

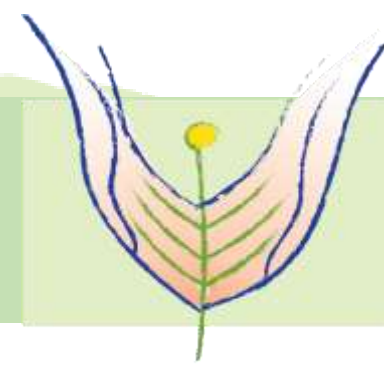
PODNEBNI CILJI IN VSEBINE V
VZGOJI IN IZOBRAŽEVANJU

Podnebni cilji v vzgoji in izobraževanju

zoom, 24. 11. 2023

nevenka.bogataj@acs.si

Cilji in akterji



PODNEBNI CILJI IN VSEBINE V
VZGOJI IN IZOBRAŽEVANJU

411.000 EUR
1.3. 2022 - 20.11.2023

CILJI

8 NALOG

ODZIV NA SPREMEMBE NARAVE IN SKUPNOSTI

NOVOSTI VSEBINSKE, METODOLOŠKE, SINERGIJE

DODANA VREDNOST :

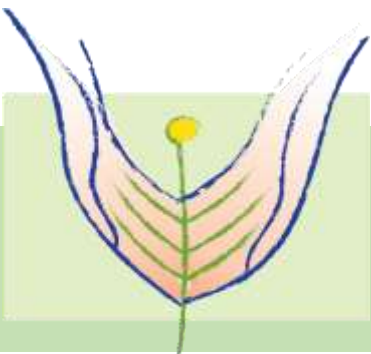
- **sinergij** a) ZRSŠ + CPI + ČŠOD + ACS; b) N & LJUDI; c) R & R

- skrb za neškodljive posledice npr. varčno organiziranje dogodkov, „kopenski“ prevozi
- naslavljanje vrzeli npr. ne-vključenih domačih ranljivih skupin
- „proizvajati“ znanje (ne le slediti mednarodnim trendom)

AKTERJI

JAR (100%), EP (50%), NB (☺), BJ (..), ZUNANJI (statistike)





Kako smo delali?

PODNEBNI CILJI IN VSEBINE V
VZGOJI IN IZOBRAŽEVANJU

Terensko: Ormož, Martuljek, Breginj, Rogla, Strunjan ...

Skupinsko (interna, ekspertna, koordinacijska skupina)

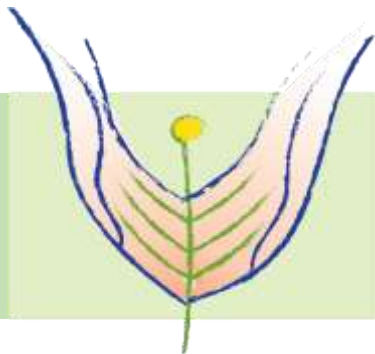
„brali“ smo naravo;



simulirali smo odločanje



JNMV, utemeljitve, računi ...
43 zun. sodelavcev: 21% podipl.;
21 M/ 22 Ž;
49 let, 9 <40 let, 9 >60 let
20+ institucij
> 100 pogodb



PODNEBNI CILJI IN VSEBINE V
VZGOJI IN IZOBRAŽEVANJU

Rezultati - pregledno

1 Konceptualizacija IO in skupna

2 Usposabljanja

- Celostni program [Osnove podnebnega IO](#)
- Alpska šola 2x [Martuljek](#) (strok. delavci), [Ljubljana](#) (direktorji)
- Kratka usposabljanja na daljavo [zoom ABC okoljskega učenja I, II, III](#)

3 Novi pristopi

- [Občanska znanost](#) → video 1,3 minute: <https://video.arnes.si/watch/8xgp4d3qn2ry>
- [Igrifikacija](#) → [Priročnik](#)

