



Nacionalna infrastruktura
prostornih podataka

The illustration shows a computer monitor displaying a spatial data management interface. A large magnifying glass is positioned over the screen, focusing on a specific area of a map. Below the monitor, three interlocking white gears are arranged in a triangular pattern. The top gear is labeled 'IZVORI', the middle gear is labeled 'USLUGE', and the bottom gear is labeled 'METAPODACI'. The background of the slide is a blue gradient.

Provedba Strategija NIPP-a 2020. i Akcijskog plana 2017- 2020.

Tomislav Ciceli

Državna geodetska uprava
Nacionalna kontaktna točka za NIPP/INSPIRE



Zašto smo danas tu?

Vizija....

„Svatko može lako
pronaći, razumjeti i koristiti
prostorne podatke.”

Misija....

Uspostaviti infrastrukturu koja putem standardiziranih mrežnih usluga osigurava prostorne podatke javnim institucijama, poslovnim subjektima, organizacijama i građanima.

NN 96/2017 (27.9.2017.), Odluka o donošenju Strategije Nacionalne infrastrukture prostornih podataka 2020. i Strateškog plana Nacionalne infrastrukture prostornih podataka za razdoblje 2017. – 2020.

VLADA REPUBLIKE HRVATSKE

2205

Na temelju članka 1. stavka 2. i članka 31. stavka 2. Zakona o Vladi Republike Hrvatske (»Narodne novine«, br. 150/11, 119/14 i 93/16), Vlada Republike Hrvatske je na sjednici održanoj 22. rujna 2017. godine donijela

ODLUKU

O DONOŠENJU STRATEGIJE NACIONALNE INFRASTRUKTURE PROSTORNIH PODATAKA 2020. I STRATEŠKOG PLANA NACIONALNE INFRASTRUKTURE PROSTORNIH PODATAKA ZA RAZDOBLJE 2017. – 2020.

I.

Donosi se Strategija Nacionalne infrastrukture prostornih podataka 2020. (u dalnjem tekstu: Strategija) i Strateški plan Nacionalne infrastrukture prostornih podataka za razdoblje 2017. – 2020. (u dalnjem tekstu: Strateški plan), u tekstu koji je dostavila Državna geodetska uprava aktom, klase: 930-04-17-01/05, urbroja: 541-05-01-01/1-17-61, od 1. rujna 2017. godine.

Strategija i Strateški plan objavit će se na internetskim stranicama Državne geodetske uprave.

II.

Zadužuju se Državna geodetska uprava, Nacionalna kontaktna točka za provedbu INSPIRE direktive, kao nositelj mjera i sunositelji pojedinih aktivnosti iz Strateškog plana da, u predviđenim rokovima, provedu mjere i aktivnosti iz svoje nadležnosti.

III.

Zadužuje se Vijeće Nacionalne infrastrukture prostornih podataka da, do kraja 2021. godine, Vladi Republike Hrvatske podnese cjelovito izvješće o provedbi mjera i aktivnosti iz Strategije i Strateškog plana, a iznimno, na zahtjev

Strateški ciljevi

Cilj 1: Zna se za NIPP i koristi koje on donosi.

Cilj 2: Prostorni podaci i usluge su dostupni i zadovoljavaju potrebe korisnika.

Cilj 3: Uvjeti i naknade za korištenje prostornih podataka lako su razumljivi.

Cilj 4: Korištenje NIPP-a uređeno je odgovarajućim pravilima i politikama.

Cilj 5: Postoji dovoljno operativnih mogućnosti na raspolaganju za djelotvorno i učinkovito korištenje NIPP-a.

Cilj 6: NIPP podržava druge važne politike i programe na nacionalnoj i međunarodnoj razini.

Cilj 7: Dionici NIPP-a (subjekti NIPP-a i korisnici) surađuju kroz partnerstva i druge tipove sporazuma.

Cilj br. 1: Zna se za NIPP i prednosti koje on donosi.

