



Universitatea din București

Universitatea din București anunță lansarea proiectului **HABIT-CHANGE: Managementul adaptativ al ariilor protejate, în condițiile modificărilor induse de schimbările climatice asupra diversității habitatelor.**

Într-o lume în schimbare, puternic afectată de impactul antropic și recent și de efectele schimbărilor climatice, cooperarea internațională reprezintă un element cheie al efortului comun, orientat spre reducerea și stoparea declinului biodiversității.

Schimbările climatice și activitățile antropice reprezintă provocări semnificative pentru habitatele din Europa dar și pentru actualele lor strategii de management. Habitatelor și speciile din ariile protejate, adevărate rezerve naturale, au valoare conservativă ridicată și sunt foarte vulnerabile în fața schimbărilor climatice. Ariile protejate se confruntă cu necesitatea monitorizării schimbărilor și dezvoltării unui management adaptativ, flexibil care să susțină existența lor pe termen lung.

În acest context, din anul 2010 se derulează proiectul internațional HABIT-CHANGE, implementat prin programul EUROPA CENTRALĂ și co-finanțat de ERDF, proiect ce se adresează priorității 3.1. a programului: Creșterea calității mediului, prin managementul și protecția rezervelor și patrimoniului natural.

Proiectul se derulează pe o perioadă de trei ani, include 17 parteneri (agenții de management, structuri implicate în conservarea naturii, arii protejate, universități și institute de cercetări) din 8 țări (Austria, Germania, Ungaria, Italia, Polonia, România, Slovenia, Ucraina) și este coordonat de către Institutul de Ecologie și Dezvoltare Regională Leibniz (IOER) din Germania.

Universitatea din București este partener în acest proiect. Trei parteneri asociați Universității din București (Parcul Natural Bucegi, Ministerul Mediului și Pădurilor și Asociația Grădinilor Botanice din România) contribuie la realizarea proiectului sau beneficiază de rezultatele acestuia.

Aria protejată selectată pentru implementarea proiectului în România este Parcul Natural Bucegi, parte a Sitului Natura 2000 Bucegi, zonă care adăpostește o diversitate de habitate cu valoare conservativă recunoscută (Directiva Habitate), peste 25% dintre plantele vasculare ale României, o briofloră bogată, numeroase specii de ciuperci și de licheni.

Prezentul proiect își propune să susțină Administrația Parcului Natural Bucegi în selectarea celor mai adecvate măsuri de management, capabile să diminueze efectele schimbărilor climatice asupra florei, vegetației și habitatelor.

HABIT-CHANGE este un proiect care evaluează strategiile de conservare și de management existente în momentul de față în ariile protejate și își propune adaptarea acestora în scopul preîntâmpinării efectelor schimbărilor climatice, care amenință integritatea și diversitatea habitatelor. Este un proiect dezvoltat pe baza dialogului cu proprietarii, utilizatorii, administrațiile ariilor protejate și cu factorii de decizie și promovează conștientizarea necesității aplicării unor noi măsuri de management cerute de noile condiții climatice.

Dintre acțiunile semnificative ale proiectului pot fi menționate:

- evaluarea practicilor de management și a problemelor cu care se confruntă utilizatorii, în condițiile schimbărilor climatice
- selectarea unor indicatori care să reflecte răspunsurile habitatelor la impactul schimbărilor climatice
- monitorizarea impactului schimbărilor climatice cu ajutorul sistemului de observare satelitară (EOS)
- modelarea impactului schimbărilor climatice, analiza de scenarii și evaluarea riscurilor

HABIT-CHANGE furnizează informații, linii directoare și instrumente care vin în sprijinul conservării și perpetuării diversității biologice la nivel de specii și habitate. În acest context, dintre rezultatele preconizate ale proiectului pot fi menționate:

- proiectarea Strategiilor de conservare în ariile protejate și a Planurilor de Management Adaptativ la schimbările climatice
- realizarea unor manuale explicative pentru monitoring
- elaborarea de linii directoare și recomandări pentru managementul adaptativ al diferitelor arii protejate incluse în proiect
- realizarea unui instrument web-GIS de suport a luării deciziilor

Proiectul își propune totodată diseminarea rezultatelor în mod diferențiat (workshop-uri, expoziții tematice, școli de vară, cursuri, pliante informative), pentru diferite grupuri țintă, reprezentate de către: utilizatori, administrațiile ariilor protejate, instituții responsabile de protecția și conservarea naturii, cercetători și experți, studenți și vizitatori.

Persoană de contact:

Prof. dr. Anca Sârbu
(coordonator proiect –
Universitatea din București)
Tel: 021 318 15 59
Fax: 021 318 15 59
e-mail: agbr_sarbu@yahoo.com