



III. izmjene i dopune Prostornog plana Međimurske županije

PRIJEDLOG PLANA ZA
JAVNU RASPRAVU

ŽUPANIJA	MEĐIMURSKA ŽUPANIJA
NAZIV PROSTORNOG PLANA	PROSTORNI PLAN MEĐIMURSKE ŽUPANIJE
FAZA PLANA	III. IZMJENE I DOPUNE
OBJAVA ODLUKE O IZRADI	SLUŽBENI GLASNIK MEĐIMURSKE ŽUPANIJE BROJ 12/19, 7/20 i 2/22.
OBJAVA JAVNE RASPRAVE	SLUŽBENI GLASNIK MEĐIMURSKE ŽUPANIJE BROJ 14/24.
JAVNA RASPRAVA ODRŽANA	OD 24. LIPNJA DO 23. SRPNJA 2024.
SLUGLASNOST	KLASA: UR. BROJ: OD xx.xx.20xx.
PLAN USVOJEN	xx.xx.20xx.
OBJAVA ODLUKE O DONOŠENJU	SLUŽBENI GLASNIK MEĐIMURSKE ŽUPANIJE xx/xx.
IZRAĐIVAČ PLANA	ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE MEĐIMURSKE ŽUPANIJE
PEČAT IZRAĐIVAČA PLANA	ODGOVORNA OSOBA Mirjana Pintar, dipl.ing.arh.
PEČAT TIJELA ODGOVORNOG ZA PROVOĐENJE JAVNE RASPRAVE	ODGOVORNA OSOBA Tibor Vegh, dipl.iur.
PEČAT PREDSTAVNIČKOG TIJELA	PREDSJEDNIK PREDSTAVNIČKOG TIJELA Dragutin Glavina

NARUČITELJ:

REPUBLIKA HRVATSKA
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA

NOSITELJ IZRADE:

UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO UREĐENJE,
GRADNJU I ZAŠTITU OKOLIŠA

IZRAĐIVAČ:

ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE
MEĐIMURSKKE ŽUPANIJE

Odgovorni voditelj:

Mirjana Pintar, dipl.ing.arh.

Stručni tim Zavoda:

Goran Erent, dipl.ing.arh.

Sanja Knežević, dipl.ing.arh.

Marija Dekar, mag.ing.arh.

Ivica Peršić, mag.ing.aedif., mag.ing.geoing.

Josip Črep, mag.geogr.

Administrativno tehnička obrada:

Martina Novak, pristup.oec.

SUDIONICI U IZRADI :

Ministarstvo unutarnjih poslova, Policijska uprava
Međimurska

Ministarstvo poljoprivrede

Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne
baštine, Konzervatorski odjel Varaždinu

Ministarstvo prostornog uređenja, graditeljstva i
državne imovine

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja

Zavod za prostorni razvoj

Državna uprava za zaštitu i spašavanje, Područni
ured Čakovec

Hrvatska agencija za okoliš i prirodu

Hrvatska regulatorna agencija za mrežne
djelatnosti

Agencija za ugljikovodike

Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i
gornju Dravu

Hrvatske vode, Vodnogospodarska ispostava za
mali sliv Trnava

HEP Proizvodnja d.o.o. Proizvodno područje HE
Sjever

Hrvatska agencija za civilno zrakoplovstvo

HŽ Infrastruktura d.o.o.

Hrvatske autoceste d.o.o.

Hrvatske ceste d.o.o.

Međimurska priroda, Javna ustanova za zaštitu
prirode

Županijska uprava za ceste Međimurske županije

INA industrija nafte d.d., SD istraživanje i
proizvodnja nafte i plina, Sektor za razradu polja

PLINACRO d.o.o., Sektor transporta plina

JANAF d.d.

Hrvatske šume d.o.o., Uprava šuma Koprivnica

Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o.

HEP Operator distribucijskog sustava d.o.o.,
Elektra Čakovec

Međimurske vode, d.o.o.

Međimurje plin d.o.o.

SADRŽAJ:

I. OPĆI DIO	6
II. TEKSTUALNI DIO	11
– OBRAZLOŽENJE	12
– ODREDBE ZA PROVEDBU	44
III. GRAFIČKI DIO	67
1 Korištenje i namjena prostora	M 1:100000
2 Infrastrukturni sustavi	M 1:100000
3.1 Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora - područja posebnih uvjeta korištenja	M 1:100000
3.2 Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora - područja posebnih ograničenja i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite	M 1:100000
3.3 Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora - područja posebnih ograničenja i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite	M 1:100000
3.4 Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora - područja posebnih ograničenja i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite	M 1:100000
IV. KARTOGRAMI	74
1 Teritorijalno-politički ustroj	
2 Administrativna središta i razvrstaj državnih i županijskih cesta	
3 Sustav središnjih naselja i razvojnih središta	
4.1 Infrastrukturni sustavi - Cestovni promet	
4.2 Infrastrukturni sustavi - Željeznički i zračni promet	
4.3 Infrastrukturni sustavi - Pošta i telekomunikacije	
4.4 Infrastrukturni sustavi - Energetski sustavi – Proizvodnja i cijevni transport	

- 4.5 Infrastrukturni sustavi - Energetski sustavi - Elektroenergetika
- 4.6 Infrastrukturni sustavi - Vodnogospodarski sustavi - Vodoopskrba i odvodnja
- 4.7 Infrastrukturni sustavi - Vodnogospodarski sustavi - Uređenje vodotoka i voda i odlaganje otpada
- 5.1 Područja posebnih uvjeta korištenja - Prirodna baština
- 5.2 Područja posebnih uvjeta korištenja - Kulturna baština
- 6.1 Područja posebnih ograničenja u korištenju - Krajobraz i tlo
- 6.2 Područja posebnih ograničenja u korištenju - Ekološka mreža i vode
- 6.3 Područja posebnih ograničenja u korištenju - Ugljikovodici
- 6.4 Područja posebnih ograničenja u korištenju - Geotermalne vode
- 7 Područja primjene posebnih mjera uređenja i zaštite
- 8.1 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Cirkovljan
- 8.2 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Držimurec-Strelec
- 8.3 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Galovo
- 8.4 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Ivanovec
- 8.5 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Kuršanski Lug-Poleve
- 8.6 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Poredje
- 8.7 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Prodi
- 8.8 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Turčišće
- 8.9 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Turčišće I
- 8.10 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Turčišće II
- 8.11 Eksploatacijsko polje građevnog šljunka i pijeska - Verk-Zavrtje
- 9 Eksploatacijsko polje ciglarske gline - Šenkovec
- 10.1 Eksploatacijsko polje ugljikovodika - Legrad
- 10.2 Eksploatacijsko polje ugljikovodika - Mihovljan
- 10.3 Eksploatacijsko polje ugljikovodika - Vučkovec
- 10.4 Eksploatacijsko polje ugljikovodika - Vukanovec
- 10.5 Eksploatacijsko polje ugljikovodika - Zebanec
- 11 Eksploatacijsko polje geotermalne vode - Draškovec AATG
- 12 Sunčana elektrana Donja Dubrava u Svetoj Mariji

I. OPĆI DIO

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Tt-08/778-2 MBS:070083608

R J E Š E N J E

Trgovački sud u Varaždinu, po sucu toga suda Nevenka Baran, u registarskom predmetu upisa osnivanja ustanove, po prijedlogu predlagatelja Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije, Hrvatska, Čakovec, Ruđera Boškovića 2, dana 11.04.2008.

r i j e š i o j e

u sudski registar kod ovoga suda upisati:

osnivanje ustanove

pod tvrtkom/nazivom Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije, sa sjedištem u Čakovec, Ruđera Boškovića 2, u registarski uložak s matičnim brojem subjekta upisa (MBS) 070083608, prema podacima utvrđenim u prilogu ovoga rješenja ("Podaci za upis u sudski registar"), koji je njegov sastavni dio.

TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

U Varaždinu, 11. travnja 2008. godine



S U D A C

Nevenka Baran

Uputa o pravnom sredstvu:

Pravo na žalbu protiv ovog rješenja ima sudionik ili druga osoba koja za to ima pravni interes. Žalba se podnosi u roku od 8 (osam) dana Visokom trgovačkom sudu Republike Hrvatske u dva primjerka, putem prvostupanjskog suda. Predlagatelj nema pravo žalbe.

TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU
Tt-08/778-2

MBS: 070083608
Datum: 11.04.2008

PODACI ZA UPIS U GLAVNU KNJIGU
SUDSKOG REGISTRA
(prilog uz rješenje)

Pod brojem upisa 1 za tvrtku Zavod za prostorno uređenje
Međimurske županije upisuje se:

=====

SUBJEKT UPISA

TVRTKA/NAZIV:

Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

SJEDIŠTE:

Čakovec, Ruđera Boškovića 2

PREDMET POSLOVANJA - DJELATNOSTI:

- * -Izrada i praćenje provedbe dokumenata prostornog uređenja područne (regionalne) razine
- * -Izrada izvješća o stanju u prostoru Međimurske županije
- * -Vođenje registara podataka u okviru informacijskog sustava prostornog uređenja
- * -Pripremanje polazišta za izradu, odnosno stavljanje izvan snage prostornih planova uži područja
- * -Izdavanje mišljenja u postupku izrade i donošenja dokumenata prostornog uređenja u skladu s zakonom
- * -Izrada prostornih planova uređenja velikog grada, gradova i općina i urbanističkih planova uređenja, ako je izrada tih planova Zavodu povjerena od nadležnog ministarstva ili Poglavarstva Međimurske županije
- * -Obavljanje stručno-analitičkih poslova iz područja prostornog uređenja ako je obavljanje tih poslova Zavodu povjereno od nadležnog ministarstva ili Poglavarstva Međimurske županije

ČLANOVI DRUŠTVA / OSNIVAČI:

Međimurska županija, Broj iz registra: MBS 0536776,
Čakovec, Ruđera Boškovića 2
osnivač

ZASTUPNICI:

Mirjana Pintar, rođena 07.03.1962.g., O.I. br.
15727300 MUP Čakovec
Čakovec, Lavoslava Ružičke 20
obnašatelj dužnosti ravnatelja
zastupa ustanovu bez ograničenja

TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU
Tt-08/778-2

MBS: 070083608
Datum: 11.04.2008

PODACI ZA UPIS U GLAVNU KNJIGU
SUDSKOG REGISTRA
(prilog uz rješenje)

Pod brojem upisa 1 za tvrtku Zavod za prostorno uređenje
Međimurske županije upisuje se:

=====

SUBJEKT UPISA

PRAVNI ODNOSI:

Pravni oblik:

ustanova

Osnivački akt:

Odluka o osnivanju Zavoda za prostorno uređenje
Međimurske županije od 06.03.2008. godine.

U Varaždinu, 11. travanj
2008.

S U D A C
Nevenka Baran

Nevenka Baran





Klasa : 350-02/20-01/7
Urbroj : 2109-18-20-02

Čakovec: 20.02.2020.

Sukladno članku 82. Zakona o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19 i 98/19) i odredbi Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18 i 110/19)

imenuje se

MIRJANA PINTAR, dipl.ing.arh.

ovlaštena arhitektica urbanistica zaposlena u Zavodu za prostorno uređenje

Međimurske županije

za odgovornog voditelja izrade

**III. IZMJENA I DOPUNA
PROSTORNOG PLANA MEĐIMURSKE ŽUPANIJE**

Imenovana je upisana u Upisnik ovlaštenih arhitekata urbanista Hrvatske komore arhitekata pod rednim brojem 337, prema Rješenju KLASA: UP/I-034-02/16-02/517, URBROJ: 505-04-16-02 od 25. travnja 2016. godine.

Ravnateljica Zavoda



Mirjana Pintar dipl.ing.arh.

Mirjana Pintar

A Rudera Boškovića 2 40000 Čakovec tel 040 374 242 fax 040 374 247 e-mail zavod@zavod.hr www.zavod.hr

II. TEKSTUALNI DIO

OBRAZLOŽENJE

OBRAZLOŽENJE

UVOD

Prostorni plan Međimurske županije („Službeni glasnik Međimurske županije“, broj 7/01, 8/01 23/10, 3/11 i 7/19) osnovni je dokument kojim se sukladno načelima prostornog uređenja uređuje svrhovita organizacija, korištenje i namjena prostora, uvjeti za uređenje, unapređenje i zaštitu prostora Međimurske županije te se propisuju uvjeti za građenje građevina i provedbu drugih zahvata u prostoru od važnosti za Državu i Županiju.

Prve i druge Izmjene i dopune Prostornog plana Međimurske županije („Službeni glasnik Međimurske županije“, broj 23/10 i 7/19) odnosile su se na prostorno planska rješenja koja je bilo potrebno uskladiti s novim propisima te odlukama i dokumentima koje su donijeli nositelji zahvata od važnosti za Državu i Županiju.

U postupku donošenja II. Izmjene i dopune Prostornog plana Međimurske županije pristigli su zahtjevi jedinica lokalne samouprave koji nisu bili predmet i sadržaj II. Izmjene i dopune Prostornog plana Međimurske županije te nisu mogli biti valorizirani. Razmatrajući sadržaj i osnovanost tih prijedloga utvrđeno je da pojedini prijedlozi mogu biti osnova za pristupanje III. Izmjeni i dopuni Prostornog plana Međimurske županije.

OBRAZLOŽENJE

1. POLAZIŠTA

III. Izmjene i dopune Prostornog plana Međimurske županije odnose se na Obrazloženje, kartografske prikaze, grafičke priloge – kartograme i na slijedeća poglavlja Odredbi za provođenje:

1. Uvjeti za određivanje prostora za građevine od važnosti za Državu i Županiju.
2. Uvjeti određivanja građevinskih područja i korištenja izgrađene i neizgrađena dijela područja
3. Uvjeti (funkcionalni, prostorni, ekološki) utvrđivanja prometnih i drugih infrastrukturnih sustava u prostoru
4. Mjere zaštite prirodnih vrijednosti i posebnosti kulturno povijesnih cjelina

Budući da primjena Odredbi za provedbu ima neposredan utjecaj na korištenje i namjenu prostora – od zahvata u prostoru od značaja za Državu i Županiju do smjernica za izradu prostornih planova lokalne razine, u ovom poglavlju dana su obrazloženja onih dijelova Odredbi za provedbu koji podliježu izmjenama i dopunama, te razlozi i postupci koji su tim izmjenama prethodili.

1.1. Uvjeti utvrđivanja prostora za građevine od važnosti za Državu i Županiju

U razdoblju od donošenja II. Izmjene i dopune Prostornog plana Međimurske županije i pokretanja postupka izrade III. Izmjene i dopune izrađeni dokumenti koji se odnose na planiranje i određivanje prostora za građevine od važnosti za Državu i Županiju. Ti su dokumenti polazišta za razmatranje i planiranje prostora za građevine i zahvate u domeni energetike, vodnog gospodarstva i eksploatacije energetskih mineralnih sirovina na teritoriju Međimurske županije.

A/ Cestovne građevine s pripadajućim građevinama i uređajima

U cilju poboljšanja i unapređenja cestovnog prometa na državnim cestama koje prolaze kroz naselje Nedelišće ovim izmjenama i dopunama Plana sagledat će se mogućnosti njihovog rasterećenja.

U razdoblju od donošenja II. Izmjena i dopuna Plana utvrđena je nova kategorizacija cesta na području Županije i to:

- državna cesta DC78 Čakovec DC(209) – Mihovljan (Mihovljanska ulica)
- lokalna cesta LC 20089 Hlapićina (ŽC2093-ŽC2005)
- lokalna cesta LC 20090 Donji Mihaljevec (LC20061) – Sveta Marija (DCDC20)
- lokalna cesta LC 20091 Cirkovljan (DC20-LC20039)
- lokalna cesta LC 20092 Grabrovnik (LC20084) – Toplice Sveti Martin (ŽC2004)

B/ Energetske građevine

Hrvatski operator prijenosnih sustava donio je „Desetogodišnji plan razvoja prijenosne mreže 2020.-2029. s detaljnom razradom za početno trogodišnje i jednogodišnje razdoblje“ koji sadrži podatke, preporuke i smjernice za planiranje građevina i uređaja za prijenos energije, potrebno je uvažiti u postupku izrade ovih Izmjena i dopuna Plana.

OBRAZLOŽENJE

Temeljem spomenutog plana, a u cilju osiguranja uvjeta gospodarskog razvoja Županije i unapređenja sustava infrastrukture, prijenosnu mrežu (dalekovodi, trafostanice) potrebno je unaprijediti, uz uvažavanje i primjenu propisanih i moguće dopunjenih uvjeta Odredbi za provedbu ovog Plana.

C/ Eksploatacija mineralnih sirovina, ugljikovodika i geotermalnih voda

Agencija za ugljikovodike Republike Hrvatske dostavila je zahtjeve za planiranjem novih istražnih prostora za eksploataciju ugljikovodika i geotermalnih voda u energetske svrhe na području Međimurske županije te će se oni planirati prilikom izrade Izmjene i dopune Plana.

Prostornim planom uređenja Grada Preloga planirana je zona geotermalne energane „Draškovec AATG“, no iako u zahtjevima za izradu ovog Plana nisu dostavljeni podaci o kapacitetu geotermalne elektrane ovim će se Planom planirati mogući kapacitet geotermalne elektrane od 10 do 20 MW.

1.2. Uvjeti smještaja gospodarskih sadržaja u prostoru**A/ Turizam**

Ovim izmjenama i dopunama Plana potrebno je preispitati mogućnosti planiranja zahvata u izdvojenom građevinskom području izvan naselja i izvan građevinskog područja te utvrditi uvjete i način gradnje turističkih kapaciteta različitih kategorija u cilju razvoja turizma.

Kako bi se sačuvala mozaična slika prostora Međimurske županije, a u isto vrijeme odgovorilo na povećan interes jedinica lokalne samouprave za izgradnjom građevina u funkciji turizma, potrebno je utvrditi smjernice za realizaciju turističkih smještajnih kapaciteta, a potrebe prilagoditi prostornim mogućnostima i okruženju u kojem se mogu realizirati.

1.3 Uvjeti određivanja građevinskih područja i korištenje izgrađena i neizgrađena dijela područja

Mjere i smjernice kojima se utvrđuju uvjeti određivanja izdvojenih građevinskih područja i korištenje izgrađena i neizgrađena dijela građevinskog područja potrebno je korigirati s posebnim osvrtom na mogućnosti korištenja i namjene prostora izvan građevinskog područja, koje određuje Zakon o prostornom uređenju te u izdvojenom građevinskom području naselja.

A/ Građenje u izdvojenom građevinskom području izvan naselja

Temeljem zahtjeva Grada Preloga i Općine Nedelišće za planiranjem kampa u inundacijskom području rijeke Drave HEP Proizvodnja Sjever koja upravlja inundacijskim područjem rijeke Drave i Hrvatske vode očitovale su se da je moguće planiranje izdvojenog građevinskog područja za potrebe kampa u dijelu inundacijskog područja tih jedinica lokalne samouprave te je iznalaženje prostora unutar inundacije na tom području razlog Izmjene i dopune Plana.

OBRAZLOŽENJE

B/ Građenje izvan građevinskog područja

Izmjenama i dopunama Zakona o prostornom uređenju („Narodne novine“, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19 i 98/19) određeno je da se zahvati u prostoru za robinzonski smještaj mogu planirati izvan građevinskog područja uz vrednovanje zatečene vegetacije i krajobraznih vrijednosti pa će se ovim Izmjenama i dopunama Plana dati mogućnost planiranja tog sadržaja u prostornim planovima uređenja gradova i općina.

1.4. Uvjeti (funkcionalni, prostorni, ekološki) utvrđivanja prometnih i drugih infrastrukturnih sustava u prostoru

A/ Elektronička komunikacijska infrastruktura

Ovim Planom izmijenit će se zone elektroničke komunikacijske infrastrukture sukladno Uredbi o izmjenama i dopunama Uredbe o mjerilima razvoja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezne opreme („Narodne novine“, broj 10/21) te preispitati uvjeti za smještaj samostojećih antenskih stupova unutar postojećih elektroničkih komunikacijskih zona.

B/ Regulacijske i zaštitne vodne građevine

Hrvatske vode, vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu dostavile su zahtjev u kojem navode da je na području Općine Nedelišće potrebno planirati usporni nasip uz vodotok Zelena kako bi se spriječilo izljevanje tog vodotoka, a Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja Odluku o izmjeni vanjskog pojasa inundacijskog područja rijeke Mure kod Svetog Martina.

C/ Odvodnja

Međimurske vode kontinuirano razvijaju sustav odvodnje Međimurske županije kroz izgradnju većih sustava odvodnje grupirajući više naselja u jednu aglomeraciju koju vežu na uređaj za pročišćavanje. U razdoblju od donošenja II. Izmjena i dopuna Prostornog plana izrađena su idejna rješenja za dvije aglomeracije u gornjem Međimurju koje će se planirati u ovim Izmjenama i dopunama Plana.

1.5. Mjere zaštite prirodnih vrijednosti i posebnosti kulturno povijesnih cjelina

1.5.1. Zaštita graditeljske i kulturne baštine

U poglavlju 1.1.2.5. popis zaštićenih kulturnih dobara na području Županije zamjenjuje se s Popisom kulturnih dobara nacionalnog značaja Popisom nepokretnih kulturnih dobara, Popis arheoloških lokaliteta i Popisom evidentiranih dobara – prijedlog za zaštitu na županijskoj razini.

