

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip

1.2 Codul sitului

1.3 NUMELE SITULUI

1.4 Data completării

2	0	0	6	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

1.5 Data actualizării

2	0	1	6	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

1.6 Responsabili

Nume/Organizație: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Adresa: Str. Libertatii 12, Bucuresti, Romania
Email: biodiversitate@mmediu.ro

1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	0	6
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Explicatii

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

Latitudine

2.2 Suprafața sitului (ha)

2.3 Suprafața marină (%)

2.4 Lungimea sitului (km)

2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

RO42

Numele regiunii

SUD-VEST

VEST

2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220					Buna	A	B	B	B
3230					Buna	B	C	B	B
3240					Buna	B	C	B	B
4060					Buna	A	C	A	A
4070					Buna	A	A	A	A
4080					Buna	B	B	B	B
6150					Buna	A	B	A	A
6170					Buna	B	C	B	B
6230					Buna	A	B	A	A
6430					Buna	A	C	A	A
6520					Buna	A	B	A	A
7140					Buna	B	B	B	B
7240					Buna	A	B	A	A
8110					Buna	A	A	A	A
8120					Buna	B	C	A	B
8220					Buna	A	A	A	A
9110					Buna	A	C	A	A
9150					Buna	A	C	A	A
9180					Buna	B	C	A	B
91V0					Buna	A	C	A	A
9410					Buna	A	B	A	A
9420					Buna	A	A	A	A

3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID		AIBIC	
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P				P		C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				C		C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P				R		C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				R		B	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P				C		C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P				R		C	B	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			P				P		C	B	B	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P				R		C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				R		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				C		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				C		C	A	C	B
F	1138	Barbus meridionalis(Câcruse)			P				P?	DD	D			
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				C		B	B	C	B
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P				P?	DD	D			
I	1078*	Callimorpha quadripunctaria			P				R		B	A	C	A
I	4034	Glyphipterix loricatella			P				P		A	A	A	A
I	1052	Hypodryas maturna			P				C		B	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei			P				R		B	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				P		C	B	C	B
I	4039*	Nymphalis vaualbum			P				P?	DD	D			
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P				C		B	B	A	B
I	4024*	Pseudogaurotina excellens			P				P		A	B	A	B
I	1087*	Rosalia alpina			P				V		C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P				C		B	A	C	A
P	1902	Cypripedium calceolus			P				V		C	A	C	A
P	2113	Draba domeri			P				V		A	A	A	A
P	1758	Ligularia sibirica			P				R		C	A	C	A
P	1389	Meesia longiseta			P				R		C	A	C	A
P	4122	Poa granitica ssp. disparilis			P	10	300	i	V	M	C	B	B	B
P	4116	Tozzia carpathica			P				R		B	A	C	A

