

Inventarul biodiversității din Parcul Național Munții Rodnei

Obiectivul major care a stat la baza înființării Parcului Național Munții Rodnei a fost conservarea biodiversității (floristice, faunistice, ecosistemice). Inventarul existent la data înființării APNMR este prezentat în tabelele 1 și 2, iar la baza desemnării ca sit Natura 2000 au stat habitatele și speciile din tabelele 3 și 4.

Tabel 1. Inventarul florei și faunei pe grupe taxonomice

Nr.	Grupa taxonomică	Nr. specii
1	Ciuperci micromicete	390
2	Ciuperci macromicete	172
3	Licheni	274
4	Briofite (mușchi)	415
5	Cormofite	1.585
6	Enchitreide	40
7	Lumbricide	27
8	Nematode	75
9	Colembole	115
10	Diplopode	43
11	Chilopode	49
12	Amibe	30
13	Acarieni	201
14	Aranee	115
15	Diptere	245
16	Efemeroptere	49
17	Heteroptere	164
18	Himenoptere	62
19	Homoptere	115
20	Isopode	9

Nr.	Grupa taxonomică	Nr. specii
21	Coleoptere	1.035
22	Lepidoptere	642
23	Ortoptere	52
24	Odonate	40
25	Opilioni	31
26	Plecoptere	55
27	Psocoptere	22
28	Trichoptere	34
29	Moluște	78
30	Crustacee	39
31	Rotiferi	49
32	Pești	28
33	Amfibieni	15
34	Reptile	10
35	Păsări	157
36	Mamifere	54
TOTAL		6.516

Tabel 2. Lista habitatelor de interes comunitar care au stat la baza desemnării ca sit Natura 2000 ROSCI0125 Munții Rodnei

Nr.	Cod	Habitat de interes comunitar (ROSCI0125)
1	4060	Tufărișuri alpine și boreale
2	4070*	Tufărișuri cu <i>Pinus mugo</i> și <i>Rhododendron myrtifolium</i>
3	6150	Pajiști boreale și alpine pe substrat silicios
4	6430	Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin
5	6520	Fânețe montane

Nr.	Cod	Habitat de interes comunitar (ROSCI0125)
6	7140	Mlaștini turboase de tranziție și turbării oscilante (nefixate de substrat)
7	8110	Grohotișuri silicioase din etajul montan până în cel alpin (<i>Androsacetalia alpinae</i> și <i>Galeopsietalia ladani</i>)
8	8120	Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin (<i>Thlaspietea rotundifolii</i>)
9	3220	Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane
10	91E0*	Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)
11	4080	Tufărișuri cu specii sub-arctice de <i>Salix</i>
12	6170	Pajiști calcifile alpine și subalpine
13	6230*	Pajiști montane de <i>Nardus</i> bogate în specii pe substraturi silicioase
14	91V0	Păduri dacice de fag (<i>Symphyto-Fagion</i>)
15	9110	Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>
16	9420	Păduri de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i> din regiunea montană
17	9410	Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montană (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)
18	3230	Vegetație lemnoasă cu <i>Myricaria germanica</i> de-a lungul râurilor montane
19	7110*	Turbării active
20	7240*	Formațiuni pioniere alpine din <i>Caricion bicoloris-atrofuscae</i>
21	7220*	Izvoare petrifiante cu formare de travertin (<i>Cratoneurion</i>)
22	8310	Peșteri în care accesul publicului este interzis
23	7230	Mlaștini alcaline
24	8220	Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci silicioase
25	3240	Vegetație lemnoasă cu <i>Salix eleagnos</i> de-a lungul râurilor montane
26	8210	Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci calcaroase

Tabel 3. Speciile de interes comunitar care au stat la baza desemnării sitului Natura 2000 ROSCI0125 Munții Rodnei

Nr.	Cod	Specii de interes comunitar prezente în Formularul Standard (ROSCI0125)
1	1307	<i>Myotis blythi</i>
2	1352	<i>Canis lupus</i>
3	2612	<i>Microtus tatricus</i>
4	1354	<i>Ursus arctos</i>
5	1355	<i>Lutra lutra</i>
6	1361	<i>Lynx lynx</i>
7	1324	<i>Myotis myotis</i>
8	2001	<i>Triturus montandoni</i>
9	1193	<i>Bombina variegata</i>
10	1166	<i>Triturus cristatus</i>
11	1163	<i>Cottus gobio</i>
12	1138	<i>Barbus meridionalis</i>
13	4123	<i>Eudontomyzon danfordi</i>
14	1087	<i>Rosalia alpina</i>
15	1078	<i>Callimorpha quadripunctaria</i>
16	4015	<i>Carabus zawadzskii</i>
17	4014	<i>Carabus variolosus</i>
18	4054	<i>Pholidoptera transsylvanica</i>
19	1086	<i>Cucujus cinnaberinus</i>
20	4012	<i>Carabus hampe</i>
21	4024	<i>Pseudogaurotina excellens</i>
22	4046	<i>Cordulegaster heros</i>

Nr.	Cod	Specii de interes comunitar prezente în Formularul Standard (ROSCI0125)
23	4030	<i>Colias myrmidone</i>
24	4070	<i>Campanula serrata</i>
25	4116	<i>Tozzia carpathica</i>
26	1381	<i>Dicranum viride</i>
27	1393	<i>Drepanocladus vernicosus</i>
28	4122	<i>Poa granitica ssp. disparilis</i>
29	1758	<i>Ligularia sibirica</i>
30	1386	<i>Buxbaumia viridis</i>
31	1389	<i>Meesia longiseta</i>

Tabel 4. Speciile de păsări de interes comunitar care au stat la baza desemnării ca sit Natura 2000 ROSPA0085 Munții Rodnei (Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC) și speciile nou identificate în sit

Nr.	Cod	Specii de interes comunitar prezente în Formularul Standard (ROSPA0085)
1	A239	<i>Dendrocopos leucotos</i>
2	A241	<i>Picoides tridactylus</i>
3	A104	<i>Bonasa bonasia</i>
4	A217	<i>Glaucidium passerinum</i>
5	A223	<i>Aegolius funereus</i>
6	A236	<i>Dryocopus martius</i>
7	A220	<i>Strix uralensis</i>
8	A321	<i>Ficedula albicollis</i>
9	A320	<i>Ficedula parva</i>
10	A338	<i>Lanius collurio</i>

Nr.	Cod	Specii de interes comunitar prezente în Formularul Standard (ROSPA0085)
11	A091	<i>Aquila chrysaetos</i>
12	A108	<i>Tetrao urogallus</i>
13	A072	<i>Pernis apivorus</i>
14	A139	<i>Charadrius morinellus</i>
15	A030	<i>Ciconia nigra</i>
16	A224	<i>Caprimulgus europaeus</i>

Biolog,

Dr. Claudiu IUȘAN