OBRAZLOŽENJE

POPIS KULTURNIH DOBARA NACIONALNOG ZNAČAJA

Oznaka dobra	Mjesto	Naziv	Vrsta kulturnog dobra
N-23	Čakovec	Kompleks Starog grada	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
N-25	Šenkovec	Kapela sv. Jelene	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
N-26	Štrigova	Crkva sv. Jeronima	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno

POPIS NEPOKRETNIH KULTURNIH DOBARA:

Broj zaštite	Mjesto	Naziv	Vrsta kulturnog dobra
Z-1108	Belica	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1107	Belica	Pil sv. Trojstva	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1109	Cirkovljan	Crkva sv. Lovre	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-5187	Čakovec	Kulturno - povijesna cjelina grada Čakovca	Nepokretno kulturno dobro - kulturno – povijesna cjelina
Z-908 N-23	Čakovec	Kompleks Starog grada	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-907	Čakovec	Crkva sv. Nikole s franjevačkim samostanom	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3945	Čakovec	Visoka učiteljska škola	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-6168	Čakovec	Kameni pil sv. Trojstva	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-6108	Čakovec	Pil sv. Mihovila Arkandela	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1110	Čukovec	Crkva sv. Jakova	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3436	Dekanovec	Crkva Svih Svetih	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1113	Donji Vidovec	Crkva sv. Vida i župni dvor	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1442	Donja Dubrava	Kuća „Zalan“	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1111	Donji Kraljevec	Crkva sv. Magdalene i pil sv. Trojstva	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
P-6146	Domašinec	Pil Svete Obitelji	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno

OBRAZLOŽENJE

Z-1112	Draškovec	Crkva sv. Roka	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1114	Draškovec	Poklonac sv. Florijana	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-7163	Draškovec	Memorijalno mjesto stradanja Roma u II. svjetskom ratu	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2950	Goričan	Crkva sv. Leonarda, kurija župnog dvora i pil sv. Obitelji	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1115	Gornji Mihaljevec	Crkva sv. Katarine	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-6131	Gornji Mihaljevec	Pil s likom Trpećega (Žalosnoga) Krista	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
E (P-5252)	Hlapičina	Stara škola	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-7344	Hodošan	Građevina stare škole	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2622	Kapelščak	Crkva sv. Margarete	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1116	Kotoriba	Crkva Sedam žalosti Blažene Djevice Marije i sv. Križa	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2621	Kotoriba	Kurija starog župnog dvora	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-6180	Kotoriba	Pil Svetoga Trojstva	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1117	Lopatinec	Crkva sv. Jurja i župni dvor	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2620	Macinec	Crkva Pohoda Blažene Djevice Marije	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1118	Mala Subotica	Crkva Porođenja Marijinog i kurija župnog dvora	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-6623	Mihovljan - Čakovec	Židovsko groblje	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2619	Mursko Središće	Crkva Marije Kraljice i sv. Ladislava	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-909	Nedelišće	Crkva Presvetog Trojstva i župni dvor	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-5922	Novo Selo Rok	Crkva sv. Roka	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-2623	Podturen	Crkva sv. Martina	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno

OBRAZLOŽENJE

Z-1119	Prelog	Crkva sv. Jakova i pil sv. Obitelji	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1120	Pribislavec	Dvorac Festetić	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3946	Pribislavec	Poklonac sv. Trojstva	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3435	Selnica	Crkva sv. Marka Evanđelista, župni dvor i pomoćne građevine	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-4666	Sveti Juraj u Trnju	Crkva sv. Jurja Mučenika i kurija župnog dvora	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1121	Sveta Marija	Crkva Uznesenja Blažene Djevice Marije, kurija župnog dvora i pil Bogorodice	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1122	Sveti Križ	Crkva sv. Križa	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-910	Sveti Martin na Muri	Crkva sv. Martina	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-911 N-25	Šenkovec	Kapela sv. Jelene	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-912 N-26	Štrigova	Crkva sv. Jeronima i nekadašnja pavlinska rezidencija	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1123	Štrigova	Crkva sv. Marije Magdalene i kurija župnog dvora	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3444	Štrigova	Pil sv. Roka	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-3443	Štrigova	Pil sv. Florijana	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1124	Štrukovec	Majur Festetić	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1125	Vratišinec	Zgrada stare škole	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
Z-1582	Vratišinec	Crkva Uzvišenja Svetog Križa	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno
P-6534	Železna Gora	Kurija Zichy - Terbozcz	Nepokretno kulturno dobro - pojedinačno

OBRAZLOŽENJE

POPIS ARHEOLOŠKIH LOKALITETA:

Mjesto	Naziv	Status zaštite
Čakovec	Arheološki lokalitet Pustakovec	E (P-1390)
Črečan	Arheološki lokalitet Črečan	E
Donji Vidovec	Arheološko nalazište Bistrečko polje	E
Domašinec	Arheološki lokalitet Turčišće - Dvorište - Gradišće	E (P-2795)
Domašinec	Arheološki lokalitet Turčišće - Dvorište - Gradišće II	E (P-2869)
Domašinec	Arheološki lokalitet Turčišće - Dvorište - Močvare	E (P-3830)
Goričan	Arheološko nalazište Nekropola pod tumulima	E (P-4473)
Goričan	Arheološko nalazište Nekropola pod tumulima II	P-5813
Goričan	Arheološko nalazište Okolek	P-4866
Goričan	Arheološki lokalitet Župnikov vrt	E
Goričan	Arheološki lokalitet Gorica	E (P-2897)
Goričan	Arheološki lokalitet Igla (kota 143)	E (P-2780)
Nedelišće	Arheološki lokalitet Gradišće	Z-7566
Nedelišće	Arheološki lokalitet Stara Ves	Z-7568
Prelog	Arheološki lokalitet Ferenčica	P-1399
Preseka	Arheološki lokalitet Veliko kamenje	E (P-4675)
Sveti Juraj u Trnju	Arheološki lokalitet uz župnu crkvu	E (P-3141)
Sveti Martin na Muri	Arheološki lokalitet Sveti Martin na Muri	Z-7526
Šenkovec	Arheološki lokalitet Čestinka	E (P-2891)
Šenkovec	Ostaci pavlinskog samostana Sv. Jelene	E

OBRAZLOŽENJE

Štrigova	Arheološki lokalitet Štrigovčak	E (P-2597)
Železna Gora	Arheološki lokalitet Trnovčak	E (P-4676)

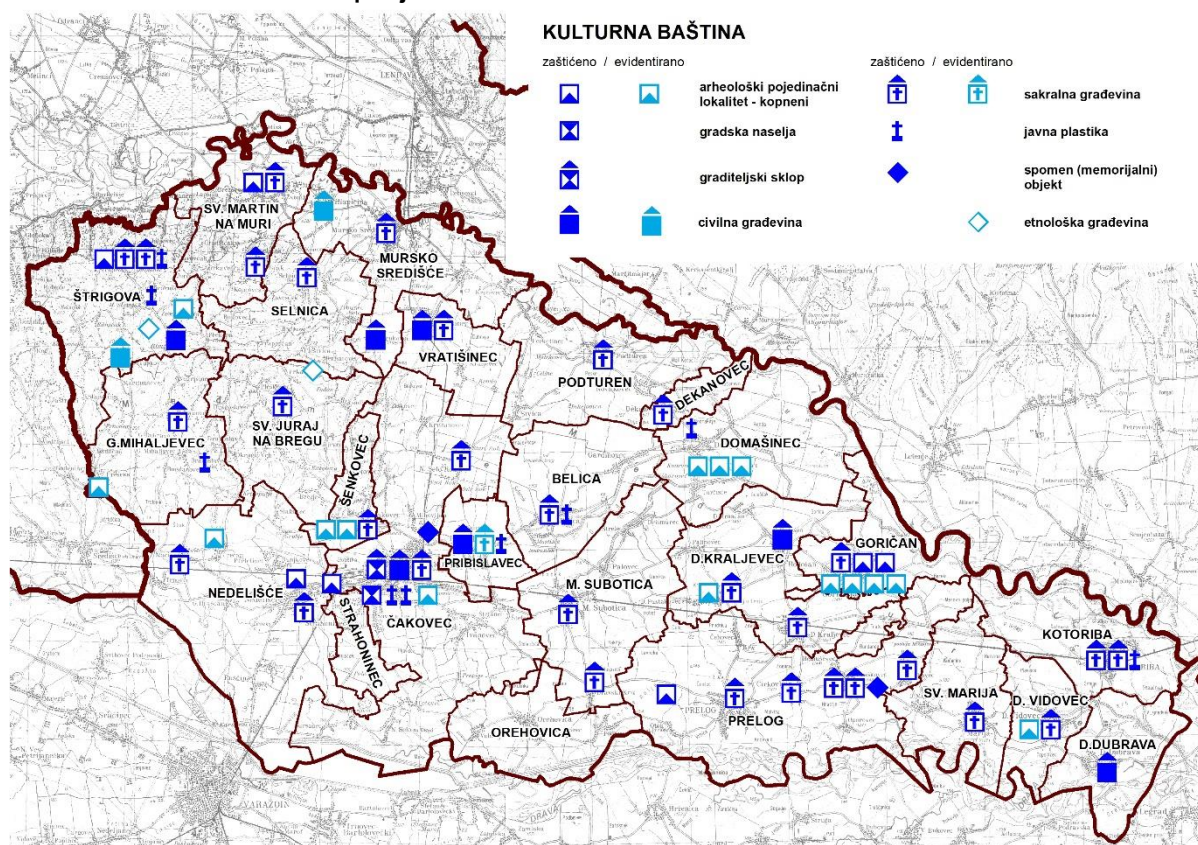
POPIS EVIDENTIRANIH DOBARA - PRIJEDLOG ZA ZAŠTITU NA ŽUPANISKOJ RAZINI

Mjesto	Naziv	
Frkanovec	Tradicijska seoska građevina	Evidentirano - prijedlog za zaštitu
Pribislavec	Crkva sv. Florijana	Evidentirano - prijedlog za zaštitu
Urban	Kurija „Oberlenduš“	Evidentirano - prijedlog za zaštitu
Železna Gora	Tradicijska seoska građevina	Evidentirano - prijedlog za zaštitu

Z – trajno zaštićeno kulturno dobro; P – preventivno zaštićeno kulturno dobro; E – evidentirano dobro; E (P-) – rješenje o preventivnoj zaštiti je isteklo, trenutno u postupku upisa u Registar kulturnih dobara RH.

Kulturna baština Međimurske županije

Slika 1.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

OBRAZLOŽENJE

1.5.2 Zaštita prirodnih vrijednosti

Na području Međimurske županije u 2018. godini vršeno je znanstveno istraživanje stručnjaka iz Hrvatskog prirodoslovnog muzeja na područjima ekološke mreže HR2001346 Međimurje i HR2001347 Donje Međimurje kako bi se utvrdilo sadašnju rasprostranjenost i uzroke ugroženosti velikog Phengaris teleius (Bergsträsser, 1779) i zagasitog livadnog plavca P. nausithous (Bergsträsser, 1779). Usporedbom s podacima dobivenim tijekom istraživanja od 2009. do 2012. godine opaženo je smanjenje veličine i kvalitete staništa, te naznake o njihovoj ugroženosti stoga će se predložene mjere tog istraživanja unijeti u ovaj Plan.

Najnovijim znanstvenim istraživanjima iz 2020. i 2021. godine potvrđena je prisutnost strogo zaštićenih i ugroženih vrsta vodozemaca i to veliki vodenjak (Triturus carnifex) i veliki dunavski vodenjak (Triturus dobrogicus) pa će se staništa na kojima su pronađene te vrste kroz ove Izmjene i dopune Plana kroz predložene mjere nastojati sačuvati.

1.6. Izmjena i dopuna Plana temeljem održanog popisa stanovništva**1.6.1. Osnovni podaci o prostoru****Površina**

Temeljem zadnjih izmjena i dopuna Zakona o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj došlo je do korekcija granica županija gradova i općina na području županije što ujedno dovodi do sitnih korekcija u samim površinama. Temeljem tog Zakona naselje Štefanac izdvojilo se iz Općine Mala Subotica i postalo sastavni dio Grada Čakovca, što utječe i na posljednju međupopisnu usporedbu popisa stanovništva.

Opći podaci o Međimurskoj županiji**Tabela 1.**

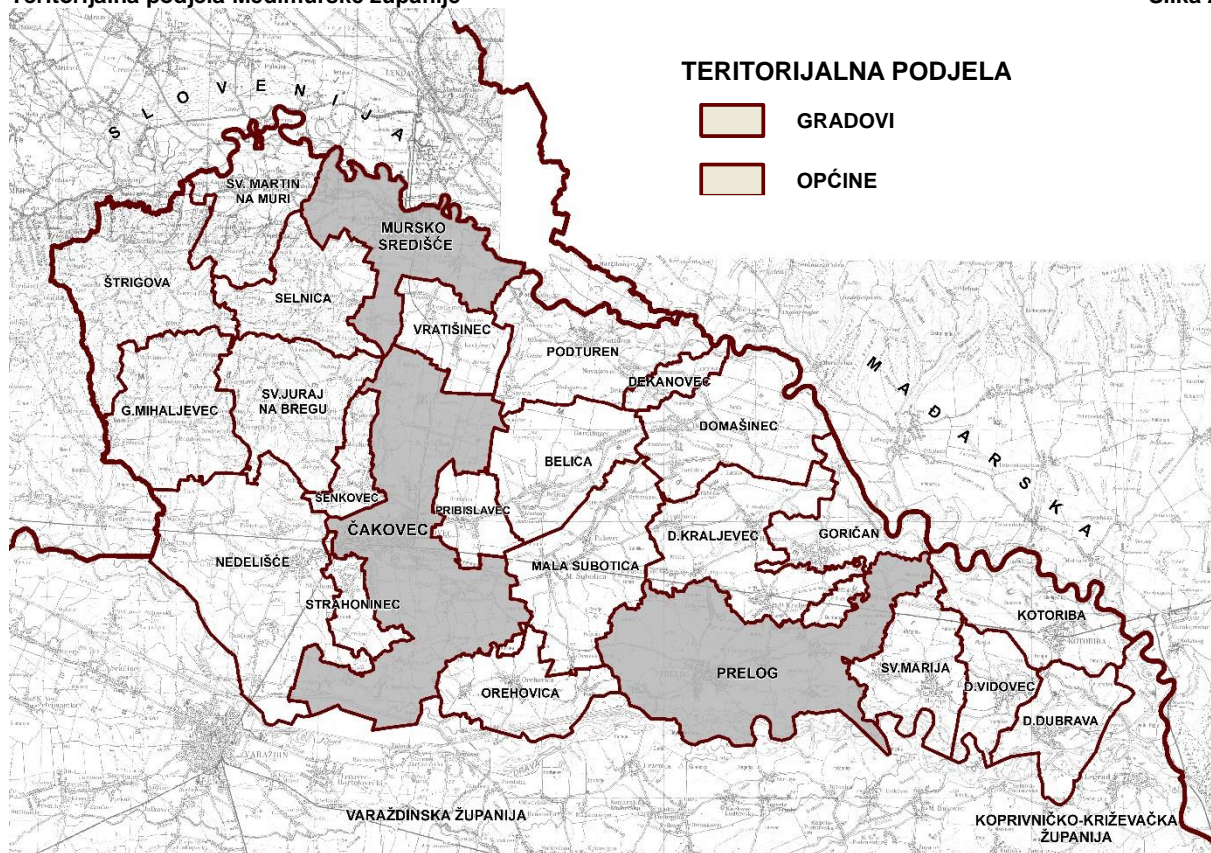
		% od RH	RH (kopneni dio)
površina Županije	729,22 km ²	1,29 %	56.610 km ²
dužina državne granice	110,50 km	5,45 %	2.028 km
opseg Županije	182,30 km		
broj stanovnika	105.250	2,66%	3.871.833
udaljenost krajnih točaka zapad-istok	47,30 km		
udaljenost krajnih točaka sjever-jug	30,40 km		

Izvor: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

OBRAZLOŽENJE

Teritorijalna podjela Međimurske županije

Slika 2.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

Međimurska županija sastoji se od 25 jedinica lokalne samouprave od čega 3 grada i 22 općine. Gradovi zauzimaju 23,90% teritorija Županije i u njima živi 37,79% stanovništva s gustoćom naseljenosti 229,50 st/km², dok u općinama na 76,10% teritorija živi 61,63% stanovništva s gustoćom naseljenosti 117,58 st/km². U pograničnom prostoru koji zauzima 42,63% površine Županije živi 32,89% stanovništva s prosječnom gustoćom od 112,01 st/km², dok u preostalom prostoru od 57,37% površine živi 66,53% stanovništva s prosječnom gustoćom od 168,35 st/km².

Iskaz površina, stanovnika, stanova kućanstva i gustoće naseljenosti MŽ (Tabela 1 po Pravilniku)

Tabela 2.

GRAD/ OPĆINA	POVRŠINA		STANOVNICI				STANOVNI ZA STALNO STANOVANJE				PRIVATNA KUĆANSTVA		GUSTOĆA NASELJENOSTI
			2011.		2021.		2011.		2021.		2011.	2021.	
	km ²	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	broj	
ŽUPANIJA	729,22	100,00	113.804	100,00	105.250	100,00	40.629	100,00	42.888	100,00	35.151	34.102	144,33
GRADOVI	174,31	23,90	41.942	36,85	40.004	38,01	15.074	37,10	16.296	38,00	13.256	13.562	229,50
Čakovec	76,94	10,55	27.820	24,45	27.122	25,77	10.183	25,06	11.141	25,98	8.948	9.430	352,52
Mursko Središće	33,87	4,64	6.307	5,54	5.855	5,56	2.250	5,54	2.326	5,42	1.933	1.875	172,86
Prelog	63,50	8,71	7.815	6,87	7.027	6,68	2.641	6,50	2.829	6,60	2.375	2.257	110,66
OPĆINE	554,91	76,10	71.862	63,15	65.246	61,99	25.555	62,90	26.592	62,00	21.895	20.540	117,58
Belica	27,71	3,80	3.176	2,79	2.822	2,68	1.002	2,47	943	2,20	871	842	101,85
Dekanovec	6,05	0,83	774	0,68	739	0,70	259	0,64	267	0,62	228	217	122,25
Domašinec	35,28	4,84	2.251	1,98	1.923	1,83	772	1,90	726	1,69	652	599	54,51
D. Dubrava	19,01	2,61	1.920	1,69	1.658	1,58	805	1,98	822	1,92	670	631	87,24

OBRAZLOŽENJE

D. Kraljevec	36,28	4,98	4659	4,09	4043	3,84	1622	3,99	1622	3,78	1370	1284	111,44
D. Vidovec	13,82	1,89	1399	1,23	1197	1,14	516	1,27	555	1,29	457	407	86,63
Goričan	21,66	2,97	2823	2,48	2343	2,23	1089	2,68	1061	2,47	836	765	108,19
G.Mihaljevec	32,13	4,41	1917	1,68	1740	1,65	733	1,80	932	2,17	611	558	54,15
Kotoriba	26,65	3,65	3224	2,83	2938	2,79	1129	2,78	1143	2,67	998	938	110,26
Mala Subotica	36,69	5,03	4736	4,16	4344	4,13	1664	4,10	1507	3,51	1523	1236	118,40
Nedelišće	58,78	8,06	11975	10,52	11017	10,47	3982	9,80	3992	9,31	3625	3397	187,44
Orehovica	21,56	2,96	2685	2,36	2720	2,58	834	2,05	930	2,17	690	717	126,18
Podturen	31,86	4,37	3873	3,40	3517	3,34	1432	3,52	1478	3,45	1143	1135	110,40
Pribislavec	11,11	1,52	3136	2,76	2963	2,82	974	2,40	980	2,29	901	824	266,70
Selnica	24,90	3,41	2991	2,63	2636	2,50	1139	2,80	1422	3,32	918	870	105,86
Strahoninec	8,35	1,15	2682	2,36	2598	2,47	909	2,24	924	2,15	837	836	311,06
Sv. Marija	23,03	3,16	2317	2,04	1990	1,89	949	2,34	921	2,15	719	671	86,41
Sv. Juraj na Bregu	30,15	4,13	5090	4,47	4929	4,68	1906	4,69	2102	4,90	1624	1586	163,49
Sv. Martin na Muri	25,31	3,47	2605	2,29	2391	2,27	975	2,40	1189	2,77	803	798	94,48
Šenkovec	9,02	1,24	2879	2,53	2708	2,57	979	2,41	1000	2,33	905	881	300,32
Štrigova	39,29	5,39	2766	2,43	2357	2,24	1224	3,01	1420	3,31	945	808	59,99
Vratišinec	16,31	2,24	1984	1,74	1673	1,59	661	1,63	656	1,53	569	540	102,55

Izvor: Državni zavod za statistiku

Iskaz površina, stanovnika i gustoće naseljenosti MŽ (Tabela 2 po Pravilniku)

Tabela 3.

GRAD /OPĆINA	POVRŠINA		STANOVNICI						GUSTOĆA NASELJENOSTI		
			2001.		2011.		2021.		2001.	2011.	2021.
	km ²	%	broj	%	broj	%	broj	%	br.st./km ²	br.st./km ²	br.st./km ²
ŽUPANIJA	729,22	100,00	118.426	100,00	113.804	100,00	105.250	99,42	162,40	156,06	144,33
GRADOVI	174,31	23,90	42.698	36,05	41.942	36,85	40.004	37,79	244,95	240,62	229,50
OPĆINE	554,91	76,10	75.728	63,95	71.862	63,15	65.246	61,63	136,47	129,50	117,58
Dekanovec	6,05	0,83	832	0,70	774	0,68	739	0,70	137,63	128,04	122,25
Domašinec	35,28	4,84	2459	2,08	2.251	1,98	1.923	1,82	69,71	63,81	54,51
Goričan	21,66	2,97	3.148	2,66	2.823	2,48	2.343	2,21	145,36	130,35	108,19
G.Mihaljevec	32,13	4,41	2.046	1,73	1.917	1,68	1.740	1,64	63,67	59,66	54,15
Kotoriba	26,65	3,65	3.333	2,81	3.224	2,83	2.938	2,78	125,09	121,00	110,26
Mursko Središće	33,87	4,64	6.548	5,53	6.307	5,54	5.855	5,53	193,32	186,20	172,86
Nedelišće	58,78	8,06	11.544	9,75	11.975	10,52	11.017	10,41	196,41	203,74	187,44
Podturen	31,86	4,37	4.392	3,71	3.873	3,40	3.517	3,32	137,87	121,58	110,40
Sv. Martin na Muri	25,31	3,47	2.958	2,50	2.605	2,29	2.391	2,26	116,88	102,93	94,48
Štrigova	39,29	5,39	3.221	2,72	2.766	2,43	2.357	2,23	81,98	70,40	59,99
KONTINENTALNO GRANIČNO	310,85	42,63	40.481	34,18	38.515	33,84	34.820	32,89	130,23	123,90	112,01
Belica	27,71	3,80	3.509	2,96	3.176	2,79	2.822	2,67	126,65	114,63	101,85
Čakovec	76,94	10,55	28.279	23,88	27.820	24,45	27.122	25,62	367,56	361,59	352,52
D. Dubrava	19,01	2,61	2.274	1,92	1.920	1,69	1.658	1,57	119,65	101,02	87,24
D. Kraljevec	36,28	4,98	4.931	4,16	4.659	4,09	4.043	3,82	135,92	128,42	111,44
D. Vidovec	13,82	1,89	1.595	1,35	1.399	1,23	1.197	1,13	115,44	101,25	86,63
Mala Subotica	36,69	5,03	4.923	4,16	4.736	4,16	4.344	4,10	134,18	129,08	118,40
Orehovica	21,56	2,96	2.769	2,34	2.685	2,36	2.720	2,57	128,46	124,56	126,18
Prelog	63,50	8,71	7.871	6,65	7.815	6,87	7.027	6,64	123,95	123,07	110,66
Pribislavec	11,11	1,52	2.929	2,47	3.136	2,76	2.963	2,80	263,64	282,27	266,70
Selnica	24,90	3,41	3.442	2,91	2.991	2,63	2.636	2,49	138,23	120,12	105,86
Strahoninec	8,35	1,15	2.728	2,30	2.682	2,36	2.598	2,45	326,63	321,12	311,06
Sv. Marija	23,03	3,16	2.433	2,05	2.317	2,04	1.990	1,88	105,65	100,61	86,41

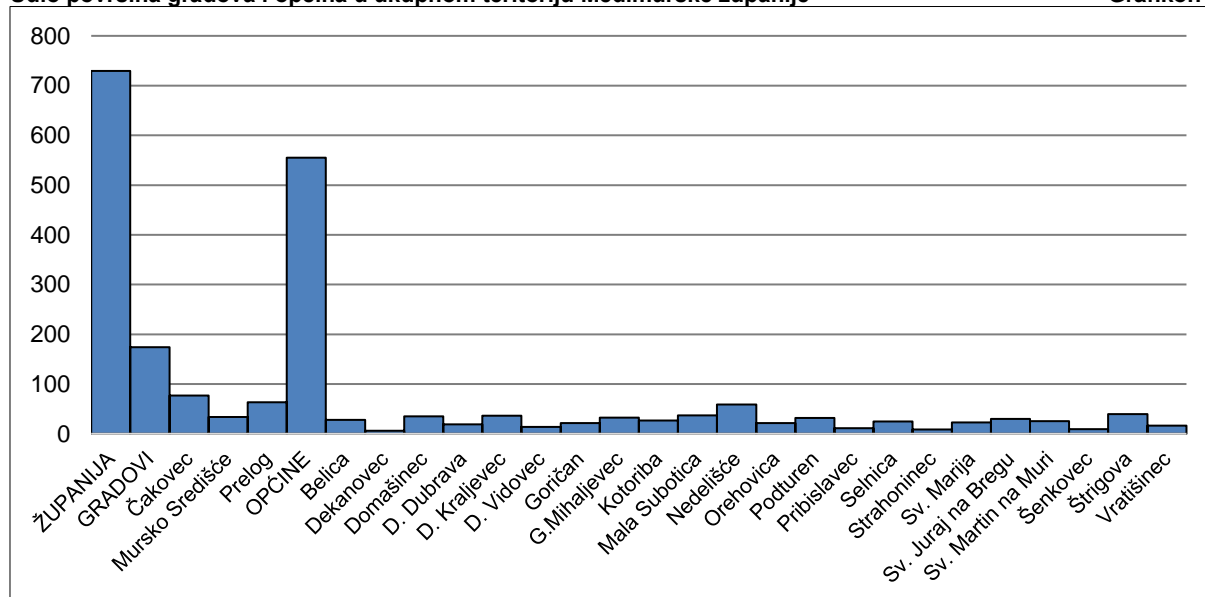
OBRAZLOŽENJE

Sv. Juraj na Bregu	30,15	4,13	5.279	4,46	5.090	4,47	4.929	4,66	175,10	168,83	163,49
Šenkovec	9,02	1,24	2.770	2,34	2.879	2,53	2.708	2,56	307,20	319,29	300,32
Vratišinec	16,31	2,24	2.213	1,87	1.984	1,74	1.673	1,58	135,65	121,61	102,55
OSTALO PODRUČJE MŽ	418,36	57,37	77.945	65,82	75.289	66,16	70.430	66,53	186,31	179,96	168,35

Izvor: Državni zavod za statistiku

Udio površina gradova i općina u ukupnom teritoriju Međimurske županije

Grafikon 1.



