



REPUBLIKA HRVATSKA
Državna geodetska uprava



Državna geodetska uprava

www.dgu.gov.hr

Uključenje JLS u NIPP- Registri NIPP-a

19. NIPP radionica



Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.
Sadržaj radionice isključiva je odgovornost Državne geodetske uprave.
Organizacija radionice je sufinancirana u okviru Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali, iz Europskog socijalnog fonda.

mr.sc. Tanja Rodin

Zakon o NIPP-u, subjekti NIPP-a

- Prijenos Direktive INSPIRE u hrvatsko zakonodavstvo
- INSPIRE- *IN*frastructure *f*or *S*patial *I*nfo*R*mation *i*n *E*urope
- Subjekti NIPP-a su tijela javne vlasti koja u nadležnosti, odnosno u svom djelokrugu, imaju uspostavu ili održavanje prostornih podataka i koja su u smislu ovoga Zakona obvezna sudjelovati u uspostavi, održavanju i razvoju NIPP-a
- Tijela javne vlasti su državna tijela, tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave i pravne osobe s javnim ovlastima.
- Nacionalna kontaktna točka vodi, održava i razvija registre NIPP-a
- Registri NIPP-a su Registar subjekata NIPP-a i Registar izvora prostornih podataka NIPP-a

Prostorni podaci

- Prostorni podaci su svi podaci koji su direktno ili indirektno povezani s određenim položajem u prostoru ili geografskim područjem.
- Direktno povezani- georeferencirani podaci u nekom referentnom koordinatnom sustavu
- Indirektno povezani- podaci koji imaju adrese, oznake kat. čestice, poštanski broj itd.
- Zakon se primjenjuje na izvore prostornih podataka pod uvjetom:
 - a) da se odnose na teritorij Republike Hrvatske, unutarnje morske vode, teritorijalno more, epikontinentalni pojas i njezina ekološko-zaštitna ili gospodarska područja i druge prostore nad kojima Republika Hrvatska ostvaruje suverena prava,
 - b) da su u elektroničkom obliku,
 - c) da su u nadležnosti ili djelokrugu subjekata NIPP-a,
 - d) da se odnose na jednu ili više tema iz članka 9. stavka 1. ovoga Zakona,
 - e) da se ne odnose na klasificirane prostorne podatke
- Podaci koji se odnose na teritorij susjednih država, a nalaze se uz pogranični pojas Republike Hrvatske mogu biti obuhvaćeni NIPP-om

