



capitalising climate change knowledge for adaptation in the alpine space

6. dan Alpske konvencije 29.–31. maj 2015

PRILAGAJANJE PODNEBNIM SPREMEMBAM V KONTEKSTU DEMOGRAFSKIH IZZIVOV V GORSKIH IN OBMEJNIH OBMOČJIH: PRIMER GORENJSKE REGIJE

Andrej Gulič, Urbanistični inštitut Republike Slovenije



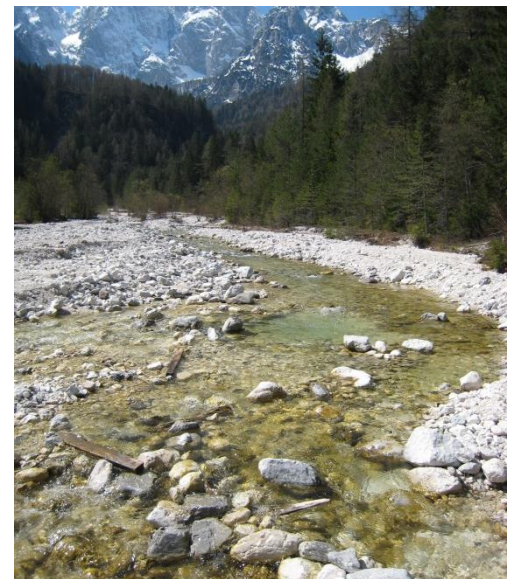
Mojstrana, 29. maj 2015

www.c3alps.eu info@c3alps.eu

Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

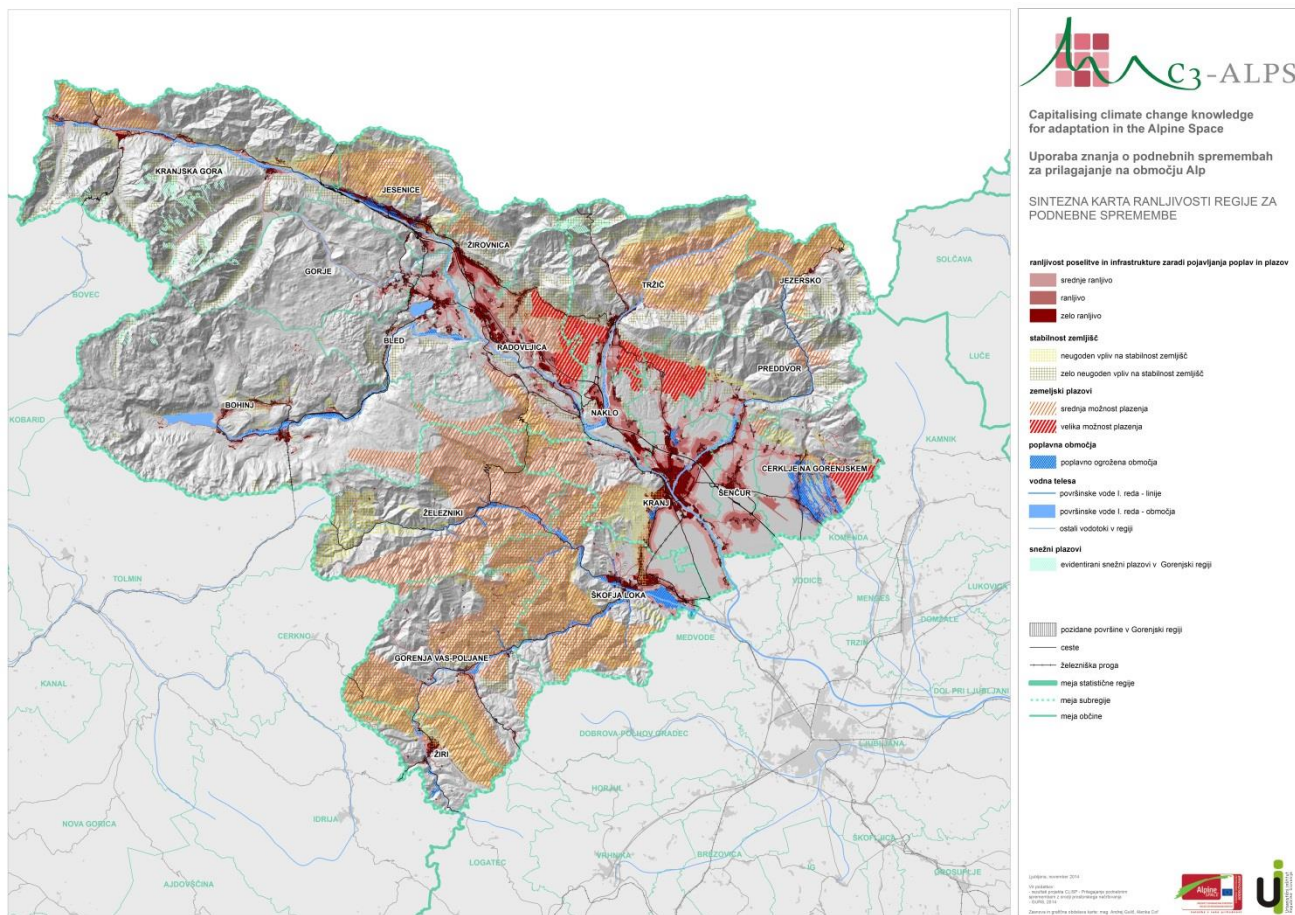
Struktura predstavitve

1. Ranljivost Gorenjske regije na podnebne spremembe
2. Demografski izzivi in ranljivost na podnebne spremembe v Gorenjski regiji
3. Sklepne misli



Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

Karta ranljivosti poselitve in prometne infrastrukture Gorenjske regije na podnebne spremembe



Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

Ranljivost poselitve in infrastrukture na podnebne spremembe v Gorenjski regiji