Izvor: Državni zavod za statistiku

Stanovništvo, naseljenost

Prema popisu stanovništva 2021. godine na prostoru Međimurske županije živi 105.250 stanovnika što čini 2,72% stanovništva Republike Hrvatske sa gustoćom stanovništva od 144,33 st/km².

Mijenjaju se tabele 1., 2., 3., 5a. i grafikon 2.

Kretanje broja stanovnika Međimurske županije od 1857. do 2021. godine

Tabela 4.

	KRETANJE BROJA STANOVNIKA PREMA POPISNIM GODINAMA OD 1857. DO 2021.																
	1857.	1869.	1880.	1890.	1900.	1910.	1921.	1931.	1948.	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	2001.	2011.	2021.
BR. STANOVNIKA	55.412	61.397	66.638	73.728	79.808	88.623	92.750	99.346	110.686	112.551	112.073	115.660	116.825	119.866	118.426	113.804	105.250
ABSOLUTNA RAZLIKA		5.985	5.241	7.090	6.080	8.815	4.127	6.596	11.340	1.865	-478	3587	1.165	3.041	-1.440	-4.622	-8.554

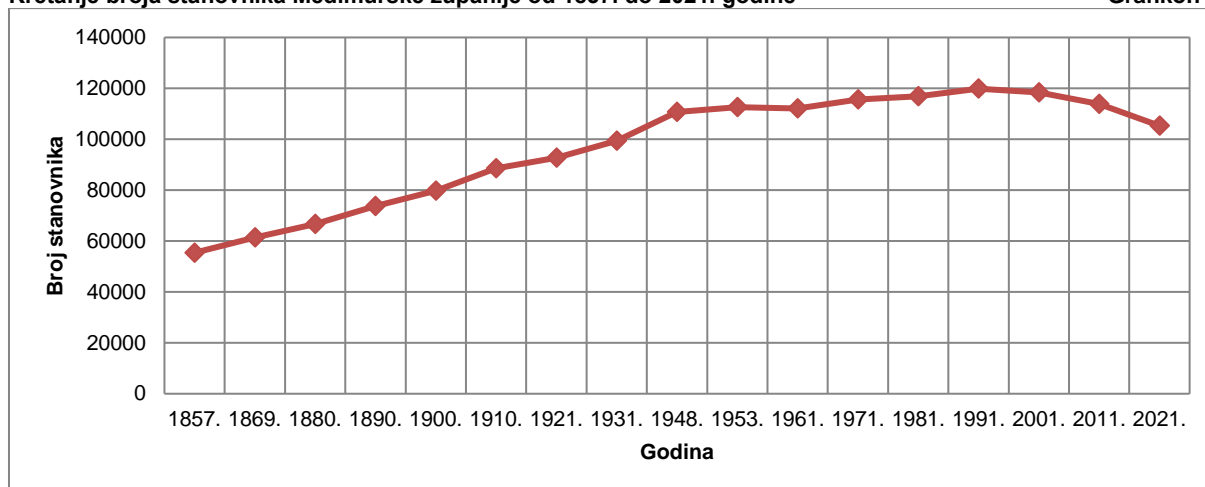
Izvor: Državni zavod za statistiku

U odnosu na prethodni popis stanovništva 2011. godine broj stanovnika se smanjio za 8.554 osobu ili 7,52%. Ako navedeni podatak promatramo na dnevnoj razini unatrag 10 godina možemo zaključiti da se svaki dan broj stanovnika Međimurske županije smanji za 2 osobe.

OBRAZLOŽENJE

Kretanje broja stanovnika Međimurske županije od 1857. do 2021. godine

Grafikon 2.



Izvor: Državni zavod za statistiku

Uspoređujući podatke jedinica lokalne samouprave posljednjeg međupopisnog razdoblja pad broja stanovnika manje je izražen u međimurskim gradovima negu u općinama. Gradovi Međimurske županije bilježe pad broja stanovnika od 4% od čega najmanji pad ima Grad Čakovec s 2% dok Grad Mursko Središće bilježi pad od 6%, a Grad Prelog 10%. U općinama Međimurske županije pad broja stanovnika nešto je više izražen i on iznosi 9%. Od 22 općine na prostoru Međimurske županije čak 9 općina ima pad veći od 10% u odnosu na 2011. godinu, od čega najveći pad od 16% bilježi Općina Goričan. Treba napomenuti da od svih jedinica lokalne samouprave Međimurske županije jedino Općina Orehovica bilježi porast broja stanovnika od 1% ili za 35 osoba u odnosu na 2011. godinu.

Ako se usporede podaci pograničnog područja odnosno jedinice lokalne samouprave koje graniče s Mađarskom i Slovenijom one u odnosu na nepogranične bilježe nešto veći pad broja stanovnika. Pogranična područja bilježe pad broja stanovnika od 9%, dok nepogranična područja 6%.

Kretanje broja stanovnika po gradovima i općinama Međimurske županije od 1857. do 2021. godine

Tabela 5.

GRAD/ OPĆINA	BROJ STANOVNIKA PREMA POPISNIM GODINAMA OD 1857. DO 2021.																
	1857.	1869.	1880.	1890.	1900.	1910.	1921.	1931.	1948.	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	2001.	2011.	2021.
ŽUPANIJA	55.412	61.397	66.638	73.728	79.808	88.623	92.750	99.346	110.686	112.551	112.073	115.660	116.825	119.866	118.426	113.804	105.250
Čakovec	5.533	6.705	8.124	8.846	10.242	10.836	12.231	14.169	15.899	16.890	19.265	22.202	25.579	28.057	28.279	27.820	27.122
M. Središće	2.211	2.416	2.710	3.069	3.435	3.682	4.062	4.630	5.207	5.671	5.878	6.483	6.421	6.631	6.548	6.307	5.855
Prelog	6.357	6.872	7.121	7.849	8.420	9.450	9.679	9.291	9.756	9.466	8.621	8.328	8.080	8.024	7.871	7.815	7.027
GRADOVI	14.101	15.993	17.955	19.764	22.097	23.968	25.972	28.090	30.862	32.027	33.764	37.013	40.080	42.712	42.698	41.942	40.004
Belica	1.856	2.097	2.366	2.649	2.710	2.963	3.378	3.641	4.062	4.112	3.951	3.740	3.664	3.635	3.509	3.176	2.822
Dekanovec	494	600	651	740	738	867	944	1.005	1.141	1.170	1.020	987	963	941	832	774	739
Domašinec	1.763	1.971	2.228	2.470	2.452	2.891	2.815	2.965	3.171	3.180	2.958	2.946	2.743	2.590	2.459	2.251	1.923
D. Dubrava	2.602	2.855	2.907	3.341	3.508	3.734	3.428	3.395	3.441	3.250	3.090	2.980	2.719	2.536	2.274	1.920	1.658
D. Kraljevec	3.303	3.888	4.032	4.393	4.591	5.510	5.831	5.871	6.064	5.817	5.518	5.438	5.337	5.313	4.931	4.659	4.043
D. Vidovec	1.686	1.774	1.867	2.082	2.166	2.301	2.323	2.187	2.387	2.306	2.279	2.141	1.904	1.756	1.595	1.399	1.197
Goričan	2.342	2.736	2.880	3.202	3.400	4.086	4.157	4.121	4.418	4.266	3.847	3.696	3.256	3.221	3.148	2.823	2.343
G. Mihaljevec	1.715	1.431	1.884	1.953	2.160	2.336	2.393	2.589	3.007	3.003	2.852	2.634	2.388	2.227	2.046	1.917	1.740

OBRAZLOŽENJE

Kotoriba	2.633	2.831	2.994	3.611	3.779	4.095	4.129	3.895	3.895	3.742	3.847	3.653	3.360	3.579	3.333	3.224	2.938
M. Subotica	2.207	2.502	2.555	2.684	3.113	3.534	3.904	4.250	4.978	4.993	4.670	4.825	4.832	4.882	4.923	4.736	4.344
Nedelišće	2.796	3.215	3.777	4.169	4.950	5.368	5.472	6.279	7.393	7.821	8.556	9.423	10.289	11.248	11.544	11.975	11.017
Orehovica	1.179	1.220	1.589	1.696	1.469	1.891	2.204	2.415	2.840	3.038	2.919	2.929	2.941	3.038	2.769	2.685	2.720
Podturen	2.786	3.150	3.410	3.795	3.919	4.575	4.987	5.364	5.910	6.327	5.740	5.681	5.124	4.663	4.392	3.873	3.517
Pribislavec	537	634	831	954	1.017	1.121	1.395	1.617	1.940	2.028	2.167	2.354	2.568	2.746	2.929	3.136	2.963
Selnica	1.529	1.534	1.808	2.048	2.412	2.634	2.572	3.136	3.652	3.784	3.527	3.664	3.413	3.322	3.442	2.991	2.636
Strahoninec	448	589	617	703	777	788	870	1.088	1.265	1.386	1.538	1.821	2.357	2.580	2.728	2.682	2.598
Sv.Marija	2.950	2.978	2.755	3.066	3.091	3.709	3.683	3.426	3.738	3.458	3.185	3.052	2.794	2.601	2.433	2.317	1.990
Sv.Juraj na Bregu	1.893	2.297	2.252	2.582	2.798	3.090	3.068	3.662	4.610	4.744	4.921	4.871	4.660	5.012	5.279	5.090	4.929
Sv.Martin na Muri	1.842	1.842	2.012	2.390	2.471	2.593	2.687	2.914	3.493	3.469	3.304	3.500	3.083	2.987	2.958	2.605	2.391
Šenkovec	320	416	525	570	628	686	731	874	1.213	1.417	1.637	1.726	2.311	2.537	2.770	2.879	2.708
Štrigova	3.708	4.053	3.788	3.841	4.406	4.675	4.492	4.873	5.157	5.115	4.606	4.315	3.703	3.346	3.221	2.766	2.357
Vratišinec	722	791	955	1.025	1.156	1.208	1.315	1.689	2.049	2.098	2.177	2.271	2.336	2.394	2.213	1.984	1.673
OPĆINE	41.311	45.404	48.683	53.964	57.711	64.655	66.778	71.256	79.824	80.524	78.309	78.647	76.745	77.154	75.728	71.862	65.246

Izvor: Državni zavod za statistiku

1.7. Obrazloženje izmjene i dopune Odredbi za provedbu, vezano uz izmjenu i dopunu Obrazloženja i Kartografskih prikaza

U skladu s predloženim izmjenama u Obrazloženju (Polazišta, Ciljevi i Plan) slijede izmjene u Kartografskim prikazima i Kartogramima te izmjene u propisivanju mjera u Odredbama za provedbu.

OBRAZLOŽENJE

2. CILJEVI PROSTORNOG RAZVOJA I UREĐENJA**2.1. CILJEVI PROSTORNOG RAZVOJA REGIONALNOG, DRŽAVNOG I MEĐUNARODNOG ZNAČAJA****2.1.2. RACIONALNO KORIŠTENJE PRIRODNIH IZVORA**

Naslovu Racionalno gospodarenje mineralnim sirovinama potrebno je dodati „ugljikovodika i geotermalnih voda“, a podnaslov Eksploatacija energetske mineralnih sirovina zamijeniti s:

Eksploatacija ugljikovodika i geotermalnih voda.

- za unapređenje korištenja ugljikovodika i geotermalnih voda potrebno je osigurati istraživanje ugljikovodika i geotermalnih voda na područjima potencijalnih nalazišta, a pri utvrđivanju površina za istraživanje potrebno je sagledati ukupna prostorna ograničenja koja proizlaze iz prirodnih, okolišnih i drugih uvjeta
- u svrhu povećanja sigurnosti opskrbe naftom i plinom potrebno je planirati međunarodne plinovode i produktovode

2.2. CILJEVI PROSTORNOG RAZVOJA ŽUPANIJSKOG ZNAČAJA**2.2.1 DEMOGRAFSKI RAZVOJ**

Povećanje ili smanjenje broja stanovnika na nekom prostoru ovisi s jedne strane o prirodnom, a s druge strane mehaničkom kretanju stanovništva. Prirodno kretanje stanovništva odnosi se na razliku nataliteta i mortaliteta dok se mehaničko kretanje odnosi na doseljeno i odseljeno stanovništvo.

Stopa prirodnog prirasta u Međimurskoj županiji prema posljednjim raspoloživim podacima za 2020. godinu je negativna i iznosi -2,17 promila. Negativno prirodno kretanje pokazuje i vitalni indeks (broj živorođene djece na 100 umrlih) koji iznosi 83,2. Promatrajući jedinice lokalne samouprave u Međimurskoj županiji samo općine Mala Subotica, Nedelišće i Orehovica imaju pozitivne pokazatelje prirodnog kretanja.

Generalno, sve županije Republike Hrvatske bilježe negativan prirodni prirast, međutim Međimurska županija uz Dubrovačko – neretvansku županiju i Grad Zagreb imaju najniže negativne vrijednosti.

Prirodno kretanje stanovnika Međimurske županije**Tabela 6.**

	Rođeni			Umrli		Prirodni prirast	Brakovi		Umrli dojenčad na 1 000 živorođenih	Vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih)
	ukupno	živorođeni	mrtvorodeni	ukupno	umrla dojenčad		sklopljeni	razvedeni		
2011.	1.261	1.253	8	1.254	7	-1	483	127	5,6	99,9
2012.	1.206	1.205	1	1.189	5	16	532	151	4,1	101,3
2013.	1.205	1.201	4	1.227	5	-26	462	142	4,2	97,9
2014.	1.183	1.174	9	1.168	13	6	492	121	11,1	100,5
2015.	1.217	1.209	8	1.274	10	-65	510	187	8,3	95,5
2016.	1.220	1.216	4	1.201	7	15	499	179	5,8	101,2

OBRAZLOŽENJE

2017.	1.187	1.182	5	1.309	5	-127	507	173	4,2	90,3
2018.	1.192	1.187	5	1.216	7	-29	552	145	5,9	97,6
2019.	1.136	1.133	3	1.232	4	-99	518	171	3,5	92
2020.	1.176	1.168	8	1.404	5	-236	372	128	4,3	83,2

Izvor: Državni zavod za statistiku

Druga komponenta kretanja stanovništva odnosi se na migracije, na koje u velikoj mjeri utječu geografski položaj i pogranični karakter Međimurske županije pogotovo na iseljavanje stanovništva u zemlje Europske Unije. Vanjska migracija izraženija je od unutarnje migracije. Prema posljednjim raspoloživim podacima od 2011. do 2020. godine saldo unutarnje migracije je negativan i iznosi - 947 osoba. Što se tiče vanjskih migracija iz drugih država doseljeno je 3.099, a iseljeno 5.647 osoba čime je migracijski saldo negativan i iznosi - 2.548 osoba. Zaključno u desetogodišnjem razdoblju iz Međimurske županije iselilo se 3.495 osoba.

Migracije stanovnika Međimurske županije

Tabela 7.

	Doseljeni			Odseljeni			Saldo ukupne migracije	Saldo migracije među županijama	Saldo migracije s inozemstvom
	ukupno	iz druge županije	iz inozemstva	ukupno	u drugu županiju	u inozemstvo			
2011.	337	249	88	485	363	122	-148	-114	-34
2012.	346	265	81	510	415	95	-164	-150	-14
2013.	363	363	89	598	424	174	-235	-150	-85
2014.	541	441	100	973	593	380	-432	-152	-280
2015.	494	364	130	916	574	342	-422	-210	-212
2016.	541	378	163	1.258	502	756	-717	-124	-593
2017.	588	385	203	1.674	487	1.187	-1.086	-102	-984
2018.	900	388	512	1.790	534	1.256	-890	-146	-744
2019.	1.264	397	867	1.572	484	1.088	-308	-87	-221
2020.	1.227	361	866	1.490	487	1.003	-263	-126	-137

Izvor: Državni zavod za statistiku

Jedna od najvažnijih pokazatelja kretanja broja stanovništva nekog prostora je analiza dobno-spolne strukture stanovništva za koju se koristi dobno-spolna piramida koja pokazuje broj stanovnika u pojedinim dobnim grupama. Dobno-spolna piramida Međimurske županije je regresivnog ili kontraktivnog tipa koju karakterizira nizak udio djece tako da baza piramide postaje uža od njezina središnjeg dijela, što uzrokuje nizak, opadajući prirodni prirast ili prirodno smanjenje i pokazuje proces depopulacije.

Što se tiče biološke strukture stanovništva Međimurske županije, žensko stanovništvo čini 51,05%, dok muško stanovništvo čini 48,95%. Jedan od obilježja prostora s izrazito starim stanovništvom je velik koeficijent feminiteta odnosno više žena od muškaraca, zbog duljeg očekivanog trajanja života kod žena. Koeficijent feminiteta iznosi 104 odnosno na 100 muškaraca dolazi 104 žena. Zaključno, biološka struktura nije se pretjerano promijenila od 2011. godine međutim dolazi do pomicanja dobnih skupina, odnosno manjeg postotka mlađe populacije.

OBRAZLOŽENJE

Dobno spolna struktura stanovnika Međimurske županije 2011. godine

Tabela 8.

2011.	Spol	Ukupno	STAROST					
			0-14	15-29	30-39	40-49	50-64	65 i više
Međimurska	sv.	113.804	19.221	22.273	15.709	15.894	22.958	17.749
	m	55.601	9.850	11.536	8.067	7.971	11.665	6.512
	ž	58.203	9.371	10.737	7.642	7.923	11.293	11.237

Izvor: Državni zavod za statistiku

Dobno spolna struktura stanovništva Međimurske županije 2021. godine

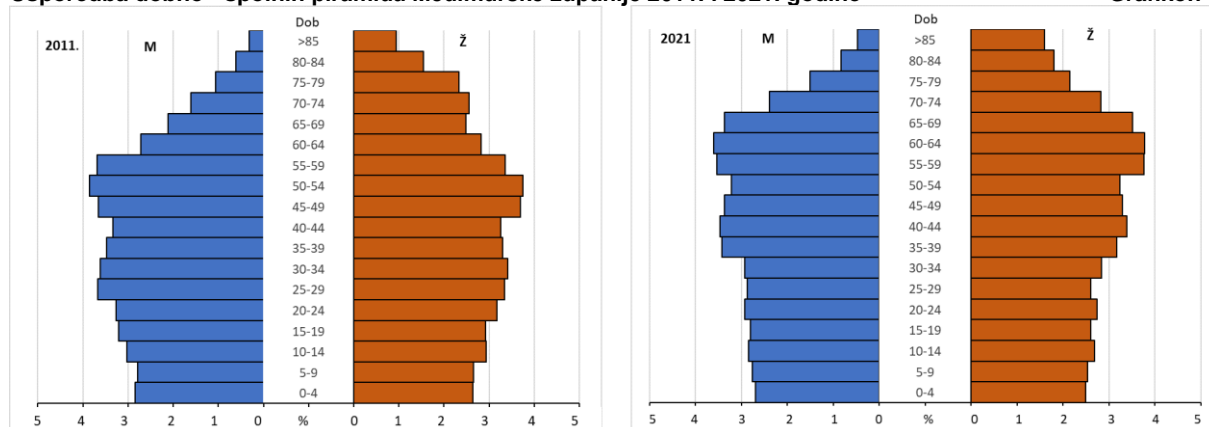
Tabela 9.

2021.	Spol	Ukupno	STAROST					
			0-14	15-29	30-39	40-49	50-64	65 i više
Međimurska	sv.	105.250	16.886	17.318	12.974	14.161	22.254	21.657
	m	51.520	8.738	9.020	6.663	7.147	10.887	9.065
	ž	53.730	8.148	8.298	6.311	7.014	11.367	12.592

Izvor: Državni zavod za statistiku

Usporedba dobno - spolnih piramida Međimurske županije 2011. i 2021. godine

Grafikon 3.



