



Proiectul Life for Marsh LIFE 11 NAT / RO / 828



PROIECTUL RESTAURAREA ȘI AJUTORAREA PROCESELOR NATURALE ÎN PĂDURILE ȘI MLAȘTINILE EUTROFE DE LA PREJMER ȘI HĂRMAN

PĂDUREA ȘI MLAȘTINILE EUTROFE DE LA PREJMER

Mlaștina și trupurile de pădure de la Prejmer adăpostesc 34 de taxoni vegetali de interes sub raportul conservării biodiversității, una singură dintre specii fiind foarte probabil dispărută (ultima semnalare Morariu, I., 1966) în prezent – daria (*Pedicularis sceptrum carolinum*), una este endemică – jimla Țării Bârsei (*Armeria maritima ssp. barcensis*), critic periclitată și inclusă în lista roșie mondială, trei sunt periclitate – roua cerului (*Drosera longifolia*), curechiul de munte (*Ligularia sibirica*) și *Liparis loeselii*, 8 taxoni sunt vulnerabili, 5 vulnerabili/rari și 16 fac parte din categoria plantelor rare. Dintre aceste specii 4 sunt incluse în Anexa IIb a „Directivei Habitate (*Adenophora liliifolia*, *Agrimonia pilosa*, *Ligularia sibirica* și *Liparis loeselii*), primele două și în Anexa IVb. Relictul glaciar *Ligularia sibirica* și orchideea *Liparis loeselii* sunt protejate și prin Convenția de la Berna iar ghiocelul (*Galanthus nivalis*), specie până nu demult neamenințată, este în prezent specie prioritară la nivel european, inclusă în categoria plantelor vulnerabile și de asemenea în Anexa Vb a Directivei Habitate.



Roua cerului
Drosera longifolia



Rogoz mare
Cladium mariscus



Harta sitului de importanță comunitară ROSCI 0170 **Aria protejată** are o mare importanță pentru conservarea biodiversității, habitatelor și speciilor. Suprafața sitului adăpostește un mozaic de habitate format din mlaștini, turbării, terenuri arabile, pășuni, păduri de foioase. Pe o suprafață de numai 356 ha se regăsesc:
➤ Păduri subatlantice și medioeuropene de stejar sau stejar cu carpen din *Carpinion betuli* (9160);
➤ Mlaștini calcaroase cu *Cladium mariscus* (7210*);
➤ Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) (91E0*)



Adenophora liliifolia



Curechi de munte
Ligularia sibirica



Jimla Țării Bârsei
Armeria maritima ssp. barcensis

SCOPUL

➤ Proiectul urmărește îmbunătățirea stării de conservare și sprijinirea proceselor naturale în situl Natura 2000 Dealul Cetății Lempes – Mlaștina Hărman (ROSCI0055).

OBIECTIVE

➤ Refacerea vegetației de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus* sp din habitatul prioritar 9110*)
➤ Îmbunătățirea atitudinii grupurilor de interese locale cu privire la conservarea habitatelor prioritare din cele două situri .

ACTIVITĂȚI DE CONSERVARE

➤ Delimitarea și materializarea limitelor sitului ROSCI0055 și împrejmuirea cu gard viu a mlaștinii periclitată (habitat prioritar 7210*).
➤ Măsuri de ajutorare a regenerării pentru vegetația de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus* sp din habitatul prioritar 9110*).
➤ Refacerea ecologică și conservarea mlaștinii Hărman, habitat prioritar 7210*.
➤ Reducerea impactului antropic asupra habitatelor prioritare din aria proiectului



Acvila țipătoare mică -*Aquila pomarina*

BENEFICIAR PROIECT LIFE 11 NAT / RO / 828
FUNDAȚIA CARPAȚI
Str. Pavilioanele CFR nr.100, sc. B ap.9, Brașov 500233
Tel. 0268/322261, Fax 0268/413772
www.fundatiacarpati.ro/formarsh



BENEFICIAR ASOCIAT
INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘI AMENAJĂRI SILVICE
STAȚIUNEA BRAȘOV
Str. Cloșca nr. 13, Cod 500040 Tel. 0268/419936, Fax 0268/415338
www.icasbv.ro

**DISTRUGEREA SAU DETERIORAREA SE PEDEPȘTE CONFORM
NORMATIVELOR ÎN VIGOARE**

BENEFICIAR ASOCIAT
UNIVERSITATEA TRANSILVANIA
FACULTATEA DE SILVICULTURĂ ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE
Str. Șirul Beethoven nr. 1, Brașov 500123 Tel. 0268/418600, Fax 0268/475705
www.unitbv.ro

Bugetul proiectului

1.266.068 Euro din care 66,96% cofinanțare UE
Proiect finanțat din Fonduri Europene