3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Cetraria laureri						V						X
		Cetraria oakesiana						V						X
		Koeleria macrantha ssp. transsylvanica						R						X
		Onobrychis montana ssp. transsylvanica						R						X
		Plantago atrata ssp. carpatica						R						X
		Poa laxa ssp. pruinosa						R						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Scabiosa lucida ssp. barbata						R						X
		Sesleria rigida ssp. haynaldiana						R						X
		Thlaspi pawlowskii						V						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P					X	
M		Chionomys nivalis						P						X
M	2591	Crocidura leucodon(Cârticioara)						P					X	
M	2593	Crocidura suaveolens						P					X	
M	1342	Dryomys nitedula						R	X				X	
M	2615	Eliomys quercinus						R					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M	2606	Marmota marmota						C					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						P		X			X	
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X				X	
M	2632	Mustela erminea(Helge/Hermină)						P					X	
M	1314	Myotis daubentonii						P	X				X	
M		Myoxus glis						P					X	
M	2595	Neomys anomalus						P					X	
M	2597	Neomys fodiens						R					X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						P	X				X	
M	1317	Pipistrellus nathusii						P	X				X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						P	X				X	
M	5009	Pipistrellus pygmaeus						P	X				X	
M	1369	Rupicapra rupicapra						C		X			X	
M	2607	Sciurus vulgaris						P					X	
M	2598	Sorex alpinus						P					X	
M	2599	Sorex araneus						P					X	
M	2601	Sorex minutus						P					X	
M		Talpa europaea						P						X
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						P	X				X	
A	2432	Anguis fragilis						P					X	
A	2361	Bufo bufo						R					X	
A	1283	Coronella austriaca						P	X				X	
A	1281	Elaphe longissima						P	X				X	
A	1203	Hyla arborea						R	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
A	2469	Natrix natrix						C					X	
A	1256	Podarcis muralis						P	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						R	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						P					X	
A	2353	Triturus alpestris						C					X	
A	2357	Triturus vulgaris()						C					X	
A	1295	Vipera ammodytes						V	X				X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	2473	Vipera berus						R						X	
A		Zootoca vivipara						C							X
I		Boloria titania						P							X
I		Erebia gorge													X
I		Erebia melas													X
I		Erebia pharte													X
I	1069	Erebia sudetica							X					X	
I		Maculinea alcon						P							X
I	1058	Maculinea arion()						P	X					X	
I	1056	Parnassius mnemosyne						P	X					X	
I		Sciocoris umbrinus						R							X
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						R							X
P		Aconitum napellus ssp. tauricum						C							X
P		Allium schoenoprasum ssp. sibiricum						R							X
P		Alopecurus pratensis ssp. laguriformis						R							X
P		Angelica archangelica						R							X
P		Barbarea lepuznica						R							X
P		Campanula patula ssp. abietina						C							X
P		Carex curta						C							X
P		Carex dacica						C							X
P		Carex echinata						C							X
P		Carex limosa						R							X
P		Carex pauciflora						P							X
P		Carex rostrata						C							X
P		Centaurea pinnatifida						R							X
P		Crocus banaticus						R							X
P		Dactylorhiza cordigera						R						X	
P		Dianthus glacialis ssp. gelidus						R							X
P		Dianthus henteri						R							X
P		Dianthus tenuifolius						R							X
P	1383	Dichelyma capillaceum						R						X	
P		Draba simonkaiana						V							X
P		Edraianthus graminifolius ssp. graminifolius						V							X
P		Epilobium alsinifolium						R							X
P		Eriophorum vaginatum						C							X
P		Gentiana punctata						R							X
P		Heracleum palmatum						R							X
P		Juncus filiformis						P							X
P		Leontopodium alpinum						R							X
P	2294	Lilium carniolicum ssp. jankae						V							X
P		Luzula sudetica						C							X
P	1389	Meesia longiseta						V						X	
P		Papaver alpinum ssp. corona-sancti-stephani						V							X
P		Pedicularis baumgartenii						R							X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Pinus cembra						R							X
P		Pinus mugo						P							X
P		Plantago gentianoides						C							X
P		Pseudorchis albida						R					X		
P		Pseudorchis frivaldii						V					X		
P		Saxifraga stellaris						C							X
P		Soldanella pusilla						P							X
P		Thymus comosus						R							X
P	2323	Typha shuttleworthii						R					X		

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.20
N08	Tufișuri, tufărișuri	18.12
N09	Pajiști naturale, stepe	23.33
N16	Păduri de foioase	2.36
N17	Păduri de conifere	38.27
N19	Păduri de amestec	4.37
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	9.95
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.34
Total acoperire		99.94

Alte caracteristici ale sitului:

Complex de mlastini active, alpine si subalpine, de margini de izvoare si lacuri alpine.

4.2. Calitate si importanta

Vegetatia turbicola higrofila a mlastinilor este caracteristica pentru Carpatii Meridionali. Urmatoarele specii trecute la rubrica D (Other reasons) sunt specii turbicole mezotrofe, caracteristice turbariilor de tranziție: Carex curta, Carex dacica, Carex echinata, Carex rostrata, Luzula sudetica.

4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I
L	A04	Pasunatul	N	I
L	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
L	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

4.4. Tip de proprietate (optional)

4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Borza Al., 1934, Studii fitosociologice în Munții Retezatului, Bul. Grăd. Bot. Muz. Bot., Univ. Cluj, XIV, 1-2: 1-84; Csűrös șt., colab., 1956, Contribuțiuni la studiul vegetației zonei de calcar din vecinătatea sudică a munților Retezat, Stud. cerc. Biol., Acad. R.P.R., fil. Cluj, an VII, 1-4: 33-56 + 11 fig. + 4 tab.; Csűrös șt., colab., 1956, Contribuțiuni la studiul vegetației alpine a regiunii centrale a Munților Retezat, Stud. Cerc. Biol., Acad. R.P.R., fil. Cluj, an VII, 1-4: 57-77 + 3 tab. + 8 fig.; Csűrös șt., colab., 1964, Cercetări de vegetație în rezervația științifică a Parcului Național Retezat, Cluj-Napoca: Contrib. Bot.: 167-188; Coldea Gh., colab., 1972, Specii noi și rare pentru flora Munților Retezat, Studia Univ. Babeș-Bolyai, Ser. Biol., Cluj, f. 2: 23-25; Lupșa Viorica, 1975-1976, Plante ocrotite în Parcul Național Retezat și alte masive din Carpații Românești. *Daphne cneorum* L., *Daphne blagayana* Freyer, *Daphne laureola* L., Acta Musei Devensis, Sargetia, Ser. Scientia Naturae, XI-XII: 95-101; Borza Al., 1933, Retezatul, viitor parc național al României, Rev. „Carpații”, I, 12: 1-7 + 11 foto + o fig.; Boșcaiu, N., Plămadă, E., Peterfi, L. 1972. Studii fitocenologice asupra complexului de mlaștini alpine și subalpine din valea Judele-Parcul Național Retezat. Ocrot. Nat. 16/2:175-184; Nyárady E. I. 1958. Flora și vegetația Munților Retezat. București: Edit. Acad. Române. 195 pp.