a) da se odnose na teritorij Republike Hrvatske

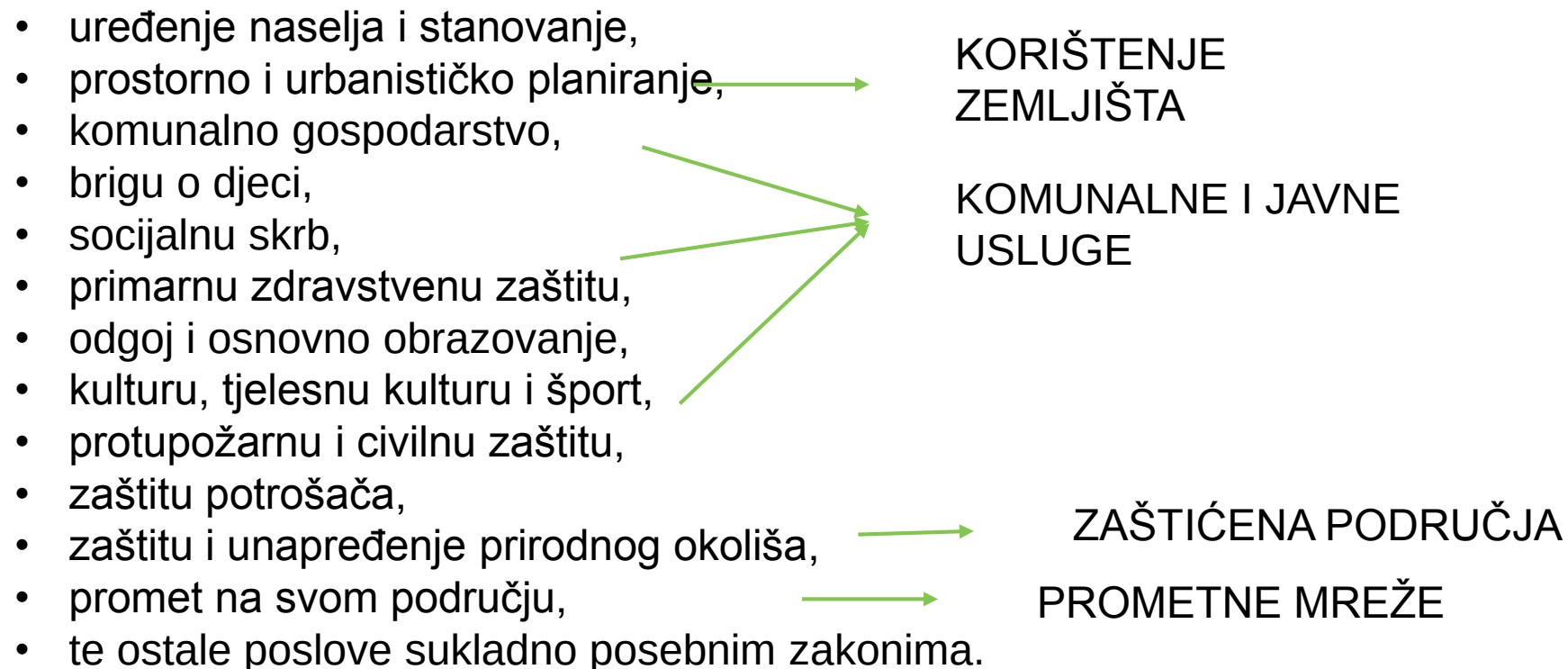
- Prostorni obuhvat podatka- administrativna razina koju skup podataka obuhvaća:  KLJUČNA RIJEČ U METAPODACIMA
 - Nacionalna – podaci obuhvaćaju područje cijele države
 - Regionalna- podaci obuhvaćaju područje županije, više općina/gradova
 - Lokalna- podaci obuhvaćaju područje jedne općine/grada
- Razina nadležnosti subjekata NIPP-a - razina djelokruga subjekta NIPP-a  PODATAK U REGISTRU SUBJEKATA
 - Nacionalna- djelokrug subjekta na državnoj razini npr. tijela državne uprave
 - Regionalna- djelokrug subjekta na regionalnoj razini npr. županije
 - Lokalna- djelokrug subjekta na lokalnoj razini npr. gradovi i općine

b) da su u elektroničkom obliku

- Elektronički izvor informacija je izvor informacija koji se održava u elektroničkom ili računalnom formatu i može mu se pristupiti, pronaći ga i pozvati kroz elektroničke mreže ili druge elektroničke tehnologije obrade podataka.
- Elektronički formati podataka:
 - Prostorni formati:
 - DXF/DWG
 - ESRI Shapefile
 - GML, KML
 - GeoRSS, GeoJSON
 - PostGIS
 - GeoTIFF
 - Ne prostorni formati:
 - CSV
 - XLS
 - DOC
 - PDF

c) da su u nadležnosti ili djelokrugu subjekata NIPP-a

- Zakon o lokalnoj i područnoj samoupravi- Općine i gradovi u svom samoupravnom djelokrugu obavljaju poslove lokalnog značaja kojima se neposredno ostvaruju potrebe građana, a koji nisu Ustavom ili zakonom dodijeljeni državnim tijelima i to osobito poslove koji se odnose na:



d) da se odnose na jednu ili više tema NIPP-a

Skupina I:

- Koordinatni referentni sustavi
- Sustavi geografskih mreža
- Geografska imena
- Upravne jedinice
- Adrese
- Katastarske čestice
- Prometne mreže
- Hidrografija
- Zaštićena područja
- Podaci o minski sumnjivim područjima

Skupina II:

- Visine
- Pokrov zemljišta
- Ortofotosnimke
- Geologija
- Izvori minerala

Skupina III:

