

Ozadje Podnebne spremembe so v Alpah še posebej izrazite. V tej regiji so se temperature v zadnjem stoletju zviševale dvakrat hitreje kot povprečno po svetu in tudi nadaljnjemu segrevanju se ni mogoče izogniti. Posledice so med drugim taljenje trajno zamrznjenih tal in izginjanje ledenikov. Pogostejši so izredni vre-

menski pojavi, kot so močne padavine in daljša obdobja suše. Podnebne spremembe bodo močno vplivale na gospodarstvo, okolje in družbo. S prilagajanjem lahko že zdaj zmanjšamo ali preprečimo negativne posledice in tako ohranimo razvojne možnosti za prihodnost. Ukrepajte zdaj!



Photo © Rainer Sturm / pixelio.de

Splošno

Energija

Zdravje

Prostorsko
načrtovanje

**Biotska
raznoverstnost**

Naravne
nesreče

Kmetijstvo

Vode

Gozd

Turizem

Narava in biotska raznoverstnost

ZAKAJ?

Podnebne spremembe bodo dodatno ogrozile biotsko raznoverstnost v Alpah, saj so gorska območja glede tega posebej občutljiva. Pričakujemo lahko več sprememb v strukturi ekosistemov in ne-pričakovane interakcije med vrstami, kar lahko vodi v izgubo genetskih virov. Ohranjanje in ponovna vzpostavitev genetske pestrosti in ekosistemov sta lahko uspešna ukrepa, ki bosta vrstam in združbam v pomoč pri prilagajanju podnebnim spremembam.

Ozaveščajte o pomenu biotske raznoverstnosti

- Poskrbite za izboljšanje razumevanja učinkov podnebnih sprememb na ekosisteme
- Pokažite, kako lahko okrepi drugih sektorjev, vključno s prilagajanjem, vplivajo na vrste, ekosisteme in storitve, ki jih slednji zagotavljajo

KAKO?

Vključite podnebne spremembe v zasnove varstva okolja

- Načrti za ohranjanje pestrosti vrst so ob spreminjanju podnebnih razmer uspešni le, če je upoštevana naravna dinamika in procesi
- Izboljšajte možnosti za selitev vrst, denimo s povezovanjem biotopov

Raziščite vplive podnebnih sprememb na ekosisteme in biotsko raznoverstnost

- Spodbujajte pridobivanje in izmenjavo znanja o vplivih podnebnih sprememb na pestrost genov, vrst in življenjskih prostorov
- Raziščite trenutne in možne prihodnje posledice podnebnih sprememb za biotsko raznoverstnost tako, da uporabite in spodbujate izvajanje pristopov, ki so jih preizkusili v omrežjih zavarovanih območij





OBNOVA ŠOTNEGA BARJA ÖDMOOS

Šotna barja so biotopi z izredno pestrostjo vrst. Predstavljajo življenjski prostor za visoko specializirane živalske in rastlinske vrste, kot sta zelenomodra deva in Loeselova grezovka, ki izven teh ekosistemov ne bi mogle preživeti. Razen tega, da so pomembna za pestrost vrst, skladiščijo velike količine toplogrednih plinov in vode. Šotna barja posrkajo deževnico kot goba in jo nato počasi oddajajo. Zaradi tega imajo pomembno vlogo tudi pri zaščiti pred poplavami. Na močno degradiranem šotnem barju Ödmoos na Bavarskem za to, da bi ponovno vzpostavili mokriščni ekosistem in njegove ključne funkcije, odstranjujejo drevje in grmovje ter izvajajo druge obnovitvene ukrepe.

[Več informacij \(de/en/fr/it/sl\)](#)



POBUDA ZA GORSKI GOZD

Osrednji cilj pobude je ustaliti in omogočiti trajnostno prilagajanje gorskih gozdov na Bavarskem podnebnim spremembam. V ta namen so opredelili 30 projektov na območjih z izrednimi podnebnimi tveganji. Izdelali so celovite načrte upravljanja, ki zajemajo različne gozdnogospodarske ukrepe, kot denimo redčenje, zasaditve in naravno obnavljanje gozda ter upravljanje lova in pašnikov. Načrtovanje ukrepov je potekalo v sodelovanju z lastniki zemljišč in lokalnimi deležniki. Zaradi poudarka na sodelovanju je proces pregleden – to pa je odločilen dejavnik za uspeh projektov. [Več informacij \(de\)](#)

KDO?

Ukrepe lahko zdaj!

V sodelovanju z

- nacionalnimi in regionalnimi upravnimi organi
- raziskovalci in strokovnjaki za prilagajanje podnebnim spremembam
- organizacijami civilne družbe, kot so nevladne organizacije
- s podjetji



Naložite si
povzetek in
ga posredujte
naprej

Storitve Več ukrepov, orodij, primerov iz prakse in informacij o prilagajanju podnebnim spremembam lahko najdete na www.c3alps.eu/kip

Stik Zvezni urad za okolje Republike Avstrije
Oddelek za presoje vplivov na okolje in podnebne spremembe
c3-alps@umweltbundesamt.at

Ta tematski prikaz je pripravila CIPRA International
international@cipra.org



**Handwerkskammer
für München und Oberbayern**

funding programme



O projektu C3-Alps Projekt izvaja transnacionalni projektni konzorcij 17 partnerjev iz vseh alpskih držav. Partnerstvo oblikujejo upravni organi, ki so na državni in regionalni ravni odgovorni za politike prilagajanja, in strokovne ustanove, ki podpirajo procese prilagajanja v državah in v

EU. Projekt vodi Zvezni urad za okolje Republike Avstrije, sofinancira pa ga Program transnacionalnega teritorialnega sodelovanja Območje Alp iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj.