zaštićene i ugrožene vrste

Na području općine Dekanovec stalno ili povremeno živi niz ugroženih i strogo zaštićenih vrsta koje su iskazane Studijom Hrvatske agencije za okoliš i prirodu od listopada 2016. god.

SISAVCI

Vrste **sisavaca** procijenjene ugroženosti na području Općine Dekanovec (EN-ugrožena, VU-rizična, NT-potencijalno ugrožena, LC-najmanje zabrinjavajuća, DD-vjerojatno ugrožena; SZ-strogo zaštićena vrsta; PSZV-Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama (NN br. 144/13, 73/16); E - endemična vrsta za Republiku Hrvatsku

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Regionalna kategorija ugroženosti	Zaštita po PSVZ	Direktive o staništima
Barbastella barbastellus	širokouhi mračnjak	DD	SZ	x
Castor fiber	dabar	NT	SZ	x
Cricetus Cricetus	hrčak	NT	SZ	
Lepus europaeus	europski zec	NT		
Lutra lutra	vidra	DD	SZ	x
Micromys minutus	patuljasti miš	NT		
Myotis bechsteinii	velikouhi šišmiš	VU	SZ	x
Myotis myotis	veliki šišmiš	NT	SZ	x
Neomys anomalus	močvarna rovka	NT		
Neomys fodiens	vodena rovka	NT		
Plecotus austriacus	sivi dugoušan	EN	SZ	

_ ističe se vrsta

PTICE

Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste **ptica** na području Općine Dekanovec (EN-ugrožene, VU- osjetljive, NT -niskorizične, LC- najmanje zabrinjavajuće, DD- nedovoljno poznate; gp-gnijezdeća populacija, zp- zimujuća populacija, pp-preletnička populacija, NSZ- nije strogo zaštićena vrsta)

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti		Direktive o pticama
Actitis hypoleucos	mala prutka	VU gp		
Alcedo atthis	vodomar	NT gp		x
Casmerodius albus* (Egretta albus)	velika bijela čaplja	EN gp		x
Charadrius dubius	kulik sljepčić	NT gp		
Ciconia ciconia	bijela roda	LC gp		x
Columba oenas	golub dupljaš	VU gp		
Dendrocopos syriacus	sirijski djetlić	LC gp		x
Dryocopus martius	crna žuna	LC gp		x
Ficedula albicollis	bjelovrata muharica	LC gp		x
Lanius minor NSZ	sivi svračak	LC gp		x
Pernis apivorus	škanjac osaš	NT gp		x
Phalacrocorax c. NSZ	veliki vranac	NT gp		
Picus canus	siva žuna	LC gp		x
Riparia riparia	bregunica	VU gp		
Sylvia nisoria	pjegava grmuša	LC gp		x

_ističe se vrsta *zimovalica

VODOZEMCI

Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste **vodozemaca** na području Općine Dekanovec (NT-niskorizične, LC-najmanje zabrinjavajuće, DD-nedovoljno poznate; SZ-strogo zaštićene vrste; PSZV-Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama (NN br. 144/13, 73/16);

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSVZ	Direktive o staništima
Bombina bombina	crveni mukač	NT	SZ	x
Bombina variegata	žuti mukač	NT	SZ	x
Pelobates fuscus	češnjača	DD	SZ	

GMAZOVI

Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste **gmazova** na području Općine Dekanovec (NT-niskorizične, SZ-strogo zaštićene vrste; PPDSZSZ-Pravilnik o proglašavanju divljih svojti zaštićenim i strogo zaštićenim (NN br. 99/09); E-endemična vrsta za Republiku Hrvatsku)

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSVZ	Direktive o staništima
Emys orbicularis	barska kornjača	NT	SZ	x
Vipera berus	riđovka	NT		

RIBE

Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste **riba** na području Općine Dekanovec (CR-kritično ugrožena vrsta, EN-ugrožena, VU-rizična, NT-potencijalno ugrožena, LC-najmanje zabrinjavajuće, DD-vjerojatno ugrožena; SZ-strogo zaštićena vrsta; PSZV-Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama (NN br. 144/13, 73/16); ED-endem dunavskog slijeva, EJ-endem jadranskog slijeva, ES-endem Sredozemlja, ERH-endemična vrsta za RHrvatsku)

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSVZ	Endem	Direktive o staništima
Alburnoides bipunktatus	dvoprugasta uklija	LC			
Aspius aspius*	bolen	VU			II,V
Barbus balcanicus (=Barbus meridionalis)	potočna mrena	VU			II,V
Cyprinus carpio* (zavičajne populacije)	šaran	EN			
Eudontonmyzon vladykovi	dunavska paklara	NT	SZ	ED	II
Gymnocephalus baloni	Balonijev balavac	VU	SZ	ED	II,V
Gymnocephalus schraetser	prugasti balavac	CR	SZ	ED	II,V
Leuciscus idus*	jez	VU			
Lota lota	manjić	VU			
Misgurnus fossilis	piškur	VU	SZ		II
Romanogobio kessleri (=Gobio kessleri)	keslerova krkuša	NT	SZ		II
Romanogobio uranoscopus (=Gobio uranoscopus)	tankorepa krkuša	NT	SZ		II
Romanogobio vladykovi (=Gobio albipinnatus)	bjeloperajna krkuša	DD	SZ		II
Rutilus pigus (=Rutilus virgo)	plotica	NT		ED	II;V
Sabanejewia balcanica (=Sabanejewia aurata)	zlatni vijun	VU	SZ		II
Telestes souffia (=Leuciscus souffia)	blistavac	VU	SZ		II
Umbra krameri	crnka	EN	SZ		II
Vimba vimba	nosara	VU			
Zingel streber	mali vretenac	VU	SZ	ED	II
Zingel zingel	veliki vretenac	VU	SZ		II

*vrsta zaštićena lovostajem i određivanjem najmanje veličine sukladno Naredbi o zaštiti riba u slatkovodnom ribarstvu

LEPTIRI

Vrste procijenjene ugroženosti i strogo zaštićene vrste **danjih leptira** na području Općine Dekanovec (CR-kritično ugrožene vrste, NT-niskorizične, DD-nedovoljno poznate, SZ-strogo zaštićene vrste; PSZV-Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama (NN br. 144/13, 73/16); E-endemična vrsta za Republiku Hrvatsku)

Znanstveno ime vrste	Hrvatsko ime vrste	Kategorija ugroženosti	Zaštita po PSVZ	Direktive o staništima
Apatura ilia	mala preljevalica	NT		
Apatura iris	velika preljevalica	NT		
Colias myrmidone	narančasti poštar	CR	SZ	x
Euphrydryas aurinia	močvarna riđa	NT	SZ	x
Euphrydryas maturna	mala svibanjska riđa	NT	SZ	x
Heteropterus morpheus	močvarni sedefast bjeloglavac	NT		
Limenitis populi	topolnjak	NT		
Lycaena dispar	kiseličin vatreni	NT	SZ	x

	plavac			
Lycaena hippothoe	ljubičastorubi vatreni plavac	NT		
Lycaena thersamon	mali kiseličin vatreni plavac	DD		
Mellicta aurelia	Niklerova riđa	DD		
Papilio machaon	obični lastin rep	NT	SZ	
Phengaris teleius (Maculinea telejus)	veliki livadni plavac	CR	SZ	x
Zerynthia polyxena	uskršnji leptir	NT	SZ	

Mjere zaštite u cilju očuvanja strogo zaštićenih vrsta:

- prije radova rekonstrukcije ili rušenja građevina (naročito onih koje se nekoliko ili više godina nisu koristile) nužno je kontaktirati nadležnu javnu ustanovu zaštite prirode radi utvrđivanja prisustva strogo zaštićene i/ili ugrožene faune, ponajprije šišmiša, te provoditi utvrđene dodatne mjere zaštite u smislu pogodnih razdoblja za obavljanje radova i omogućavanja nesmetanog ulaza i izlaza za šišmiše,
- javnu rasvjetu i vanjsku rasvjetu istaknutih objekata planirati i izvoditi na način koji ne djeluje štetno na faunu područja,
- pri utvrđivanju prikladnog tehničkog rješenja izvedbe elektroenergetskih objekata, potrebno je voditi računa o sprječavanju stradavanja ptica na tim objektima,
- ograničavati intenziviranje poljoprivrede i izgradnje na područjima važnim za očuvanje strogo zaštićenih vrsta, ograničiti uporabu pesticida na poljprivrednim zemljištima u blizini prirodnih staništa gore navedenih vrsta, te održivim gospodarenjem u šumama i na poljoprivrednim površinama očuvati biljke i životinje hraniteljice,
- onemogućiti prenamjenu i isušivanje močvara, vodotokova, prirodnih stajaćica (bare i drugo),
- u što većoj mjeri očuvati prirodnost obala i cjelovitost priobalne vegetacije rijeke Mure i potoka
- očuvati staništa na kojima ove vrste obitavaju s naglaskom na vlažna, vodena i travnjačka staništa,
- očuvati povoljan vodni režim i povezanost toka rijeke Mure i potoka.

Za ugrožene biljne i životinjske vrste na području Općine, čija brojnost opada, a staništa im nestaju preporuča se da vrijede ista ograničenja kao i za strogo zaštićene vrste.

3.4.3. Zaštita kulturno povijesnih vrijednosti

I izmjenama i dopunama Plan se usklađuje s propisima zaštite kulturne baštine te vrši usklađenje statusa kulturnih dobara s obzirom na provedbu postupaka zaštite kulturnih dobara i evidenciju kulturne baštine.

Na području općine Dekanovec evidentiran je antički arheološki lokalitet "Beli pil" cca. 500m južno od Dekanovca. Prostor arheološkog lokaliteta se, u cilju zaštite arheološke baštine, valorizira kao prioritetan u odnosu na namjenu danu ovim I. Izmjenama i dopunama PPUO.
Istraživanje, zaštitu i prezentaciju arheoloških lokaliteta, kao i drugih pojedinačnih nalazišta potrebno je provoditi temeljem posebnih propisa.

Prema Zakonu o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN RH br. 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13,152/14, 98/15-Uredba, 44/17) 2007. g. župna crkva Svih Svetih u središtu Dekanovca, izgrađena polovicom 18. stoljeća, a proširena u 19. stoljeću, zaštićena je kao nepokretno kulturno dobro, te je upisana u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske, u Listu zaštićenih kulturnih dobara Republike Hrvatske pod kategorijom nepokretnih kulturnih dobara.

Izvod iz Registra kulturnih dobara RH (NN 87/2008)

Naselje, Adresa	Kulturno dobro	Prostorne međe		Broj Registra
		Katastarske čestice	Katastarska općina	
DEKANOVEC	Župna crkva Svih Svetih	2434(82/3), 2433(45).	Dekanovec	Z-3436



Župna crkva Svih Svetih

Preventivno zaštićenih kulturnih dobara na području općine nema.
Raspelo na groblju više nije preventivno zaštićeno, a ne zadovoljava stroge kriterije kojima bi se zaštitio kao nepokretno kulturno dobro prema Zakonu o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, te se uključuje u evidentirana nepokretna dobra.

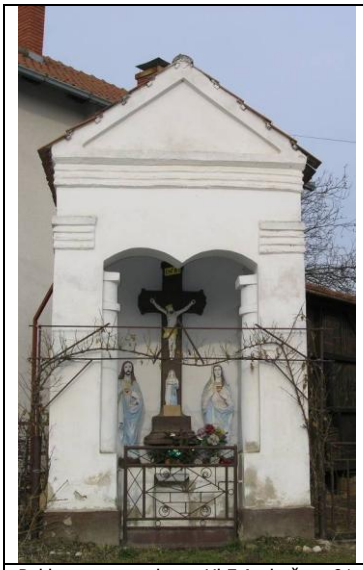
Na području općine Dekanovec evidentirana su nepokretna dobra - graditeljska baština i javna plastika s preporukom zaštite na lokalnoj razini:

- kasnobarokni poklonac Sv. Antuna Padovanskog, preko puta zgrade općine
- barokni poklonac Ivana Nepomuka, uz dom kulture,
- rustični pil s baldahinom iz sredine 20. st – pieta, na čestici kuće u ulici M. Kovača 15
- poklonac s raspećem i Marijom te Josipom u podnožju, na čestici kuće u ulici Florijana Andrašeca 91,
- pil Presvetog Srca Isusova iz 1929, na čestici kuće u ulici F. Andrašeca 55,
- poklonac Sv. Florijana, na javnoj površini, ispred k. br. 44 u ulici F. Andrašeca
- raspelo na groblju

Javna plastika bitno utječe na sliku naselja; osim povijesne i krajobrazne vrijednosti javna plastika je nezaobilazni element identiteta, te ju je potrebno očuvati, restaurirati i održavati, te prezentirati na primjeren način.

