

Material editat de către Administrația Parcului Național Călimani în cadrul proiectului Dezvoltarea infrastructurii de vizitare și conștientizarea comunităților locale din Parcul Național Călimani, co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Sectorial Mediu 2007 - 2013, Axa prioritară 4.

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României.

Data publicării: iunie 2011.



Contact:
Administrația Parcului Național Călimani
Strada 22 Decembrie, nr. 5, 725700 Vatra Dornei,
Județul Suceava
Telefon: 0230 371104
Fax: 0230 374197
Email: office@calimani.ro
Website: www.calimani.ro



Parcul Național Călimani



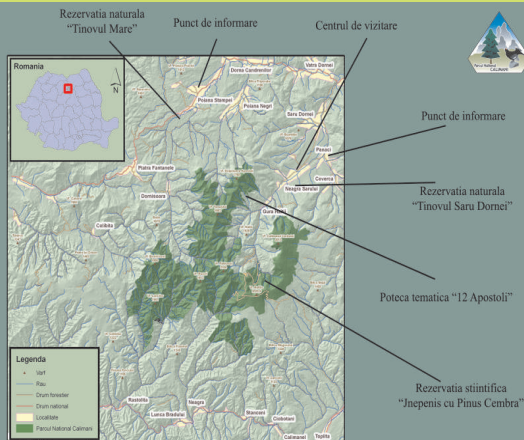
BIODIVERSITATE



Parcul Național Călimani este o arie protejată ce se desfășoară pe teritoriul a patru județe: Suceava, Mureș, Harghita și Bistrița Năsăud și are o suprafață de 24.556 ha. Relieful specific masivului Călimani precum și prezența unui vast teritoriu acoperit de păduri favorizează existența unei diversități biologice de o mare importanță științifică. La menținerea biodiversității contribuie și lipsa așezărilor umane de pe teritoriul parcului.

FLORA

Pe teritoriul parcului se găsesc peste 380 de specii de criptogame (ciuperci, licheni și mușchi) și peste 770 de specii cormofite. Dintre acestea interesante de evidențiat sunt clopoșeii (*Campanula serrata*), curechiul de munte (*Ligularia sibirica*), bujorul de munte (*Rhododendron mirtifolium*), sisineii de munte (*Pulsatilla alba*), zâmbrul (*Pinus cembra*), jneapănul (*Pinus mugo*), etc



Alături de aceste plante se evidențiază și prezența unor habitate de importanță comunitară cum ar fi:
 4070* Tufărișuri cu *Pinus mugo* și *Rhododendron mirtifolium*,
 6230* Pajiști bogate în specii de *Nardus*, pe substraturile silicioase ale zonelor muntoase,
 7110* Turbării active,
 4060 Pajiști alpine și boreale,
 9410 Păduri acidofile cu *Picea* din etajele alpine montane,
 3230 Râuri de munte și vegetatia lor lemnoasă cu *Myricaria germanica*,
 9110 Păduri tip *Luzulo-Fagetum*,
 91V0 Păduri dacice de fag (*Symphyto-Fagion*),
 primele trei tipuri de habitate fiind prioritare.

FAUNA

Parcul Național Călimani găzduiește pe teritoriul său circa 20 de specii de mamifere cum ar fi cerbul (*Cervus elaphus*), căpriorul (*Capreolus capreolus*), vulpea (*Vulpes vulpes*), dar și unele specii amenințate ursul (*Ursus arctos*), lupul (*Canis lupus*), râsul (*Lynx lynx*) sau vidra (*Lutra lutra*).



Au fost identificate numeroase specii de păsări, majoritatea dintre ele de importanță comunitară, dintre care amintim: acvila de munte (*Aquila chrysaetos*)

acvila țipătoare mică (*Aquila pomarina*), cocoșul de munte (*Tetrao urogallus*), ierunca (*Bonasa bonasia*), bufnița (*Bubo bubo*), viesparul (*Pernis apivorus*), ciuvcică (*Glaucidium passerinum*), ciocănitoare de munte (*Picoides tridactylus*), muscarul mic (*Ficedula parva*), etc.



Cele peste 16 specii de amfibieni, reptile și pești completează numărul vertebratelor prezente în Parcul Național Călimani. Printre cele mai importante se pot enumera tritonul carpatic (*Triturus montandoni*), buhaiul de baltă cu burta roșie (*Bombina bombina*), vipera (*Vipera berus*), zglăvocol (*Cottus gobio*).



Lista speciilor de nevertebrate include peste 300 de specii, demnă de amintit fiind *Rosalia alpina*, specie prioritară.



Managementul parcului urmărește și menținerea interacțiunii armonioase a omului cu natura prin protejarea diversității habitatelor și peisajului, promovând păstrarea folosințelor tradiționale ale terenurilor, încurajarea și consolidarea activităților, practicilor și culturii tradiționale ale populației locale.

Pentru a ajuta la conservarea biodiversității

- ◆ păstrați deșeurile rezultate în pungi și transportați-le la cel mai apropiat punct de colectare;
- ◆ campați în locurile semnalizate și aprindeți focul doar în vetrele amenajate;
- ◆ evitați distrugerea, degradarea plantelor;
- ◆ evitați folosirea detergenților pentru spălare în apele curgătoare sau în lacurile alpine.

