

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. Ukrepite zdaj!



Photo © Andreas Hermsdorf / pixelio.de

Splošno

Energija

Zdravje

Prostorsko
načrtovanje

Biotska
raznoverstnost

Naravne
nesreče

Kmetijstvo

Vode

Gozd

Turizem

Gozd

ZAKAJ?

Spremembe podnebnih razmer močno vplivajo na gozdove, še posebej na gorskih območjih. Pričakujemo lahko neposredne in posredne učinke na produktivnost gozdov. Zaradi višjih temperatur so verjetni močnejši napadi škodljivcev, ki lahko povzročijo gospodarsko škodo. Naravne nesreče, kot so neurja z močnimi nalivi, lahko npr. poškodujejo drevje ali sprožijo plazove blata ter tako ogrožajo infrastrukturo in naselja. Poveča se lahko tudi pogostost gozdnih požarov. Za prilagajanje podnebnim spremembam je odločilnega pomena priprava načrtov trajnostnega upravljanja z gozdovi, v katerih so upoštevana tveganja, ki jih prinašajo podnebne spremembe.

Varujte gozd

- Zmanjšajte možnosti pojava stresnih dejavnikov, kot so gozdni požari, erozija in napadi škodljivcev
- Preverite in po potrebi dopolnite strategijo ravnanja z gozdovi ter sprožite razpravo o smotrnosti priprave usklajenega pristopa k varstvu gozdov in vzpostavitve informacijskih sistemov na ravni EU

Spodbujajte pestrost

- Spodbujajte prilagajanje, ki temelji na pestrosti gozdnih rastlin in drevesnih vrst
- Ohranjajte, prilagajajte in povečujte raznolikost genetskih virov gozda

Podpirajte in okrepite raziskave in razvoj

- Razvijte zasnove in druga orodja za prilagajanje gozdov in z njimi povezanih dejavnosti podnebnim spremembam
- Razvijajte inovativne tehnike za predelavo ob upoštevanju možnih sprememb v kakovosti lesa

KAKO?





RAST V VRZELIH

V porečju Bregenzer Ache, največje reke v avstrijski zvezni deželi Vorarlberg, so pred sedmimi leti redčili gozd tako, da so posekali številne stare jelke in jih z žičnimi žerjavi odstranili iz gozda. Na ta način so zagotovili več prostora in svetlobe za rast listavcev. Mlada drevesa – zlasti bukev, javor in jesen – v novih pogojih dobro uspevajo. V toplejšem podnebjju bo višji delež listavcev prispeval k večji stabilnosti sestojev, saj so te drevesne vrste bolj prilagodljive.

Več informacij (de/en/it/fr/sl)



KAMERE ZA GOZDNE POŽARE

Zaradi podnebnih sprememb se poleti daljšajo obdobja vročine, kar povečuje tudi možnost pojava gozdnih požarov. Na slovenskem Krasu, kjer je nevarnost gozdnih požarov zelo velika, so namestili video nadzorni sistem, ki dobro deluje tudi v neugodnih svetlobnih razmerah. Za nadzor 7.068 km² površine uporabljajo dvajset kamer. V primeru pojava gozdnega požara je mogoč hiter odziv, s tem pa se zniža gospodarska in okoljska škoda ter stroški.

Več informacij (en/sl)

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.