## Parteneri

APNMR este o echipă formată din 12 oameni, respectiv: şef parc- ing. Doina Jauca; economist - Antonia Dragotă; informatician- ing. Alina Hădărău; biolog- Claudiu Iuşan; conştientizare publică- ing. Augustin Hădărău; şef pază - ing. Ioan Muntean; agenţi teren - tehn. Ioan Mihali; tehn. Grigore Timiş; tehn. Mircea Tomoiagă; ing. Andrei Coruţiu; tehn. Mihai Lorinţ; păd. Alexa Tomoiagă.

**Administraţia Parcului Naţional Munţii Rodnei**
**Str. Principală Nr. 1445**
**427245 Rodna, Jud. Bistriţa-Năsăud**

**Tel.: 0263 377715**
**Fax: 0263 377181**
**Email: parcrodna@rosilva.ro**
**parcrodna@email.ro**

**Environmental Change Institute**

ECI au reputaţie tehnică în domeniul inventarierii participative a biodiversităţii şi a managementului colaborativ al ariilor protejate. Proiectul este condus de către Dr. Anna Lawrence (lider proiect) şi coordonat de către Alina Szabo (manager). Dr. Susan Canney (University of Oxford, Department of Zoology) este consultant GIS.

**Environmental Change Institute**
**University of Oxford**
**Dyson Perrins Building, South Parks Road**
**Oxford OX1 3QY, Marea Britanie**

**Tel.: +44 1865 275848**
**Fax: +44 1865 275850**
**Email: anna.lawrence@environmental-change.ox.ac.uk**

**Ne găsiţi pe Internet la:**
**www.parcrodna.ro**
**www.eci.ox.ac.uk**

## Colaborări

*Cascada Cailor - © APNMR*

Toţi cei interesaţi de acest proiect sunt rugaţi să ne contacteze.

APNMR doreşte şi pe această cale să facă un apel către cei dornici de a se implica în realizarea acestui proiect, în special în cadrul programului de voluntariat ştiinţific. Sunt încurajate în mod deosebit persoanele cu experienţă în domeniul sociologiei şi al inventarierii si monitorizării biodiversităţii.

*Rhododendron kotschy Smârdar-© Claudiu Iusan*

*Legendă:*

*1.Vedere generală PNMR© APNMR*

*2. Lacul Iezer © APNMR*

*3. Poiana cu narcise - Masivul Saca © Alina Szabo*

*4. Peştera Cobăşel © Florin Rotari*

*5. Myothis myothis/blythii © Florin Rotari*

*6. Prezentare PNMR Rodna © APNMR*

EDIŢIA 1

AUGUST 2005

# Participarea Tinerilor la Managementul Parcului Naţional Munţii Rodnei

BULETIN INFORMATIV

## Descrierea proiectului

Obiectivele proiectului:

- *Stabilirea contextului iniţial şi a sistemelor de monitorizare*
- *Realizarea şi implementarea unui plan de management participativ*
- *Documentarea metodelor folosite şi promovarea lor ca un model cu relevanţă regională.*

*Lychnis nivalis – opaiţul Munţilor Rodnei - © Claudiu Iuşan*

Proiectul "Participarea Tinerilor la Managementul Parcului Naţional Munţii Rodnei" reprezintă o colaborare între **Environmental Change Institute** din cadrul Universităţii Oxford şi **Administraţia Parcului Naţional Munţii Rodnei (APNMR)**. Proiectul s-a născut din dorinţa de a realiza un plan de management participativ pentru parc prin implicarea tuturor factorilor interesaţi, dar mai ales a elevilor din şcoli şi licee limitrofe parcului.

Implicarea elevilor, element original şi esenţial al proiectului, se face prin intermediul a şapte "Cluburi Darwin-Prietenii PNMR" (vezi pagina 2); prin aceasta se va realiza concomitent un plan participativ de conservare a biodiversităţii cât şi educaţie de mediu cu un caracter practic şi durabil. Pe lângă toate acestea, în cadrul proiectului se va avea în vedere transferul de cunoştinţe şi dezvoltarea capacităţii locale prin organizarea de cursuri în domeniul folosirii tehnicilor de monitorizare participativă a biodiversităţii, a celor de management adaptiv, folosirea GIS, pregătire pentru ghizi turistici, şi pentru obţinerea de fonduri destinate proiectelor de conservare a biodiversităţii.

*Cativa dintre membrii echipei de lucru - © Alina Szabo*

Acest proiect reprezintă un mod original de management al ariilor protejate; metodele folosite vor fi documentate cu atenţie şi încorporate într-un model cu relevanţă naţională şi regională.

In această ediţie:

| | |
|---|---|
| *PNMR-scurtă prezentare* | 2 |
| *Cluburi Darwin* | 2 |
| *Dezvolatrea capacităţii APNMR* | 3 |
| *Echipamente* | 3 |
| *Paşii următori* | 3 |
| *Partenerii şi detaliile de contact* | 4 |
| *Colaborări* | 4 |

## Finanţatori

Acest proiect se va desfăşura pe o perioadă de trei ani între 2005-2008 şi este finanţat de către Departamentul de Mediu, Alimentaţie şi Dezvoltare Rurală (DEFRA) al Marii Britanii, prin Iniţiativa Darwin, iar RNP-Romsilva prin Direcţia Silvică Bistriţa contribuie la cofinanţarea proiectului.