Pokazatelji	2016.	2018.	2020.
Postoji komunikacijski plan	0	1	1
Broj institucija koje sudjeluju na NIPP događanjima	60	80	100
Broj županija koje imaju barem jednog lokalnog promotora	0	21	21
Broj subjekata NIPP-a koji su opisali dodatne vrijednosti stvorene kroz NIPP	0	7	15
Broj institucija korisnica koje su navele prednost od korištenja NIPP-a	0	10	50

Cilj br. 2: Prostorni podaci i usluge su dostupni i zadovoljavaju potrebe korisnika.

- Jedna od ključnih strategija je korištenje međunarodnih standarda i prihvaćenih tehničkih normi struke. Uporaba opće prihvaćenih normi smanjuje troškove razmjene podataka i pružanja usluga. Osim toga, metapodaci koji opisuju izvore prostornih podataka moraju biti lako razumljivi kako bi se njihovo korištenje moglo ocjenjivati.

Cilj br. 2: Prostorni podaci i usluge su dostupni i zadovoljavaju potrebe korisnika.

Pokazatelji	2016.	2018.	2020.
Broj identificiranih skupova prostornih podataka	153	200	300
Broj izvora prostornih podataka opisanih metapodacima na Geoportalu NIPP-a	192	500	800
Broj skupova podataka koje je moguće pregledati	52	170	270
Broj skupova podataka koje je moguće preuzeti	10	170	270
Postotak zadovoljnih korisnika (cilj 100%)	50	75	95

Cilj br. 3: Uvjeti i naknade za korištnje prostornih podataka lako su razumljivi.

Pokazatelji	2016.	2018.	2020.
Broj predloženih politika dijeljenja podataka	0	2	4
Broj testiranih politika dijeljenja podataka	0	1	4
Broj provedenih politika dijeljenja podataka	0	1	4
Postotak zadovoljnih korisnika (max. 100%)	0%	50%	95%

Cilj br. 4: Korištenje NIPP-a uređeno je odgovarajućim pravilima i politikama.

Pokazatelji	2016.	2018.	2020.
Broj odobrenih izvještaja o zakonodavstvu EU	0	2	4
Broj razvijenih mehanizama povratnih informacija	0	1	1

Cilj br. 5: Postoji dovoljno operativnih mogućnosti na raspolaganju za djelotvorno i učinkovito korištenje NIPP-a.

Pokazatelji	2016.	2018.	2020.
Broj fakulteta koji nude kolegije o IPP-u	2	3	5
Broj tečajeva stručne poduke	0	3	9
Podneseni zahtjevi za strukturne fondove EU (cilj 10 u 6 godina)	2	6	10
Sredstva koje DGU osigurava za geoportal, rad NKT-a i edukaciju subjekata NIPP-a (cilj cca 12 milijuna kuna u 4 godine)	2	6	8
Sredstva koja su subjekti NIPP-a osigurali za ulaganja u NIPP cilj 20 milijuna kuna u 4 godine)	1,5	6	12
Broj institucija s poslovnim modelima ili sličnim dokumentima (strategije, programi i dr.)	0	7	15

Cilj br. 6: NIPP podržava druge važne politike i programe na nacionalnoj i međunarodnoj razini.

- NIPP je alat za unapređenje kvalitete života hrvatskih građana. To znači da je za njegovo prihvaćanje na političkoj razini, ali i među običnim građanima, važno da bude jasno na koji način on podupire važne politike i programe na nacionalnoj i međunarodnoj razini.
- Ovdje je primarna strategija fokusirati se na sukladnost i usklađenost s nacionalnim programskim okvirom za e-Hrvatsku i INSPIRE direktivom.

Cilj br. 6: NIPP podržava druge važne politike i programe na nacionalnoj i međunarodnoj razini.

