

Interreg



UNIONE EUROPEA
EVROPSKA UNIJA

ITALIA-SLOVENIJA



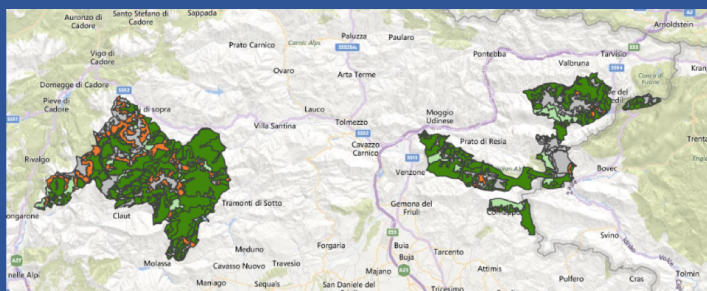
NAT2CARE

Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

INTERAKTIVNI ATLAS VRST

in

INTERAKTIVNI ATLAS EKOSISTEMOV



Publikacija je bila financirana v okviru Programa sodelovanja Interreg V-A Italija-Slovenija 2014-2020, ki ga financira Evropski sklad za regionalni razvoj.



Projekt NAT2CARE

**Spodbujanje skupnosti za ohranjanje in obnavljanje
čezmejnih območij Natura 2000**

INTERAKTIVNI ATLAS VRST

in

INTERAKTIVNI ATLAS EKOSISTEMOV

Realiziral:

Univerza v Vidmu - Oddelek za agroživilstvo, okolje in živali

V sodelovanju z:

Deželni naravni park Julijsko predgorje, Triglavski narodni park, Deželni naravni park Furlanski Dolomiti, Nacionalni inštitut za biologijo, Biotehniški center Naklo

Za realizacijo so poskrbeli:

Yannick Fanin (Univerza v Vidmu)

Lorenzo Frangini (Univerza v Vidmu)

Sodelovali so:

Sanja Behrič (Triglavski narodni park)

Stefano Filacorda (Univerza v Vidmu)

Giulio Goi (Deželni naravni park Julijsko predgorje)

Eugenio Granziera (Deželni naravni park Furlanski Dolomiti)

Andrej Kapla (Nacionalni inštitut za biologijo)

Monika Kos (Biotehniški center Naklo)

Stefano Santi (Deželni naravni park Julijsko predgorje)

Francesca Visintin (eFrame srl)

Uporabljeni sistem WebGIS:

za izvedbo Interaktivnih atlasov je bil uporabljen sistem WebGIS MangoMap po licenci MangoMap Limited, Bristol, VB.

Priložnostne informacije zbrane prek:

iNaturalist®

Prevod:

AES srl - RIM - ITALIJA

Za vse, ki želijo poglobiti svoje znanje o vrstah, navedenih v Interaktivnem atlasu (WebGIS): <https://www.ita-slo.eu/it/nat2care>.

Glavni cilj projekta NAT2CARE - Spodbujanje skupnosti za ohranjanje in obnavljanje čezmejnih območij Natura 2000 - je izboljšanje stanja in prisotnosti biodiverzitete na območjih Natura 2000, za katera so pristojni projektni partnerji (Deželni naravni park Julijsko predgorje, Triglavski narodni park in Deželni naravni park Furlanski Dolomiti) s posegi na habitatih in vrstah Natura 2000, s krepitvijo celovitega upravljanja, ozaveščanjem in okoljsko vzgojo ter povečanjem promocije ekosistemskih storitev.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE
hic sunt futura



NACIONALNI INŠTITUT ZA BIOLOGIJO
NATIONAL INSTITUTE OF BIOLOGY



Interaktivni atlas vrst

Interaktivni atlas (WebGIS) vsebuje podatke o prisotnosti vrst, ki so bili zbrani med izvajanjem aktivnosti monitoringov Interregovega projekta Nat2Care.

Podatki so prikazani na mreži kvadrantov univerzalnega koordinatnega sistema UTM velikosti 100 km², ki se razteza na območju treh parkov (Triglavskega narodnega parka, TNP, Slovenija; Deželnega naravnega parka Julijsko predgorje, PNPG, Italija in Deželnega naravnega parka Furlanski Dolomiti, PNDF, Italija) in drugih območjih znotraj in zunaj mreže Natura 2000 v programskem območju Interreg V-A Italija-Slovenija 2014-2020.

V spustnem seznamu na desnem robu karte lahko izberete živalsko vrsto, za katero bi radi pogledali prostorsko razširjenost. Tako boste dobili različne informacije, kot so splošno in znanstveno ime vrste ter leto izvajanja monitoringa.

