



Tiskano na recikliranem papirju, brez klora.

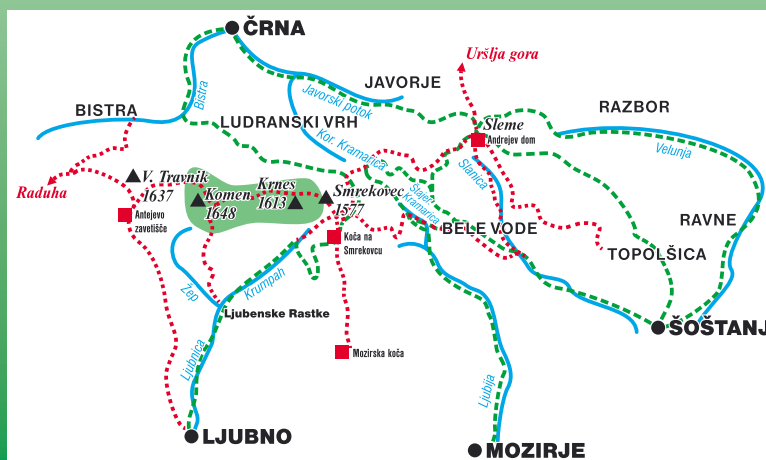
KER je Smrekovško pogorje del omrežja NATURA 2000-



programa evropske Komisije za ohranitev prostoživečih vrst in (njihovih) življenjskih prostorov. Narava Smrekovca je spoznana kot vrednota evropskega pomena.

KAKO?

OKOLJU PRIJAZEN NAČIN OBISKOVANJA



- PLANINSKA POT
- - - - - CESTA PRIMERNA ZA GORSKO KOLESARJENJE
- NARAVNI REZERVAT Smrekovec - Komen (vir: ZRSVN)
- PLANINSKA KOČA

Pustimo avto v dolini. – Pojdimo raje peš. – Z vozili, tudi s kolesom, se vozimo samo po gozdnih cestah. – V naravnem okolju se ne vozimo z motornimi sanmi, motornimi kolesi ali motornimi štirikolesniki. – Pse imejmo privezane na vrvici. – V naravi ne šotorimo in ne kurimo ognja. – Smeti odnesimo s seboj v dolino.

Spoštujmo gozd



Ne pretiravajmo z nabiranjem gozdnih sadežev, saj so pomembna hrana živalim. – Držimo se označenih poti. – Ne povzročajmo prekomernega hrupa, predvsem ne spomladi. – Varujmo mravljišča.

ČEMU?

- DA** ohranimo čudovito naravo, ki naj ostane **razvojna možnost domačinov**.
- DA** podpremo **trajnostni razvoj** – sonaravni turizem, dopolnilne dejavnosti ipd.
- DA** postane Smrekovec **del kulturne identitete** vseh okoliških prebivalcev.
- DA** najdejo **obiskovalci** tod prijeten počitek in neokrnjeno naravo.
- DA** spodbudimo zavedanje o vrednosti Smrekovca in s tem **ohranimo** tisto, kar so marsikje že izgubili.



ohranimo SMREKOVEC



Divji petelin (*Tetrao urogallus*)
Smrekovško pogorje je največje sklenjeno območje divjega petelina v južni Evropi.

Zloženska je izdana v sklopu projekta »Ohranimo Smrekovec«, Šoštanj, 2004. Projekt je nastal s podporo Ministrstva za okolje, prostor in energijo ter programa MATRA KNIP. Izdajatelj: Planinsko društvo Šoštanj. Idejna zasnova: Martina Pečnik, Damijan Jevšnik. Odgovorna urednica: Martina Pečnik. Foto: Damijan Kljajič, Milan Cerar, Martina Pečnik, arhiv. Lektoriranje: Jožica Andrejč. Oblikovanje: Vinko Pejovnik ml. Naklada: 5000 izvodov. Tisk: Igea Nazarje

Razmnoževanje in distribucija zloženske sta zaželeni!

www.smrekovec.net



ohranimo SMREKOVEC

OHRANIMO SMREKOVEC

ZAKAJ?