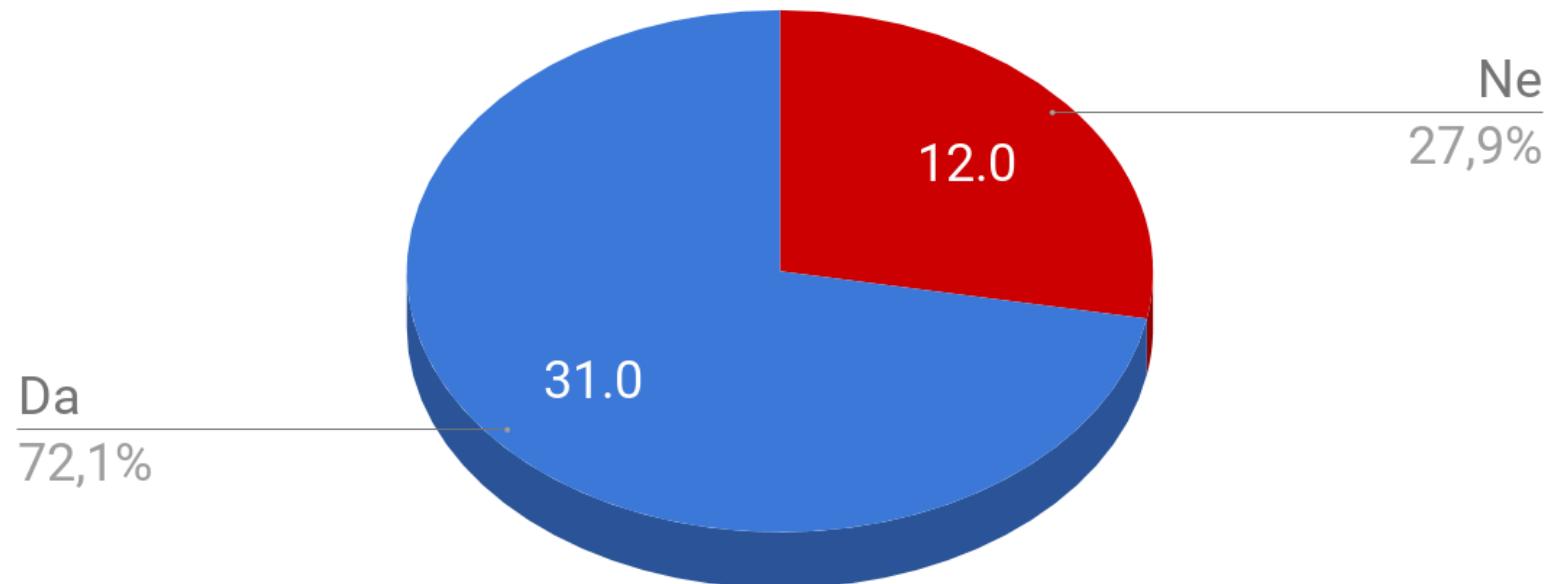
Pokazatelji	2016.	2018.	2020.
Pokrivenost NIPP tema skupovima podataka (%)	97	100	100
Sukladnost skupova podataka s INSPIRE-om (%)	0	15	95
Sukladnost metapodataka s INSPIRE-om (%)	100	100	100
Skupovi podataka koji pružaju usluge pregleda (%)	25	85	90
Skupovi podataka koji pružaju usluge preuzimanja (%)	7	85	90
Sukladnost mrežnih usluga s INSPIRE zahtjevima (%)	3	25	65
Pripremljena godišnja izvješća o praćenju (cilj = 1 svake godine)	3	5	7
Pripremljena trogodišnja izvješća (cilj = 1 svake 3 godine)	1	1	2
Predstavnici NIPP-a u tijelima e-Hrvatska	0	1	2
Predstavnici e-Hrvatske u tijelima NIPP-a	2	3	4
Broj podnesenih zahtjeva za sufinanciranjem u okviru Akcijskog plana e-Hrvatska 2020 (cilj = 10 u 4 godine)	2	6	10

Cilj br. 7: Dionici NIPP-a (subjekti NIPP-a i korisnici) surađuju kroz partnerstva i druge tipove sporazuma.