Površina in delež ranljivih poselitvenih območij v regiji

poselitev	Stopnja ranljivosti				
	zelo majhna / majhna	srednja	velika	zelo velika	skupaj
površina (ha)	949 ha	580 ha	796 ha	1.852 ha	4.178 ha
delež (%)	22,71 %	13,89 %	19,05 %	44,35 %	100 %

- 21% objektov v regiji se nahaja na zemljiščih, ki imajo zelo neugoden ali neugoden vpliv na stabilnost
- na območjih večje nevarnosti pojavljanja plazov se nahaja 2,4% objektov, na območjih srednje nevarnosti 11,1% objektov v regiji
- v neposredni bližini voda je zgrajenih 8% objektov, 0,5% objektov se nahaja na območjih pogostejših poplav, 1,5% na območjih katastrofalnih poplav

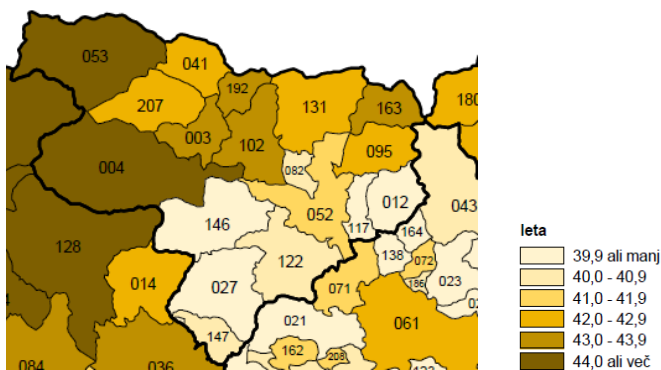
Površina in delež ranljivih infrastrukturnih objektov (ceste, železnice) v regiji

prometna infrastruktura	Stopnja ranljivosti				
	zelo majhna / majhna	srednja	velika	zelo velika	skupaj
površina (ha)	286 ha	112 ha	575 ha	42 ha	1.015 ha
delež (%)	28,11 %	11,07 %	56,58 %	4,16 %	100 %

