

Delavnica Trajnostne koče v Sloveniji



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Matej Planko, generalni sekretar PZS

Ljubljana, 18. 11. 2019

Planinstvo kot način življenja

Planinska zveza Slovenije je krovna organizacija na področju planinstva.



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Planinstvo kot način življenja

Področja delovanja:

- Preventivna dejavnost za varnejše obiskovanje gora



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Planinstvo kot način življenja



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

Področja delovanja:

- Skrb za varovanje okolja



Planinstvo kot način življenja

Področja delovanja:

- Športne aktivnosti



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Planinstvo kot način življenja

Področja delovanja:

- Usposabljanje in izvajanje vodenih aktivnosti



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



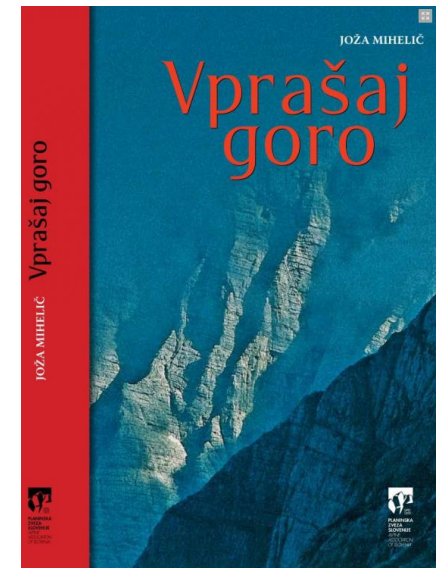
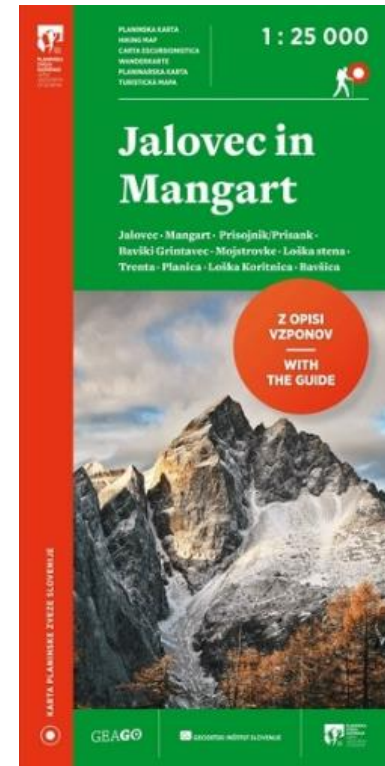
Planinstvo kot način življenja

Področja delovanja:

- Planinska kultura



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Planinstvo kot način življenja

Področja delovanja:

- Planinska infrastruktura



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Planinska infrastruktura



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

10.000 km planinskih poti (lahke,
zahtevne in zelo zahtevne)

161 planinskih koč

31 – I. kategorije

49 – II. kategorije

81 – III. kategorije

17 bivakov



Turizem v Sloveniji



Velik razvojni potencial Slovenije je razvoj trajnostnega turizma.

Zelena. Aktivna. Zdrava.

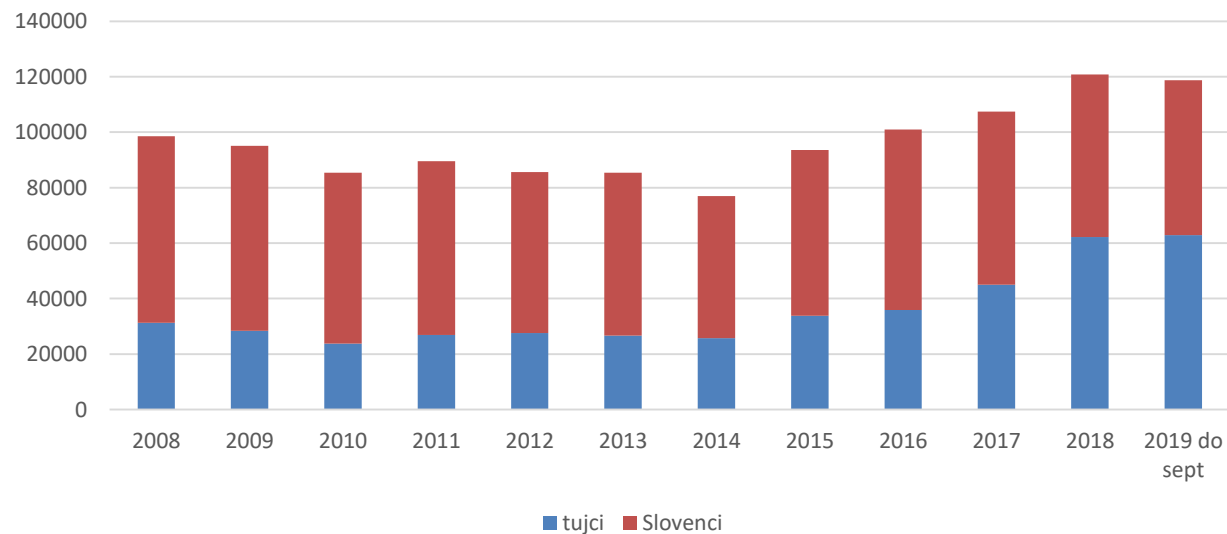
PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