Izvor: Državni zavod za statistiku

U Županiji se nastavlja kontinuirano starenje stanovništva. U odnosu na popis stanovništva 2011. došlo je do povećanja udjela stanovništva starog 60 i više godina s 21,14% na 28% te smanjenje udjela mladog stanovništva do 19 godine s 23,02% na 21,45%. Na to ukazuje i indeks starosti (omjer broja starih 60 i više godina i mladih u dobi do 19 godina) koji iznosi 130,50% (granična vrijednost 100% pokazuje da na svakog starog stanovnika dolazi jedan mladi) čime je u Međimurskoj županiji više starih nego mladih.

Dobar analitički pokazatelj sastava prema dobi i brzine starenja stanovništva jest koeficijent dobne ovisnosti starih, tj. broj stanovništva starog 65 i više godina na 100 osoba u radnoj dobi (od 15 do 64 godine). Koeficijent dobne ovisnosti starih za Međimursku županiju iznosi 32,47% odnosno na 100 osoba u radnoj dobi dolaze 32 osobe stare 65 i više godina. Brojčano smanjenje i starenje radnoga kontingenta implicira smanjenje obujma radne snage.

Može se zaključiti da je opće demografsko stanje međimorskog stanovništva nešto povoljnije od stanja Republike Hrvatske, međutim s negativnim trendovima. Nastavlja se proces opadanja broja stanovnika odnosno stopa prirodnog prirasta je negativna, pojačani je dosadašnji tempo iseljavanja, djece je relativno malo, žene u fertilnoj dobi (15 do 49 godina) čine manje od polovine svih žena, prosječna starost prilično je visoka te se indeks starosti i koeficijent dobne ovisnosti sve više povećavaju.

OBRAZLOŽENJE

2.2.3. RAZVOJ NASELJA, DRUŠTVENE, PROMETNE I OSTALE INFRASTRUKTURE

VODNO GOSPODARSTVO

Uređenje režima voda

Za potrebe zaštite od velikih voda rijeke Drave i vodotoka Zelene potrebno je na području općine Nedelišće planirati usporni nasip uz vodotok Zelena.

2.2.3.3 RAZVOJ PROMETNE I OSTALE INFRASTRUKTURE

ENERGETSKI SUSTAV

Uz navedene ciljeve razvoja energetskog sustava koji su definirani u osnovnom Planu ovim izmjenama i dopunama Plana planira se stvaranje prostornih preduvjeta za proizvodnju i korištenje energije iz obnovljivih izvora u prostornim planovima nižeg reda.

2.2.5. ZAŠTITA PRIRODNIH VRIJEDNOSTI I POSEBNOSTI KULTURNO - POVIJESNIH CJELINA

2.2.5.2. PRIRODNA BAŠTINA

Prijedlog zaštite

U cilju očuvanja velikog Phengaris teleius (Bergsträsser, 1779) i zagasitog livadnog plavca P. nausithous (Bergsträsser, 1779) potrebno je buduća istraživanja usmjeriti na doline vodotoka osobito u okolini Pleškovca, Vučetinca, Dragoslavec Sela, Lopatinca, Frkanovca, Merhatovca, Zasadbrega ali i ostalih područja na kojima postoje travnjaci koji nisu zarasli i koji se još uvijek ili barem djelomično koriste kao košanice.

Također, obzirom na status zagasitog livadnog plavca i vrijednost područja predlaže se livadu u Vukanovcu uključiti u Ekološku mrežu, te postaviti edukativnu ploču kako bi se lokalno stanovništvo upoznalo s postojanjem leptira i njihovoj važnosti za ekosustav.

Tipovi staništa u kojima su pronađene ugrožene vrste vodozemaca veliki vodenjak (Triturus carnifex) i veliki dunavski vodenjak (Triturus dobrogicus) su manje mrtvice i lokve čija se prirodna vrijednost i ugroženost ne prepoznaje dovoljno te su među najugroženijim tipovima staništa u Međimurskoj županiji.

OBRAZLOŽENJE

PLAN PROSTORNOG UREĐENJA

3.2.1. ISKAZ PROSTORNIH POKAZATELJA ZA NAMJENU POVRŠINA

(naselja i izgrađene strukture, poljoprivredne, šumske, vodne i ostale površine)

Iskaz prostornih pokazatelja (Tabela 3. po Pravilniku)

Tabela 10.

Red. broj	MEĐIMURSKA ŽUPANIJA		Oznaka	Ukupno ha	% od površine županije	ha/stan*
1.0.	ISKAZ PROSTORNIH POKAZATELJA ZA NAMJENU POVRŠINA					
1.1.	Građevinska područja	ukupno	GP	13.059,34	17,91	0,124
	- Građevinsko područje naselja			11.710,21		
	- Izdvojeno građevinsko područje izvan naselja			1.349,21		
	- gospodarska namjena - proizvodna		I	630,82		
	- gospodarska namjena - poslovna		K	137,27		
	- gospodarska namjena - ugostiteljsko turistička		T	76,69		
	- gospodarska namjena - športsko rekreacijska		R	283,80		
	- ostalo ¹			220,64		
	- izgrađeni dio GP			9.567,97		
	- kontinentalno - granično			4.686,74		
	- ostalo			8.372,61		
1.2.	Poljoprivredne površine	ukupno	P	34.034,82	46,67	0,323
	- osobitno vrijedno obradivo tlo		P1	7.327,53		
	- vrijedno obradivo tlo		P2	21.720,75		
	- ostala obradiva tla		P3	4.986,55		
1.3.	Šumske površine	ukupno	Š	16.428,80	22,53	0,156
	- gospodarske		Š1	8.113,27		
	- zaštitne		Š2	6.467,93		
	- posebne		Š3	1.847,60		
1.4.	Ostale poljoprivredne i šumske površine	ukupno	PŠ	7.101,85	9,74	0,067
1.5.	Vodene površine	ukupno	V	2.027,19	2,78	0,019
	- vodotoci			682,33		
	- akumulacije			1.344,86		
	- retencije ²			283,43		
1.6.	Ostale površine ³	ukupno		270,72	0,371	0,003
	MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	ukupno		72.922,72	100,00	0,693

Izvor: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

¹ ostale površine u izdvojenom GP izvan naselja uključuju: infrastrukturu, groblje, područja za intenzivan uzgoj stoke, eksploatacijska polja šljunka i pijeska² površine retencije ne ulaze u ukupnu površinu Međimurske županije³ ostale površine izvan GP uključuju: eksploatacijska polja šljunka i pijeska, eksploatacijsko polje gline, lovišta i uzgajališta divljači

3.5 UVJETI KORIŠTENJA, UREĐENJA I ZAŠTITE PROSTORA

3.5.4. GRAĐEVINSKA PODRUČJA

Građenje u izdvojenom građevinskom području izvan naselja

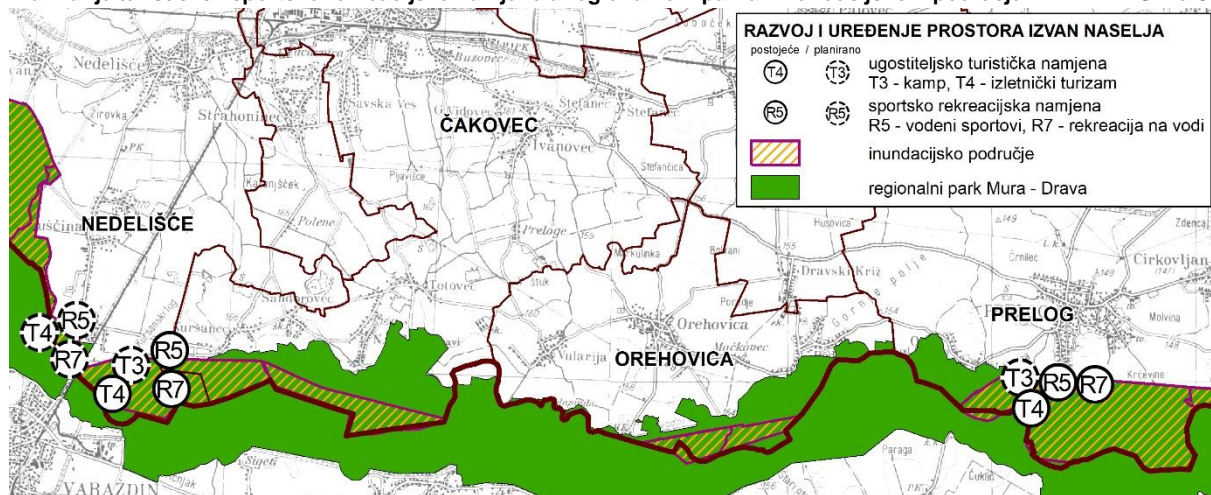
Turistička namjena te sport i rekreacija može se planirati u izdvojenom građevinskom području, ali uz uvažavanje uvjeta ograničenja raspolaganja prostorom i uvjete zaštite prirode (očuvanje utvrđenih lokaliteta stanišnih tipova i staništa značajnih za ciljne vrste

OBRAZLOŽENJE

unutar ekološke mreže - "Natura 2000"). Na području Grada Preloga i Općine Nedelišće planira se kamp i sportsko rekreacijska namjena.

Planiranje turističke i sportsko rekreacijske namjene u regionalnom parku i inundacijskom području

Slika 3.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

Sukladno Zakonu o prostornom uređenju izdvojeno građevinsko područje naselja za koje u roku od sedam godina od dana njegovog određivanja nije donesen urbanistički plan uređenja ili dio kojega nije izgrađena osnovna infrastruktura, prestaje biti građevinsko područje. Slijedom toga, ovim Planom ukidaju se gospodarska zona „Međimurje“ koja se nalazi na području općina Mala Subotica i Orešnica i gospodarska zona na potezu od Nedelišća do Trnovca uz sjevernu obilaznicu Nedelišća koja vodi do graničnog prijelaza Trnovec.

U proteklom razdoblju nije se prišlo realizaciji navedenih zona zbog nedostatka novca za otkup velikog broja parcela koje je potrebno otkupiti kako bi se zone formirale. Za to vrijeme povećanjem i korištenjem poticaja za razvoj poslovne infrastrukture došlo je do razvoja lokalnih zona koje su prihvatile veći broj investitora.

3.5.5. GRAĐENJE IZVAN GRAĐEVINSKOG PODRUČJA

U prostornim planovima općina/gradova izvan građevinskog područja naselja osim građevina navedenih u II. Izmjeni i dopuni Prostornog plana Međimurske županije moguće je planirati: i zahvate u prostoru za robinzonski smještaj i to tako da se odredi najveća ukupna površina i broj takvih zahvata u prostoru.

Unutar zahvata u prostoru za robinzonski smještaj izvan građevinskog područja može se planirati uređenje površina, odnosno gradnja građevina isključivo za smještaj i to: šatora od platna i drugih laganih savitljivih materijala tlocrtne površine do 20m², zgrade na drvetu tlocrtne površine do 20m² i/ili zgrada od drveta ili drugog lakog prirodnog materijala tlocrtne površine do 20m² sukladno posebnom propisu.

Zahvati u prostoru za robinzonski smještaj planiraju se pravilima provedbe prostornog plana, a njihova međusobna udaljenost ne smije biti manja od 3 km.

OBRAZLOŽENJE

3.5.6. ISKAZ POVRŠINA ZA POSEBNO VRIJEDNA I OSJETLJIVA PODRUČJA I CJELINA

Iskaz površina za posebno vrijedna i osjetljiva područja i cjeline (Tabela 3. po Pravilniku)

Tabela 11.

Red. broj	MEĐIMURSKA ŽUPANIJA		Oznaka	Ukupno ha
2.0.	ZAŠTIĆENE CJELINE			
2.1.	Zaštićena prirodna baština - Regionalni park Mura - Drava - Spomenik prirode Bedekovićeve grabe - Spomenik prirode Hrast u Donjem Vidovcu - Značajni krajobraz rijeke Mure - Spomenik parkovne arhitekture Čakovec - perivoj Zrinski - Spomenik parkovne arhitekture Čakovec - dvije glicinije - Spomenik parkovne arhitekture Sveti Urban - dvije platane - Spomenik parkovne arhitekture Vučetinec - tulipanovac - Spomenik parkovne arhitekture Nedelišće - platana - Spomenik parkovne arhitekture Pribislavec - magnolija - Spomenik parkovne arhitekture Donja Dubrava - ginko	ukupno	RP SP SP ZK PA PA PA PA PA PA PA	17.007,14 13,11 - 14.435,22 13,87 - - - - - - -
2.2.	Ekološka mreža - Natura 2000	ukupno		
	- Područja očuvanja značajna za ptice (POP) - Dravske akumulacije HR1000013 - Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja) HR1000014 - Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS) - Mura HR2000364 - Čep - Nedelišće HR2000470 - Dravske akumulacije HR2001307 - Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja) HR5000014 - Posebna područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS) - Mačkovec - ribnjak HR2001034 - Međimurje HR2001346 - Donje Međimurje HR2001347			4.397,19 3.065,43 1.331,76 10.339,84 5.859,84 82,80 3.065,44 1.331,76 2.737,30 4,60 2.515,55 217,15
2.3.	Zaštićena graditeljska baština	ukupno		182,59
	- Arheološka baština - Arheološka zona Sveti Martin na Muri - Arheološko nalazište Stara Ves - Arheološko nalazište Gradišće - Nekropola pod tumulima II - Kulturno-povijesna cjelina - Kulturno - povijesna cjelina grada Čakovca			39,06 27,04 19,91 26,52 70,06
3.0.	KORIŠTENJE RESURSA			
3.1.	Energija	proizvodnja potrošnja	MW GWh/god	155,2 33.9204
3.2.	Voda	vodozahvat potrošnja	u 1000 m³ u 1000 m³	6.195
3.3.	Mineralne sirovine - ugljikovodici - geotermalna voda - šljunak i pijesak - glina		jedinica mjere za sirovinu	podaci nisu dostupni

Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

3.6 RAZVOJ INFRASTRUKTURNIH SUSTAVA

3.6.1. PROMETNO INFRASTRUKTURNI SUSTAV

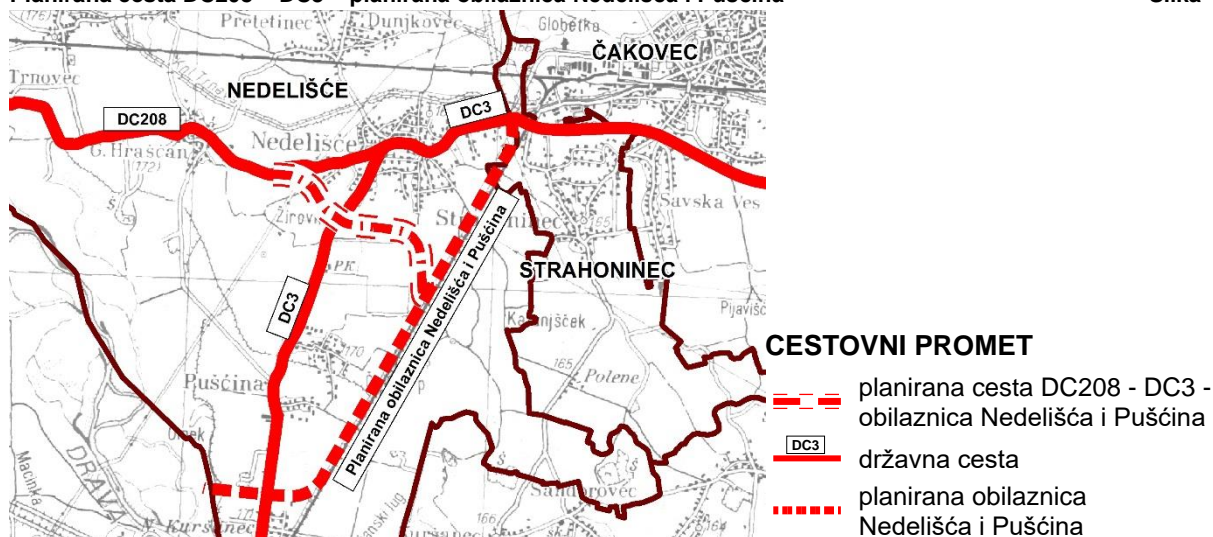
CESTE

Državne ceste

Na području Općine Nedelišće zbog nemogućnosti kvalitetnog rješavanja spoja dviju državnih cesta DC208 i DC3 u centru naselja Nedelišće planira se južna obilaznica Nedelišća od DC208 - DC3 - planirana zaobilaznica Nedelišća i Puščina.

Planirana cesta DC208 – DC3 – planirana obilaznica Nedelišća i Puščina

Slika 4.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

TELEKOMUNIKACIJE

Sukladno Uredbi o izmjeni i dopuni Uredbe o mjerilima razvoja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezne opreme te Objedinjenom planu razvoja pokretne komunikacijske infrastrukture koji je dio te Uredbe ovim se Planom ukidaju, proširuju i planiraju nove zone elektroničko komunikacijske infrastrukture dok se uvjeti za smještaj samostojećih antenskih stupova unutar postojećih elektroničkih komunikacijskih zona neće mijenjati.

UKINUTE ZONE

- **Općina Čakovec/Nedelišće/Strahoninec 1 zona**
 - ishodište naselje Čakovec radijus 500 m i obuhvaća naselje Čakovec, Nedelišće i Strahoninec
- **Općina Nedelišće 3 zone**
 - ishodište naselje Dunjkovec radijus 1000 m i obuhvaćala naselja
 - ishodište naselje Nedelišće radijus 1000 m i obuhvaćala naselje Nedelišće
- **Općina Sveti Martin na Muri 2 zone**
 - ishodište naselje Brezovec radijus 1000 m i obuhvaćala naselja Brezovec, Gradišćak, Jurovec, Lapšina, Sveti Martin na Muri
 - ishodište naselje Gradišćak radijus 1000 m i obuhvaćala naselja Gradišćak, Grkavešćak, Jurovčak, Kapelšćak i Toplice Sveti Martin

OBRAZLOŽENJE

PROŠIRENE ZONE:

- **Općina Orehovica 1 zona**
 - ishodište naselje Orehovica radijus 1500 m obuhvaća naselja Orehovica i djelomično naselja Podbrest i Vularija (prijašnja zona radijus 1000 m)

NOVE ZONE:

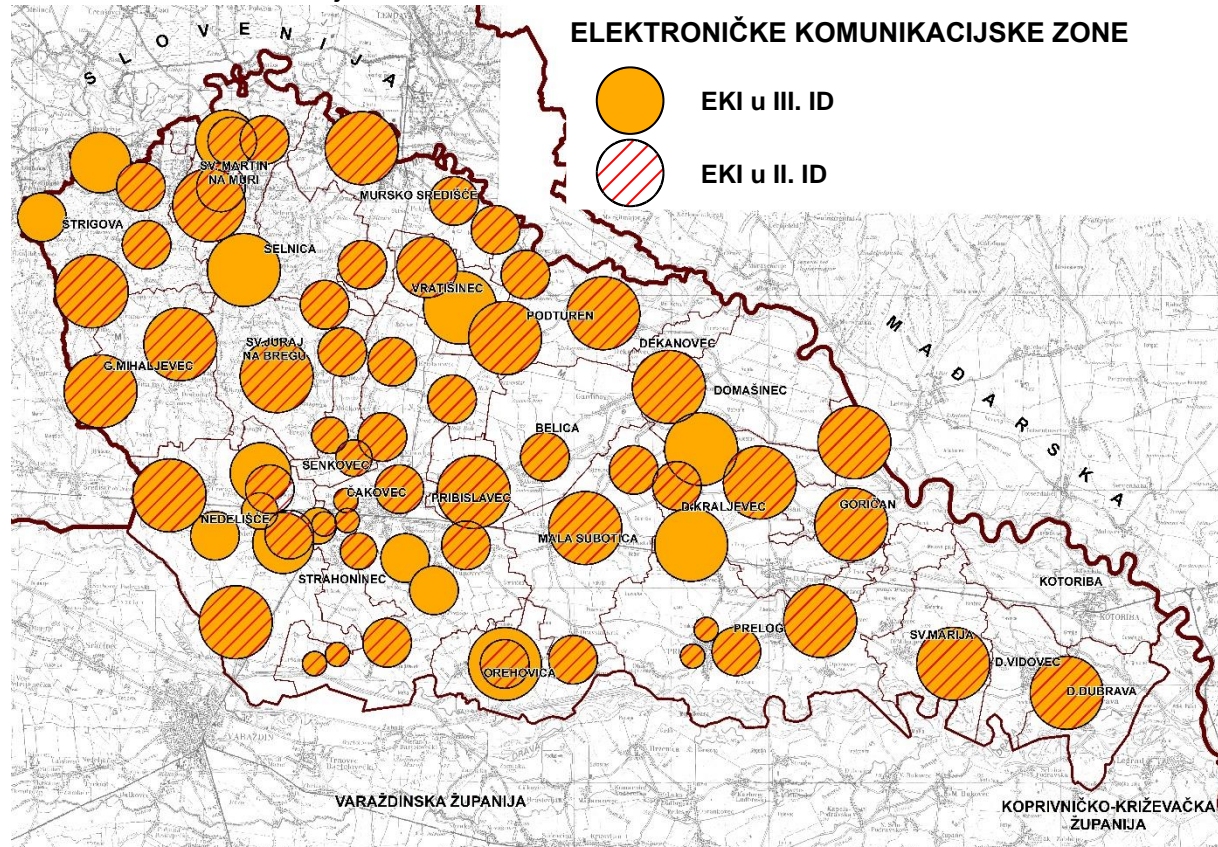
- **Grad Čakovec 2 zone**
 - ishodište naselje Čakovec radijus 1000 m
 - ishodište naselje Ivanovec radijus 1000 m obuhvaća naselja Čakovec i Ivanovec
- **Općina Čakovec/Nedelišće/Strahoninec 1 zona**
 - ishodište naselje Strahoninec radijus 750 m i obuhvaća naselja Čakovec, Nedelišće i Strahoninec
- **Općina Domašinec/Donji Kraljevec 1 zona**
 - ishodište naselje Tručišće radijus 1500 m obuhvaća naselja Turčišće i naselja Donji Hrašćan i Palinovec
- **Općina Donji Kraljevec/Prelog 1 zona**
 - ishodište naselje Donji Pustakovec 1500 m obuhvaća naselja Čehovec, Donji Pustakovec, Palinovec, Sveti Juraj u Trnju
- **Općina Nedelišće 4 zone**
 - ishodište naselje Gornji Hrašćan radijus 1000 m i obuhvaća naselje Gornji Hrašćan
 - ishodište naselje Nedelišće radijus 1250 m i obuhvaća naselje Nedelišće
 - ishodište naselje Nedelišće radijus 750 m i obuhvaća naselja Dunjkovec, Nedelišće i Pretetinec
 - ishodište naselje Pretetinec radijus 1250 m i obuhvaća naselja Črečan, Dunjkovec, Pretetinec i Slakovec
- **Općina Selnica 1 zona**
 - ishodište naselje Praporčan radijus 1500 m i obuhvaća naselja Bukovec, Plešivica, Praporčan, Zavešćak
- **Općina Sveti Martin na Muri 1 zona**
 - ishodište naselje Brezovec radijus 1250 m i obuhvaća naselja Čestijanc, Brezovec, Gradišćak, Jurovec, Lapšina, Sveti Martin na Muri
 - ishodište naselje Toplice Sveti Martin radijus 1500 m i obuhvaća naselja Gornji Koncovčak, Gradišćak, Grkavešćak, Jurovčak i Toplice Sveti Martin
- **Općina Štrigova 2 zone**
 - ishodište naselje Banfi radijus 1250 m obuhvaća naselja Banfi i Štrigova
 - ishodište naselje Robadje radijus 1000 m obuhvaća naselja većim djelom Robadje i u manjem dijelu naselja Banfi i Leskovec
- **Općina Vratišinec 1 zona**

OBRAZLOŽENJE

- ishodište naselje Gornji Kraljevec radijus 1500 m i obuhvaća naselja Gornji Kraljevec i Vratišinec

Zone elektroničke komunikacijske infrastrukture

Slika 5.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

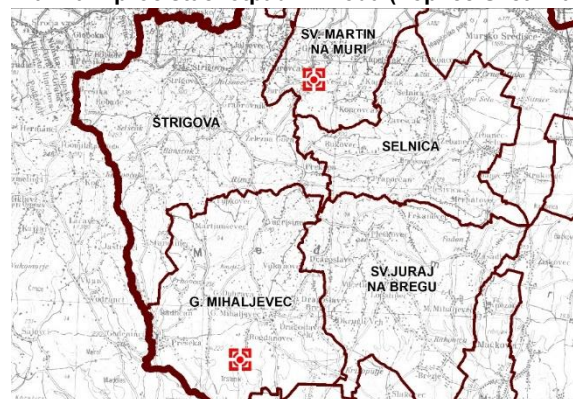
3.6.2. VODNOGOSPODARSKI SUSTAV

Odvodnja

Na području gornjeg Međimurja planiraju se aglomeracije Toplice Sveti Martin i Bogdanovec s pročišćačima koji će riješiti odvodnju jednog dijela gornjeg Međimurja.