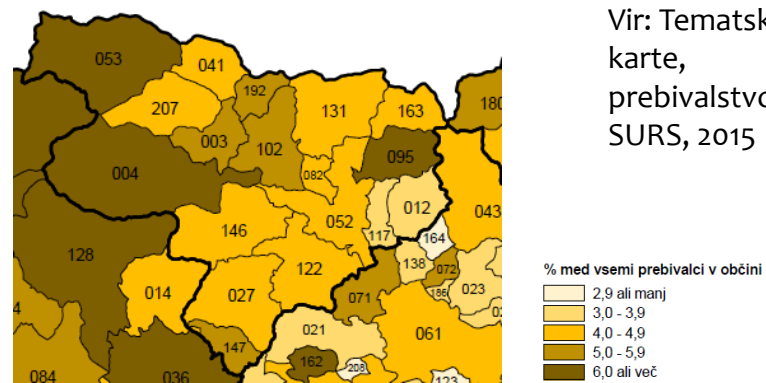
- Nekaj več kot 3% infrastrukturnih objektov se nahaja na območjih, kjer je nevarnost pojavljanja plazov velika, 18% infrastrukturnih objektov se nahaja na območjih s srednjo nevarnostjo pojavljanja plazov
- 38% infrastrukturnih objektov se nahaja na zemljiščih z nagibom nad 15%

Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

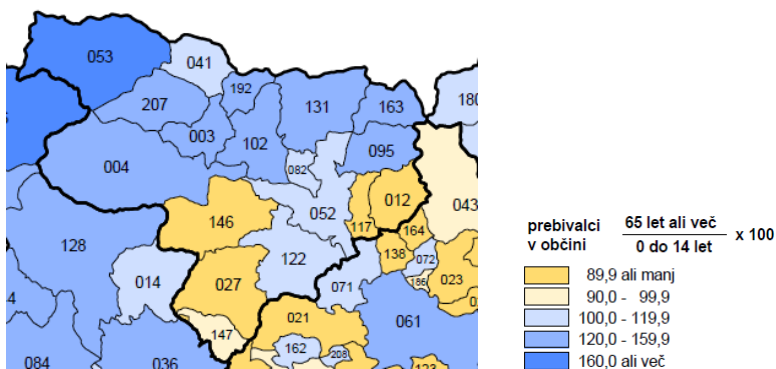
Demografski izzivi v Gorenjski regiji



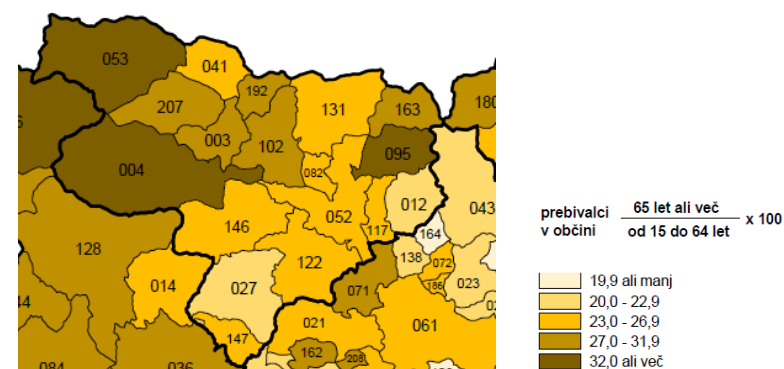
Povprečna starost prebivalcev v občinah Gorenjske regije leta 2013