- Prostorne jedinice za statistiku
- Zgrade
- Tlo
- Korištenje i namjena zemljišta
- Ljudsko zdravlje i sigurnost
- Komunalne i javne usluge
- Sustavi za nadzor okoliša
- Proizvodna i industrijska postrojenja
- Sustavi za poljoprivredu i akvakulturu
- Rasprostranjenost stanovništva (demografija)
- Područja upravljanja/zaštićena područja/uređena područja i jedinice za izvješćivanje
- Područja prirodnih opasnosti
- Atmosferski uvjeti
- Meteorološko-geografska obilježja
- Oceanografsko-geografska obilježja
- Morske regije
- Biogeografske regije
- Staništa i biotopi
- Rasprostranjenost vrsta
- Izvori energije

Opisi tema NIPP-a



<https://www.nipp.hr>

TEME NIPP-A

Ulaskom Hrvatske u Europsku uniju, Hrvatska je preuzela obvezu preuzimanja INSPIRE direktive u svoje zakonodavstvo. Zakon o Nacionalnoj infrastrukturi prostornih podataka (NN 56/13, 52/18, 50/20) stupio je na snagu u svibnju 2013. godine i kroz taj Zakon definirano je 35 tema prostornih podataka. Podaci o minski sumnjivim područjima je naziv teme koji je dodatno definiran kroz naš zakon i razlikuje se od INSPIRE direktive koja pokriva 34 teme prostornih podataka. U Zakonu o NIPP-u prostorni podaci raspoređeni su kroz 3 skupine podataka: skupina I, skupina II i skupina III. [Definicije i opisi tema prostornih podataka NIPP-a, skupine I, II i III](#) (radna verzija) mogu se pronaći na stranicama NIPP-a, a [originalan](#) dokument na engleskom jeziku može se pronaći na internetskim stranicama INSPIRE-a.

Kao pomoć subjektima prilikom definiranja INSPIRE/NIPP teme/tema kojoj pripadaju njihovi prostorni podaci, INSPIRE je razvio interaktivnu platformu [INSPIRE specifikacija podataka](#) (INSPIRE Interactive Data Specifications), koja podržava i pomaže subjektima prilikom implementacije INSPIRE-a, a koju čine dvije aplikacije: [Pronađi svoje područje](#) (Find your scope) i [Specifikacija podataka](#) (Data specifications).

Prostorni podaci obuhvaćeni NIPP-om su raspoređeni prema temama prostornih podataka:

Skupina I:

1. [Koordinatni referentni sustavi](#)
2. [Sustavi geografskih mreža](#)
3. [Geografska imena](#)
4. [Upravne jedinice](#)
5. [Adrese](#)
6. [Katastarske čestice](#)
7. [Prometne mreže](#)
8. [Hidrografija](#)
9. [Zaštićena područja](#)
10. [Podaci o minski sumnjivim područjima](#)

POVEZNICE



1.9. Zaštićena područja

Definicija:

Područje koje je određeno ili kojim se upravlja u okviru međunarodnog prava, prava Zajednice i prava države članice, kako bi se postigli posebni ciljevi zaštite.

Opis:

Područja s određenim ciljevima zaštite definirana po sektoru. Mnoge od kategorija odnose se na očuvanje prirode, ali mogu se referirati i na druge ciljeve, npr. izvori riba ili šuma, ili područja objekata kulturne baštine. Zaštita prirode može biti povezana sa određenim krajolicima, staništima ili vrstama. Zaštićena područja mogu biti locirana i u kopnenim i uvođenim ili morskim okruženjima. Zaštićena područja razlikuju se od klasifikacija prirodnih i kulturnih izvora i objekata utemeljenih na okolišu, pošto su lokacije, granice i površina zaštićenih područja zasnovane na formalnim, zakonskim ili administrativnim sporazumima/odlukama.

Više informacija o ovoj temi nalazi se na INSPIRE web stranici:

http://inspire.ec.europa.eu/documents/Data_Specifications/INSPIRE_DataSpecification_PS_v3.2.pdf

Izvori prostornih podataka- u nadležnosti JLS

Okvirni popis tema podataka u nadležnosti lokalne samouprave koje bi mogle spadati u NIPP teme podataka:

