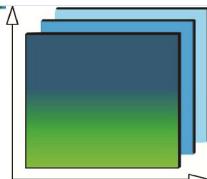


PROVOĐENJE PROJEKTA ATTRACT SEE U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI

Mladen Matica, voditelj projekta u KKŽ

30.06.2014.



ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE
KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE

Florijanski trg 4/1 48 000 Koprivnica
Tel. 048/624-406 Fax. 048/624-405
www.prostorno-kkz.hr
prostorno-uredjenje@kckzz.hr

Sadržaj prezentacije

- Osnovni podaci o projektu
- Ciljevi projekta
- Pregled do sada učinjenoga
- Dnevni red

- Transnacionalni program za Jugoistočnu Europu (SEE)
- 4 poziv (4th call)
- Prijavljeno oko 300 projekata (izabrano 40-ak)

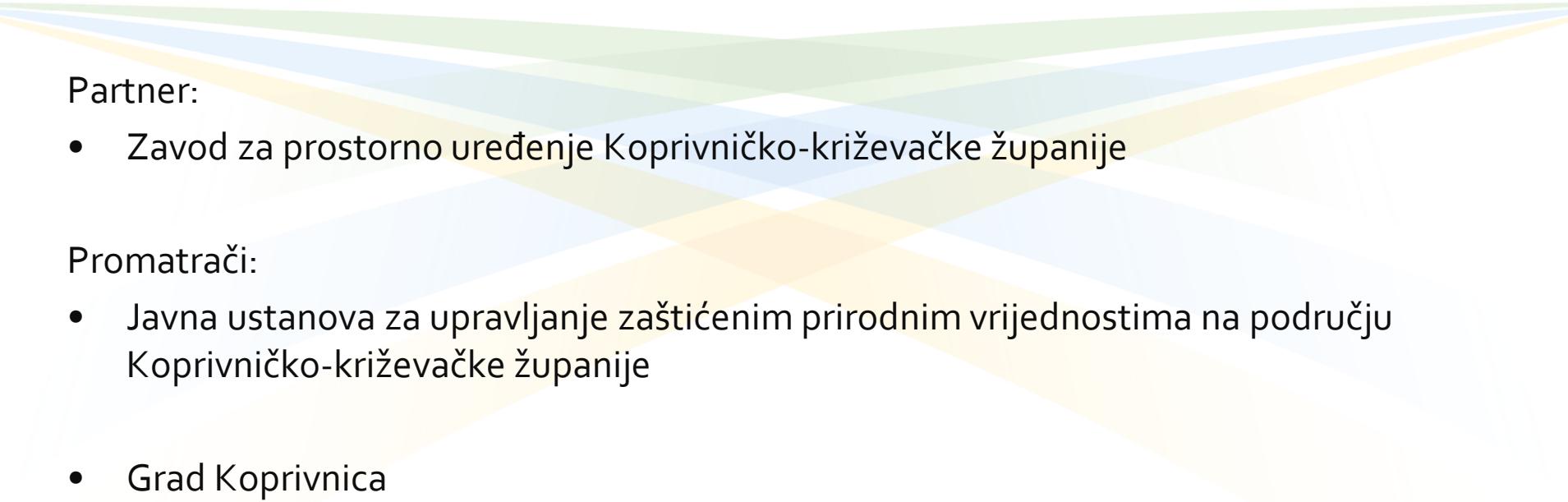


- Trajanje projekta rujan 2012.- rujan 2014.
- Vodeći partner: Geodetski institut Republike Slovenije
- 11 partnera (iz 8 zemalja) + 8 promatrača (iz 4 zemlje)

PARTNERI:

- Geodetski institut Republike Slovenije
- ALANOVA (CEIT) – Austrija
- VATI – Mađarska
- RER – Italija
- REC – Slovenija
- Ministarstva prostornog planiranja Slovenije, BIH i Srbije
- Mreža udruga općina i gradova JI europske regije
- Udruga općina i gradova R. Slovenije
- Promatrači (EUROGI, DGU)

Hrvatski partneri



Partner:

- Zavod za prostorno uređenje Koprivničko-križevačke županije

Promatrači:

- Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima na području Koprivničko-križevačke županije
- Grad Koprivnica
- Državna geodetska uprava Republike Hrvatske

Ciljevi projekta

- Uspostava koncepta koji će povećati kvalitetu odluka vezanih uz održivi razvitak
- Uspostava suvremenog kontinuiranog sustava praćenja stanja u prostoru
- Dobivanje alata za ocjenu kvalitete (atraktivnosti) prostora
- **Izgradnja GIS-a Koprivničko-križevačke županije**
- Rezultat projekta pridonijet će unapređenju suradnje i umrežavanja u Županiji i šire

- Potreba za boljom vertikalnom i horizontalnom koordinacijom
- Nedostatak znanja i učinkovitih alata za praćenje trenutne situacije i trendova u prostoru
- Potreba za kvalitetnim upravljanjem na osnovu praćenja stanja u prostoru
- **Biti potpora za donošenje kvalitetnih odluka**
- Smjernice za izradu prostornih planova

- Osnovni cilj projekta: stvaranje zajedničkog modela za praćenje stanja u prostoru
- Homogenizacija indikatora praćenja stanja u prostoru i njihova vizualna prezentacija (karte)
- Harmonizirani i interoperabilni model praćenja stanja u prostoru baziran na INSPIRE direktivi i postojećim prostornim podatcima

Pregled do sada učinjenoga

RADNI PAKETI:

- WP2 - Diseminacija
- WP3 - Zajednički okvir praćenja stanja u prostoru
- WP4 – Prostorne atraktivnosti u JI Evropi
- WP5 – Razrada izvješća o stanju u prostoru
- WP6 – Uključivanje svih dionika (4 radionice)

Pregled do sada učinjenoga

Diseminacija

- Prevedena i štampana brošura o projektu



Pregled do sada učinjenoga

Diseminacija

- E-Newsletter

One aim of the workshop was to identify synergies between Attract-SEE and the CentropoMAP/Centrope-STATISTICS database, which is the online portal for statistical data and geodata sets from Austria, the Czech Republic, Slovenia and Hungary (<http://www.centropemap.org>). During the workshop a demonstration of the CentropeSTATISTICS software was given. The need to define common indicators for monitoring of spatial development was highlighted. The trans-national monitoring indicators that are defined in the Attract-SEE project could be used as input for monitoring activities in the Centropo region.

The workshop also focused on available data in the Centropo region, coming from several data providers. New data is available, particularly covering the themes of population and education. Preliminary results of the 2011 census in each country were presented.

The workshop provided information about the concepts of policy coordination and stakeholder involvement that are being developed within Attract-SEE and finally offered an outlook on next steps and upcoming workshops.

First Croatian Stakeholder Involvement Workshop
When: 23 March 2013
Where: Koprivnica
Organised by: ZAVOD



The participants were welcomed by Darko Koren, the mayor of the Koprivnica-Križevci County. The Project Manager Blaž Barbić from the Geodetic Institute of Slovenia outlined the project and its objectives. Tomislav Cicelic from the State Geodetic Administration presented the national infrastructure of spatial data. Vlatko Roland commented on the practical application of GIS in monitoring the situation in the area.

Mladen Matica as coordinator from the Institute for Spatial Planning Koprivnica-Križevci informed the participants about the implementation of the project in Koprivnica County, 'Common Territorial Monitoring Framework' and explained the concept of attractiveness. Maja Turin, also from the Institute, presented the proposed indicators for evaluating the attractiveness of areas. Through the establishment of a common system of indicators, the model will be used to monitor the quality and attractiveness of the areas. Saša Cestar from the Institute of Spatial Planning Koprivnica-Križevci, emphasised the importance of stakeholder involvement in the project.

There were 28 participants to the workshop from 18 organisations. The largest number came from public institutions at the regional level (14); seven were from public institutions at the local level, five from private companies, and only two from public institutions at the national level. Three quarters of stakeholders were interested in actively participating in the project.

