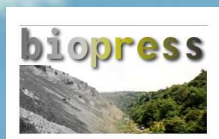


## Zakaj je nujen povezovalni sistem za biotsko raznovrstnost?

Evropske meje izginjajo: gospodarsko čezmejno sodelovanje je olajšano in v evropsko zakonodajo so vključeni narava - habitati in vrste, vodni viri, kmetijstvo, regionalni razvoj in transport. Usklajena je tudi nacionalna zakonodaja. To torej pomeni, da poročanje o vplivih zakonodaje ni omejeno izključno na nacionalno raven, ampak tudi na evropsko.

Za meritve trendov in sprememb biotske raznovrstnosti in objektivno poročanje so nujni na standarden in primerljiv način zbrani in analizirani podatki in indikatorji. To velja tako za narodni park kot tudi za širše območje, na primer Evropsko unijo. Vendar danes večina nosilcev odgovornosti (več kot 100 nacionalnih in regionalnih agencij) uporablja različne in neusklajene pristope. V svetovnem merilu je problem še veliko večji, ker se na različnih celinah vrste in ekosistemi razlikujejo. Zato je nujno oblikovanje usklajenega sistema zbiranja podatkov, ki jih bo moč uporabiti za vrednotenje v evropskem in svetovnem merilu. Projekt EBONE bo evropski prispevek k razvoju globalnega sistema opazovanja, z jasnimi prostorskimi in časovnimi prioriteta. Vključeval bo tudi obstoječe informacije.

### Projekt temelji na:



### Projekt prispeva k:



### Koordinator EBONE projekta:

Dr Rob Jongman  
Alterra, Wageningen UR  
PO Box 47, 6700AA Wageningen  
The Netherlands  
E-mail: rob.jongman@wur.nl

*7.okvirni program-sodelovalni projekt,  
tema 6, okolje, poglavje 4.1.1.2. Prispevek  
h globalnemu sistemu opazovanja  
biodiverzitet. Projekt 21322*

Prevod: Andrej Seliškar



**EBONE**  
EUROPEAN BIODIVERSITY  
OBSERVATION NETWORK

# EBONE

## Evropska mreža opazovanja biotske raznovrstnosti

### Usklajenemu sistemu opazovanja biotske raznovrstnosti v prostoru in času naproti

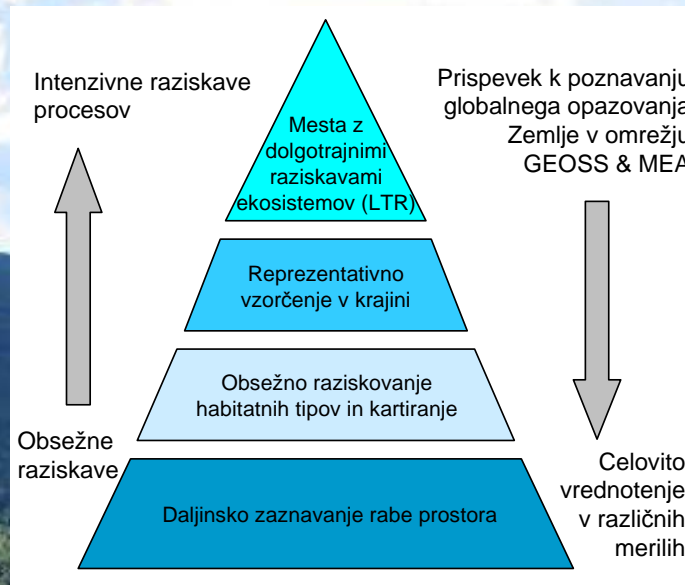
## Bistven rezultat

Usklajen sistem zasnovan na ključnih indikatorjih biotske raznovrstnosti in izvedba v omrežju organizacij v evropskem okviru.

## 7 korakov za doseganje projektnih ciljev

- Opredelitev hierarhije opazovanj biotske raznovrstnosti, ki temelji predvsem na obstoječih zmožnostih
- Razvoj metod za nadgradnjo podatkov o območju, mreži območij, habitatov in daljinskega zaznavanja za ugotavljanje in interpretacijo sprememb ključnih indikatorjev in ekosistemov
- Potrditev hierarhije opazovanj
- Priporočila za izboljšanje sistema opazovanj
- Izdelana priporočila za uresničevanje sistema v Evropi
- Vključitev podatkov in njihove strukture v obstoječe podatkovne sisteme upravljanja
- Razvoj in testiranje združljivosti sistema v svetovnem okviru za regije izven Evrope, podobne Mediteranskim

## Okvir evropskega opazovanja biotske raznovrstnosti in razporeditev raziskav



Projekt EBONE je zasnovan za vzpostavitev povezav med posameznimi podatkovnimi bazami in z namenom povečati njihovo dostopnost. Narejene bodo kvantitativne primerjave z uporabo matric, npr. kategorij daljinskega zaznavanja v povezavi s terenskimi podatki o habitatnih tipih.

**EBONE je projekt, v katerem sodeluje osemnajst univerz in raziskovalnih inštitutov iz Evrope, Izraela in Južne Afrike.**

Narejene bodo primerjave metod, podatkov in opazovalnih mest v različnih deželah in regijah. Povezava bo vzpostavljena s potekajočimi projekti in dostopnimi podatkovnimi bazami in s sistemi monitoringa. To bo omogočilo pripravo cenovno ugodnih postopkov monitoringa biotske raznovrstnosti z uporabo najustreznejših indikatorjev in usklajenih programov vzorčevanj. Pomembno bo testiranje podatkov pridobljenih na LTER lokalitetah in primerjava z analizami nacionalnih programov monitoringa habitatov.

## Struktura projekta