V atlasu so predstavljene naslednje vrste:

Zlati šakal - *Canis aureus*

Sivi volk - *Canis lupus*

Alpski kozorog - *Capra ibex*

Kosec - *Crex crex*

Divja mačka - *Felis silvestris*

Beloglavi jastreb - *Gyps fulvus*

Belka - *Lagopus muta*

Vidra - *Lutra lutra*

Ruševec - *Lyrurus tetrix*

Divji petelin - *Tetrao urogallus*

Alpski kozliček - *Rosalia alpina*

Gams - *Rupicapra rupicapra*

Kozača - *Strix uralensis*

Rjavi medved - *Ursus arctos*.

Atlas si lahko ogledate na povezavi: <http://mgo.ms/s/ah9tu>.

Interaktivni atlas ekosistemov


Interaktivni atlas (WebGIS) vsebuje tudi kategorijo posvečeno ekosistemom in njihovim ekosistemskim storitvam, ki smo jih identificirali, kartirali in ovrednotili med izvajanjem aktivnosti Interregovega projekta Nat2Care na izbranih območjih mreže Natura 2000 (Julijske Alpe, Furlanski Dolomiti, Beli potok in Stol).

Ekosistemi, kot so na primer gozdovi in travniki, podpirajo človekovo življenje in dejavnosti. Ekosistemi ljudem zagotavljajo dobrine in ekosistemске storitve. Med dobrine spadajo hrana, voda, goriva in les, medtem ko ekosistemске storitve vključujejo oskrbo z vodo in čiščenje zraka, recikliranje naravnih odpadkov, nastajanje tal, opráševanje in uravnalne mehanizme, ki jih narava izkorišča za uravnavanje podnebnih razmer in populacij višje razvitih živali, žuželk ter ostalih organizmov.

V atlasu so prikazani ekosistemi in za vsak ekosistem so opredeljene najbolj pomembne čezmejne ekosistemске storitve. V meniju lahko izberete ekosisteme, za katere bi si radi ogledali prostorsko razporeditev. Tako boste dobili informacije o prisotnih ekosistemskih storitvah in njihovih vrednostih na lestvici od 1 do 10.

Med najpomembnejšimi čezmejnimi ekosistemskimi storitvami so naslednje:

- **Voda** → Celotno ime te ekosistemске storitve je "Viri pitne vode". Ta storitev predstavlja površinske in podzemne vodne vire, ki jih ekosistemi zagotavljajo človeku za uporabo, predvsem v obliki pitne vode.
- **Uporaba** → Celotno ime te ekosistemске storitve je "Uporaba živih in neživih sistemov". Ta ekosistemška storitev vključuje aktivnosti aktivne uporabe okolja, kot so na primer pohodništvo, šport in rekreacijski ribolov ter aktivnosti pasivne uporabe, kot je na primer opazovanje ptic.
- **Hidrologija** → Celotno ime te ekosistemске storitve je "Vodni krog in uravnavanje vodnega toka". Ta ekosistemška storitev obsega uravnavanje vodnega režima s pomočjo lastnosti ekosistemov, kot sta na primer shranjevanje vode v tleh in v rastlinah ter njeno počasno sproščanje. To posledično zmanjšuje intenzivnost poplav in erozije, ki lahko povzročijo resno materialno ter osebno škodo.
- **Kultura** → Celotno ime te ekosistemске storitve je "Elementi živih sistemov, ki spadajo pod kulturno dediščino". Ta ekosistemška storitev se nanaša na kulturne, tradicionalne in identitetne vrednosti nekaterih naravnih elementov ali ekosistemov, kot so na primer kraji in običaji povezani z naravnimi elementi.

- 
- **Znanost** → Celotno ime te ekosistemske storitve je "Elementi živih sistemov, ki omogočajo znanstvene dejavnosti". To storitev nudijo ekosistemi in še posebej območja Natura 2000, ki omogočajo ohranjanje vrst in habitatov v interesu skupnosti ki postanejo predmet znanstvenih in raziskovalnih dejavnosti.
 - **Izobraževanje** → Celotno ime te ekosistemske storitve je "Elementi živih sistemov, ki omogočajo izvajanje izobraževalnih aktivnosti". Ta ekosistemska storitev se nanaša na priložnosti za izvajanje izobraževalnih aktivnosti, kot bi se nahajali v laboratoriju v naravi, v katerem preko neposrednih izkušenj spoznavamo tako habitate in vrste kot tudi ravnovesja in procese, ki se porajajo v odnosu med človekom in naravo.

Atlas si lahko ogledate na povezavi: <http://mgo.ms/s/oot77>.