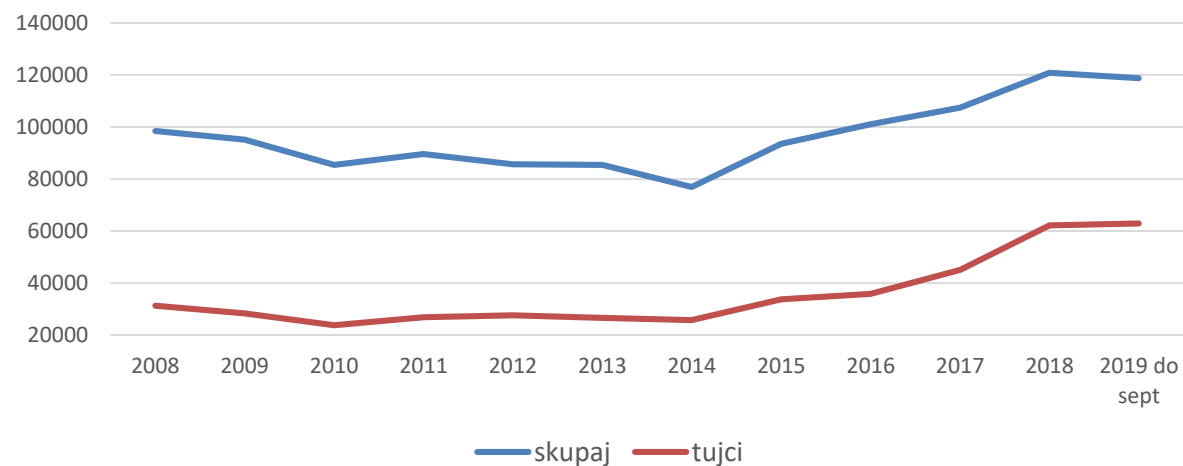
Obisk planinskih koč



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Število nočitev v planinskih kočah v Sloveniji



Planinske koče – oskrba z električno energijo



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

Priključitev na javno električno omrežje:
84 koč

Agregati za proizvodnjo električne
energije: 28 koč

Fotovoltaika: 33 koč

Vetrnica za proizvodnjo električne
energije: 6 koč

6 koč ima fotovoltaike v 100 % kot edini
vir električne energije

Planinske koče – oskrba z električno energijo



**PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE**



Planinske koče – ogrevanje



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

Ogrevanje na drva: 115 koč

Kurilno olje: 23 (koče v sredogorju)

Plin: 10 (koče v sredogorju)

Fotovoltaika: 6

Toplotna črpalka (ni točnega podatka)

Peči na elektriko za dogrevanje

Planinske koče – ogrevanje



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Planinske koč – oskrbovanje



**PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE**

Oskrba po cesti: cca. 120 – nekaj s traktorjem ali vozilom na štirikolesni pogon

Tovorna žičnica: 17 koč

Helikopter: 13 koč

Peš: cca. 20 koč (celoletno ali le v zimskem času, ko oskrba po cesti ni možna)

Planinske koče – oskrbovanje



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Planinske koče – trenutno stanje



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

Planinski objekti so praviloma energetske zelo potratni za ogrevanje.

Glede na računsko rabo letne energije za ogrevane stavbe (Q_h) spadajo koče v povprečju v razred nad 200 kWh/m²a.

Konkretnih podatkov o porabi energije nimamo.

Planinske koče – trenutno stanje



**PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE**



Aktivnosti PZS za izboljšanje stanja



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

Svetovalna pisarna PZS – od leta 2011:

- Ravnanje z odpadno vodo
- Oskrba z vodo
- Ravnanje z odpadki
- Ravnanje z živili
- Požarna varnost
- Učinkovita raba energije (od leta 2017)
- Obnovljivi viri energije (od leta 2017)

Aktivnosti PZS za izboljšanje stanja



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

Certifikat okolju prijazna planinska koča
(od leta 2012)



Aktivnosti PZS za izboljšanje stanja



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

Urejenost stavbe na naslednjih področjih:

- porabe pitne vode
- čiščenja odpadnih voda
- ravnanje z odpadki
- energetska učinkovitost
- gradbeni materiali

Trenutno ima ta certifikat 29 planinskih objektov.