Prebivalci, stari 80 ali več let v občinah Gorenjske regije leta 2013



Indeks staranja v občinah Gorenjske regije leta 2013



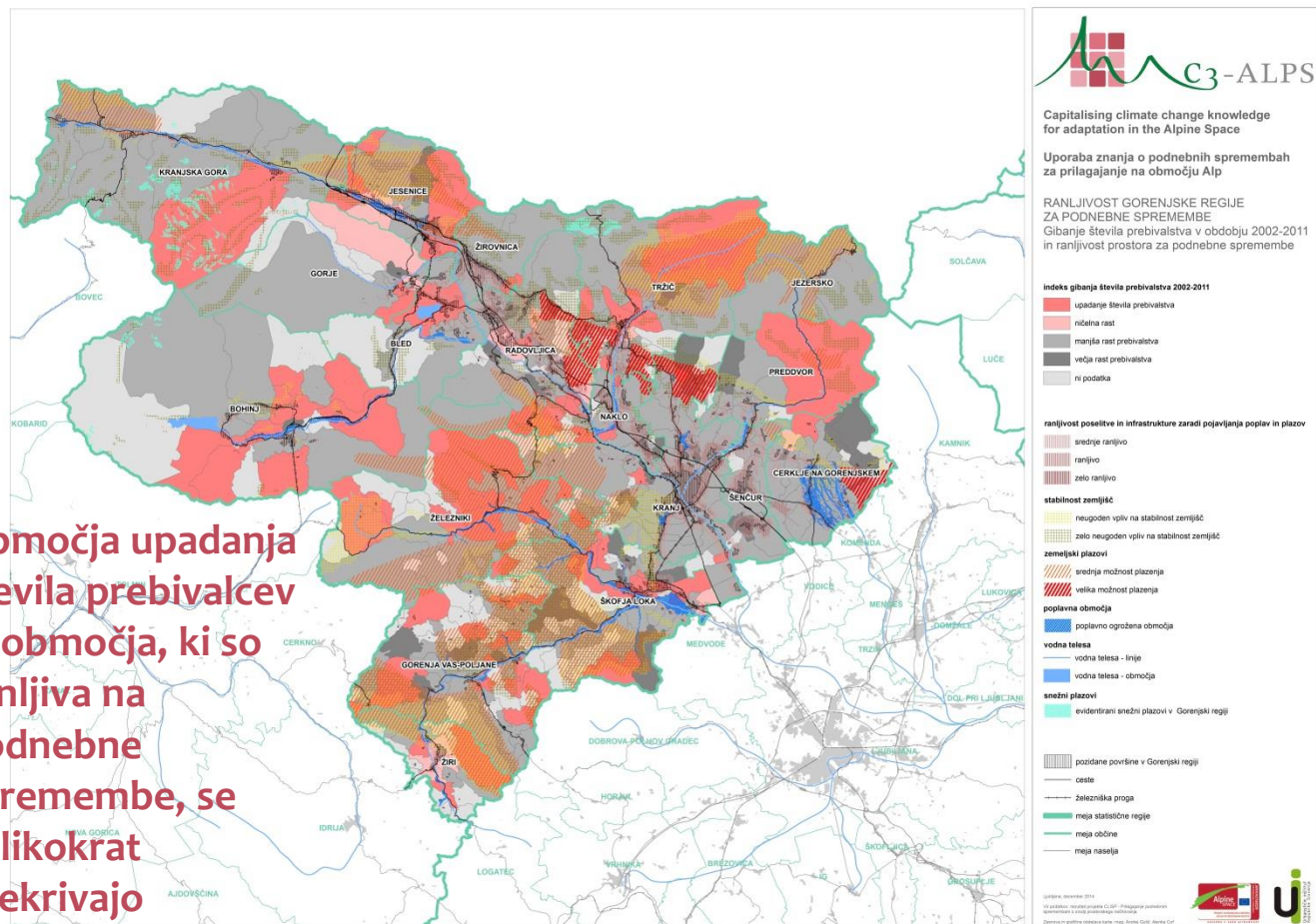
Koeficient starostne odvisnosti v občinah Gorenjske regije leta 2013

Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

Demografski izzivi in ranljivost na podnebne spremembe v Gorenjski regiji

Upadanje števila prebivalcev je najbolj izrazito na poseljenih območjih Alpskega gorovja in hribovja, rast števila prebivalcev pa je prisotna na območju Savske ravni – predvsem v širšem suburbanem zaledju regionalnih središč – ter tudi v Alpskem hribovju

Območja upadanja števila prebivalcev in območja, ki so ranljiva na podnebne spremembe, se velikokrat prekrivajo

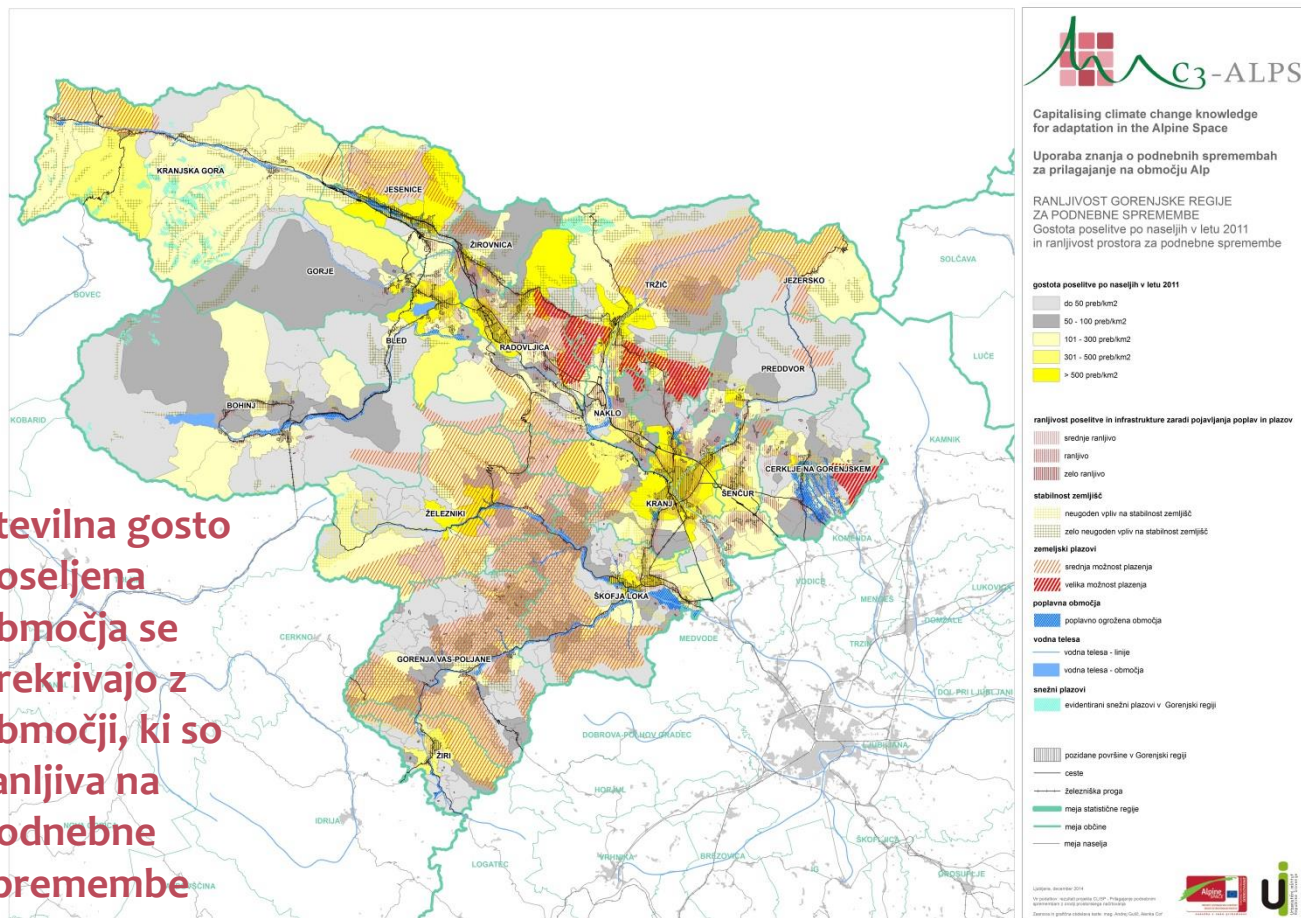


Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

Demografsko poselitveni izzivi in ranljivost na podnebne spremembe v Gorenjski regiji

Gostota poselitve po naseljih je najvišja na območju Savske ravni – predvsem v širšem suburbanem zaledju regionalnih središč – ter tudi v nekaterih predelih Alpskega hribovja (Železniki, Žiri)

Številna gsto poseljena območja se prekrivajo z območji, ki so ranljiva na podnebne spremembe