Evidentirana dobra - javna plastika- predlažu se za zaštitu na lokalnoj razini od predstavničkog tijela općine usvajanjem odluke o zaštiti kulturnih dobara od lokalnog značaja, prema č. 17. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN RH br. 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13,152/14, 98/15-Uredba, 44/17). Odluka o zaštiti kulturnih dobara od lokalnog značaja donosi se na temelju elaborata vrjednovanja evidentiranih dobara, izrađenog uz nadzor nadležnog Konzervatorskog odjela.
Odlukom se određuje način zaštite dobara koja se proglašavaju zaštićenim, uz prethodnu suglasnost nadležnog Konzervatorskog odjela.

Do usvajanja Odluke o zaštiti kulturnih dobara od lokalnog značaja u postupku izdavanja uvjeta za građenje, ili izvođenja zahvata na evidentiranim dobrima (rekonstrukcija, adaptacija, restauracija, radovi obnavljanja) potrebno je zatražiti mišljenje nadležnog Konzervatorskog odjela.


Poklonac s raspelom - Ul.F.Andrašeca 91


Rustični pil s baldahinom- Ul.M.Kovača 15


Poklonac Sv. Florijana - Ul. F.Andrašeca

Očuvane tradicijske stambene građevine i građevinski sklopovi iz raznih povijesnih razdoblja razvoja naselja, uključujući pripadajuće gospodarske sklopove u okviru građevnih čestica, koje formiraju prostore ambijentalnih vrijednosti, poželjno je stručno valorizirati, te temeljem valorizacije odrediti mogućnost prezentacije građevinske baštine, kao dio programa gospodarskog, turističkog ili kulturnog razvoja Općine.

Od građevinskih sklopova i pojedinačnih građevina tradicijske stambene arhitekture, evidentiranih Planom iz 2005. godine, neke građevine su srušene, neke su zamijenjene novom gradnjom, ili su intervencijama dogradnji i neadekvatnih rekonstrukcija izgubile karakteristike i vrijednosti, koje su bile kriterij za uvrštavanje na popis.
Preostale građevine i građevine s gospodarskim sklopom su u Ulici F.Andrašeca na k.br. 73 i u istoj ulici građevina na k.br. 101.
U postupku izrade stručnog elaborata za potrebe Odluke o zaštiti kulturnih dobara od lokalnog značaja potrebno je dodatno izvršiti analizu preostale tradicijske gradnje unutar općine.

Građevine, navedene u prethodnom stavku, radi njihove povijesne, društvene ili arhitektonske vrijednosti, ne mogu se rušiti niti nadograđivati, a prilikom zahvata adaptacije, rekonstrukcije ili dogradnje, treba tražiti mišljenje nadležnog Konzervatorskog odjela. Pri očuvanju navedenih sklopova dodatnu pažnju treba posvetiti očuvanju tradicijske gradnje gospodarskih građevina na čestici, građenih od drva i opeke, kao što je štagalj, kukuružnjak, spremište žita, bunar i drugo.
Za uređenje povijesnih mjesnih trgova, uz poklonac sv. Ivana Nepomuka i sv. Florijana, kao i za uređenje zelenog prostora ispred k.br. 99 i 101 u ulici F. Andrašeca, treba tražiti mišljenje nadležnog Konzervatorskog odjela.

Povijesna valorizacija središta Dekanovca treba biti temelj za uređenje novog parka uz župnu crkvu, kao javnog prostora naselja, uređenog uz poštivanje tradicijskih ruralnih obilježja javnih površina u naselju.

U neposrednoj blizini građevina kulturne baštine, kao i na javnim i drugim parkovnim zelenim površinama nije primjereno postavljati kontejnere za skupljanje otpada; trafostanice, TK stanice, plinske redukcijske stanice i nadstrešnice javnog prijevoza ne mogu se locirati na udaljenosti manjoju od 30,0 m od građevina kulturne baštine i javne plastike.

Prometnu signalizaciju i elektroenergetske stupove treba postavljati na način da ne ometaju vizure na javnu plastiku.

3.5. RAZVOJ INFRASTRUKTURNIH SUSTAVA

3.5.1. Cestovni promet

U izmjenama i dopunama Plana predviđeno je usklađenje sa Županijskim planom te je Planom predviđen koridor brze spojne ceste jugozapadnim dijelom prostora Općine – čvor Turčišće – most na Muri – čvor Tornyszentmiklos na autocesti Budimpešta – Trst. Za tu je prometnicu osiguran prostorni koridor od 200 m, položajno prema kartografskom prikazu br. 1. PPŽ-a.