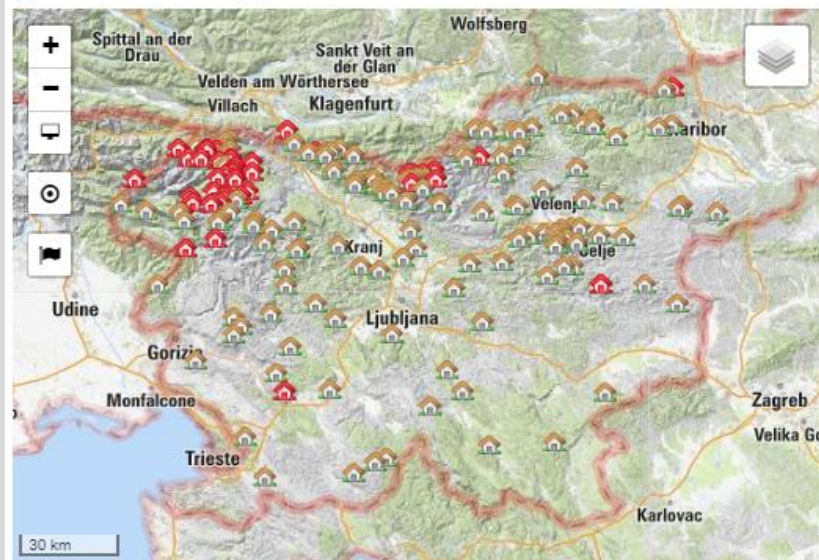
Aktivnosti PZS za izboljšanje stanja



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

SEZNAM KOČ, ZAVETIŠČ IN BIVAKOV

Koča je začasno zaprta Koča je odprta



[Prikaži karto planinskih koč v novem oknu](#)

Število vseh postojank: 27

Postojanka	Društvo	Delovni čas	Telefon	
Cojzova koča na Kokrskem sedlu, 1793 m	PD Kamnik	ZAPRTO	+386 51 635 549	
Dom dr. Klementa Juga v Lepeni, 700 m	PD Nova Gorica	ZAPRTO	+386 5 9969 504	
Dom na Lubniku, 1025 m	PD Škofja Loka	OSP	+386 31 655 556, +38670 738 130	
Dom na Menini planini, 1453 m	PD Gornji Grad	OSNP	+386 41 909 540	
Dom na Peci, 1665 m	PD Mežica	OSNP, v primeru lepega vremena	+386 41 976 135 (predsednik PD)	
Dom na Uršlji gori, 1680 m	PD Prevalje	OPSNP	+386 41 685 555	
Dom pri izviru Završnice, 1425 m	PD Žirovnica	OSNP	+386 30 274 262	
Domžalski dom na Mali planini, 1534 m	PD Domžale	OS	+386 51 665 665	

Iskanje med kočami

Gorski predel

Kategorija

Planinsko društvo

Certifikati

Certifikat »Okolju prijazna pla

Izprazni

Iskanje

[Prikaži vse zapise](#)

LEGENDA

OS - koča je stalno odprta

OPSNP - koča je odprta ob
petkih, sobotah, nedeljah in
praznikih

OSNP - koča je odprta ob
sobotah, nedeljah in praznikih

ONP - koča je odprta ob
nedeljah in praznikih

ON - koča je odprta ob nedeljah

OSN - Odprto ob sobotah in
nedeljah

OSP - Odprto vsak dan, razen
ob ponedeljkih

PRENESE GPS KOORDINATE

Klikni na ikono na levi
ter prenesi datoteko v
GPX obliki za uporabo
v tvoji GPS napravi.

XML PODATKI O KOČAH

Klikni na ikono na levi
ter prenesi datoteko v
XML obliki.

KOČE V TUJINI



Aktivnosti PZS za izboljšanje stanja



**PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE**



Aktivnosti PZS za izboljšanje stanja



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

- Letna konferenca planinskega gospodarstva (od leta 2012)
- Predstavitev ključnih tematik s področja zakonodaje in ostalih aktualnih tematik s področja upravljanja planinskih koč



Aktivnosti PZS za izboljšanje stanja



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

- Energetsko in okoljsko učinkoviti objekti od gora do dolin (mar.–nov. 2017)
- Izboljšanje energetske učinkovitosti planinskih objektov (apr. 2018–jan. 2019)

<http://eko-objekti.pzs.si/>



Primer dobre prakse Dom na Menini

Planinski dom pred sanacijo



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Primer dobre prakse Dom na Menini



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

Izvedeni ukrepi:

- menjava oken
- samосуšeči omet
- izolacija zgoraj 16 cm zunanja + lesena fasada
- izvedba talnega ogrevanja v pritličju
- izolacija pritličje 3 cm notranja s sistemom zračnega kanala ob steni, kjer se topel zrak dviga in suši

Primer dobre prakse Dom na Menini

Planinski dom po sanaciji



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Primer dobre prakse Projekt LIFE Sustainhuts

Kocbekov dom na Korošici, na žalost pogorel,
sedaj se projektira novi



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Primer dobre prakse Projekt LIFE Sustainhuts

Pogačnikov dom na Kriških podih



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE



Kako naprej?



PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE

Dogovor z MGRT za razpis v višini 5 mio. €
za energetske in ekološke sanacije
planinskih koč

Razširiti aktivnosti svetovalne pisarne

Komunikacija s planinskimi društvi in
strokovnimi institucijami za iskanje
ustreznih tehnoloških rešitev

Podaljšanje obratovalne sezone planinskih
koč

Hvala za pozornost



**PLANINSKA
ZVEZA
SLOVENIJE**