Documentație habitate:

< - Ciobanu Marcel : {Boscaiu, N., Plamada, E., Peterfi, L. 1972. Studii fitocenologice asupra complexului de mlaștini alpine și subalpine din valea Judele-Parcul Național Retezat. Ocrot. Nat. 16/2:175-184.(7140)};>
 < - Grup N2000 : {Grup Natura 2000 com. pers.(3240)};{Oprea A. com. pers.(7240)};>
 < - Oprea Adrian : {Csurös St., colab., 1956, Contribuțiuni la studiul vegetației zonei de calcar din vecinătatea sudică a munților Retezat, St. cerc. Biol., Acad. R.P.R., fil. Cluj, an VII, nr. 1-4: 33-56 + 11 fig. + 4 tab.(4060)}; {Csurös St., colab., 1956, Contribuțiuni la studiul vegetației zonei de calcar din vecinătatea sudică a munților Retezat, St. cerc. Biol., Acad. R.P.R., fil. Cluj, an VII, nr. 1-4: 33-56 + 11 fig. + 4 tab.(4070)};{Csurös St., colab., 1956, Contribuțiuni la studiul vegetației zonei de calcar din vecinătatea sudică a munților Retezat, St. cerc. Biol., Acad. R.P.R., fil. Cluj, an VII, nr. 1-4: 33-56 + 11 fig. + 4 tab.(6150)};{Csurös St., colab., 1956, Contribuțiuni la studiul vegetației zonei de calcar din vecinătatea sudică a munților Retezat, St. cerc. Biol., Acad. R.P.R., fil. Cluj, an VII, nr. 1-4: 33-56 + 11 fig. + 4 tab.(6230)};{Csurös St., colab., 1956, Contribuțiuni la studiul vegetației zonei de calcar din vecinătatea sudică a munților Retezat, St. cerc. Biol., Acad. R.P.R., fil. Cluj, an VII, nr. 1-4: 33-56 + 11 fig. + 4 tab.(6430)};{Csurös St., colab., 1956, Contribuțiuni la studiul vegetației zonei de calcar din vecinătatea sudică a munților Retezat, St. cerc. Biol., Acad. R.P.R., fil. Cluj, an VII, nr. 1-4: 33-56 + 11 fig. + 4 tab.(6520)};>
 < - Simionescu Mihai : {Cr. D. Stoiculescu, 1992: Cercetari privind starea actuala și perspectiva dezvoltării rețelei de rezervații naturale în fondul forestier. Manuscris ICAS Bucuresti, 234 pp.(9110)};{Cr. D. Stoiculescu, 1992: Cercetari privind starea actuala și perspectiva dezvoltării rețelei de rezervații naturale în fondul forestier. Manuscris ICAS Bucuresti, 234 pp.(9150)};{Cr. D. Stoiculescu, 1992: Cercetari privind starea actuala și

perspectiva dezvoltării rețelei de rezervații naturale în fondul forestier. Manuscris ICAS București, 234 pp.(91V0));
{Cr. D. Stoiculescu, 1992: Cercetări privind starea actuală și perspectiva dezvoltării rețelei de rezervații naturale în fondul forestier. Manuscris ICAS București, 234 pp.(9410));{Cr. D. Stoiculescu, 1992: Cercetări privind starea actuală și perspectiva dezvoltării rețelei de rezervații naturale în fondul forestier. Manuscris ICAS București, 234 pp.(9420));>

< - Ungureanu Anca : {Cercetări în teren Calin Hodor(3140)};{Cercetări în teren, administrația parcului(6170)}; {Cercetări în teren, administrația parcului(7110)};>