Planirani pročišćači otpadnih voda (Toplice Sveti Martin i Bogdanovec)

Slika 6.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

ODVODNJA OTPADNIH VODA

postojeće / planirano



pročišćači
otpadnih voda

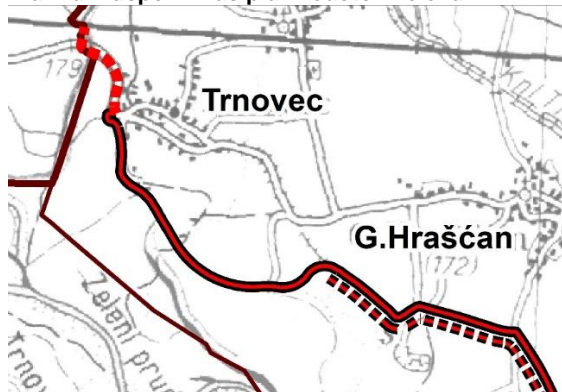
OBRAZLOŽENJE

Uređenje vodotoka i voda

Kako bi se zaštitila državna cesta D208 i granični prijelaz Trnovec od visokih voda rijeke Drave i Zelene planira se izgradnja uspornog nasipa vodotoka Zelena.

Planirani usporni nasip uz vodotok Zelena

Slika 7.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

UREĐENJE VODOTOKA I VODA

postojeće / planirano

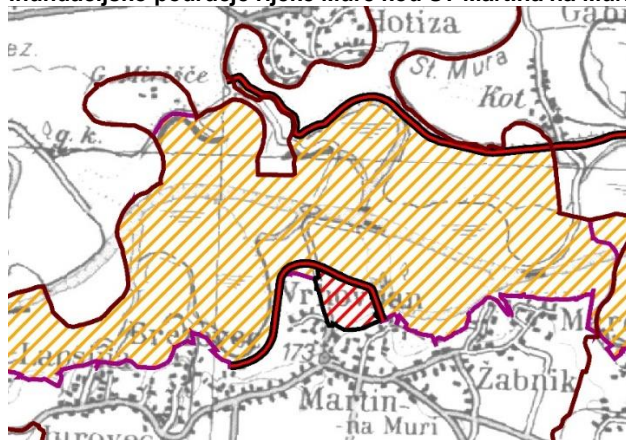
planirani nasip
uz vodotok Zelena

nasip (obaloutvrde)

Nakon izgradnje nasipa na Muri kod Svetog Martina na Muri utvrđena je nova vanjska granica uređenog inundacijskog pojasa desne i lijeve obale rijeke Mure pa se prostor koji je ostao izvan novog nasipa izuzima iz inundacijskog područja.

Inundacijsko područje rijeke Mure kod Sv Martina na Muri

Slika 8.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

UREĐENJE VODOTOKA I VODA

postojeće / planirano

izuzeti prostor iz
inundacijskog područja

inundacijsko područje

nasip (obaloutvrde)

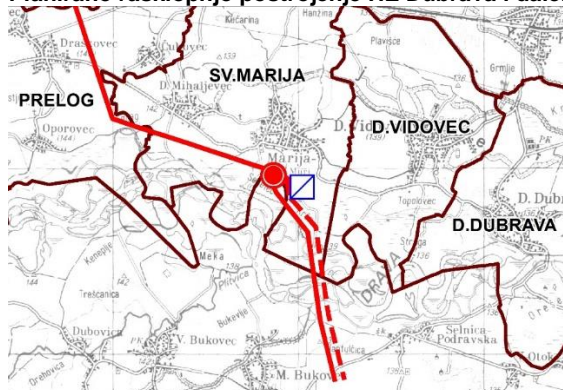
3.6.3. ENERGETSKI SUSTAV**Elektroopskrba**

Planira se dalekovod DV 2x400 kV RP Drava – HE Dubrava, koji u duljini od oko 1.9 km prolazi područjem Općine Sveta Marija, a smjestiti će se na rubnom dijelu zaštitnih koridora postojećih dalekovoda DV 110 kV TS Koprivnica – HE Dubrava i DV 2x400 kv TS Žerjavinec – TS Heviz. Dalekovod se planira priključiti na postojeću i planiranu 400 kV i 110 kV mrežu kako bi na kvalitetan i siguran način osigurao prijenos električne energije na području Međimurja.

OBRAZLOŽENJE

Planirano rasklopno postrojenje HE Dubrava i dalekovod DV 2x400kV RP Drava - HE Dubrava

Slika 9.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

ELEKTROENERGETIKA

postojeće / planirano

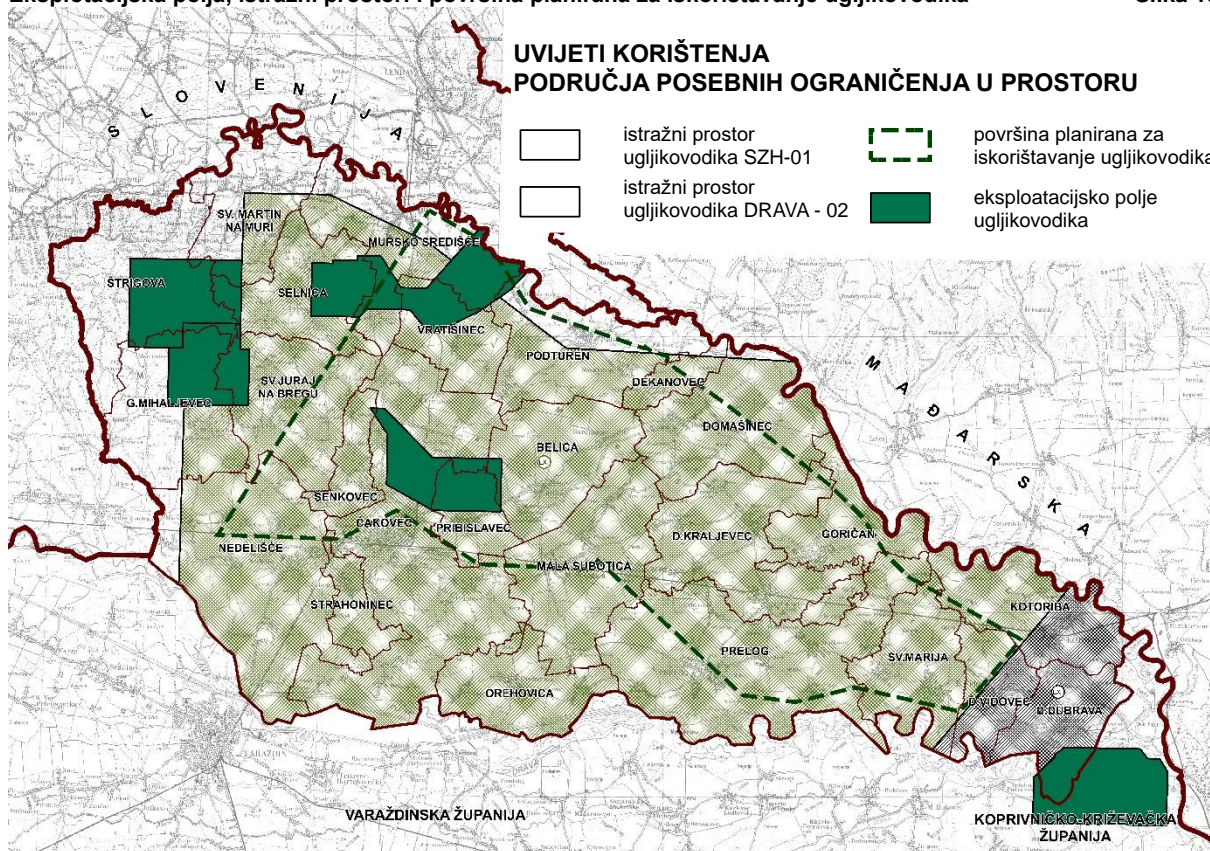
- rasklopno postrojenje 400 kV HE Dubrava
- hidroelektrana
- dalekovod 2x400 kV HE Dubrava - RP Drava
- dalekovod 2x400 kV

Eksploatacija ugljikovodika i geotermalnih voda

Od donošenja II. Izmjene i dopune Prostornog plana Međimurske županije utvrđene su granice istražnog prostora ugljikovodika SZH-01 te površina za iskorištavanje ugljikovodika pa se ta istražna polja kao i površina za iskorištavanje ugljikovodika planiraju u ovim Izmjenama i dopunama Plana, a planiraju se i nove bušotine kao i trase vodova u funkciji eksploatacije ugljikovodika u energetske svrhe.

Eksploatacijska polja, istražni prostori i površina planirana za iskorištavanje ugljikovodika

Slika 10.

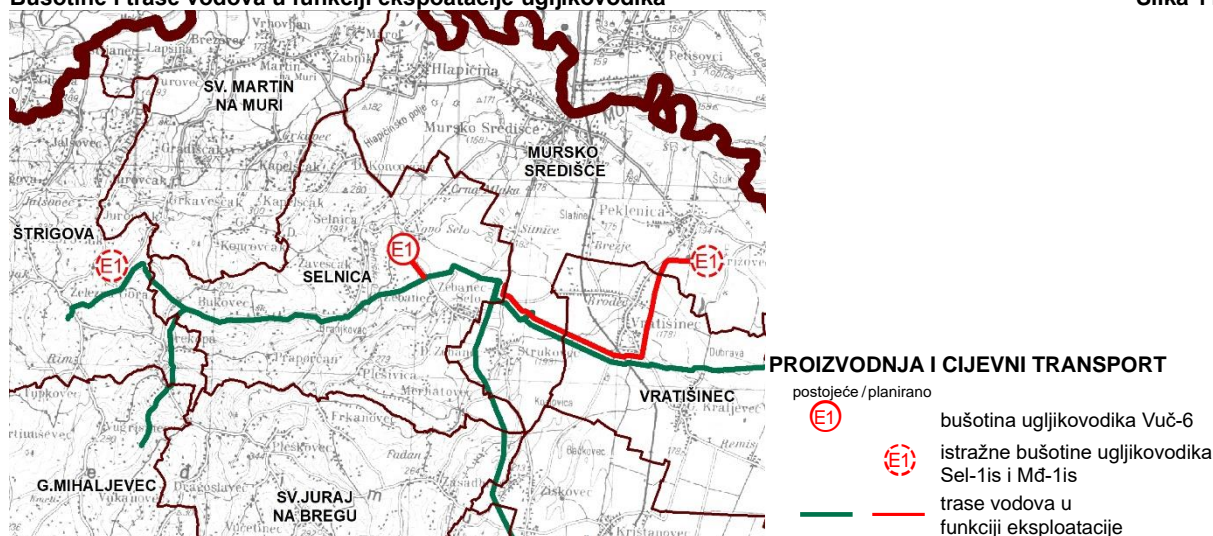


Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

OBRAZLOŽENJE

Bušotine i trase vodova u funkciji eksploatacije ugljikovodika

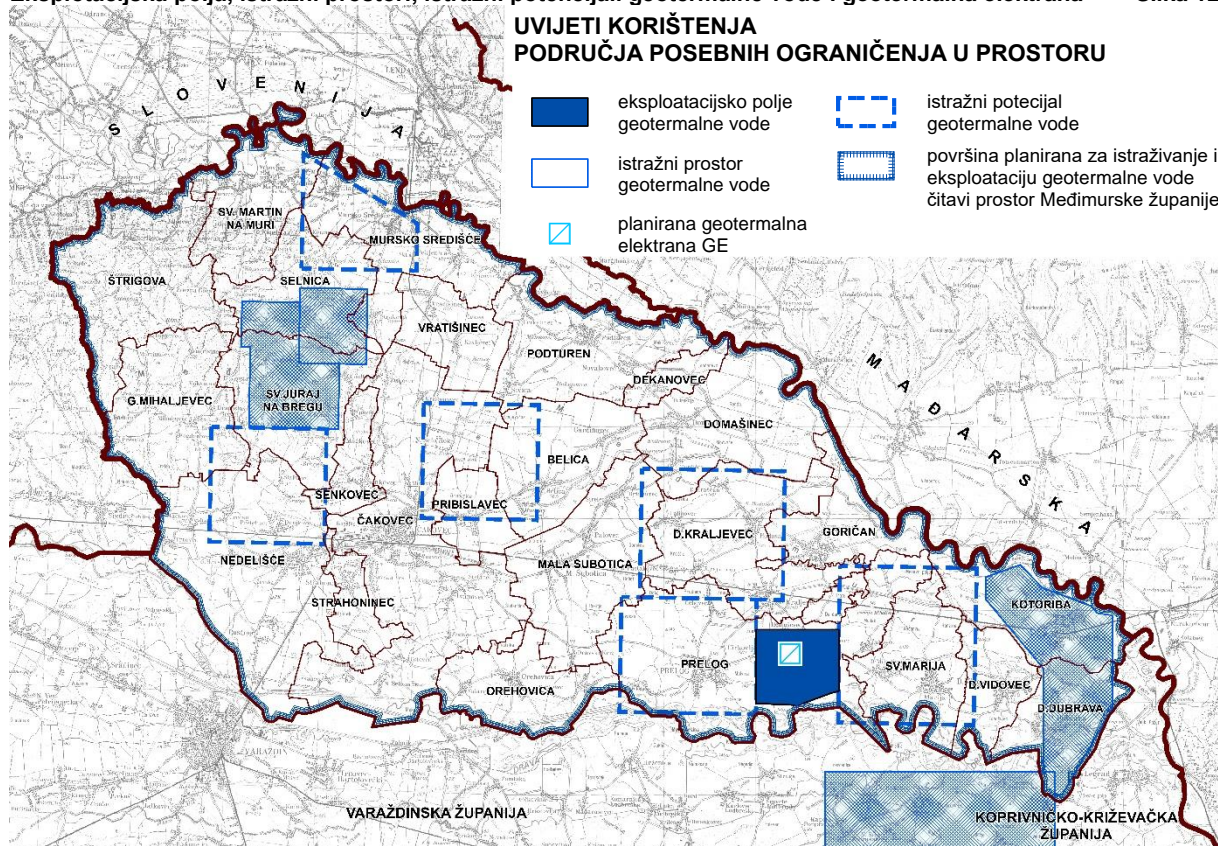
Slika 11.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

Istraživanje i eksploatacija geotermalnih voda moguća je na području cijele Županije sukladno propisanim uvjetima ovog Plana. Određeni su novi istražni prostori geotermalnih voda Merhatovec, Međimurje 5 i Kotoriba kao i istražni potencijali geotermalne vode. Na području Grada Preloga planira se geotermalna elektrana „Draškovec AATG“ kapaciteta od 10 do 20 MW.

Eksploatacijska polja, istražni prostori, istražni potencijali geotermalne vode i geotermalna elektrana Slika 12.



Izradio: Zavod za prostorno uređenje Međimurske županije

OBRAZLOŽENJE

3.8. SPREČAVANJE NEPOVOLJNIH UTJECAJA NA OKOLIŠ**Svjetlosno onečišćenje**

Svjetlosno onečišćenje je promjena razine prirodne svjetlosti u noćnim uvjetima uzrokovana emisijom svjetlosti iz umjetnih izvora svjetlosti, koja štetno djeluje na ljudsko zdravlje i ugrožava sigurnost u prometu zbog bliještanja, neposrednog ili posrednog zračenja svjetlosti prema nebu, ometa život životinja te remeti rast biljaka, ugrožava prirodnu ravnotežu na zaštićenim područjima, ometa profesionalno i/ili amatersko astronomsko promatranje neba i nepotrebno troši energiju te narušava sliku noćnog krajobraza.

Zaštitom od svjetlosnog onečišćenja osigurava se zaštita ljudskog zdravlja, cjelovito očuvanje kakvoće okoliša, očuvanje bioraznolikosti i krajobrazne raznolikosti, očuvanje ekološke stabilnosti, zaštita biljnog i životinjskog svijeta, racionalno korištenje prirodnih dobara i energije na najpovoljniji način za okoliš, kao osnovni uvjet javnog zdravlja, zdravlja i temelj koncepta održivog razvitka. Stoga je potrebno provoditi mjere smanjenja svjetlosnog onečišćenja.

Potres

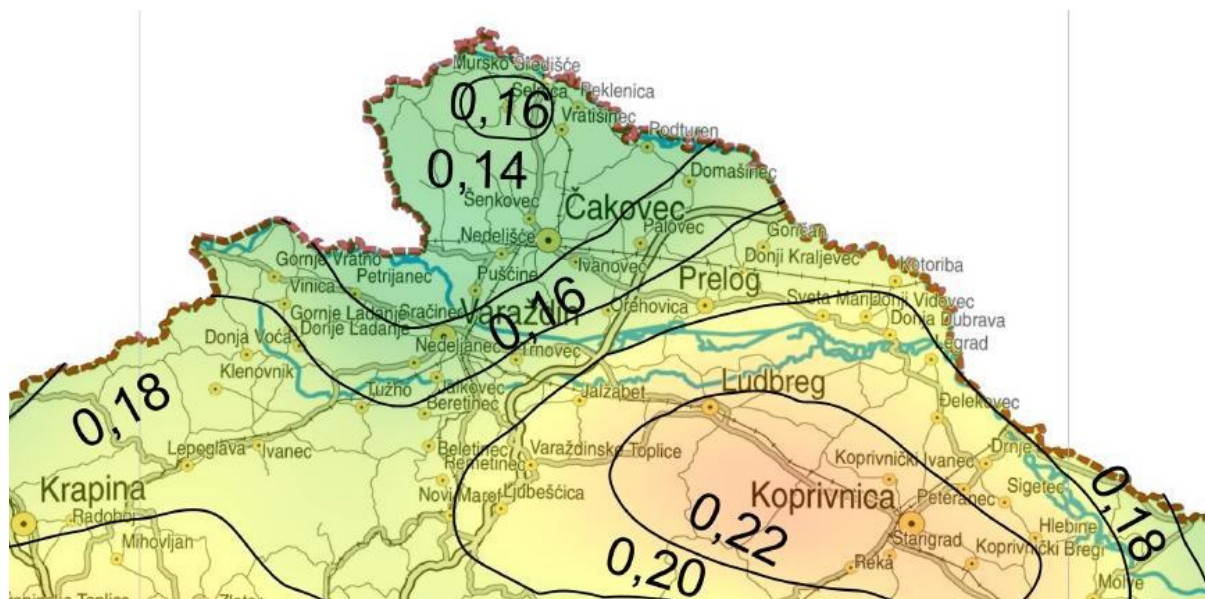
Potres je iznenadna i kratkotrajna vibracija tla uzrokovana urušavanjem stijena (urušni potres), magmatskom aktivnošću (vulkanski potres) ili tektonskim poremećajima (tektonski potres) u litosferi i dijelom u Zemljinu plaštu.

Snaga potresnog udarca ovisi o dubini hipocentra, udaljenosti epicentra, značajkama tla (u čvrstim stijenama potres je slabiji nego u nevezanom tlu), prisutnosti podzemne vode, čvrstoći građevina i drugom. Jakost potresa (mjera za potres prema ocjeni učinka potresa na ljude, građevine i prirodu) određuje se s pomoću iskustvenih makroseizmičkih ljestvica koje vrijede samo za određena područja.

Za događaj s najgorim mogućim posljedicama uzima se u obzir poredbeno povratno razdoblje od 475 godina, a vjerojatnost premašaja iznosi 10% na 50 godina. Prema Karti potresnih područja Republike Hrvatske za povratni period od 475 godina, područje Međimurske županije spada u područje s vršnim ubrzanjem od 0,14-0,22 g. gdje je g ubrzanje polja sile teže i iznosi $9,81 \text{ m/s}^2$. Ovo ubrzanje odgovara potresima „VII“ i „VIII“ Mercalli - Cancani - Sieberg (MCS) ljestvice.

Karta potresnih područja RH za povratno razdoblje od 475 godina

Slika 13.



Izvor: Hrvarski seizmološki Zavod, Geofizički odsjek, Prirodoslovno - matematičkog fakulteta u Zagrebu

OBRAZLOŽENJE

Veza između opisnog MCS stupnja potresa i pripadne vrijednosti vršnog ubrzanja

Tabela 12.