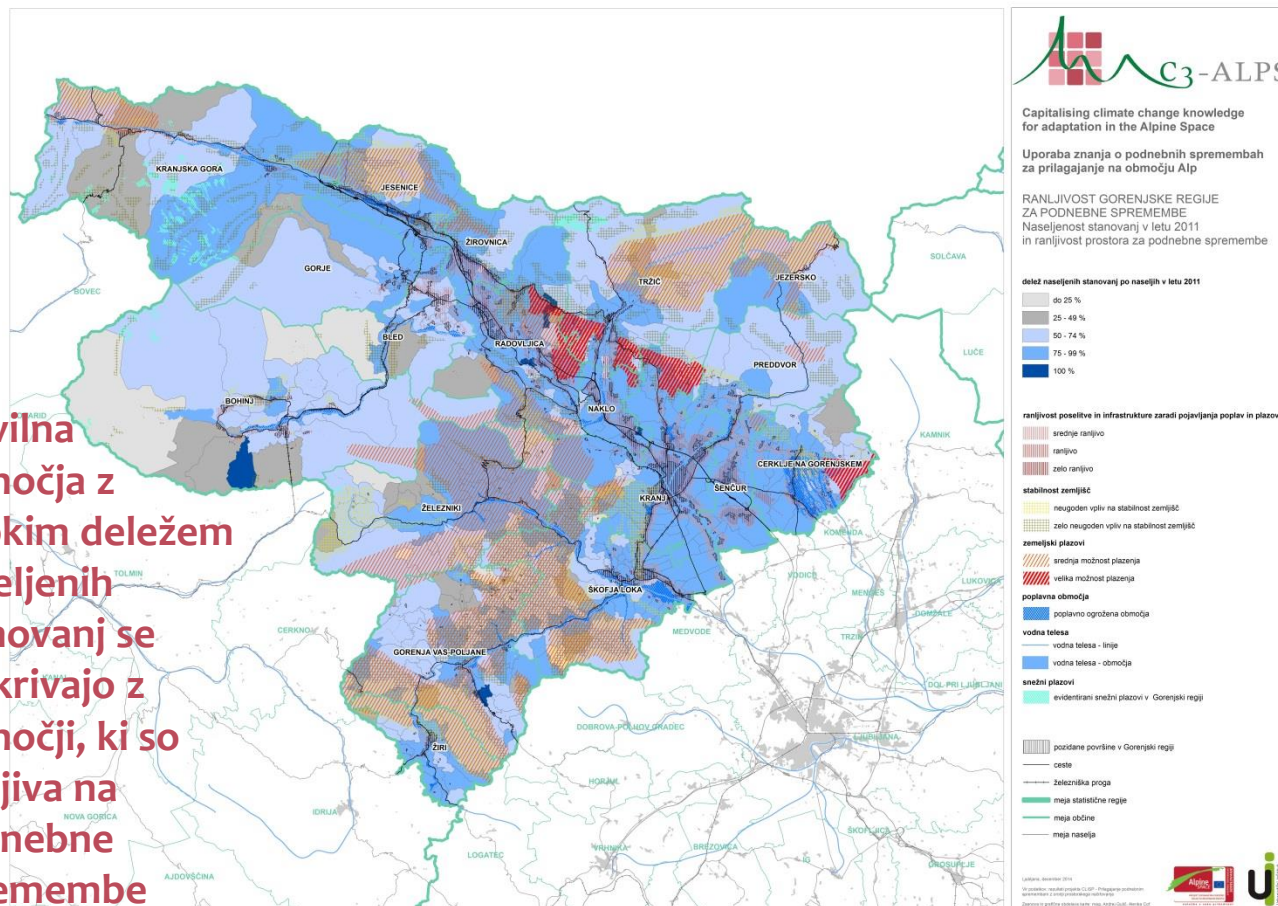


Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

Demografsko poselitveni izzivi in ranljivost na podnebne spremembe v Gorenjski regiji

Območja z visokim deležem naseljenih stanovanj se nahajajo pretežno na območju Savske ravní – predvsem v širšem suburbanem zaledju regionalnih središč – ter tudi v Alpskem hribovju (Žlan, Todraž)

Številna
območja z
visokim deležem
naseljenih
stanovanj se
prekrivajo z
območji, ki so
ranljiva na
podnebne
spremembe



Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

Sklepne misli

Sklepne misli (1)

1. Starejše skupine prebivalcev izjemni vremenski dogodki (vročinski valovi, požari, poplave) in njihovi vplivi na zdravje ter kvaliteto življenja ogrožajo mnogo bolj kot druge skupine prebivalcev
2. Starejše skupine prebivalcev v primeru ponavljajočih se izjemnih vremenskih dogodkov bistveno težje začasno ali trajno zapustijo svoje bivališče
3. Podobno velja tudi za ostale ranljive skupine prebivalstva (posebne skupine, brezposelni, brezdomci)
4. Ranljive skupine prebivalstva niso ustrezno ozaveščene o tem, da so tudi najbolj ranljive na vplive podnebnih sprememb
5. Socialno prostorska fragmentacija prebivalstva se bo še poglobljala



Avtor fotografije: Tadej Regent

Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

Sklepne misli

Sklepne misli (2)