Pokazatelji	2016.	2018.	2020.
Broj potpisanih sporazuma o suradnji za stvaranje i razmjenu prostornih podataka (cilj = 40)	5	15	30
Broj subjekata koji doprinose geoportalu (cilj = 60)	35	48	55
Broj sastanaka Vijeća NIPP-a	13	19	25
Broj sastanaka Odbora NIPP-a (cilj = 6 godišnje)	10	19	31
Broj izvještaja prema VRH o privremenom statusu (cilj = 5)	1	3	5

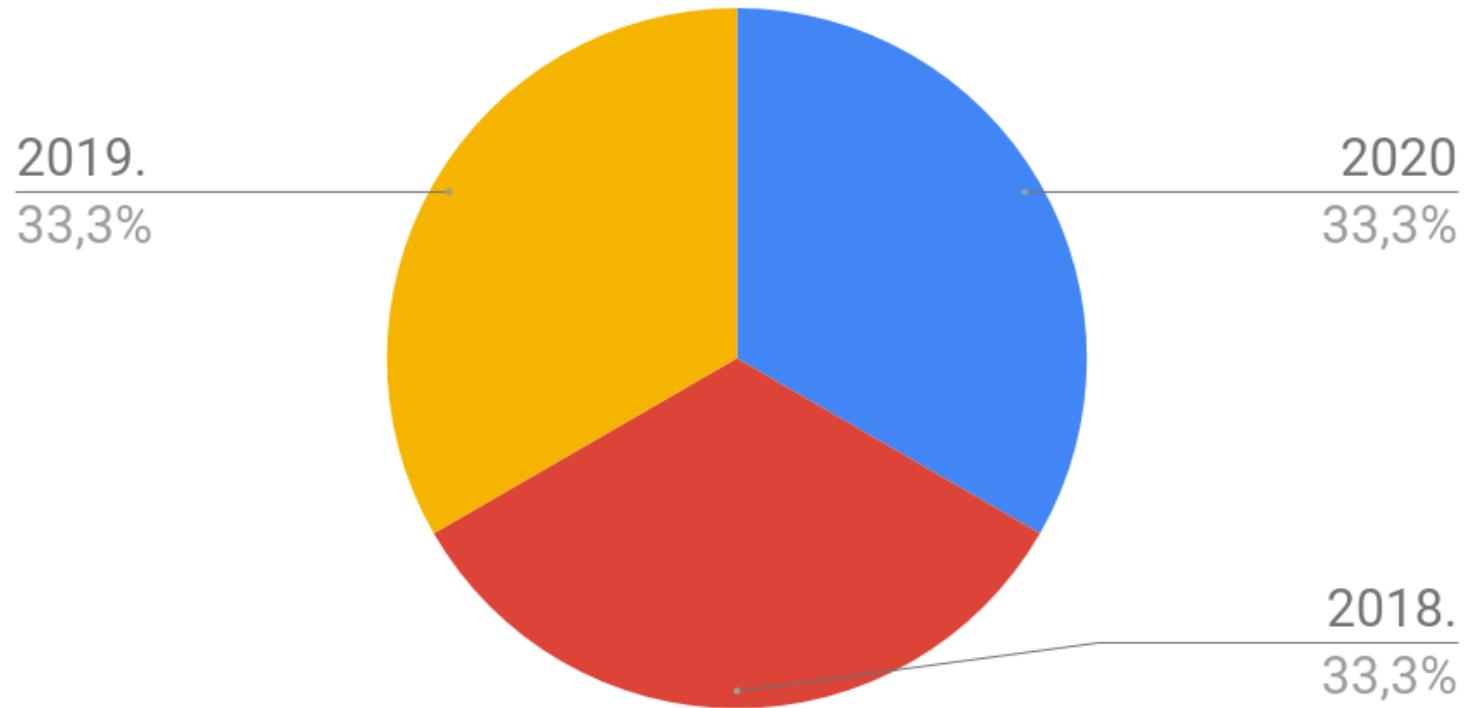
Akcijski plan...

Da li ste aktivnosti koje proizlaze iz Zakona o NIPP-u evidentirali kroz Akcijski plan Strategije NIPP-a?