4 Učna in didaktična gradiva n= 3 (2 sta tiskani)

5 Diseminacija (nova CGP)

- DOGODKI ([Alpe-adria](#), [Kulturni bazar](#), [Karavana ŠK](#), [zaključni](#))
- OBJAVE : [ZNANSTVENE](#) (4), [STROKOVNE](#) (8), [INFORMATIVNE](#) (> 50)
- GRADIVA <https://znamenjatrajnosti.si/podnebje/gradiva>

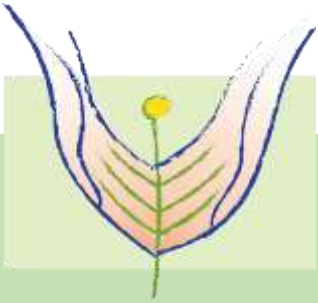
6 Kriteriji, izvedbene usmeritve & uvajanje ...

7 SMERNICE VITR (2023) v sodelovanju z nacionalnimi javnimi izobraževalnimi zavodi

8 Podpora praksi → 7 poročil + objave na strokovni ravni

400 UDELEŽENCEV:
12% m. (CS 25%!)
▶





PODNEBNI CILJI IN VSEBINE V
VZGOJI IN IZOBRAŽEVANJU

Rezultati - izbor: 4 znanstvene objave

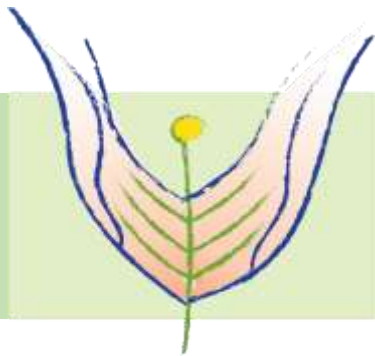
(nastali so novi primarni viri, dvojno slepo recenzirani, *modro* → *upoštevati v izobraževanju*)

Acta geographica slovenica 63, 23 NB: **Hiter in osredotočen odziv starejših moških** (na žled 2014, Notranjska), ki so manj izobraženi, tehnološko neopremljeni, soc.-ek. šibki, **je bil boljši od drugih akterjev**, in sicer zaradi **količin** (→ najem tehnologije) in **izkušensko pridobljenih kompetenc in norm**.

Acta entomologica slovenica 31, 1 AG et al.: Z >1800 opazovanji >5000 opraševalcev na različnih lokacijah po Sloveniji je ugotovljeno, da **učenje odraslih lahko poteka z občansko znanostjo, ki daje uporabne okoljske podatke**.

IRDO Joint Conferences on Socially Responsible Society 2022 : Green, Digital and Inclusive Transition: How to Make it Happen? : Projekt PC VIZ je omogočil **sinergije ZRSŠ, CPI, CŠOD, ACS** kljub različnim ciljnim skupinam in pristopom, mednarodni dokumenti jih usmerjajo **v celostni institucionalni pristop**.

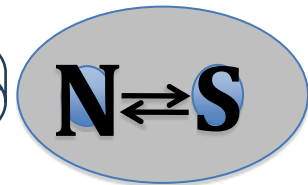
BOGATAJ, N, REJEC, P. Zeleni prehod ljudskih univerz kot stik z nepredvidljivostjo narave. Sto.let.je znanja : 100 let ljudskih univerz na Slovenskem. ZLUS, 2022. str. 80-92. Ljudske univerze **nepovezano in projektno razvijajo posamezna področja okoljske vzgoje, podnebne vsebine pa so bile s PC VIZ celovito in sistemsko vključene prvič** (torej doslej ne).