6. Pričakovati je povečanje priselitvenih tokov tujerodnega prebivalstva z območij, ki so bolj ranljiva na podnebne spremembe
7. Pričakovati je soobstoj in sovplivanje dimenzij demografskih in podnebnih sprememb - podaljšanje pričakovanega trajanja življenja, nadaljnje povečevanje deleža starejšega prebivalstva in sočasno poglobljanje vplivov podnebnih sprememb
8. Za celotno prebivalstvo kot tudi za posebne skupine prebivalstva ni ustreznih informacij, smernic za ravnanje - kako se preventivno obnašati in delovati s ciljem izboljšanja sposobnosti prilagajanja na podnebne spremembe
9. Znanje starejših o značilnostih lokalnega okolja, njegovi ranljivosti na izjemne vremenske dogodke, načinih ukrepanja v preteklosti je pretežno neizkoriščeno in predstavlja priložnost za ravnanje v prihodnje



Avtor fotografije neznan

Prilagajanje podnebnim spremembam v kontekstu demografskih izzivov v gorskih in obmejnih območjih: primer Gorenjske regije

Hvala za vašo pozornost!

mag. Andrej Gulič andrej.gulic@uirs.si

Urbanistični inštitut Republike Slovenije

Trnovski pristan 2, p.p. 4717

SI-1127 Ljubljana, Slovenija

tel: +386 (0)1 420 1317

fax: +386 (0)1 420 1330

<http://www.uirs.si>



Povezava do spletne strani projekta C3-Alps <http://www.c3alps.eu/index.php/en/>

Povezava do domače spletne strani projekta C3-Alps <http://c3alps.uirs.si/>