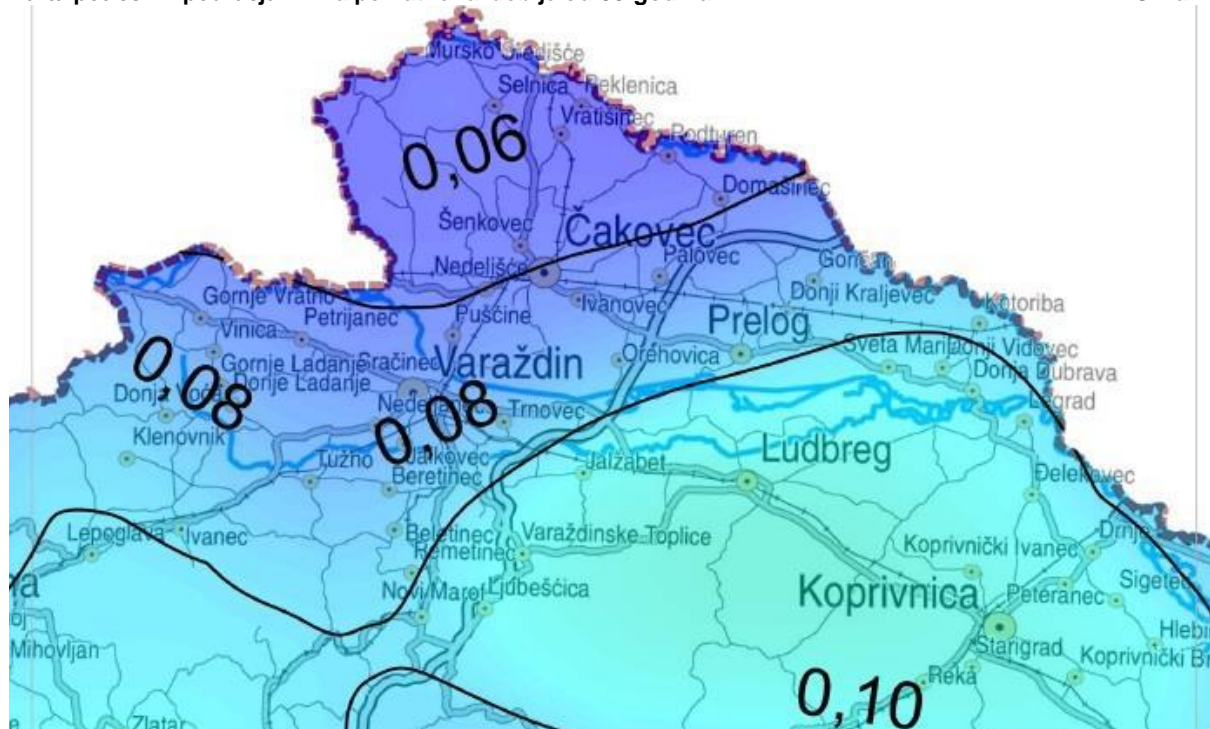
STUPANJ POTRESA	VRŠNO UBRZANJE TLA		NAZIV POTRESA	OPIS POTRESA
	(m/s ²)	(g)		
VI.	0,59 – 0,69	0,06 -0,07	jak	Slike padaju sa zida, ormari se prevrću i pomiču.
VII.	0,98 – 1,47	0,10 -0,15	vrlo jak	Ruše se dimnjaci, crijevovi padaju s krova, pucaju zidovi.
VIII.	2,45 - 294	0,25 – 0,30	razoran	Slabije građene kuće se oštećuju i ruše. Nastaju velike pukotine, klizišta i odroni zemlje.

Izvor: Hrvatski seizmološki Zavod, Geofizički odsjek, Prirodoslovno - matematičkog fakulteta u Zagrebu

Za najvjerojatniji neželjeni događaj uzima se u obzir poredbeno povratno razdoblje od 95 godina, a vjerojatnost premašaja iznosi 10% na 10 godina. Prema Karti potresnih područja Republike Hrvatske za povratni period od 95 godina Međimurska županija spada u područje s vršnim ubrzanjem od 0,06 - 0,10 g gdje je g ubrzanje polja sile teže i iznosi 9,81 m/s². Ovo ubrzanje odgovara potresima „VI“ i „VII“ Mercalli - Cancani - Sieberg (MCS) ljestvice.

Karta potresnih područja RH za povratno razdoblje od 95 godina

Slika 14.



Izvor: Prirodoslovno-matematički fakultet Zagreb, Geofizički odsjek

Odredbama za provođenje ovog Plana definirane su prostorno-planske mjere zaštite od elementarnih nepogoda, a na Kartografskom prikazu 3.3. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora područja posebnih ograničenja i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite prikazana su područja potresnih zona i važnijih rasjeda na području Županije.

OBRAZLOŽENJE

POPIS TABELA:

Tabela 1:	Opći podaci o Međimurskoj županiji
Tabela 2:	Iskaz površina, stanovnika, stanova, kućanstva i gustoća naseljenosti MŽ (Tabela 1 po pravniku)
Tabela 3:	Iskaz površina, stanovnika i gustoće naseljenosti MŽ (Tabela 2 po Pravilniku)
Tabela 4:	Kretanje broja stanovnika Međimurske županije od 1857. do 2021. godine
Tabela 5:	Kretanje broja stanovnika po gradovima i općina Međimurske županije od 1857. do 2021. godine
Tabela 6:	Prirodno kretanje broja stanovnika u Međimurskoj županiji
Tabela 7:	Migracije stanovnika Međimurske županije
Tabela 8:	Dobno spolna struktura stanovnika Međimurske županije 2011. godine
Tabela 9:	Dobno spolna struktura stanovnika Međimurske županije 2021. godine
Tabela 10:	Iskaz prostornih pokazatelja (Tabela 3 po Pravilniku)
Tabela 11:	Iskaz površina za posebno vrijedna i osjetljiva područja i cjeline (Tabela 3 po Pravilniku)
Tabela 12:	Veza između opisnog MSC stupnja potresa i pripadne vrijednosti vršnog ubrzanja

POPIS GRAFIČKIH PRILOGA:

Slika 1:	Kulturna baština Međimurske županije
Slika 2:	Teritorijalna podjela Međimurske županije
Slika 3:	Planiranje turističke i sportsko rekreacijske namjene u regionalnom parku i inundacijskom području
Slika 4:	Planirana cesta DC208 – DC3 – planirana obilaznica Nedelišća i Puščina
Slika 5:	Zone elektroničke komunikacijske infrastrukture
Slika 6:	Planirani pročistači otpadnih voda (Toplice Sveti Martin i Bogdanovec)
Slika 7:	Planirani usporni nasip uz vodotok Zelena
Slika 8:	Inundacijsko područje rijeke Mure kod Svetog Martina na Muri
Slika 9:	Planirano rasklopno postrojenje HE Dubrava i dalekovod DV 2x400kV RP Drava - HE Dubrava
Slika 10:	Eksplotacijska polja, istražni prostori i površina planirana za iskorištavanje ugljikovodika
Slika 11:	Bušotine i trase vodova u funkciji eksploatacije ugljikovodika
Slika 12:	Eksplotacijska polja, istražni prostori, istražni potencijali geotermalne vode i geotermalna elektrana
Slika 13:	Karta potresnih područja RH za povratno razdoblje od 475 godina
Slika 14:	Karta potresnih područja RH za povratno razdoblje od 95 godina
Grafikon 1:	Udio površine gradova i općina u ukupnom teritoriju Međimurske županije
Grafikon 2:	Kretanje broja stanovnika MŽ prema popisnim godinama od 1875. – 2021.
Grafikon 3:	Usporedba dobno - spolnih piramida Međimurske županije 2011. i 2021. godine

ODREDBE ZA PROVEDBU

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 1.

Naslov ispred članka 16. mijenja se i glasi:

GRAĐEVINE, POVRŠINE I ZAHVATI OD VAŽNOSTI ZA DRŽAVU

Članak 2.

(1) U članku 16. u 1. podstavku „**Cestovne građevine s pripadajućim građevinama i uređajima**“ u 2. alineji nakon teksta „D20: Čakovec (D3) – Prelog – Donja Dubrava – Đelekovec – Koprivnica (D2)“ dodaje se tekst koji glasi:

D78: Čakovec (DC209) – Mihovljan (Mihovljanska ulica)

(2) U istom članku u 1. podstavku „**Cestovne građevine s pripadajućim građevinama i uređajima**“ alineje 3. i 4. se brišu.

(3) U istom članku u 2. podstavku „**Željezničke građevine s pripadajućim građevinama**“ 3. alineja se briše.

(4) U istom članku podstavci 3., 4. i 5. mijenjaju se i glase:

Elektroenergetske građevine

- HE „Čakovec“ instalirane snage 2x39,9 MW
- HE „Dubrava“ instalirane snage 2x39,9 MW
- dalekovod Žerjavinec – Mađarska 2x400 kV

Građevine i rudarski objekti za transport plina i nafte

- Jadranski naftovod
- otpremni plinovod DN 300/75 ČVOR Međimurje – CPS Molve
- magistralni plinovod DN 200/50 ČVOR Međimurje – Lendava
- trasa vodova ČVOR Međimurje – CPS Mihovljan
- trasa vodova 1 bušotine Vučkovec-1 i Vučkovec-5 - ČVOR Vučkovec
- trasa vodova 2 bušotine Vukanovec-1 – ČVOR Vučkovec
- trasa vodova 3 ČVOR Vučkovec ČVOR Međimurje
- trasa vodova 4 bušotina Zebanec-2 – ČVOR Međimurje
- CPS Mihovljan
- Čvor Međimurje
- Čvor Vučkovec
- magistralni plinovod Varaždin II – Šenkovec DN 200/50
- magistralni plinovod MRS Nedelišće – Čakovec DN 200/50
- magistralni plinovod Čakovec – Šenkovec DN 150/50
- magistralni plinovod Šenkovec – Mihovljan DN 150/50
- magistralni plinovod Mihovljan – Mursko Središće DN 150/50
- magistralni plinovod Legrad – Donja Dubrava DN 150/50
- trajno napušten plinovod Varaždin II – MRS Nedelišće DN 200/50
- mjerno redukcijske stanice: MRS Kuršanec, MRS Nedelišće, MRS Čakovec, MRS Šenkovec, MRS Mihovljan, MRS Mursko Središće, MRS Donje Međimurje
- međučistačka stanica MČS Šenkovec
- spojni plinovod za MRS Šenkovec DN 150/50
- spojni plinovod za MRS Nedelišće DN 200/50
- mjerno redukcijska stanica MRS Šenkovec

Istražni prostori i eksploatacijska polja ugljikovodika i geotermalnih voda u energetske svrhe, podzemnog skladištenja plina i trajno zbrinjavanje ugljikovog dioksida te objekti i postrojenja u funkciji istraživanja i eksploatacije

- istražni prostor ugljikovodika Sjeverozapadna Hrvatska – 01 (SZH-01) i Drava – 02 (DR-02)

ODREDBE ZA PROVEDBU

- eksploatacijska polja ugljikovodika Mihovljan, Vučkovec, Vukanovec, Zebanec i Legrad
- objekti i postrojenja (građevine) u funkciji istraživanja i eksploatacije ugljikovodika, geotermalnih voda, skladištenje plina i trajnog zbrinjavanja ugljikovog dioksida povezane s odobrenim istražnim prostorima i eksploatacijskim poljima
- istražni prostori geotermalne vode Merhatovec, Međimurje 5, Lunjkovec - Kutnjak i Kotoriba
- eksploatacijsko polje geotermalne vode Draškovec AATG

(5) U istom članku u 6. podstavku rimska oznaka „III“ se briše.

Članak 3.

(1) U članku 17. u 1. podstavku „**Cestovne građevine s pripadajućim građevinama i uređajima**“ u 3. alineji nakon teksta „most na Muri“ zatvara se zagrada, a tekst „i stalni granični prijelaz za međunarodni promet putnika i roba u cestovnom prometu“ se briše.

(2) U članku 17. u 2. podstavku „**Vodene građevine**“ tekst „mineralnih i termalnih voda“ zamjenjuje se tekстом „geotermalnih voda“.

(3) U istom članku u 5. podstavku „**Elektroenergetske građevine**“ dodaju se 2. i 3. alineja koje glase:

- dalekovod DV 2x400 kV HE Dubrava – RP Drava
- rasklopno postrojenje RP 400 kV HE Dubrava

(4) U istom članku 6. podstavak „**Eksploatacijska polja energetske mineralnih sirovina i građevine u funkciji eksploatacije**“ mijenja se i glasi:

Eksploatacijska polja ugljikovodika i geotermalnih voda u energetske svrhe

- površina planirana za iskorištavanje ugljikovodika (E1)
- površina planirana za istraživanje i eksploataciju geotermalnih voda na području cijele Županije

(5) U istom članku dodaje se 7. podstavak koji glasi:

Regulacijske i zaštitne vodne građevine

- građevina za obranu od poplava – usporni nasip uz vodotok Zelena

Članak 4.

(1) U članku 18. u 1. podstavku „**Cestovne građevine s pripadajućim građevinama i uređajima**“ mijenja se i glasi:

Cestovne građevine s pripadajućim građevinama i uređajima

- dionica državne ceste DC 208 od bivšeg graničnog prijelaza Trnovec do Čakovca (uključujući sjevernu zaobilaznicu Nedelišća)
- južna zaobilaznica Nedelišća (DC 208 – DC 3 – planirana zaobilaznica Nedelišća i Pušćina)
- zeleni most na autocesti A4, na dionici sjeverno od željezničke pruge
- čvor Turčišće na autocesti A4
- čvor Goričan i spoj na prateće uslužne objekte – odmorište „Goričan“

(2) U istom članku u 2. podstavku „**Željezničke građevine s pripadajućim uređajima**“ 3. alineja se briše.

(3) U istom članku 3. podstavak „**Eksploatacijska polja energetske mineralnih sirovina**“ mijenja se i glasi:

Eksploatacijska polja ugljikovodika i geotermalnih voda u energetske svrhe

- istražni potencijali geotermalne vode Mursko Središće, Međimurje 2, Međimurje 3, Međimurje 4, Međimurje 6 i Prelog

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 5.

Naslov ispred članka 19. mijenja se i glasi:

GRAĐEVINE, POVRŠINE I ZAHVATI OD VAŽNOSTI ZA ŽUPANIJU

Članak 6.

(1) U članku 19. u 1. podstavku „**Cestovne građevine s pripadajućim građevinama i uređajima**“ 2. alineja „*stalni granični prijelazi za pogranični promet: Banfi, Preseka i Sveti Martin na Muri*“ se briše.

(2) U istom članku 7. podstavak „**Elektroenergetske građevine**“ mijenja se i glasi:

Elektroenergetske građevine

- *hirdoelektrane HE Čakovec 0,34 MW, HE Dubrava 0,68 MW*
- *agregati biološkog minimuma HE Čakovec 1,1 MW i HE Dubrava 1,12 MW*
- *dalekovodi i transformacijska postrojenja napona 110 kV i 35 kV*

(3) U istom članku iza 7. podstavka „**Elektroenergetske građevine**“ dodaju se podstavci 8. i 9. koji glase:

Energetske građevine iz obnovljivih izvora energije

- *sunčana elektrana SE Donja Dubrava u Svetoj Mariji 9,9 MW*

Elektronička komunikacijska infrastruktura

- *elektronička komunikacijska infrastruktura i povezna oprema*

Članak 7.

U članku 20. u 2. podstavku „**Vodne građevine**“ u 2. alineji iza točke 4. dodaju se točke 5. i 6. koje glase:

5. *aglomeracija Toplice Sveti Martin*

6. *aglomeracija Bogdanovec*

Članak 8.

Članak 21. mijenja se i glasi:

Planirane - moguće građevine:

Cestovne građevine s pripadajućim građevinama i uređajima

- *županijska cesta, zapadna obilaznica Preloga*
- *lokalna cesta Kotoriba – Donji Kraljevec – Goričan*
- *lokalna cesta Slakovec – Šenkovec*
- *županijska cesta Kotoriba – Murakeresztur i most na Muri*
- *spojna cesta čvor Turčišće – most na Muri – čvor Tornyszentmiklos na autocesti Budimpešta – Trst*

Elektroenergetske građevine:

- *planirani priključni dalekovod DV 2x110 kV TS Čakovec na postojeći DV 110 TS Nedeljanec – TS Lenti (R. Mađarska)*
- *planirani priključni dalekovod DV 2x110 kV planirana TS Mursko Središće na postojeći DV 110 kV TS Nedeljanec/TS Čakovec – TS Lenti (R. Mađarska)*
- *planirani dalekovodi i transformatorska postrojenja 110 kV i 35 kV*

Energetske građevine iz obnovljivih izvora energije

- *geotermalne elektrane kapaciteta 10 – 20 MW*

Vodne građevine

- *građevine za zaštitu od erozivnog djelovanja bujičnih vodotoka*
- *građevine za melioracijsko navodnjavanje*

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 9.

(1) U članku 22. u 1. stavku 2. podstavak mijenja se i glasi:

- *osigurati prostor za drugi kolosjek (prema posebnim propisima HŽ-a) uz željezničke pruge za međunarodni promet M501 (Središće ob Dravi) - Državna granica - Čakovec – Kotoriba - Državna granica - (Murakeresztur) i regionalni promet R201 (Zaprešić – Zabok -Varaždin – Čakovec)*

(2) U istom članku u 1. stavku 5. podstavak mijenja se i glasi:

- *proširenje postojećih eksploatacijskih polja šljunka i pijeska moguće je sukladno odredbama ovog Plan i posebnim propisima*

Članak 10.

U članku 23. u 1. stavku 1. alineja se briše.

Članak 11.

Članak 24. mijenja se i glasi:

Uvjeti za smještaj planiranih mogućih građevina:

- *za planiranu dionicu državne ceste DC 208 od granice sa R. Slovenijom kod Trnovca do Čakovca (uključujući sjevernu zaobilaznicu Nedelišća) utvrđuje se koridor u širini 100 m prema Kartografskom prikazu broj 1. – Korištenje i namjena prostora*
- *za spojnu cestu čvor Turčišće - most na Muri - čvor Tornyszentmiklos potrebno je osigurati prostorni koridor prema Kartografskom prikazu broj 1. – Korištenje i namjena prostora u širini 200 m*
- *za planirane prometne građevine: zapadne zaobilaznice Preloga, lokalne ceste Kotoriba - Donji Kraljevec – Goričan i ceste DC 208 – DC 3 – planirana zaobilaznica Nedelišća i Puščina potrebno je osigurati prostorne koridore prema Kartografskom prikazu broj 1. – Korištenje i namjena prostora u širini 100 m, a trasiranje izvršiti što je više moguće rubom poljoprivrednih površina kako bi se smanjio utjecaj fragmentacije*
- *za smještaj planirane moguće građevine željezničke postaje Macinec potrebno je dugoročno osigurati prostor uz željezničku prugu unutar zaštitnog koridora širine 100 m i na udaljenosti do 1200 m istočno od postojećeg cestovnog prijelaza županijske ceste*
- *za koridor u istraživanju planirane moguće željezničke pruge Koprivnica – Kotoriba – Državna granica (Murakeresztur) potrebno je osigurati prostorni koridor prema Kartografskom prikazu broj 1. – Korištenje i namjena prostora u širini 1000 m prostornog koridora za trasu u istraživanju sa istočne strane područja ekološke mreže HR1000014 Gornji tok Drave i HR5000014 Gornji tok Drave te u rubnom dijelu ekološke mreže u duljini 2000 m od granice ekološke mreže ili uz moguća odstupanja najviše 10% od te širine*
- *planirano rasklopno postrojenje RP 400 kV HE Dubrava moguće je smjestiti u sklopu HE ili njezinoj neposrednoj blizini*
- *nova eksploatacijska polja šljunka i pijeska moguće je osnivati: na području unutar planom određenog istražnog prostora visoke istraženosti nalazišta Držimurec – Turčišće, prema uvjetima određenim prostornim planom uređenja općine na čijem se teritoriju planira eksploatacija; na lokaciji bivšeg saniranog eksploatacijskog polja Poleve u obuhvatu postojećeg eksploatacijskog polja uz primjenu tehnološkog postupka koji omogućava eksploataciju u dubinu*

ODREDBE ZA PROVEDBU

- nova eksploatacijska polja gline moguće je osnivati na području unutar planom određenog istražnog prostora visoke istraženosti nalazišta Mihovljan – Krištanovec, prema uvjetima određenim prostornim planom uređenja općine/grada na čijem se teritoriju planira eksploatacija. Potencijalno polje za eksploataciju gline, treba se nalaziti na prostoru složene konfiguracije terena, gdje bi se sanacijom nakon iskopa moglo postići formiranje novog krajolika bliskog okruženju u kojem se nalazi, a ne smije se nalaziti na ravnom terenu gdje bi mogle nastati duboke depresije (jame) kao posljedica eksploatacije
- energetske građevine za proizvodnju bioplina i električne energije iz obnovljivih izvora mogu se locirati izvan građevinskog područja naselja, na mjestu nastanka izvora ili unutar gospodarske zone ovisno o njezinim specifičnostima, a izvan osobito vrijednog poljoprivrednog zemljišta P1, P2 i navodnjavanog poljoprivrednog zemljišta. Ukoliko to nije moguće, potrebno ih je planirati na način da se prenamjenjuje što manja površina te da se površina radova sanira.
- izgradnjom i puštanjem u rad novih magistralnih plinovoda, koridor s cjevovodom magistralnog plinovoda koji ostaje izvan funkcije, može se staviti u funkciju lokalnog plinskog distribucijskog sustava, ili pak se prostor tog koridora može koristiti za potrebe drugih dijelova infrastrukture

Članak 12.

(1) U članku 25. u 1. stavku dodaje se 5. i 6. podstavak koji glasi:

- istraživanje i eksploatacija ugljikovodika i geotermalnih voda u energetske svrhe
- obnovljivi izvori energije

(2) U istom članku u 2. stavku iza teksta „eksploatacije mineralnih sirovina,“ dodaje se tekst „ugljikovodika i geotermalnih voda u energetske svrhe“.

Članak 13.

U članku 26. u 2. stavku iza teksta „i spomen obilježja“ dodaje se tekst „te građevine turističke namjene određene ovim Planom“.

Članak 14.

U članku 32a. u 1. stavku dodaje se 3. podstavak koji glasi:

- građevine s postrojenjem za preradu biomase u cilju proizvodnje električne energije i/ili toplinske energije, a koja je u cijelosti proizvedena na poljoprivrednom gospodarstvu kao i druge energetske građevine za dobivanje toplinske i/ili električne energije iz obnovljivih izvora za poljoprivredne svrhe (grijanje staklenika, plastenika, peradarskih farmi i dr.)

Članak 15.

U članku 38. tekst u zagradi „(Ivanovec-Preloge, Turčišće, Prelog, Cirkovljan, Držimurec)“ zamjenjuje se tekstem „(Cirkovljan, Držimurec - Strelec, Poredje, Turčišće i Ivanovec)“.

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 16.

U članku 38b. u 4. stavku tekst u zagradi „(osim T4),“ se briše.

Članak 17.

U članku 39. tekst „/površina“ se briše.

Članak 18.

U članku 40. u 1. stavku rimska oznaka „III“ se briše.

Članak 19.

U članku 43. u 1. stavku iza riječi „osnivati“ dodaje se tekst „ni proširivati“.

Članak 20.

Naslov ispred članka 44. mijenja se i glasi:

**EKSPLOATACIJA UGLJIKOVODIKA E1 I
GEOTERMALNIH VODA E2**

Članak 21.