The average number of GIS professionals in each stakeholder institution was five, except for SGA (national level) where the number of GIS experts is between 100 and 200. Two thirds of the participants reported that their institutions were planning to set aside funds for the development of GIS in the current period.

In terms of data, 65% of participants used both analogue and digital spatial data in their daily work. The format in which digital spatial data was recorded was most commonly vector form (34%), while grids, tables and Excel format were equally represented (21%), and other formats were also used, such as Word documents, and database (DBF) tables.

Project Partner Presentation INSTITUTE FOR SPATIAL PLANNING OF THE KOPRIVNICA-KRIŽEVCI COUNTY, CROATIA

The Institute for Spatial Planning of the Koprivnica-Križevci County was established in 1995 as one of the departments within Koprivnica-Križevci County. Since 1st January 2008, the Institute has operated as a public institution.

Activities of the Institute include: Preparing regional spatial plans; Preparing spatial plans of towns and municipalities and urban development plans; Creating and monitoring the implementation of spatial documents at a local (regional) level; Territorial monitoring and preparing reports about territorial development in Koprivnica-Križevci County; Keeping a register of data within the Geographic Information System (GIS) of spatial planning; Issuing opinions on drafts of spatial planning documents in accordance with the law; Performing professional analytical work in the field of spatial planning.

The Institute cooperates with relevant experts and competent scientific and technical institutions, professional associations, legal entities and individuals in Croatia and abroad, central state administration bodies and regional bodies, local and territorial governments. The Institute actively participates in international projects, preparing technical documents for development projects and project ideas. At the moment there are nine employees in the Institute. The Institute is build-



The Attract-SEE team, from left to right: Saša Cestar, Maja Turin and Mladen Matica

ing a digital database of spatial data for Koprivnica-Križevci County (land use, construction areas, traffic and utility infrastructure, demography, natural and cultural heritage and social infrastructure). Through the Attract-SEE project, the Institute will establish a permanent territorial monitoring system in Koprivnica-Križevci County suited to the needs of policy and decision makers in the county. Through the establishment of a shared system of indicators the model will be applied to monitor territorial quality and attractiveness for investment, tourism development or environmental protection.

Pregled do sada učinjenoga

Diseminacija

Prezentiranje projekta na međunarodnim konferencijama:

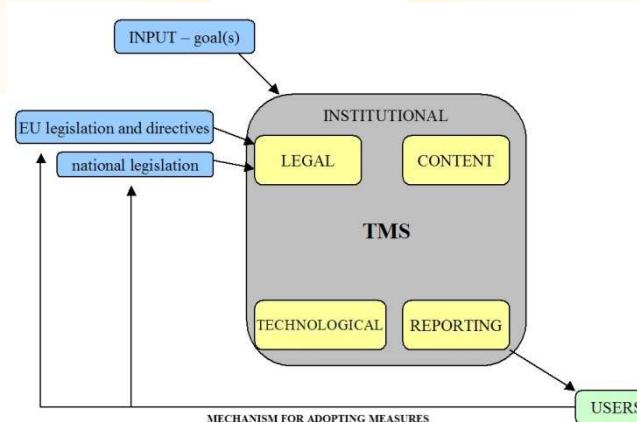
- Seminar INCLUSIVE SEE (Split, 17.09.2013.)
- Sajam NEXPO (Rijeka, 26.09.2013.)
- NSDI Dan (Šibenik, 26-27.09. 2013.)



