



REȚEUA EMERALD

UN INSTRUMENT PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI NATURAL AL EUROPEI

Funded
by the European Union



COUNCIL OF EUROPE



Implemented
by the Council of Europe

DE CE TREBUIE SA PROTEJAĂM MEDIUL NATURAL ?

În Europa, ca și la nivel global, se accelerează pierderea biodiversității. Ritmul actual de dispariție al speciilor este estimat de la 100 la 1000 de ori superior ritmului natural, ceea ce reprezintă un ritm mult mai ridicat decât cel care permite apariția de noi specii. Potrivit Uniunii Internaționale pentru Conservarea Naturii, 15% dintre mamifere, 13% dintre păsări, 37% dintre peștii de apă dulce și 23% dintre amfibienii din Europa sunt amenințați cu dispariția.

Or, biodiversitatea constituie un patrimoniu natural care trebuie păstrat și transmis generațiilor viitoare, în special din cauza valorii sale intrinseci și a serviciilor pe care le furnizează omului (de exemplu, aprovisionarea cu alimente, întreținerea calității aerului, purificarea apei, polenizarea sau activitățile de agrement).

Printre cauzele majore ale pierderii biodiversității, găsim fragmentarea habitatelor, poluarea, exploatarea excesivă a zonelor naturale și artificializarea peisajelor.

Conservarea mediului natural este, prin urmare, un element cheie în lupta împotriva acestor fenomene și, în consecință, pentru protecția florei și faunei salbatice.





CARE SUNT INSTRUMENTELE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NATURAL CREATE DE CONSILIUL EUROPEI?

■ Consiliul Europei a introdus două instrumente majore pentru protejarea mediului natural al Europei:

- în 1965, Diploma europeană de zone protejate, care este un premiu internațional acordat zonelor naturale sau semi-naturale, sau peisajelor de un interes european excepțional și care fac obiectul unei gestionări exemplare;
- în 1979, Convenția privind conservarea vieții sălbaticice și a habitatelor naturale din Europa, mai cunoscută sub numele de „Convenția de la Berna”, care este un instrument juridic internațional obligatoriu pentru asigurarea conservării florei și faunei sălbaticice și a habitatelor lor naturale și pentru promovarea cooperării interstatale în materie.

■ În 1989, Părțile contractante ale Convenției de la Berna au inițiat crearea unui instrument special pentru protecția mediului natural al Europei: Rețeaua Emerald.

REȚEUA EMERALD IN TREI CIFRE

În 2017, rețeaua acoperă :

- **în jur de 3500 site-uri Emerald candidate sau certificate în 16 țări,**
- **aproximativ 700 000 km²,**
- **o medie de 12,5% din suprafața națională a țărilor implicate.**



CE ESTE REȚEAUA EMERALD?

■ Rețeaua Emerald este o rețea ecologică compusă din zone de interes special pentru conservare (ZISC).

O REȚEA ECOLOGICĂ

■ Ca și rețea ecologică, Rețeaua Emerald este un sistem de spații coerente și interconectate care fac obiectul unor măsuri de gestiune, monitorizare și informare. Inițiată în cadrul Convenției de la Berna, rețeaua își propune să asigure supraviețuirea pe termen lung a speciilor și habitatelor protejate în temeiul acestui tratat și care necesită măsuri specifice de conservare prin site-uri (de exemplu, Șoimul călător sau dunele de coastă mobile).

O RETEA COMPUSĂ DIN ZONE DE INTERES SPECIAL PENTRU CONSERVARE

■ Rețeaua Emerald este compusă din zone de interes special pentru conservare (ZISC).

■ Acestea sunt zone de o valoare intrinsecă, cu un potențial de contribuție la menținerea sau restaurarea speciilor și habitatelor într-o stare de conservare favorabilă, mai ales în ce privește:

- ▶ speciile pe cale de dispariție, endemice, migratoare și strict protejate prin Convenția de la Berna;
- ▶ tipurile de habitat pe cale de dispariție și exemplare, precum și mozaicuri de diferite tipuri de habitat;
- ▶ speciile migratoare care constituie un patrimoniu comun pentru țările europene.

■ Definite de către țările care sunt Părți contractante ale Convenției de la Berna, ZISC sunt zone care au fost în mod științific evaluate drept adecvate pentru a atinge obiectivul de conservare a speciilor și a habitatelor. Este mai ales cazul atunci când :

- ▶ site-urile reprezintă destul de bine speciile și habitatele din zona lor de repartizare, diversitatea lor și nevoile lor specifice de conservare;
- ▶ suprafața habitatului și procentul populațiilor din speciile incluse în site-uri sunt semnificative în raport cu ansamblul resursei naționale.

CUM FUNCTIONEAZĂ ÎN MOD CONCRET REȚEUA EMERALD?