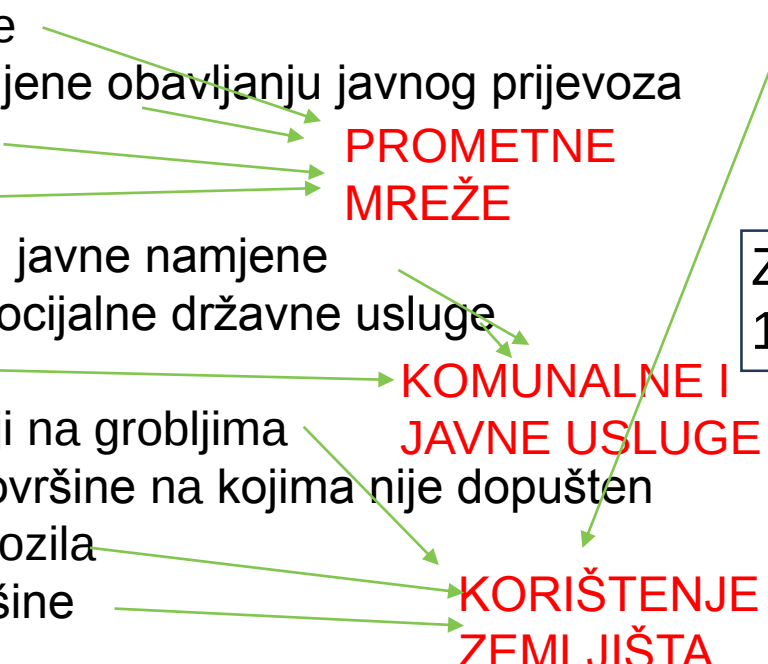
- Prostorno planska dokumentacija
- Objekti komunalne infrastrukture
- Nerazvrstane ceste
- Javna dobra u javnoj upotrebi (upravne zgrade, fontane, zelene površine, školski, zdravstveni, kulturni i sportski objekti, igrališta)
- Zemljišta u vlasništvu JLS (građevinska ili poljoprivredna)
- Parkirne zone
- Lokalni rezervati prirode?
- Lokalni prijelazi za divlje životinje?
- Administrativne službe?
- Odlagališta otpada?
- Nekretnine u vlasništvu JLS?
- Postrojenja za proizvodnju hrane?
- Rekreativna područja?
- Lokalne stanice za praćenje kakvoće zraka?

Osnova postanka subjektom NIPP-a

- Zakonska ili druga osnova koja je korištena u proglašavanju tijela subjektom NIPP-a
- Treba navesti akte koji definiraju prava nad podacima (nadležnost, vlasništvo i dr.)
- Jedinice lokalne samouprave:
 - Zakon o prostornom uređenju (NN br. 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)
 - Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20)
 - Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19)

Zakonska osnova- JLS

Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20)

- Jedinice lokalne samouprave obavljaju komunalne djelatnosti
 - Komunalne djelatnosti kojima se osigurava održavanje komunalne infrastrukture su:
 - nerazvrstane ceste
 - građevine namijenjene obavljanju javnog prijevoza
 - javna parkirališta
 - javne garaže
 - građevine i uređaji javne namjene
 - administrativne i socijalne državne usluge
 - javna rasvjeta
 - groblja i krematoriji na grobljima
 - javne prometne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila
 - javne zelene površine
- PROMETNE MREŽE**
- KOMUNALNE I JAVNE USLUGE**
- KORIŠTENJE ZEMLJIŠTA**
- 

Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19)

- Općinsko ili gradsko vijeće donosi:
 - Prostorni plan uređenja grada odnosno općine
 - Generalni urbanistički plan
 - Urbanistički plan uređenja
 - Detaljni plan uređenja

Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19)

- Nerazvrstana cesta javno dobro u općoj uporabi u vlasništvu jedinice lokalne samouprave na čijem se području nalazi.

Registri NIPP-a

- Registar subjekata NIPP-a
- Registar izvora NIPP-a



REPUBLIKA HRVATSKA
Državna geodetska uprava



Nacionalna infrastruktura
prostornih podataka

Niste prijavljeni. Korisnik: Public (Prijava)

Registri NIPP-a

REGISTRI NIPP-a

ID: <http://registri.nipp.hr/>

Naziv: **Registri NIPP-a**

Upravitelj registra: **Državna geodetska uprava, Nacionalna kontaktna točka za NIPP i INSPIRE**

Sažetak sadržaja: Temeljem Zakona o NIPP-u (NN 56/13, 52/18) Državna geodetska uprava u svojstvu Nacionalne kontaktne točke za NIPP i INSPIRE uspostavlja, održava i razvija Registar subjekata NIPP-a i Registar izvora prostornih podataka NIPP-a.