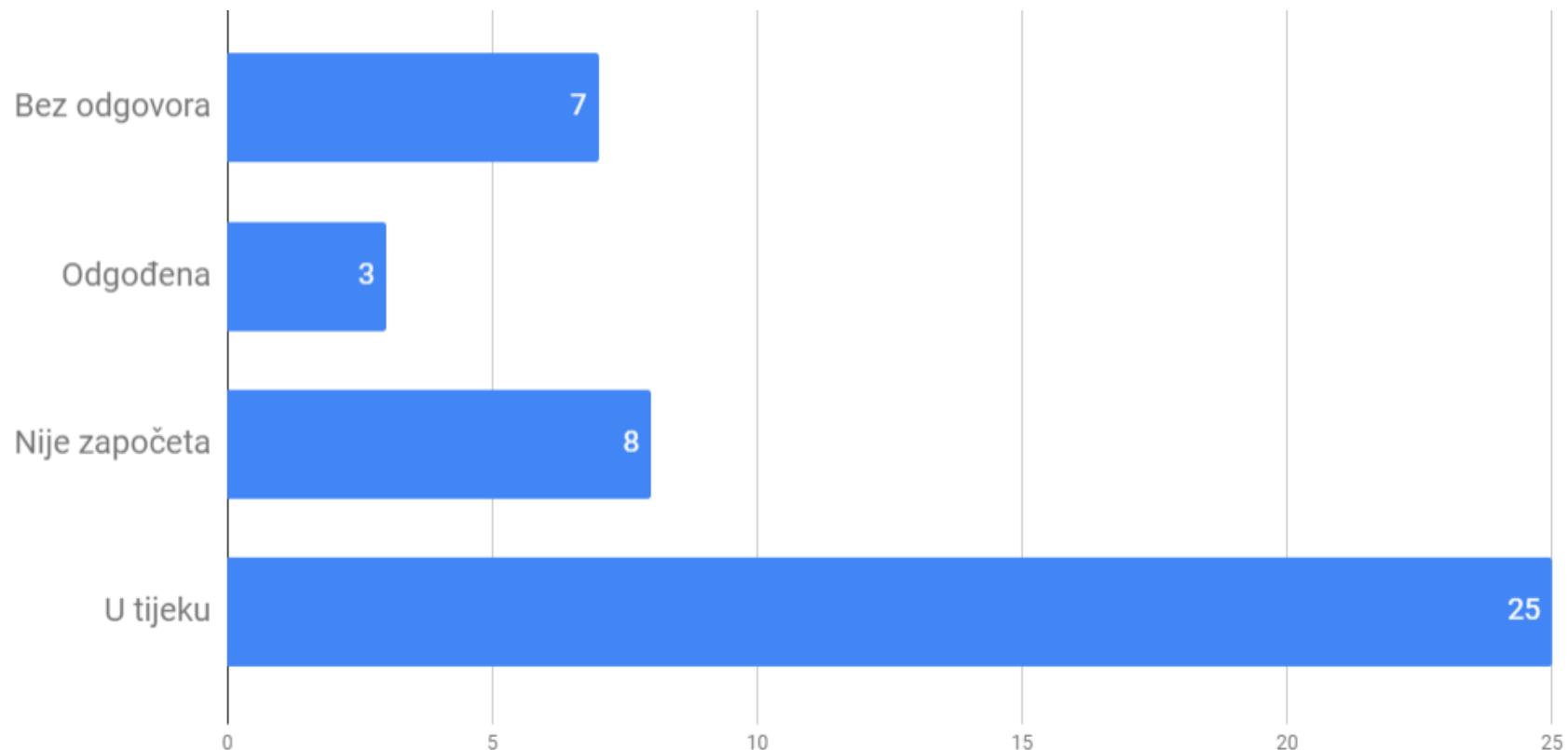


DRŽAVNA GEODETSKA UPRAVA

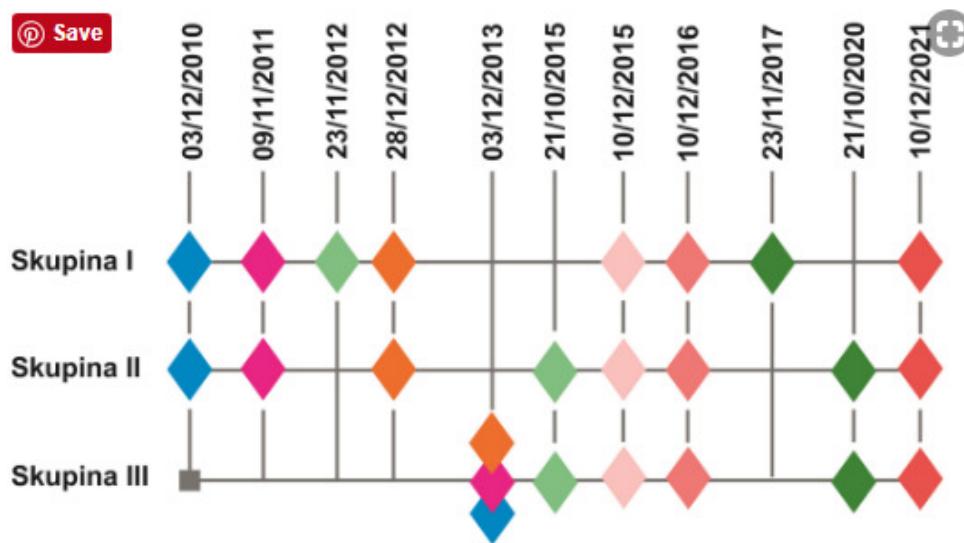
U kojoj godini ste predvidjeli aktivnost...



Planirana aktivnost...



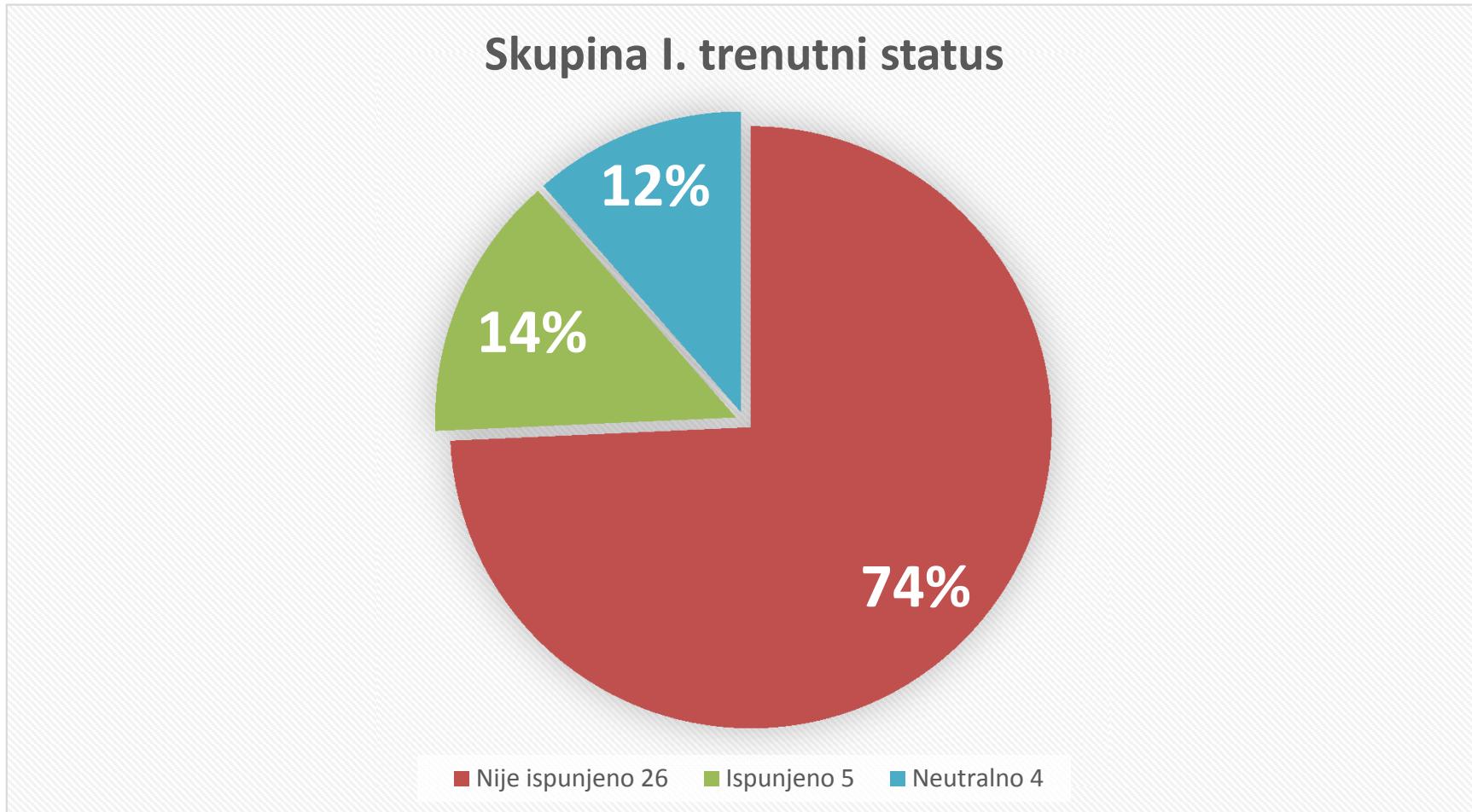
Vremenski okvir uspostave



- ◆ Pretraživanje metapodataka treba biti dostupno za skupove prostornih podataka i usluge.
- ◆ Skupovi prostornih podataka trebaju biti dostupni za pretraživanje i pregled na INSPIRE geoportalu (podaci ne trebaju još biti usklađeni sa provedbenim pravilima UK-MSPPIU).
- ◆ Skupovi prostornih podataka moraju biti dostupni za preuzimanje i transformaciju¹ (kad god je to primjenjivo) na INSPIRE geoportalu (podaci ne trebaju još biti usklađeni sa provedbenim pravilima UK-MSPPIU²).
- ◆ Novo prikupljeni i intenzivno restrukturirani skupovi prostornih podataka moraju biti usklađeni s provedbenim pravilima UK-MSPPIU (uključujući metapodatke za međuoperativnost) i dostupni kroz mrežne usluge.
- ◆ Svi skupovi prostornih podataka moraju biti usklađeni s provedbenim pravilima UK-MSPPIU (uključujući metapodatke za međuoperativnost) i dostupni kroz mrežne usluge.



Skupina I. trenutni status





INSPIRE

Geoportal Thematic Viewer

European Commission > INSPIRE > INSPIRE Geoportal Thematic Viewer > INSPIRE Themes

[Home](#)[Priority Datasets](#)[INSPIRE Data Themes](#)[Applied methodology](#)[Harvesting Status](#)

INSPIRE Data Themes