Pregled do sada učinjenoga

WP3- Zajednički okvir praćenja stanja u prostoru

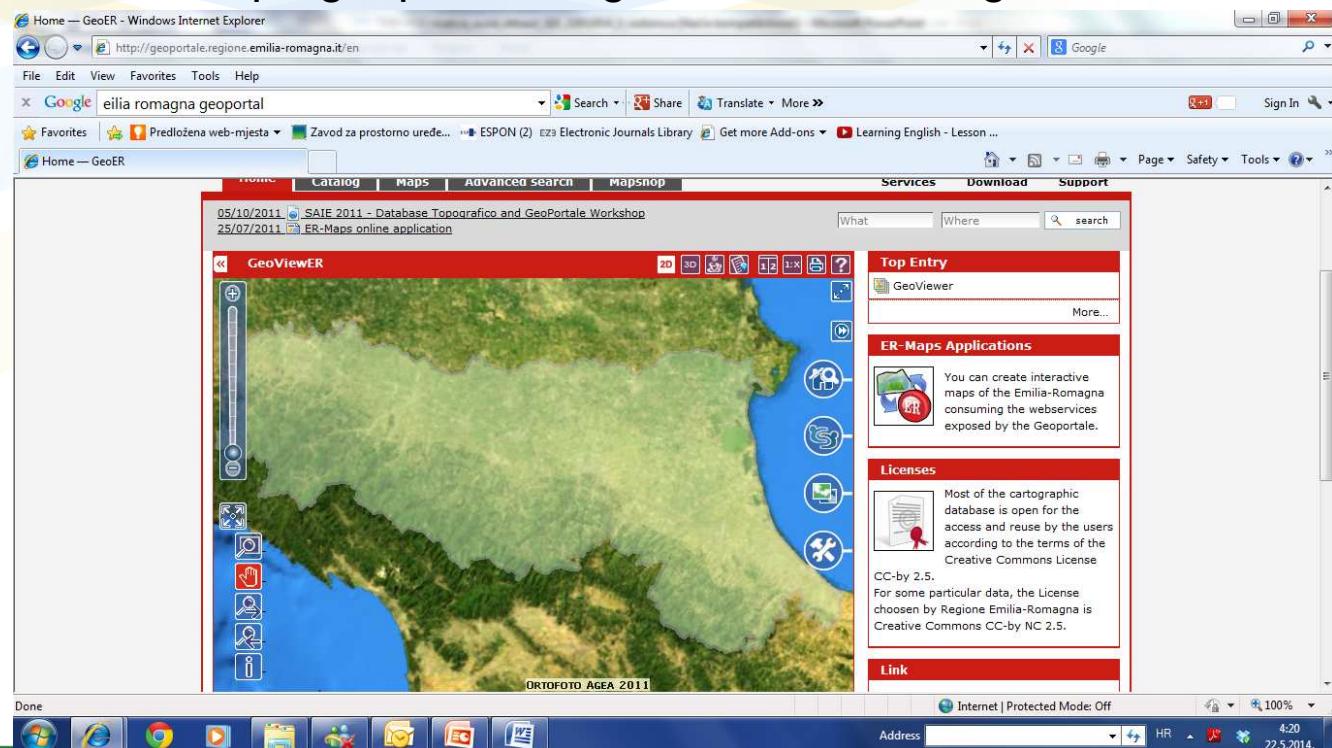
- Analiza postojećih sustava praćenja stanja u prostoru u JI Evropi
- Primjeri dobre prakse
- Zajednički okvir praćenja stanja u prostoru



Pregled do sada učinjenoga

WP3- Zajednički okvir praćenja stanja u prostoru

- Primjeri dobre prakse <http://geoportale.regione.emilia-romagna.it/en>



Pregled do sada učinjenoga

WP4- Prostorne atraktivnosti u JI Europi

- Analiza metapodataka za svaku državu
- Odabrani zajednički indikatori za JI Europu

	Nº OF SUGGESTED (FOR ALL PP)	Nº OF OPTIONAL	Nº ON WISH LIST
ENVIRONMENTAL CAPITAL	7		0
ANTHROPIC CAPITAL	1 (+1)	1	
SOCIO-CULTURAL CAPITAL	5		
ECONOMIC/HUMAN CAPITAL	14		
INSTITUTIONAL CAPITAL	1 (+1)		
SUM	29 (+2)	1	0