Članak 44. mijenja se i glasi:

Istražni radovi i aktivnosti kojima je cilj utvrditi stanje rezervi ugljikovodika (E1) i geotermalnih voda (E2) iz kojih se može koristiti akumulirana toplina u energetske svrhe mogu se provoditi na prostoru cijele Županije, uz uvjete propisane ovim Planom i sukladno posebnim propisima.

Temeljem rezultata istražnih radova, a sukladno posebnim propisima i odredbama ovog Plana moguće je utvrditi i formirati eksploatacijska polja ugljikovodika i geotermalne vode. Eksploatacijska polja ugljikovodika, odnosno geotermalne vode mogu se formirati samo unutar definiranih i odabranih istražnih prostora te svojom površinom mogu biti ista ili manja od istražnog prostora, a unutar jednog istražnog prostora moguće je formirati više eksploatacijskih polja ugljikovodika odnosno geotermalne vode.

Obuhvat zahvata na kojem se nalazi naftno – rudarski objekt ili postrojenje (građevina) u prostoru u funkciji istraživanja i eksploatacije ugljikovodika – bušotina za istraživanje i eksploataciju ugljikovodika i geotermalnih voda, može se locirati unutar istražnog prostora i/ili eksploatacijskog polja, a izvan građevinskog područja i prostora izuzetih od gradnje na udaljenostima najmanje:

- 70 m od građevinskog područja, zone sporta i rekreacije, turističke zone, groblja, zaštićenog ili evidentiranog kulturnog dobra
- 100 m od zaštićenih područja
- 50 m od kategoriziranih prometnica
- 250 m od vodotoka koji se ulijevaju u rijeku Muru

Obuhvat zahvata u prostoru u funkciji istraživanja i eksploatacije ugljikovodika može se locirati na način da se maksimalno izbjegava poljoprivredno zemljište P1 i P2 kategorije i šumsko zemljište, te da se zahvatom izbjegne ili umanju trajno zauzeće ugroženih i rijetkih stanišnih tipova i staništa značajnih za ciljne vrste unutar ekološke mreže - Natura 2000, a ne smije se nalaziti unutar evidentiranih i zaštićenih arheoloških zona.

Rudarski zahvat u prostoru u funkciji istraživanja i eksploatacije geotermalne vode može se odobriti uz ograničenja navedenih u 2. i 3. stavku ovog članka, a iznimno se može

ODREDBE ZA PROVEDBU

odobriti unutar građevinskog područja naselja ili izdvojenog građevinskog područja izvan naselja, ukoliko je eksploatacija geotermalne vode u funkciji zone u kojoj se nalazi.

Geotermalna elektrana ne smije biti udaljenja manje od 300 m od ruba javnih građevina i objekata za stanovanje.

Buka koja se može javiti u okruženju stambenih i radnih građevina u postupku eksploatacije, ne smije prelaziti granične vrijednosti propisane posebnim zakonom.

Članak 22.

Iza članka 44. dodaje se naslov koj glasi:

„SUNČANE ELEKTRANE“

Članak 23.

Iza naslova „**SUNČANE ELEKTRANE**“ dodaje se Članak 44a. koji glasi:

Sunčane elektrane moguće je smjestiti unutar građevinskih područja naselja na površinama gospodarske proizvodne namjene i to u rubnim dijelovima zone u odnosu na ostale dijelove naselja, osobito stambene i turističke namjene, na izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja gospodarske proizvodne namjene i izvan građevinskog područja na poljoprivrednim površinama oznake (P3) i (PŠ) sukladno uvjetima propisanim ovim Planom.

Najveća dopuštena izgrađenost čestice može iznositi 70%, a mjeri se zbrojem tlocrtnih projekcija svih modula i izgrađenih struktura na tlo.

Potrebno je osigurati razmak između redova solarnih panela (kraj jednog reda i početak drugog reda) na udaljenosti od najmanje 3 m.

Agrosunčane elektrane moguće je smjestiti na poljoprivrednim površina trajnih nasada upisanih u evidenciju uporabe poljoprivrednog zemljišta ili na poljoprivrednim površina uz postojeći prostor obuhvata farme, staklenika ili plastenika uz zadržavanje namjene poljoprivrednog zemljišta.

Lokacije na kojima će se smjestiti agrosunčane elektrane planirati na način da se izbjegnu ciljna staništa i staništa pogodna za ciljne vrste područja ekološke mreže, odnosno na način da se spriječi fragmentacija i trajni gubitak ciljnih stanišnih tipova i staništa pogodnih za ciljne vrste te osigura njihova povezanost.

Na solarnim panelima potrebno je koristiti antirefleksivni sloj.

Članak 24.

U članku 52. u 2. stavku ispred teksta „*i sakralne građevine*“ dodaje se tekst „*dom za starije/ nemoćne*“.

Članak 25.

U članku 54. u 2. stavku tekst „*na izvedenu infrastrukturu minimalnog opsega*“ zamjenjuje se tekstom „*neposrednim pristupom na izvedenu javnu prometnu površinu i odvodnju otpadnih voda prema mjesnim prilikama određenim prostornim planom*“.

Članak 26.

(1) U članku 55. u 1. stavku podstavak a) alineja 10 mijenja se i glasi:

- *šume i šumsko zemljište osim ako to iz tehničkih i ekonomskih uvjeta nije moguće širiti na druge površine*

(2) U istom članku u istom stavku u podstavku b) u 4. alineiji izraz „*kanalizacija*“ se zamjenjuje izrazom „*odvodnja*“.

ODREDBE ZA PROVEDBU

(3) U istom članku u istom stavku u podstavku c) u 2. alineji iza izraza „*pretvaranje šumskog zemljišta u građevinsko*“, dodaje se „*osim ako to iz tehničkih i ekonomskih uvjeta nije moguće širiti na druge površine*“

(4) U istom članku u istom stavku u podstavku d) izraz „*raštrkani*“ zamjenjuje se izrazom „*disperzni*“.

Članak 27.

U članku 63. dodaje se 5. podstavak koji glasi:

- *ugostiteljsko - turistička*

Članak 28.

U članku 78. u 6. podstavku broj „30“ zamjenjuje se brojem „15“.

Članak 29.

(1) U članku 80. 5. podstavak mijenja se i glasi:

5) rudarski objekti i postrojenja u funkciji istraživanja i eksploatacije mineralnih sirovina šljunka i pijeska (E3), gline (E4), ugljikovodika (E1) i geotermalnih voda (E2) – uvjeti za smještaj određeni su člancima 22., 40., 43., 44. i 211a. ovih Odredbi za provedbu

(2) U istom članku dodaje se podstavak 10. koji glasi:

10) zahvata u prostoru za robinzonski smještaja (T5) smještajnog kapaciteta do 30 gostiju

Članak 30.

U članku 80a. u 3. podstavku tekst „*na infrastrukturu minimalnog opsega*“ zamjenjuje se tekstom „*osigurana odvodnja otpadnih voda prema mjesnim prilikama planiranim ovim Planom*“

Članak 31.

(1) U članku 80b. u 1. stavku tekst „*Izvan građevinskog područja naselja*“ zamjenjuje se tekstom „*Izvan granica građevinskog područja*“.

(2) U istom članku 4. stavak mijenja se i glasi:

Za planiranje zone sporta i rekreacije izvan granica građevinskog područja potrebno je osiguranti neposredan pristup na javni put, a zbrinjavanje otpadnih voda izvesti putem vlastitog uređaja za pročišćavanje ili skupljanjem otpadnih voda u vodonepropusne trodjelne sabirne jame zatvorenog tipa, koje su izvedene i koje se redovno održavaju prema posebnim propisima.

(3) U istom članku 5. stavak mijenja se i glasi:

Planirane sadržaje sporta, rekreacije i izletničkog turizma potrebno je planirati na način koji će u najmanjoj mogućoj mjeri prouzročiti krčenje i prenamjenu postojećih šumskih površina.

Članak 32.

U članku 80c. tekst „*izvan građevinskog područja naselja*“ zamjenjuje se tekstom „*izvan granica građevinskog područja*“.

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 33.

Iza članka 80c. dodaje se članak 80d. koji glasi:

Zahvati u prostoru za robinzonski smještaj (T5) mogu se planirati izvan građevinskog područja, smještajnog kapaciteta do 30 gostiju, i to kao šator od platna i drugih laganih savitljivih materijala, građevina na drvetu, građevina od drveta ili drugog lakog prirodnog materijala tlocrtno površine do 20 m² sukladno posebnom propisu, a njihova međusobna udaljenost i građevinskog područja naselja ne može biti manja od 3 km.

Robinzonski smještaj potrebno je locirati na način da se maksimalno izbjegava poljoprivredno zemljište P1 i P2 kategorije. Ukoliko to nije moguće potrebno ga je locirati na najmanje osjetljivom području.

Građevine za smještaj valja oblikovati na način dosljedan ambijentu lokacije, tj. da se što bolje uklope u okoliš.

U zahvatima u prostoru za robinzonski smještaj ne može se planirati građenje građevina za čije je građenje potrebna građevinska dozvola.

Članak 34.

Članak 82. mijenja se i glasi:

Gospodarske zone mogu se zbog povoljnijeg korištenja infrastrukture, boljeg korištenja prirodnih uvjeta prostora, očuvanja visokovrijednog poljoprivrednog zemljišta, iznimno planirati kao izdvojena građevinska područja izvan naselja.

Gospodarske zone lokalnog značaja u izdvojenim građevinskim područjima izvan naselja su:

- *postojeće: Goričan (23,40 ha) i Sveta Marija (13,14 ha)*
- *planirane: Donji Vidovec (33,15 ha), Gornji Kuršanec – Puščine (15,56 ha), Nedelišće (40,32 ha), Nedelišće – Pretetinec (60,84 ha), Podbrest (11,50 ha), Selnica (17,25 ha) i Vratišinec (20,34 ha)*

Smjernice za planiranje gospodarskih zona određene su u Glavi III. u člancima 34., 35. i 36.

Članak 35.

(1) U članku 82a. 1. stavak mijenja se i glasi:

Izdvojena građevinska područja izvan naselja ugostiteljsko – turističke i sportsko – rekreativne namjene mogu se planirati na način da planirano građevinsko područje ili čestice na kojima se planira zahvat imaju osnovnu infrastrukturu i na način kojim će se izbjeći gubitak ciljnih stanišnih tipova i staništa pogodnih za ciljne vrste područja ekološke mreže Natura 2000.

(2) U istom članku 3. stavak mijenja se i glasi:

Iznimno, izdvojena građevinska područja izvan naselja moguće je planirati:

- *unutar inundacijskog područja za namjene označene s T3, T4, R5, R6 i R7*
- *na području šuma i šumskog zemljišta za namjene T3, T4, T5, R6 i R7, prema uvjetima određenim u člancima 53., 127c. i 127d.*

(3) U istom članku u 5. stavku 1. točka mijenja se i glasi:

1) Kamp i kamp odmorište (T3):

Planirano: Prelog, veličine 1 ha

Gornji Kuršanec, veličine 1 ha

(4) U istom članku u 5. stavku u 2. točki, alineja A) mijenja se i glasi:

A) Uz akumulacije hidroelektrana na Dravi (T4, R5, R7):

Postojeći: Prelog, veličine 10 ha

ODREDBE ZA PROVEDBU

Gornji Kuršanec, veličine 9 ha

Planirano: Donja Dubrava, na lokaciji starog toka Drave, veličine do 20 ha

Sveta Marija, na lokaciji starog toka Drave, veličine do 5 ha

Gornji Kuršanec, veličine 10 ha

(5) U istom članku u 5. stavku u 3. točki oznaka „R6“ zamjenjuje se oznakom „R7“, a tekst „Donji Mihaljevec,“ se briše.

(6) U istom članku u 5. stavku 4. točka mijenja se i glasi:

4) *Motošport (R8, R9):*

Postojeći: speedway Donji Kraljevec

poletno - sletna staza za ultralake letjelice Prelog

Planirano: poletno - sletne staze za ultralake letjelice Nedelišće i Prelog

Članak 36.

U članku 90. u 2. staku 2. alineja „ - cestovnih i željezničkih graničnih prijelaza“ se briše.

Članak 37.

(1) U članku 91. u 1. stavku u 2. točki tekst „granični prijelaz Trnovec“ zamjenjuje se tekstem „granica sa R. Slovenijom kod Trnovca“, a tekst „sadašnjeg graničnog prijelaza Trnovec“ zamjenjuje se tekstem „granice sa R. Slovenijom“

(2) U istom članku u 1. stavku u 3. točki u 2. alineji tekst „s graničnim prijelazom“ se briše.

(3) U istom članku u 1. stavku točke 5., 6. i 7. mijenjaju se i glase:

5. državna cesta D3: GP Goričan (granica Republike Mađarske) – Čakovec – Varaždin – Breznički Hum – Zagreb – Karlovac – Rijeka (D8)

6. državna cesta D20: Čakovec (D3) – Prelog – Donja Dubrava – Đelekovec – Koprivnica (D2) - na dionici te ceste planirana je zaobilaznica Preloga i Cirkovljana

7. državna cesta D208: GP Trnovec (granica Republike Slovenije) – Nedelišće (D3)

(4) U istom članku u 1. stavku iza točke 7. dodaju se točke 8., 9. i 10. koje glase:

8. državna cesta D209: GP Mursko Središće (granica Republike Slovenije) – Šenkovec – Čakovec – Nedelišće (D3)

9. državna cesta D227: granica R. Slovenije – Banfi – Štrigova – Prekopa – Lopatinec – Šenkovec (D209)

10. državna cesta D78: Čakovec (DC209) – Mihovljan (Mihovljanska ulica)

Članak 38.

U članku 92. u 1. stavku u 2. podstavku 2. točka mijenja se i glasi:

2. zaobilaznica Preloga i Cirkovljana

Članak 39.

(1) U članku 95. u 1. stavku riječ „PPŽ“ zamjenjuje se tekstem „Ovim Planom.“

(2) U istom članku 2. stavak mijenja se i glasi:

Predlaže se razvrstavanje u rang državnih cesta:

- *postojeće ceste:*

1. Murska cesta Jalšovec (GP Bukovje (granica RH/Slovenija)) - Sveti Martin na Muri

- Mursko Središće (D209) - Miklavec - Podturen - Turčišće - Hodošan - Donji Kraljevec - Hemuševac - Draškovec

ODREDBE ZA PROVEDBU

- (3) U istom članku u 3. stavku u 2. podstavku 2. točka mijenja se i glasi:
2. spojna cesta čvor Turčišće (auto cesta Zagreb – Goričan) – most na Muri

Članak 40.

U članku 102. u 1. stavku tekst „*Slakovec – Šenkovec, Kotoriba – Goričan*“ zamjenjuje se tekstom „*Slakovec – Šenkovec – Čakovec i Kotoriba – Donji Kraljevec – Goričan*“.

Članak 41.

Članak 105. se briše.

Članak 42.

- (1) U članku 106. u 3. stavku riječ „*graničnu*“ se briše.
(2) U istom članku u 4. stavku tekst „*Kartografskom prikazu broj 1.*“ zamjenjuje se tekstom „*Kartografskom prikazu broj 1. – Korištenje i namjena prostora*“

Članak 43.

- (1) U članku 109. u 3. stavku tekst „*radijusa od 1000 do 3000*“ zamjenjuje se tekstom „*polumjera od 500 do 3000*“.
(2) U istom članku u 4. stavku tekst „*Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva*“ zamjenjuje se tekstom „*nadležno Ministarstvo*“, a tekst „*prema uvjetima iz stavka 5. ovog članka*“ se briše.
(3) U istom članku u 6. stavku tekst „*Ministarstva kulture*“ zamjenjuje se tekstom „*nadležnog Ministarstva*“.

Članak 44.

U članku 110a. dodaju se 4. i 5. stavak koji glase:

Povezivanje, odnosno priključak planiranih obnovljivih izvora energije na elektroenergetsku mrežu, sastoji se od pripadajuće trafostanice smještene u granicama obuhvata planiranog obnovljivog izvora i priključnog dalekovoda/kabela na postojeći ili planirani dalekovod ili na postojeću ili planiranu trafostanicu.

Točno definiranje trase priključnog dalekovoda/kabela biti će ostvarivo samo po dobivenim pozitivnim uvjetima od strane ovlaštenog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke (operator prijenosnog sustava ili operator distribucijskog sustava), a na osnovi nadležnosti mjesta priključka (DV i TS) visokog ili srednjeg napona i prihvaćenog Elaborata mogućnosti priključenja na mrežu.

Članak 45.

- (1) U članku 111. u 2. stavku u tekstu u zagradi „*(priključni dalekovodi naponskog nivoa 110, 35(20), 10 kV i njima pripadajuće distributivne stanice)*“ iza riječi „*nivoa*“ dodaje se brojka „*400*“.
(2) U istom članku iza 6. stavka dodaju se 7., 8. i 9. stavak koji glase:

Sve aktivnosti potrebno je planirati u potpunosti izvan područja rasprostranjenosti prioritetnog ciljnog stanišnog tip 91E0 Aluvijalne šume (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albale) te na način da ne dođe do njegovog gubitka ili degradacije.*

Planirati zahvat izvan područja rasprostranjenosti pogodnih staništa ciljnih vrsta područja ekološke mreže POVS HR5000014 Gornji tok Drave.

ODREDBE ZA PROVEDBU

Elektroenergetsku infrastrukturu planirati i graditi na način da se spriječi kolizija ptica na visokonaponskim (VN) dalekovodima.

Članak 46.

Članak 112a. mijenja se i glasi:

Iskorištavanje geotermalnih voda može se očekivati na prostoru cijele Županije, sukladno uvjetima iz ovog Plana, te se za potrebe procjene i analize geotermalnih potencijala može očekivati izgradnja novih geotermalnih bušotina unutar odobrenog istražnog prostora geotermalnih voda. Geotermalna energija može se koristiti u više namjena (uslužnom sektoru, energetici, lječilišnom turizmu, poljoprivredi).

Temeljem analiza geotermalnih potencijala unutar odobrenog istražnog prostora moguće je planirati geotermalne elektrane kapaciteta do 10 MW u prostornim planovima općina i gradova sukladno uvjetima propisanim ovim Planom.

Članak 47.

U članku 115. 3. stavak mijenja se i glasi:

Sustav odvodnje potrebno je projektirati i izvoditi kao razdjelni, odnosno zasebno projektirati i graditi sustav za odvodnju otpadnih voda te zasebno sustav za odvodnju oborinskih voda, osobito u gospodarskim zonama u kojima je obavezna odovarajuća predobrada oborinskih voda s prometnih površina prije upuštanja u prijemnik u skladu s posebnim propisima. Izuzetno mješoviti sustav odvodnje moguće je primijeniti pri proširenju i rekonstrukciji postojećeg mješovitog sustava.

Članak 48.

U članku 115b. tekst „širi sustav odvodnje“ zamjenjuje se tekстом „javni sustav odvodnje“.

Članak 49.

Iza članka 118. dodaju se članci 118a., 118b. 118.c. i 118d. koji glase:

Članak 118a.

Za planiranu spojnu cestu južno od naselja Nedelišće prilikom pripreme i provedbe projekta uspostaviti trajnu suradnju s nadležnim lovoovlaštenikom i eventualno dogovoriti i provesti mjere zaštite divljači.

Članak 118b.

Planirane sadržaje sportsko-rekreacijsko-turističke zone planirati na način koji će u najmanjoj mogućoj mjeri prouzročiti krčenje i prenamjenu postojećih šumskih površina.

Članak 118c.

Istražne i eksploatacijske bušotine ugljikovodika i geotermalnih voda nastojati izmjestiti izvan lovišta u kategoriji ranjivosti (osjetljivosti) 5.

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 118d.

Buduće istražne i eksploatacijske bušotine u funkciji istraživanja i eksploatacije geotermalnih voda locirati na način da se maksimalno izbjegava šumsko zemljište, a ukoliko to nije moguće, nastojati ih locirati na šumskom području manje ranjivosti (osjetljivosti).

Članak 50.

U članku 124. tekst „kartografskom prikazu broj 3.2 - Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora“ zamjenjuje se tekstom „Kartografskom prikazu broj 3.3 – Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora – Područja posebnih ograničenja i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite“.

Članak 51.

Iza članka 126. dodaje se članak 126a. koji glasi:

Za planiranu zonu sporta, rekreacije i izletničkog turizma Gornji Kuršanec u projektnoj fazi izraditi projekta krajobraznog uređenja od strane krajobraznog arhitekta, u svrhu izbjegavanja degradiranja ambijentalnih karakteristika i oplemenjivanja prostora.

Članak 52.

(1) U članku 127. u 1. stavku u 3. točki riječ „Vdovcu“ zamjenjuje se riječju „Vidovcu“.

(2) U istom članku 3. stavak mijenja se i glasi:

Na području Međimurske županije nalazi se Prekogranični rezervat biosfere Mura – Drava – Dunav koji obuhvaća područje ekološke mreže te područja zaštićena u nacionalnim kategorijama (Regionalni park Mura – Drava i Značajni krajobraz rijeke Mure).

(3) Iza 3. stavka dodaje se stavak 4. koji glasi:

Granica obuhvata zaštićenih područja i kategorije zaštite prikazane su na Kartografskom prikazu broj 3.1 – Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora - Područja posebnih uvjeta korištenja, a područje ekološke mreže – Natura 2000 prikazano je na Kartografskom prikazu broj 3.3 – Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora – Područja posebnih ograničenja i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite.

Članak 53.

Članak 127a. se briše.

Članak 54.

(1) U članku 127b. 2. stavak mijenja se i glasi:

Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove – POVS (Područje od značaja za zajednicu – SCI)

- HR2000364 Mura
- HR2000470 Čep – Nedelišće
- HR2001307 Dravske akumulacije
- HR5000014 Gornji tok Drave

(2) U istom članku iza 2. stavka dodaje se 3. stavak koji glasi:

Posebna područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove – PPOVS (Posebno područje očuvanja – SAC)

- HR2001034 Mačkovec - ribnjak
- HR2001346 Međimurje
- HR2001347 Donje Međimurje

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 55.

U članku 127c. u 2. stavku 7. podstavak mijenja se i glasi:

- *pažljivo provoditi rekreativno turističke aktivnosti u područjima ekološke mreže – Natura 2000*

Članak 56.

(1) U članku 127d. u 1. stavku izraz „*zaštićenim područjima*“ se briše.