FAZELE PROCESULUI DE CONSTITUIRE

Constituirea Rețelei Emerald este un proces îndelungat și complex. Acesta este împărțit în trei faze:



Constituirea Rețelei Emerald, deși împărțită în trei faze, este mai degrabă un proces iterativ. De exemplu, lipsa unei liste a site-urilor propuse sau evoluția cunoștințelor științifice ori schimbările naturale ar putea necesita noi propuneri de site-uri și, prin urmare, reluarea de la început a procesului.

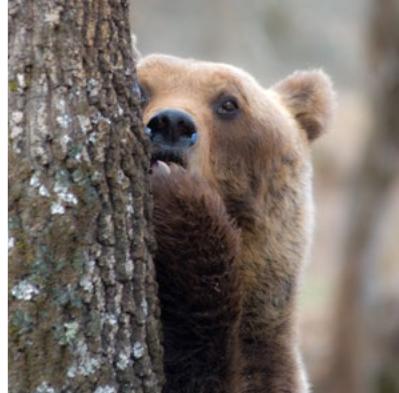
CALENDARUL DE ACTIVITATE A REȚELEI EMERALD

În 2010, Comitetul permanent al Convenției de la Berna a adoptat un calendar ambicios de activitate a Rețelei Emerald. Acest calendar stabilește pentru fiecare țară, etape și termene de finalizare a fazelor procesului de constituire a rețelei.

Obiectivul general propus este ca Rețeaua Emerald să devină operațională până în 2020.

CARE ESTE ACOPERIREA GEOGRAFICĂ A REȚELEI EMERALD?

Rețeaua Emerald se regăsește în cadrul Părților contractante și al Statelor cu statut de observator ale Convenției de la Berna. În 2017, aceasta include Uniunea Europeană și cele 28 de state membre ale sale, 19 alte State europene și 4 State africane.



UNIUNEA EUROPEANĂ ȘI STATELE MEMBRE

- Uniunea Europeană și statele membre își îndeplinesc obligațiunile ce le revin în baza Convenției de la Berna și Rețelei Emerald, prin rețeaua ecologică - Natura 2000.
- Pentru Statele membre ale Uniunii Europene, site-urile Rețelei Emerald sunt cele ale rețelei Natura 2000 - ambele rețele fiind perfect compatibile.

STATELE EUROPENE CARE NU SUNT MEMBRE ALE UNIUNII EUROPENE

- În prezent, Rețeaua Emerald este în proces de instituire de către Părțile contractante și Statele cu statut de observator ale Convenției de la Berna în zona de vecinătate a Uniunii Europene.
■ Rețeaua Emerald extinde standardele europene pentru conservarea naturii în afara Uniunii Europene. În plus, instituirea rețelei să ajută țările candidate la integrarea în Uniunea Europeană, în vederea pregătirii lor pentru punerea în aplicare a programului Natura 2000 și, prin urmare, pentru aderarea lor la Uniune.

- În prezent, 16 Părți contractante și State cu statut de observator ale Convenției de la Berna sunt implicate activ în constituirea rețelei. 7 țări din Europa de Est și Caucazul de Sud sunt obiectul unui program comun al Uniunii Europene și Consiliului European, susținând finanțari instituirea Rețelei Emerald. Programul acoperă perioada 2012-2016 și vizează Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Georgia, Republica Moldova, Federația Rusă și Ucraina.

STATELE AFRICANE

- Extinderea Rețelei Emerald în Africa este importantă pentru conservarea speciilor migratoare. Aceasta poate contribui mai cu seamă la inversarea tendinței negative a stării de conservare a speciilor migratoare importante la nivel european și la promovarea unor acțiuni concertate pentru a proteja diversitatea genetică și habitatele acestor specii.
- Regatul Maroc este una dintre țările active în extinderea Rețelei Emerald.

CONTACT

Iva Obretenova
Secretariatul Convenției de la Berna
DG II – Democrație
F-67075 Strasbourg Cedex
Tel. : +33 (0)3 90 21 58 81
Email: Iva.Obretenova@coe.int

Veronica Josu
Şef adjunct Direcția Resurse Naturale și Biodiversitate,
Ministerul Mediului,
str. Constantin Tănase, 9, MD-2005 Chisinau
Tel. : +373 22 204 535
E-mail : josu@mediu.gov.md

www.coe.int/emerald

www.coe.int/bernconvention



www.facebook.com/bernconvention

RON

The Council of Europe is the continent's leading human rights organisation. It comprises 47 member states, 28 of which are members of the European Union. All Council of Europe member states have signed up to the European Convention on Human Rights, a treaty designed to protect human rights, democracy and the rule of law. The European Court of Human Rights oversees the implementation of the Convention in the member states.

www.coe.int

The European Union (EU) is a unique economic and political partnership between 28 democratic European countries. Its aims are peace, prosperity and freedom for its 500 million citizens – in a fairer, safer world. To make things happen, EU countries set up bodies to run the EU and adopt its legislation. The main ones are the European Parliament (representing the people of Europe), the Council of the European Union (representing national governments) and the European Commission (representing the common EU interest).

<http://europa.eu>

Funded
by the European Union



EUROPEAN UNION



Implemented
by the Council of Europe