Registar subjekata predstavlja popis subjekata NIPP-a koji su temeljem Zakona o NIPP-u dužni sudjelovati u uspostavi i održavanju NIPP-a.

Registar izvora prostornih podataka predstavlja mjesto na kojem su objedinjeni svi izvori prostornih podataka koji su dio NIPP-a temeljem Zakona.

Predloži za upis u registre: [Registar subjekata NIPP-a](#)
[Registar izvora NIPP-a](#)

Pretraživanje - unesite traženu riječ

PRETRAŽI REGISTRE

Sustavi registara

NAZIV

[Registar subjekata NIPP-a](#)

[Registar izvora prostornih podataka NIPP-a](#)

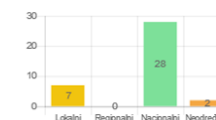
Registar subjekata NIPP-a

ID: <http://registri.nipp.hr/subjekti>

Naziv: **Registar subjekata NIPP-a**

Sažetak sadržaja: Pregled osnovnih podataka o subjektima NIPP-a

Ukupan br. važećih subjekata: 37



Pretraživanje - unesite traženu riječ

PRETRAŽI REGISTAR

iii

-- Odaberite INSPIRE i NIPP temu prostornih podataka --

Subjekti NIPP-a

Jedinstvena oznaka subjekta	Naziv	Status
0001	Državna geodetska uprava	Važeći
0004	Ministarstvo obrane Republike Hrvatske	Važeći
0005	Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture	Važeći
0006	Državni zavod za statistiku	Važeći
0009	Agencija za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju	Važeći
0010	Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti (HAKOM)	Važeći
0011	Hrvatski geološki institut	Važeći
0012	Hrvatski hidrografski institut	Važeći

Registar subjekata- obrazac za unos

Registar subjekata Nacionalne infrastrukture prostornih podataka

NAPOMENA: Obrazloženja uz svaki element nalaze se na stranici (sheetu) Obrazloženja.

Detaljne Upute za ispunjavanje Registara NIPP-a dostupne su na: <https://www.nipp.hr/default.aspx?id=13>

NAPOMENA: Obrazloženja uz svaki element nalaze se na stranici (sheetu) Obrazloženja	Jedinstvena oznaka subjekta NIPP-a (kod)	Logo subjekta NIPP-a (Ubaciti logo/grb subjekta u nekom od grafičkih formata: jpg, png, tiff)	Naziv subjekta NIPP-a (Upisati naziv tijela javne vlasti)	OIB subjekta NIPP-a (Upisati OIB tijela javne vlasti)	Razina nadležnosti subjekta NIPP-a (Izabrati iz podajućeg izbornika: nacionalna, regionalna ili lokalna)	Kontakt podaci subjekta (Unijeti kontakt podatke institucije, kao i osobe koja će primarno predstavljati subjekta u NIPP-u)	Osnova postanka subjektom NIPP-a (Upisati akte koji definiraju nadležnost nad podacima)	Sažetak subjekta NIPP-a (Unijeti opći opis subjekta i njegove djelatnosti)	Naziv izvora prostornih podataka NIPP- a (Upisati naziv(e) izvora prostornih podataka subjekta NIPP-a)	Datum postanka subjektom NIPP-a	Napomena (Unijeti napomenu, ukoliko je potrebna)
Detaljne Upute za ispunjavanje Registara NIPP-a dostupne su na: ubaciti link na dokument kada bude objavljen na www.nipp.hr	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ID se automatski popunjava u aplikaciji	Jedinstvenu oznaku dodjeljuje NKT					Poštanska adresa: e-pošta institucije: telefon institucije: URL: kontakt osoba: e-pošta kontakt osobe: ustrojstvena jedinica kontakt osobe: telefon kontakt osobe:				Dodjeljuje NKT	

Registar izvora prostornih podataka Nacionalne infrastrukture prostornih podataka

Detaljne Upute za ispunjavanje Registara NIPP-a dostupne su na: <https://www.nipp.hr/default.aspx?id=13>

[illegible]

Hvala!



tanja.rodin@dgu.hr