3.5.2. Poštanski promet

Poštanska mreža zadržava poštansku jedinicu Dekanovec br. 40 138.

3.5.3. Elektronički komunikacijski sustav

Predviđen je daljnji razvoj elektroničke komunikacijske infrastrukture sukladno Zakonu o elektroničkim komunikacijama, odnosno za svjetlovodne distribucijske mreže, elektroničku kabelsku kanalizaciju, te drugu elektroničkuelektroničku komunikacijsku infrastrukturu i druge povezne opreme, radijski koridori i drugi elementi sustava elektroničkih komunikacijskih sustava.

3.5.4. Elektroenergetski sustav

Uvjeti za daljnji razvoj distributivne mreže elektroopskrbe se u odnosu na osnovni plan ne mijenjaju

3.5.5. Sustavi za prijenos ugljikovodika

Sustav JANAF koji prolazi južnim rubom Općine nema praktičnih utjecaja na ovim prostornim planom predviđeno korištenje prostora. Sustav će se i dalje koristiti u skladu s propisima koji reguliraju navedenu djelatnost.

Prostornim planom Međimurske županije predviđen je južnim rubom prostora Općine prolaz planirane trase magistralnog naftovoda za međunarodni transport – odvojak NT Virje – NT Lendava, a uz taj naftovod planiran je i prolaz produktovoda……

3.5.6. Plinoopskrba

Uvjeti za daljnji razvoj distributivne mreže plinoopskrbe se u odnosu na osnovni plan ne mijenjaju

3.5.7. Vodoopskrba

Uvjeti za daljnji razvoj distributivne mreže vodoopskrbe se u odnosu na osnovni plan ne mijenjaju

3.5.8. Zbrinjavanje otpadnih voda i zaštita voda

Studijom izvodljivosti „Aglomeracije Belica-Držimurec-Turčišće-Podturen" predviđen je razdjelni sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda s uređajem za pročišćavanje Podturen.
Planirani sustav za naselje Dekanovec sastoji se od gravitacijskih kanala profila DN 250mm i DN 400mm ukupne dužine l=4.646M, zatim od 2 precrpne stanice sa tlačnim vodovima ukupne dužine l=1.397m ukupne dužine sustava u naselju je 6.043m.



LEGENDA :

- PLANIRANI FEKALNI TLAČNI CJEVOVODi (IZMEĐU NASELJA)
- PLANIRANI FEKALNI GRAVITACIJSKI KANALI
- PLANIRANI FEKALNI TLAČNI CJEVOVODI
- PS 4 PLANIRANE CS
- postojeća kanalizacija

3.6. POSTUPANJE S OTPADOM

Na području općine Dekanovec komunalnim mjerama organizirano je selektivno skupljanje otpada, a daljnji razvoj sustava je integriran kao dio programa razvoja zbrinjavanja otpada županijske i regionalne razine.

Za zbrinjavanje, privremeno skupljanje i selektiranje neopasnog komunalnog i tehnološkog otpada - sekundarne sirovine - reciklažno dvorište predviđena je lokacija na izdvojenom građevinskom području gospodarske namjene - komunalne djelatnosti /oznaka K3/, označene na kartografskom prikazu br. 1. "Korištenje i namjena površina" i kartografskom prikazu br. 4. "Građevinsko područje naselja Dekanovec" kao izdvojeno područje u kontaktnom prostoru naselja.

Za sve građevne čestice treba prilikom izrade glavnog projekta utvrditi prostor za privremeno skupljanje komunalnog i tehnološkog otpada na građevnoj čestici i navesti način zbrinjavanja, odnosno mjesto odlaganja otpada, te tehnologiju skupljanja. Ukoliko na pojedinoj građevnoj čestici, uslijed obavljanja gospodarske djelatnosti nastaje opasni otpad, način njegova zbrinjavanja rješava se, ovisno o vrsti otpada koji nastaje, neposrednom primjenom Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

Vlastiti komunalni otpad biljnog podrijetla, moguće je individualno kompostirati na dvorištima u zonama mješovite namjene /oznake M1/, uz uvjet da se kompostište smjesti u dvorišnom dijelu čestice i najmanje 20,0 m udaljeno od višestambenih zgrada, odgojnih i obrazovnih ustanova, te stacionarnih građevina socijalne i turističke namjene, kao što su prostori za boravak u domovima za starije, hotelima, pansionima, sobama u sklopu seoskog turizma i slično.