Explore all Member State data according to the INSPIRE Annex themes.

Annex I

- Addresses
- Administrative units
- Cadastral parcels Click to see more details about
INSPIRE Data Theme -
Administrative units
- Geographical grid systems
- Geographical names
- Hydrography
- Protected sites
- Coordinate reference systems
- Transport networks

Annex III

- Atmospheric conditions
- Agricultural and aquaculture facilities
- Area management/restriction/regulation zones and reporting units
- Bio-geographical regions
- Buildings
- Environmental monitoring facilities
- Energy resources Click to see more details about
INSPIRE Data Theme -
Environmental monitoring facilities
- Habitats and biotopes
- Human health and safety
- Land use
- Meteorological geographical features

Annex II

- Elevation

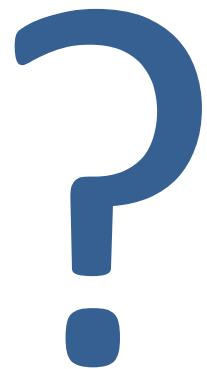
Umjesto zaključaka....

- Stanje ispunjavanja obaveza ispod očekivanoga
- Status podataka na INSPIRE geoportalu poražavajući
- Visoka stopa evidentiranih aktivnosti kroz Akcijski plan
- Rezultati pokrenutih aktivnosti očekuju se tijekom godine



„Nitko ne može od otfućati simfoniju.
Potreban je cijeli orkestar da bi se
odsvirala.“

Hvala na pozornosti!



tomislav.ciceli@dgu.hr

infonipp@dgu.hr