< - Biris Iovu-Adrian : {amenajamente silvice(9180)};>

< - Mihailescu Simona : {Donita, N., Popescu, A., Pauca-Comanescu, M., Mihailescu, S., Biris, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnica Silvica, București, 500 p. (ISBN 973-96001-4-X)(3220)};{Donita, N., Popescu, A., Pauca-Comanescu, M., Mihailescu, S., Biris, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnica Silvica, București, 500 p. (ISBN 973-96001-4-X)(8110)};{Donita, N., Popescu, A., Pauca-Comanescu, M., Mihailescu, S., Biris, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnica Silvica, București, 500 p. (ISBN 973-96001-4-X)(8120)};{Donita, N., Popescu, A., Pauca-Comanescu, M., Mihailescu, S., Biris, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnica Silvica, București, 500 p. (ISBN 973-96001-4-X)(8220)};{Sanda V., Bararas N., Stefanut S., 2005, Atlas Florae Romaniae.IV Genul Salix., Ed. Ion Borcea Bacau, 172p.(4080)};>

Documentație specii:

< - Alexandru Iftime : {Petri, K., 1912 – Siebenbürgens Käferfauna auf Grund ihrer Erforschung bis zu Jahre 1911. Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt, 1-376.(1087)};{Toader, T., Dumitru, I. (ed.), 2005. Romanian forests. National parks and natural parks. Ed. ROMSILVA, 267 pp.(1304)};{Toader, T., Dumitru, I. (ed.), 2005. Romanian forests. National parks and natural parks. Ed. ROMSILVA, 267 pp.(1352)}; {Toader, T., Dumitru, I. (ed.), 2005. Romanian forests. National parks and natural parks. Ed. ROMSILVA, 267 pp.(1354)};{Toader, T., Dumitru, I. (ed.), 2005. Romanian forests. National parks and natural parks. Ed. ROMSILVA, 267 pp.(1361)};>

< - Ciobanu Marcel : >

< - Doroftei Mihai : {Baza de date INCDDD-Tulcea(4122)};>

< - Grigoras Ion : >

< - Iusan Claudiu : >

< - Oprea Adrian : >

< - Ruicanescu Adrian : >

< - Tatole Victoria : >

< - Ungureanu Anca : {studiile biologului parcului(1146)};{studiile biologului parcului(1166)};>

< - Mihut Sergiu : {Referat analiza distribuției speciilor criteriu de lepidoptere: S. MIHUT(1078)};>

< - Otel Vasile : >

<APNBV - Huidu Monica : >

Documentație compilare informații:

Linkuri documentație:

-

5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO02	II	88.02	RO03	III	0.12	RO04	IV	4.49
RO05	V	1.47						

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO02	Parc național	*	0.15	B Parcul Național Domogled - Valea Cernei
RO02	Parc național	*	0.33	B Parcul Național Domogled - Valea Cernei
RO02	Parc național	/		B Parcul Național Domogled - Valea Cernei
RO02	Parc național	*	87.10	C Parcul Național Retezat
RO02	Parc național	*	87.11	C Parcul Național Retezat
RO02	Parc național	+	88.02	C Parcul Național Retezat
RO03	Monument al naturii	*	0.00	2.495. Peștera cu Corali
RO03	Monument al naturii	/		2.495. Peștera cu Corali
RO03	Monument al naturii	*	0.11	2.496. Peștera Zeicului
RO03	Monument al naturii	+	0.12	2.496. Peștera Zeicului
RO04	Rezervație naturală	/		2.423. Ciucevele Cernei
RO04	Rezervație naturală	+	4.43	2.494. Gemenele
RO04	Rezervație naturală	+	4.47	2.494. Gemenele
RO04	Rezervație naturală	+	0.02	2.508. Calcarele de la Fața Fetii
RO05	Parc natural	*	1.47	V.4. Geoparcul Dinozaurilor Tara Hațegului
RO05	Parc natural	*	1.55	V.4. Geoparcul Dinozaurilor Tara Hațegului

- desemnate la nivel internațional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
-----	-----------	-----	---	---

5.3. Desemnare sit

Situl se suprapune peste Parcul Național Retezat, înființat prin Jurnalul Consiliului de Miniștrii nr. 593/22.03.1935, la acea vreme având o suprafață de 10.000 ha. Legea 5/2000 extinde Parcul Național pe 38.047 ha.
A fost desemnat Rezervație a Biosferei în 1979 pe 20.000 ha, cât era suprafața P.N.R. în amenajamentele silvice la acea dată.

6. MANAGEMENTUL SITULUI

6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

6.2. Planuri de management ale sitului

7. HARTA SITULUI

Inspire ID: RO.ENV.PS.ROSCI0217

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML: <http://inspire.biodiversity.ro/ENVPS/GOPublisherWFS?service=wfs&version=2.0.0&request=GetFeature&TYPENAME=ps:ProtectedSite&featureid=ROSCI0217>