Zbrinjavanje otpada koji nastaje na (obiteljskim) poljoprivrednim gospodarstvima treba se rješavati za svaku pojedinačni slučaj, ovisno o vrsti poljoprivredne proizvodnje i vrsti otpada koji nastaje, primjenom načela održivog gospodarenja otpadom iz poljoprivrede i mjera zaštite okoliša od takvog otpada.

Pojedinačna građevina za privremeno skladištenje i zrenje gnoja može se graditi:

- u sklopu građevne čestice poljoprivrednoga gospodarstva za uzgoj životinja
- na zasebnoj građevnoj čestici smještenoj unutar površine obradivog tla – ostala obradiva tla /oznaka P3/ najmanje 500,0 m udaljeno od građevinskih područja naselja.

3.7. SPRJEČAVANJE NEPOVOLJNIH UTJECAJA NA OKOLIŠ

Načelno se mjere kojima se određuju uvjeti sprječavanja nepovoljnih utjecaja na okoliš, definirane dosadašnjim PPUO-om zadržavaju, te se usklađuju s važećim propisima.

Općinsko vijeće usvojilo je Odluku o donošenju Procjene rizika od velikih nesreća na području Općine, čiji je sastavni dio registar rizika s utvrđenim vrstama rizika i mjerama zaštite.

Primjena mjera zaštite od nesreća provodi se sukladno Zakonu o sustavu civilne zaštite (NN br. 82/15) i pripadajućim podzakonskim aktima.

Pojava s najvećom procijenjenom negativnom posljedicom prema Procjeni, su epidemije i pandemije.

Razmatrane su pojave: potres, poplava, ekstremne temperature, epidemije i pandemije i tehničko – tehnološke nesreće s opasnim tvarima, a rezultat analize u odnosu na najgore moguće posljedice izdvaja epidemije i pandemije.

Mjere zaštite od požara utvrđene su temeljem zakonskih propisa i u dosadašnjim odredbama PPUO i ne mijenjaju se.

3.8. PREGLED IZGRAĐENIH I REVIZIJA OBVEZE IZRADE PROVEDBENIH PROSTORNIH PLANOVA

Na području Općine su važeći prostorni planovi uređenja (UPU-i) čija primjena se nadalje predviđa do pretežite izgrađenosti površina unutar njihovih obuhvata, ili do stavljanja van snage iz drugih razloga u kom slučaju je za preostale neizgrađene i komunalno neuređene površine iz obuhvata predmetnih planova potrebno izraditi novi provedbeni prostorni plan:

1. UPU JUŽNE PRIVREDNE ZONE DEKANOVEC
2. UPU DIJELA STAMBENOG PODRUČJA - ZAPADNI DIO DEKANOVCA (Sl. gl.MŽ br. 4/14) iz 2014. god. Do realizacije ovog plana još nije došlo.

Utvrđuje se obveza izrade provedbenih prostornih planova za neizgrađena i komunalno neuređena područja:

3. UPU GOSPODARSKE ZONE SJEVER
4. UPU JUŽNI DIO DEKANOVCA.

Granica obuhvata pojedinog provedbenog prostornog plana prikazana je kartografskom prikazu građevinskog područja naselja Dekanovec.

Obuhvat provedbenog prostornog plana dijela naselja, čija potreba se može propisati radi provedbe urbane transformacije ili obnove pojedinog izgrađenog dijela građevinskog područja naselja, definirat će se pojedinačnom odlukom o izradi provedbenog prostornog plana.

Za sva ostala neizgrađena građevinska područja naselja, jednako kao i za sva izdvojena građevinska područja izvan naselja ne predviđa se izrada provedbenih prostornih planova.

Napomena:

Tekstualno obrazloženje iz osnovnog Plana, je i dalje važeće u dijelu u kojem nije u suprotnosti s obrazloženjem ovih I. izmjena i dopuna.

U ovom Obrazloženju su obrazložene provedene izmjene i dopune.

Izmjene i dopune Plana ugrađene su u Odredbe za provođenje i prikazane na grafičkim prilozima Plana.

Obim izmjena i dopuna Plana je takav da se odnosi na sve kartografske prikaze (stari se stavljaju izvan snage).