(2) U istom članku u 1. stavku 1. i 2. podstavak mijenjaju se i glase:

- *na utvrđenim staništima ciljnih vrsta i na utvrđenom području rasprostranjenosti ciljnih stanišnih tipova unutar područja ekološke mreže - Natura 2000 ili u njihovoj neposrednoj blizini, ne može se provoditi prenamjena zemljišta u građevinsko područje, ne mogu se odobravati niti planirati zahvati u prostoru izvan građevinskih područja naselja kao što su građevine u funkciji poljoprivredne proizvodnje (farme, skladišta, spremišta), građevine i uređaji prometnih i drugih infrastrukturnih sustava, građevine elektroničke komunikacijske infrastrukture, građevine sporta i rekreacije*
- *na utvrđenim staništima ciljnih vrsta i na utvrđenom području rasprostranjenosti ciljnih stanišnih tipova unutar područja ekološke mreže Natura 2000 nasipavanja, prekopi zemljišta mogu se vršiti ukoliko se izbjegava trajno zauzeće ciljnih staništa i staništa pogodnih za ciljne vrste*

(3) U istom članku u 1. stavku u 5. podstavku tekst u zagradi „*(uključujući i one na obnovljive izvore energije)*“ zamjenjuje se tekстом „*(osim onih koje kao izvor koriste energiju geotermalnih voda)*“.

(4) U istom članku 2. stavak se briše.

Članak 57.

U članku 127e. 2. stavak mijenja se i glasi:

Sve aktivnosti unutar područja ekološke mreže potrebno je planirati u potpunosti izvan područja rasprostranjenosti prioritetnog ciljnog stanišnog tipa 91E0 Aluvijalne šume (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) te na način da ne dođe do njegovog gubitka ili degradacije.*

Članak 58.

U članku 127f. dodaje se 3. stavak koji glasi:

Sve aktivnosti potrebno je planirati u potpunosti izvan područja rasprostranjenosti prioritetnog ciljnog stanišnog tipa 91E0 Aluvijalne šume (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) te na način da ne dođe do njegovog gubitka ili degradacije.*

Članak 59.

U članku 127g. 2. stavak mijenja se i glasi:

Sve aktivnosti unutar područja ekološke mreže potrebno je planirati u potpunosti izvan područja rasprostranjenosti prioritetnog ciljnog stanišnog tipa 91E0 Aluvijalne šume (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) te na način da ne dođe do njegovog gubitka ili degradacije.*

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 60.

Iza članka 127i. dodaje se članak 127j. koji glasi:

Nakon izgradnje planiranog nasipa uz vodotok Zelena sva područja zahvaćena radovima sanirati na način da se dovedu u stanje blisko zatečenom sadnjom autohtonih biljnih vrsta.

Članak 61.

Naslov „**ZNAČAJNI KRAJOBRAZ RIJEKE MURE**“ ispred članak 132. premješta se ispred članka 131.

Članak 62.

Članak 135. mijenja se i glasi:

Smjernice za uređenje prostora izdvojenog građevinskog područja izvan naselja – zone sporta, rekreacije, kampa i izletničkog turizma uz akumulacijska jezera HE Čakovec i HE Dubrava:

- *potrebno je u potpunosti očuvati novonastale prirodne ambijente na počecima akumulacija (otoci, rukavci, obala) od bilo kakvih zahvata osim u svrhu održavanje hidroenergetskih objekata, izuzeti ih od masovnog pristupa ljudi, a planirane sadržaje uz formiranu obalu kao kupalište, udaljiti što je moguće više od tih prirodnih oaza, pažljivo dimenzionirati i podrediti ih ciljevima zaštite prirodnih predjela,*
- *unutar nasipa akumulacijskog jezera uz naselja Kuršanec i grada Prelog moguće je planirati kamp (T3) i zonu izletničkog turizma (T4) s pratećim sadržajima rekreacije na vodi (R5 i R7), prioritet u rekreativnim aktivnostima trebaju imati aktivnosti uz vodu (kupanje, veslanje, jedrenje), uz uvjet da su ti sadržaji i prostori javni i svima dostupni uz jednake uvjete,*
- *postojeću marinu „Prelog“ moguće je rekonstruirati sukladno posebnim propisima,*
- *pristup automobilom unutar nasipa ograničiti samo na servisnu cestu za opskrbu, uz ograničeni broj parkirnih mjesta (za masovne posjete osigurati parkiralište izvan zone nasipa),*
- *posljedice narušenih prirodnih vrijednosti nastale divljom izgradnjom potrebno je sanirati, uklanjanjem svih štetnih elemenata u prostoru, a posebno: betonskih obaloutvrda, vezova za čamce, čvrstih građevina, izgrađenih prepreka, ograda, unesenih novih nasada koji nisu autohtoni (voćaka, crnogorice) i dr.,*
- *zaštita novonastalih ekosustava na počecima akumulacija, novih staništa biljnih i životinjskih vrsta uz vodu, te zaštita starog korita Drave i dravskih šuma treba biti prioritet i osnovni cilj pri izradi budućeg dokumenta prostornog uređenja,*
- *rasprostranjenost osvjetljenja javnom rasvjetom potrebno je ograničavati samo na prostor uz građevine, a intenzitet prilagoditi da ne uzrokuje svjetlosna onečišćenja,*
- *prostornim planu užeg područja odredit će se zahvati u prostoru u skladu s planiranim sadržajima (T3, T4, R5 i R7) prema Kartografskom prikazu br. 1. - Korištenje i namjena prostora, uz uvjet da izgrađenost tog građevinskog područja ne bude veća od 10% a najmanje 60% građevne čestice bude uređeno kao zelenilo (primjenjujući autohtone vrste u okruženju). Smještajne jedinice i prateći sadržaji moraju biti udaljeni najmanje 25 m od obalne crte i ne smiju biti povezani s tlom na čvrsti način,*

ODREDBE ZA PROVEDBU

- sve aktivnosti planirati na način da se izbjegne trajni gubitak ciljnog stanišnog tipa 6430 Hidrofilni rubovi visokih zeleni uz rijeke i šume (*Convolvulion sepium*, *Filipendulion*, *Senecion fluvialis*),
- sve aktivnosti planirati u potpunosti izvan područja rasprostranjenosti prioritetnog ciljnog stanišnog tipa 91E0* Aluvijalne šume (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) te na način da ne dođe do njegovog gubitka ili degradacije,
- sve aktivnosti planirati u potpunosti izvan područja rasprostranjenosti stanišnih tipova E.1.1./E.1.2. te na način da ne dođe do njihovog gubitka ili degradacije,
- sve aktivnosti planirati na način da se izbjegne trajni gubitak pogodnog staništa za vrstu *Castor fiber*,
- prilikom uređenja novih sadržaja unutar područja ekološke mreže POP HR1000013 Dravske akumulacije izgradnju planirati na način da se izbjegne trajno zauzeće pogodnih staništa za ciljne vrste ptica predmetnog POP-a,
- uklanjanje vegetacije (stare šume, močvarna vegetacija) provoditi u razdoblju od 16. kolovoza do 1. ožujka.

Članak 63.

Naslov ispred članka 143. mijenja se i glasi:

**„OSOBITO VRIJEDAN PREDJEL
KULTIVIRANI KRAJOBRAZ“**

Članak 64.

U članku 143. u 2. stavku tekst „kartografskom prikazu kao posebno vrijedan predio“ zamjenjuje se tekстом „Kartografskom prikazu broj 3.3 – Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora – Područja posebnih ograničenja i primjene posebnih mjera uređenja i zaštite kao osobito vrijedan predjel – kultivirani krajobraz“.

Članak 65.

U članku 144a. u 3. stavku iz teksta „eksploatacijskog poolja mineralnih sirovina“ dodaje se tekst „ugljikovodika i geotermalnih voda“.

Članak 66.

Iza članka 170a. dodaje se članak 170b. koji glasi:

U projektnoj fazi razrade i eksploatacije geotermalnog ležišta, eksploataciju razmotriti na način da se staklenički plinovi ponovno utiskuju u ležište, odnosno da se energetska iskoriste ili spale na baklji.

Članak 67.

U članku 175. u 2. stavku riječ „preko“ zamjenjuje se riječju „putem“.

Članak 68.

U članku 175b. tekst „Koprivnica – Kotoriba – Murakeresztur“ zamjenjuje se tekстом „Koprivnica – Kotoriba – Državna granica (Murakeresztur)“.

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 69.

Iza članka 175c. dodaju se članci 175d., 175e., 175f. i 175g. koji glase:

Članak 175d.

Planiranu spojnu cestu DC208 – DC3 – planirana obilaznica Nedelišća i Puščina potrebno je planirati na način da se visinski smjesti iznad kote poplava 100 godišnjeg povratnog razdoblja, a oborinsku odvodnju prometnice planirati sukladno važećoj Odluci o zaštiti izvorišta Nedelišće, Prelog i Sveta Marija.

Članak 175e.

Za planiranu zonu sporta, rekreacije i izletničkog turizma gornji Kuršanec potrebno je izraditi procjenu rizika od poplavlivanja temeljem hidrološko – hidrauličke analize te sukladno rezultatima analize planirati aktivnosti unutar planirane zone sporta, rekreacije i izletničkog turizma te po potrebi zaštititi lokaciju putem tehničkih mjera.

Članak 175f.

Istražne bušotine i ostale naftno - rudarske radove u poplavnom području izvoditi u razdoblju malih voda.

Članak 175g.

Naftno - rudarske objekte potrebne za eksploataciju ugljikovodika locirati izvan poplavnih područja ili ih zaštititi odgovarajućom tehničkom mjerom.

Članak 70.

U članku 177. tekst „s uređajem mehaničkog pročišćavanja“ potrebno je zamjeniti izrazom „s mehaničkim stupnjem pročišćavanja“.

Članak 71.

(1) U članku 185. u 2. stavku iza teksta „što ne uključuje igrališta za golf“ dodaje se tekst „i samostalnih građevina sunčanih elektrana“.

(2) U članku 185. u 3. stavku tekst „Kartografskom prikazu broj 1.“ zamjenjuje se tekстом „Kartografskom prikazu broj 1. – Korištenje i namjena prostora“.

Članak 72.

Iza članka 194. dodaje se naslov koji glasi:

„SVJETLOSNO ONEČIŠĆENJE“

Članak 73.

Iza naslova „**SVJETLOSNO ONEČIŠĆENJE**“ dodaje se Članak 194a. koji glasi:

Potrebno je provoditi mjere zaštite od svjetlosnog onečišćenja, zaštitu od nepotrebnih i štetnih emisija svjetlosti u prostoru te izraditi plan rasvjete koji mora propisivati maksimalnu osvijetljenost za zone rasvijetljenosti, koje se dijele na područja prirodne rasvijetljenosti, područja tamnog krajolika, područja niske ambijentalne rasvijetljenosti, područja srednje ambijentalne rasvijetljenosti i područja visoke ambijentalne rasvijetljenosti.

Zone rasvijetljenosti smiju biti rasvijetljene prema graničnim vrijednostima navedenim u posebnim propisima.

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 74.

U članku 197a. tekst „Čakovec – Mursko Središće – most na Muri“ zamjenjuje se tekstem „Čakovec – Mursko Središće – Slovenija“.

Članak 75.

Iza članka 197c. dodaju se članci 197d., 197e., 197f. i 197g. koji glase:

Članak 197d.

Za planiranje kampova u projektnoj fazi potrebno je izraditi projekt krajobraznog uređenja od strane krajobraznog arhitekta, a u svrhu oplemenjivanja prostora i izbjegavanja negativnih vizualnih utjecaja i oplemenjivanja prostora.

Članak 197e.

Buduće istražne i eksploatacijske bušotine potrebno je locirati tako da se maksimalno izbjegne uski pojas doprimerodnog krajobraza uz rijeku Dravu, područje značajnog krajobraza, vrijedne vizure evidentirane prostornim planom, spomenik prirode te osobito vrijedne predjele kultiviranog krajobraza. Ukoliko to nije moguće potrebno ih je locirati na najmanje vrijednom (osjetljivom) području.

Članak 197f.

Robinzonski smještaj potrebno je locirati na način da se izbjegavaju osjetljivi karakteristični prirodni elementi riječnog krajobraza (poplavne šume, vlažne livade, obale rukavci, mrtvice, uvale). Ukoliko to nije moguće potrebno je locirati na najmanje osjetljivom području. Građevine za smještaj valja oblikovati na način dosljedan ambijentu lokacije, tj. tako da se što bolje uklope u okoliš.

Članak 197g.

Za planiranu zona sporta, rekreacije i izletničkog turizma Gornji Kuršanec u projektnoj fazi izgradnje potrebno je izraditi projekt krajobraznog uređenja od strane krajobraznog arhitekta, a u svrhu izbjegavanja degradiranja ambijentalnih karakteristika i oplemenjivanja prostora.

Članak 76.

Naslov ispred članka 198. mijenja se i glasi:

„BIORAZNOLIKOST I ZAŠTIĆENA PODRUČJA“

Članak 77.

Članak 198. mijenja se i glasi:

Nakon izgradnje, područja koju su bila zahvaćena građevinskim radovima sanirati na način da se dovedu u stanje slično prvobitnom.

Članak 78.

Iza članka 198. dodaje se članak 198a. koji glasi:

Lokacije na kojima će se odvijati robinzonski turizam planirati na način da se u najvećoj mogućoj mjeri izbjegnu ciljna staništa i staništa pogodna za ciljne vrste, odnosno na

ODREDBE ZA PROVEDBU

način da se spriječi fragmentacija i trajni gubitak ciljnih staništa i staništa pogodnih za ciljne vrste te osigura njihova povezanost.

Lokacije je potrebno planirati u potpunosti izvan područja rasprostranjenosti prioritetnog ciljnog stanišnog tipa 91E0 Aluvijalne šume (Alno-padion, Alnion incanae, Salicion albae) te na način da ne dođe do njegovog gubitka ili degradacije.*

Nije dopušteno uklanjanje obalne vegetacije za realizaciju robinzonskog smještaja.

Članak 79.

U članku 203. tekst „Procjena ugroženosti stanovništva, materijalnih i kulturnih dobara i okoliša od opasnosti nastanka i posljedica velikih nesreća i katastrofa za Međimursku županiju“ zamjenjuje se tekстом „Procjena rizika od velikih nesreća za područje Međimurske županije.“.

Članak 80.

Iza članka 203. dodaju se članci 203a., 203b., 203c., 203d. i 203e. koji glase:

Članak 203a.

U svrhu efikasne zaštite od potresa potrebno je konstrukcije svih građevina koje se planiraju graditi na području Županije uskladiti sa zakonskim propisima za potresne zone. Prema karti potresnih područja Republike Hrvatske iz 2012. godine područje Međimurske županije spada u VII. potresnu zonu prema MCS ljestvici osim dijela područja grada/općina Donja Dubrava, Donji Vidovec, Kotoriba, Prelog i Sveta Marija koje spadaju u VIII. potresnu zonu.

Za područja na kojima se planira intenzivna gradnja (većeg broja građevina) potrebno je izvršiti detaljnije specifično ispitivanje terena kako bi se postigla maksimalna sigurnost konstrukcija i racionalnost građenja.

Članak 203b.

Zbog rizika od plavljenja rijeka Mure i Drave, potoka Trnave i kanala Bistrec – Rakovca potrebno je redovito održavanje nasipa.

Rizik od poplave izazvane pucanjem brane hidroelektrana, rušenjem nasipa akumulacije ili nasipa dovodnog kanala potrebno je izbjeći redovitim pregledom brane, nasipa akumulacije i dovodnog kanala.

Članak 203c.

Na prostorima na kojima su utvrđena klizišta te na prostorima Gornjeg Međimurja gdje se pretpostavlja pojava mogućih klizišta potrebno je provoditi mjere ublažavanja opasnosti kao i mjere ublažavanje rizika bilo sprečavanjem klizanja ili sanacijom klizišta.

Članak 203d.

Uz prometnice koje prolaze kroz šumsko područje održavati prohodan dio bez vegetacije kako uslijed olujnog i orkansog nevremena ne bi došlo do ugrožavanja prometa i njegovih sudionika.

Na prometnicama, gdje je povećana opasnost od udara vjetra olujne jačine i snježnih nanosa, moraju se postavljati posebni zaštitni vjetrobrani i/ili snjegobrani (kameni i/ili betonski zidovi te perforirane stijene i/ili segmentni vjetrobrani) i posebni znakovi upozorenja.

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 203e.

U svrhu sprečavanja širenja zaraznih bolesti životinja i ptica na području jedinica lokalnih samouprava ograničava se širenje građevinskih područja naselja tako da ne dođe do njihovih spajanja.

Oko objekta farme potrebno ostaviti dovoljno neizgrađenog prostora za stvaranje dezinfekcijskih barijera u slučaju kontaminacije.

Članak 81.

U članku 206. tekst „PPPPO“ zamjenjuje se tekstem „*Prostorni plan područja posebnih obilježja (PPPPO)*“.

Članak 82.

(1) U članku 211a. 1. stavak se briše.

(2) U istom članku 2. stavak mijenja se i glasi:

Neposrednom provedbom ovog Plana unutar prikazanih granica eksploatacijskih polja i istražnih prostora ugljikovodika i geotermalnih voda, istražnih potencijala geotermalnih voda, površina za iskorištavanje i eksploataciju ugljikovodika i površina za istraživanje i eksploataciju geotermalnih voda prikazanih na Kartografskom prikazu broj 3.2. „Uvjeti korištenja uređenja i zaštite prostora“ mogu se izdavati akti za provedbu, odnosno utvrditi eksploatacijsko polje ugljikovodika i graditi samo građevine, rudarski objekti i postrojenja, te izvoditi samo zahvati u prostoru koji se ne smatraju građenjem, a koji su u funkciji rudarskih radova istraživanja i eksploatacije, skladištenja ugljikovodika i trajnog zbrinjavanja plinova u geološkim strukturama, uključivo sve potrebne infrastrukturne, pomoćne i prateće građevine.

(3) U istom članku u 3. stavku riječi „u minimalnom opsegu“ se brišu, a nakon teksta „članku 44.“ dodaje se zarez i tekst „170b. i 197e.“.

(4) U istom članku iza 5. stavka dodaj se 6. stavak koji glasi:

Obvezna je primjena primjenjivih mjera predloženih u sklopu Okvirnog plana i programa istraživanja i eksploatacije ugljikovodika na kopnu kao i primjenjivih mjera ublažavanja predloženih Planom razvoja geotermalnih potencijala RH do 2030 godine.

(5) Dosadašnji stavak 6. postaje stavak 7. stavak.

Članak 83.

Članak 211b. se briše.

Članak 84.

Naslov „**UVJETI PROVEDBE ZAHVATA U PROSTORU ŽUPANIJSKOG ZNAČAJA**“ ispred članka 211d. premješta se iza tog članka.

Članak 85.

Članak 211d. mijenja se i glasi:

„Uvjeti za eksploataciju mineralnih sirovina i uvjeti za zahvate u prostoru vezanih uz njihovu eksploataciju sadržani su u člancima 22., 40. i 43.“

Članak 86.

Iza članak 211d. dodaje se članak 211e. koji glasi:

Ovaj Plan ima provedbeni karakter za građevine od važnosti za županiju:

ODREDBE ZA PROVEDBU

- 1) *Samostojeći antenski stupovi pokretnih i nepokretnih elektroničkih komunikacija i županijski elektronički komunikacijski vodovi s pripadajućim građevinama – uvjeti uređenja prostora određeni su zajedno s ostalim dijelovima infrastrukturnog sustava Županije u članku 89a. i člancima 109., 109a., 109b. i 127d.*
- 2) *Dalekovodi 35 – 220 kV s trafostanicom i rasklopnim postrojenjem – pri rekonstrukciji postojećih i planiranju novih trasa dalekovoda posebno je pridržavati se uvjeta o spajanju ili korištenju već izvedenih infrastrukturnih koridora, uvažavajući uvjet da koridori ne prolaze šumskim zemljištem i površinama trajnih nasada.*
- 3) *Retencije – male akumulacije s pripadajućim građevinama izvan granica građevinskog područja, navedene u članku 20. i određene na Kartografskom prikazu broj 2. - Infrastrukturni sustavi, mogu se izvesti prema idejnom rješenju izrađenom u skladu s člancima 113., 127d. i 197. ovih Odredbi.*
- 4) *Nasipi za obranu od poplava mogu se rekonstruirati u cilju povećanja sigurnosti obrane od poplava prema idejnom rješenju izrađenom u skladu s člancima 113., 127d. i 197. i mjerama zaštite prirodnih vrijednosti propisanim u Glavi VIII. - Mjere zaštite prirodnih vrijednosti i posebnosti i kulturno - povijesnih cjelina, ovih odredbi. Rekonstrukciju je potrebno izvoditi duž postojeće trase, a djelomično izmještanje trase je moguće ukoliko to zahtijevaju prostorni uvjeti ili uvjeti zaštite prirode.*
- 5) *Kazete za zbrinjavanje azbesta – uvjeti uređenja prostora sadržani su u Glavi IX - Postupanje s otpadom, ovih Odredbi.*
- 6) *Površine za odlaganje viška iskopa mineralnih sirovina mogu se smjestiti uz građevine za gospodarenje otpadom (unutar reciklažnih dvorišta) u Murskom Središću, Prelogu i Totovcu, a jedinice lokalne samouprave mogu ih planirati na svom teritoriju, prema potrebama.*
- 7) *Geotermalne elektrane kapaciteta od 10 do 20 MW- uvjeti za izgradnju zahvata u prostoru sadržani su u člancima 24., 44., 110a., 112a., 127d., 170b., 197e. i 213a.*

Članak 87.

Iza članka 213. dodaju se članci 213a. i 213b. koji glase:

Članak 213a.

Nakon dovršetka naftno – rudarskih radova investitor je dužan provesti sanaciju istražnog prostora ili eksploatacijskog polja ugljikovodika, odnosno geotermalnih voda u energetske svrhe na kojem su smješteni naftno – rudarski objekti i postrojenja u skladu s posebnim propisima.

Članak 213b.

Sunčane elektrane moraju biti instalirane na način da se nakon završetka njihovog životnog vijeka može vratiti prvotna namjena zemljišta te da ne dođe do nepovratne izmjene krajobraznih vrijednosti.

Članak 88.

- (1) U članku 215a. u 1. stavku iza riječi „dalekovoda,“ dodaje se tekst „plinovoda i produktovoda“.
- (2) U istom članku 2. stavak se briše.

ODREDBE ZA PROVEDBU

Članak 89.

Naslov „**KLIZIŠTA**“ ispred članka 224a. se briše.

Članak 90.

U članku 227. u 1. stavku tekst „*i energetskih mineralnih sirovina*“ zamjenjuje se tekстом „*sirovina, ugljikovodika i geotermalnih voda*“.

Članak 91.

(1) U članku 235. u 1. stavku u točki a) tekst „*Hidroelektrana Čakovec, Hidroelektrana Donja Dubrava*“ zamjenjuje se tekстом „*HE Čakovec, HE Dubrava*“

(2) U istom članku u istom stavku točka b) mijenja se i glasi:

- b) *autocesta: A4 - GP Goričan (granica Republike Mađarske) – Varaždin - Zagreb (čvorište Ivanja Reka, A3):*
 - *istraživanje i praćenje stanja okoliša na prostoru uz auto cestu, utvrđivanje zone utjecaja na okoliš (onečišćenje zraka, tla, ugroženosti od buke)*