VRIJEDNOSTI OKOLIŠA	Kvaliteta okoliša	1. Emisija stakleničkih plinova (indikator Europa 2020)
		2. Zagadenje zraka: PM10
		3. Zagadenje zraka: koncentracija ozona
		4. Priklučenost stanovništva na sustav pročišćavanja komunalnih otpadnih voda s najmanje drugim stupnjem pročišćavanja
	Cjelovitost teritorija/ekosustava	1. Umjetne površine po Corine kategorizaciji pokrova zemljišta
		2. Električna energija dobivena iz obnovljivih izvora energije
	Prirodni resursi i energija	2. Potrošnja vode po stanovniku
		1. Postotak zaštićenog kopnenog područja (ukupno i prema ekološkoj regiji) (%)
	ANTROPIČKA VRIJEDNOST	1. Stanovništvo (ili kućanstva) s pristupom širokopojasnom brzom internetu (više ili manje od 1Mbit/sekundi)
		2. Broj kazališta, muzeja, galerija i javnih knjižnica na 10 000 stanovnika
SOCIO-KULTURNE VRIJEDNOSTI	Kultura	2. Europske kulturne znamenitosti na UNESCO-voj Listi svjetske baštine, 2010
		1. Očekivano trajanje života pri rođenju prema spolu (indikator Europa 2020)
	Kvaliteta života	2. Bruto raspoloživi dohodak kućanstava
		3. Ljudi u opasnosti od siromaštva i socijalne isključenosti (indikator Europa 2020) ili postotak opasnosti od siromaštva (%)
		1. Stanovništvo od 25 do 64 godine s visokim obrazovanjem
GOSPODARSKE / LJUDSKE VRIJEDNOSTI	Znanje i inovacije	2. Udeo zaposlenih u istraživanju i razvoju od ukupnog broja zaposlenih
		3. Udeo troškova za istraživanja i eksperimentalni razvoj u ukupnom BDP-u (%) (indikator Europa 2020)
		4. Broj prijava za patent podnesenih Europskom uredu za patente na milijun stanovnika
		1. Stopa zaposlenosti osoba od 20 do 64 godina prema spolu (%) (regionalno) (indikator Europa 2020)
	Zaposlenost	2. Stopa nezaposlenosti mladih
		1. Udeo zaposlenosti prema sektorima
	Specijalizacija / Glavni sektori	1. Broj noćenja turista po glavi stanovnika godišnje
		2. Udeo zaposlenih u turizmu u ukupnom broju zaposlenih
	Turizam	1. Građevinske dozvole (komercijalne, industrijske, institucionalne, stambene) (u €)
		2. Postotak izravnih stranih ulaganja u BDP-u (%)
		1. Stopa rasta stanovništva
INSTITUCIONALNE VRIJEDNOSTI	Stanovništvo	2. Postotak stanovništva od 20 do 64 godine (%)
		3. Indeks starenjia
	Vlast	1. Sastav rashoda lokalne samouprave

Pregled do sada učinjenoga

WP5- Razrada izvješća o stanju u prostoru

- Izrađeni metapodaci za indikatore o stanju u prostoru
- Izrada Izvješća o kvaliteti i atraktivnosti prostora

Dnevni red

DNEVNI RED:

9.45-10.00	Registracija	
10.00-10.05	Riječi dobrodošlice	Zlatko Filipović, <i>ravnatelj Zavoda za prostorno uređenje Koprivničko-križevačke županije</i>
10.05-10.10	Prezentacija radionice, ciljevi i namjena	Mladen Matica, Zavod za prostorno uređenje Koprivničko-križevačke županije
10.10-10.20	Osvrt na dosadašnje radionice	Maja Turinski, Zavod za prostorno uređenje Koprivničko-križevačke županije
10.20-10.45	Korištenje GIS tehnologije u lokalnoj i regionalnoj samoupravi	Vlatko Roland,
10.45-11.15	Diskusija	
11.15-11.30	Pauza	

Dnevni red

11.15–11.30	Pauza	
11.30–11.50	Uključivanje dionika u upravljačke procese	Saša Cestar , Zavod za prostorno uređenje Koprivničko-križevačke županije
11.50–12.30	Razvoj GIS-a u sklopu praćenja stanja u prostoru u Koprivničko-križevačkoj županiji	Mladen Matica , Zavod za prostorno uređenje Koprivničko-križevačke županije
12.30–13.30	Diskusija i zaključci	
13.30	Ručak	

Više informacija na
www.attract-see.eu

Hvala na pažnji!