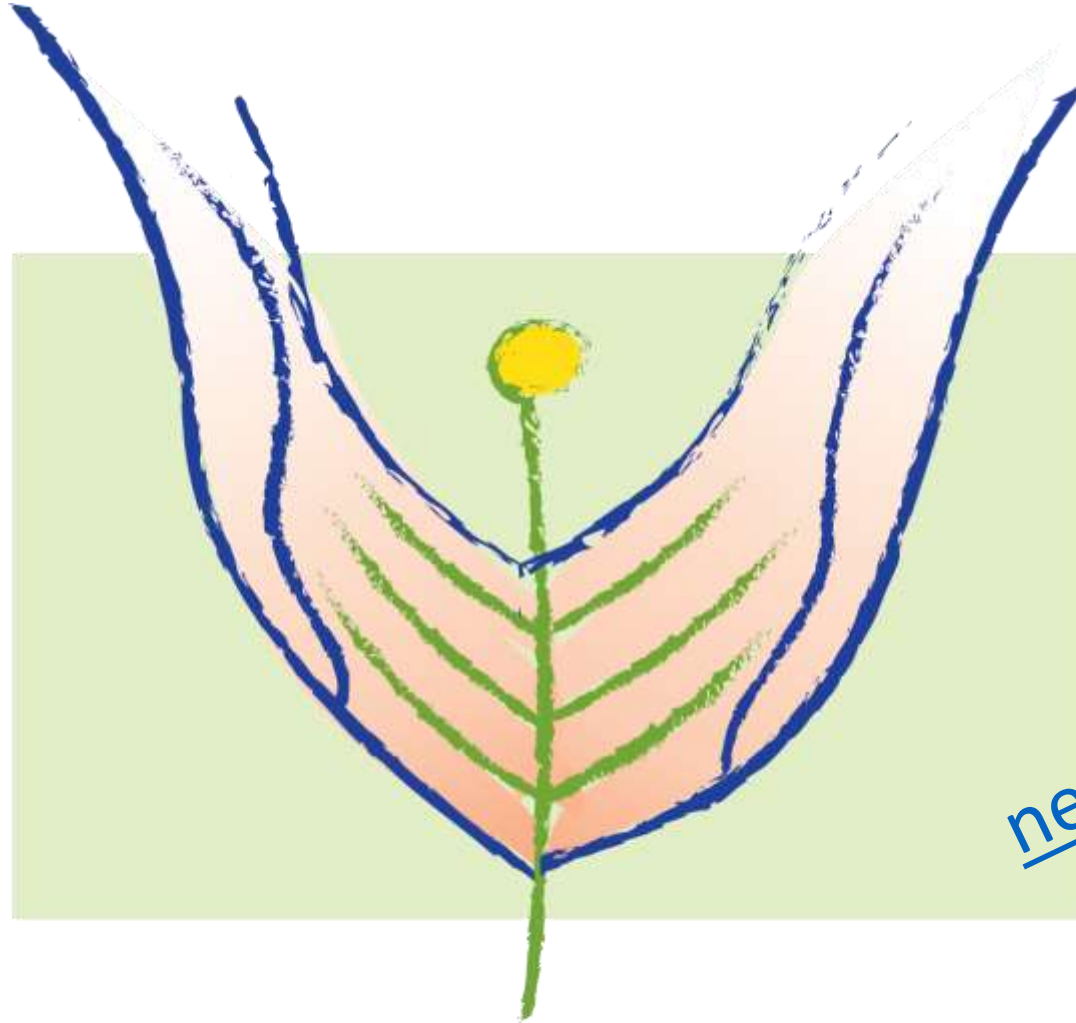


PODNEBNI CILJI IN VSEBINE V
VZGOJI IN IZOBRAŽEVANJU

ZAKLJUČKI

- Cilji **projekta** so doseženi + **razvili smo NOVOSTI.**
- Ekipni podvig 😊 **se bo nadaljeval** (ESS, praksa uporablja gradiva, deli so mednarodno citirani ...)
- **Narava** je organizirana **po 1 samem načelu: minimalne rabe energije.**
- **Družba** je razvila **NORME & LOKALNO ORGANIZACIJO** → vgraditi jih **v uspos., izobr., vzgojo VITR**
Sektorsko voden odziv na probleme težko upošteva (vse) povezave → je počasen , ne (dovolj) celovit.
- **IO je PROŽEN/ mlajši** segment izobraževanja; ni več le „druga priložnost“, skrb za ranljive, ampak **celovito spodbuja odpornost vseh, hitrost odziva, odziv z manj napakami.**





Hvala 😊
nevenka.bogataj@acs.si

PODNEBNI CILJI IN VSEBINE V
VZGOJI IN IZOBRAŽEVANJU