KER je edino vulkansko pogorje v Sloveniji.

Smrekovski vulkanizem je bil aktiven v geoloških obdobjih terciarja: oligocenu in miocenu. Vulkanizem je potekal v morskem okolju. Značilni kameni sta andezit in andezitni tuf. Pod severnimi pobočji Smrekovca poteka periadriatski šiv – tektonska prelomna cona, ki loči afriško in evropsko tektonsko ploščo.



Primer andezitnega tufa

Tuf je poimenovan po andezitu, drobnozrnati predornini. Ime kamenine torej združuje kamnino sprijetega vulkanskega pepela (tuf) in lavo andezitne sestave (andezit). Kameninska osnova je dala pogorju njegovo zunanjo obliko. S slemenasto zgradbo in neizrazitimi vrhovi se razlikuje od svojih sosedov Plešivca, Raduhe ali Pece. Tip podlage je botroval tudi razvoju rastlinskih in živalskih posebnosti, ki jih najdemo na Smrekovcu.

KER je botanična posebnost.

Na pogorju je evidentiranih 358 rastlinskih vrst, kar dokazuje veliko biotsko pestrost, saj predstavlja približno 10 % vseh rastlinskih vrst Slovenije. Med njimi je 26 ogroženih vrst. Pogorje je eno redkih območij, ki s svojo nekarbonatno podlago sega nad gozdno mejo, zaradi česar uspevajo za slovenske razmere izjemno redke rastline. Kot rastišča so pomembna travišča vršnega dela, ostanki bukovih gozdnih sestojev, najzanimivejša so rastišča naskalne in močvirske flore. Slednja so dragoceni biotopi, nastali kot napajališča živine ali naravne mlake z zamočvirjenim obrežjem.

Kochov svišč
(*Gentiana acaulis*)



Koconogi čuk (*Aegolius funereus*)

KER je življenjski prostor redkih živali.

Vršni del pogorja in gozdovi so dom ogroženim živalskim vrstam. Iz družine kur so tu gozdni jereb, divji petelin in ruševca. Vse tri veljajo za neprilagodljive vrste. Pogoja za njihov obstoj sta bogato podrastje in mir. Posebej občutljivi so spomladi, ko samci z značilnim petjem privabljajo samice. S pogostim vznemirjanjem jih lahko iz njihovih rastišč za vedno preženemo. Od ogroženih ptičjih vrst so prisotne še zelena žolna, črna žolna, kukavice, mali skovik, koconogi čuk, tripusti detel. Najpogostejše vrste zavarovanih dvoživk so hribski urh, navadna krastača, zelena žaba, sekulja, pupki, planinski močerad. Tod domuje planinski zajec, občasno se pojavljajo divja mačka, ris in rjavi medved.

KER ima gozd – naša zelena pljuča.

Najpogostejša drevesna vrsta je smreka, ki je marsikje s človekovo pomočjo zamenjala nekdanji bukov gozd. Listavci so redki, zato dragoceni, saj dajejo hrano in prostor za bivališča živalim, z listnim opadom pa oživljajo gozdna tla. Smrekovsko pogorje je edino samoniklo nahajališče cemprina v Sloveniji. Gozd je gospodarsko pomemben, je namreč vir dohodka mnogim domačinom. Ker vršni del ne nudi ugodnih pogojev za rast gozda, ga je



človek spremenil v pašne planine. Kulturna krajina travišč in ruševca je pomemben ekosistem in prepoznavna podoba pogorja.

KER je pomemben vodni vir.

Geološka podlaga predstavlja slabo prepustno plast, zato je na pogorju veliko površinskih voda. Voda se zbira v izdatnih potokih ali pa na stiku s prepustno karbonatno podlago ponika v podzemlje in se pojavi v dolini kot kraški izvir. Mnogi izviri so pomembna vodna zajetja, npr. izvir Ljubije, ki je glavni vir pitne vode za Šaleško dolino.