*www.darwin.gov.uk*

*www.rosilva.ro*

# Parcul Național Munții Rodnei

*Harta Parcului National Muntii Rodnei - © APNMR*

Parcul Național Munții Rodnei, Rezervație a Biosferei este situat în nordul României pe suprafața administrativă a două județe: Bistrița-Năsăud și Maramureș. Scopul principal pentru care a fost creat parcul este acela de conservare a biodiversității la toate ni -velele (gene, specii, habitate/ecosisteme); pe lângă aceasta, se dorește integrarea intereselor de conservare cu cele de dezvoltare socio-economică a comunităților locale, ținându-se cont de caracteristicile culturale tradiționale specifice zonei.

PNMR are o suprafață totală de 46.399 ha, din care 3.300 ha constitue rezervația științifică Pietrosul Mare, iar 50 ha rezervația Piatra Rea.

Deși înființat în urmă cu mai bine de șapte decenii, PNMR are administrație proprie doar din luna mai 2004. APNMR lucrează la realizarea unui plan participativ de management pentru parc, benefi -ciind prin intermediul Inițiativei Darwin de sprijinul partenerului Britanic.

*PNMR a fost înființat în 1932 și reconfirmat prin legile 137/1995 și 5/2000. În 1979 a fost declarat **Rezervație a Biosferei** în cadrul programului MAB-UNESCO.*

# Realizari in Cadrul Proiectului

În iunie 2005 a avut loc la Rodna o întâlnire a celor doi parteneri—respectiv Universitatea Oxford și APNMR—prilej cu care s-a finalizat calendarul proiectului și s-a semnat un memorandum de înțelegere, stipulând condițiile colaborării.

Prioritățile pentru vara 2005 au fost în special legate de atingerea obiectivului 1 al proiectului, respectiv stabilirea situației inițiale a parcului prin activități de colectare de date privind biodiversitatea și folosirea tradițională a resurselor naturale.

S-au întreprins studii în teren de către studenți și doctoranzi pentru cercetarea faunei de lepidoptere, faunei cavernicole, și a ortopterelor, iar în prezent se desfășoară un studiu asupra micromamiferelor. Rezultatele studiilor vor fi incluse în planul de management al parcului.

*Fluturarii in actiune - © APNMR*

## i. Cluburile Darwin-Prietenii PNMR

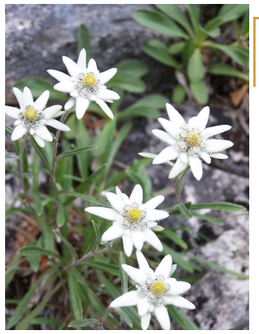
Aceste cluburi au fost înființate în școli limitrofe parcului din dorința de a trezi și/sau dezvolta în rândurile elevilor interesul și dragostea pentru natură și în primul rând pentru locurile natale; de a-i forma ca viitori susținători ai rolului parcului și ai activităților întreprinse de administrația acestuia; de a-i educa în spiritul respectului pentru natură și tradiții locale și de a le oferi un cadru organizat în care să-și pună în valoare cunoștințele, talentele și creativitatea atât pentru conservarea biodiversității cât și pentru îmbunătățirea nivelului de trai în comunitățile din care provin. Au fost înființate șapte asemenea Cluburi Darwin în școli din localitățile Borșa, Rodna, Sângeorz Băi, Năsăud și Bistrița.

*Membrii ai Clubului Darwin Rodna în port popular © Alina Szabo*

## ii. Dezvoltarea capacității APNMR

Pentru a sprijini APNMR în activitatea de gestionare a resurselor parcului, în cadrul proiectului au fost incluse oportunități pentru realizarea transferului de cunoștințe de la partenerul Britanic. Astfel, Dr. Susan Canney a prezentat un curs introductiv privind folosirea tehnicilor de detectare la distanță și a GIS pentru managementul ariilor protejate. Cunoștințele obținute vor fi aprofundate pe parcursul desfășurării proiectului, prin cursuri și aplicații practice.

*Curs GIS sediu APNMR-© APNMR*



*Leontopodium alpinum - floarea de colț - © APNMR*

## iii. Echipamente și dotări

S-au achiziționat cărți și materiale necesare pentru facilitarea unui mai bun management al parcului. APNMR a fost de asemenea dotat cu: un aparat foto digital, un detector de lilieci, unități GPS; urmează să se achiziționeze un desktop, un laptop, programul ArcGIS precum și alte echipamente pe măsură ce devin necesare.

*Proiectul a fost mediatizat în mass media locală din jud. Bistrița Năsăud și Maramureș. Urmariți aceste medii pentru mai multe informații.*

*Rana temporaria– broasca de munte-© APNMR*

## Pașii următori

În perioada următoare se va continua colectarea de date privind biodiversitatea și folosirea resurselor în zonă, cu participarea Cluburilor Darwin.

În decembrie va avea loc o ședință a Consiliului Consultativ de Administrare (CCA) a parcului unde se va prezenta și discuta progresul în ceea ce privește planul de management. În luna octombrie 2005 APNMR va beneficia de un curs asupra inventarierii și monitorizării participative a biodiversității. De asemenea se va continua pregătirea GIS.

O componentă principală a proiectului o reprezintă participarea factorilor interesați la realizarea planului de management. Pe lângă CCA, se vor realiza și chestionare și discuții în grup cu localnici și alte persoane/grupuri interesate pentru a colecta o gamă cât mai mare de opinii și a înțelege cât mai bine realitățile locale și naționale care influențează parcul.

*Picea abies cu Usnea sp.-brad cu licheni-© Alina Szabo*