

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip

B

1.2 Codul sitului

ROSCI0219

1.3 NUMELE SITULUI

Rusca Montană

1.4 Data completării

2	0	0	6	1	1
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

22.0069388

Latitudine

45.0081472

2.2 Suprafața sitului (ha)

12771

2.3 Suprafața marină (%)

0.00

2.4 Lungimea sitului (km)

2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

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	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9110					Buna	B	C	B	B
9130					Buna	B	C	B	B
91E0					Buna	C	C	B	B
91V0					Buna	A	B	B	B

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				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P				P	M	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				C		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			C				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
I	4039*	Nymphalis vaualbum			P				P?	G	C	B	C	B

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)							C					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)							C		X			X	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N08	Tufişuri, tufărişuri	0.26
N09	Pajişti naturale, stepe	0.76
N14	Păşuni	0.54
N15	Alte terenuri arabile	0.61
N16	Păduri de foioase	63.34
N19	Păduri de amestec	32.87
N21	Vii şi livezi	0.39
N23	Alte terenuri artificiale (localităţi, mine..)	0.26
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziţie)	0.97
Total acoperire		100.00

Alte caracteristici ale sitului:

Teritoriul nepopulat, cu excepția intravilanului comunei Rusca Montană, cu centrul aflat la intersecția meridianului estic de 22030' cu paralela nordică de 45030', se situează pe versantul sudic al munților omonimi constituit din șisturi cristaline și petice de calcar, din regiunea biogeografică alpină, în sectorul extrem vestic al ecoregiunii Carpaților Meridionali, dispus pe un ecart altitudinal de peste 1.000 m, între extremele de 300 m (Valea Bistra) și 1.374 m (Vf. Padeș). Fondul forestier (13.874 ha, din care 13.760 ha pădure) concentrează ecosisteme preponderent naturale, din care 5.219 păduri virgine, cvasivirgine și seculare de valoare deosebită, include Rezervația naturală Pădurea Pleșu (2.504 ha). Deși acoperă doar 0,2% din suprafața păduroasă a țării, totuși situl comasează 3 din cele 9 etaje bioclimatice, 25 din cele 212 tipuri de stațiune forestieră, 26 din cele 306 tipuri naturale de pădure grupate în 8 din cele 50 formații forestiere.

4.2. Calitate si importanta

Situl a fost desemnat datorită prezenței în cadrul acestuia a următoarelor tipuri de habitate de interes:
 9110 - Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum, pe 4,2% din suprafață;
 9130 - Păduri de fag de tip Asperulo- Fagetum, pe 14,57% din suprafață;
 91E0* - Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*), pe 0,13% din suprafață (habitat prioritar);
 91V0 - Păduri dacice de fag (*Symphyto-Fagion*), pe 65,5% din suprafață.

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
H	A04	Pasunatul	N	I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	I

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

H	F 03.0 1	Vanatoare	N	I
---	----------------	-----------	---	---

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

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus	N	I
M	B	Silvicultura	N	I
M	F 03.02	Luare / prelevare de fauna(terestra)	N	I
M	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
L	G 01.03	Vehicule cu motor	N	I

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

4.4. Tip de proprietate (optional)

4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Studiu de fundamentare stiintifica pentru Rezervatia Rusca Montana si Rezervatia Padurea Plesu
--

Documentație habitate:

< - NAICU GABRIEL : {Studiu de fundamentare stiintifica pt. declararea ariei protejate(9110)};{Studiu de fundamentare stiintifica pt. declararea ariei protejate(9130)};{Studiu de fundamentare stiintifica pt. declararea ariei protejate(91V0)};{Studiu de fundamentare stiintifica pt. declararea ariei protejate(9410)};>

< - Oprea Adrian : {Proiectul LIFE 05NAT/RO/00176 Habitate prioritare forestiere, alpine si subalpine din România

(9110)};{Proiectul LIFE 05NAT/RO/00176 Habitate prioritare forestiere, alpine si subalpine din România

(91V0)};>

< - Stoiculescu Cristian : {Stoiculescu Cr.D. si W. Frank: Conservarea Padurii virgine Plesu printr-o arie protejata relevanta. În: Studii si cercetari de geografie. Tom. nr. 49/2002. edit. Academiei Române, Bucuresti.(9110)}; {Stoiculescu Cr.D. si W. Frank: Conservarea Padurii virgine Plesu printr-o arie protejata relevanta. În: Studii si cercetari de geografie. Tom. nr. 49/2002. edit. Academiei Române, Bucuresti.(9130)};{Stoiculescu Cr.D. si W. Frank: Conservarea Padurii virgine Plesu printr-o arie protejata relevanta. În: Studii si cercetari de geografie. Tom. nr. 49/2002. edit. Academiei Române, Bucuresti.(91E0)};{Stoiculescu Cr.D. si W. Frank: Conservarea Padurii virgine Plesu printr-o arie protejata relevanta. În: Studii si cercetari de geografie. Tom. nr. 49/2002. edit. Academiei Române, Bucuresti.(91V0)};>

Documentație specii:

< - Abran Peter : >
< - Alexandru Iftime : {Cogalniceanu, D., Aioanei, F., Matei, B., 2000. Amfibienii din Romania – determinant. Ed. Ars Docendi, Bucuresti.(1193)};{Date ICAS(1352)};{Date ICAS(1361)};>
< - COBZARU IOANA : >
< - NAICU GABRIEL : >
< - Papp Tamas : >
< - Tatole Victoria : >
< - Dorosencu Alexandru : >
< - Iftime Alexandru : >
< - Otel Vasile : >

Documentație compilare informații:

Linkuri documentație:

-

5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	20.25						

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO04	Rezervație naturală	*	15.12	IV.16. Pădurea Pleșu
RO04	Rezervație naturală	+	15.51	IV.16. Pădurea Pleșu
RO04	Rezervație naturală	*	5.56	IV.17. Rusca Montană
RO04	Rezervație naturală	+	4.74	IV.17. Rusca Montană

- desemnate la nivel internațional

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

5.3. Desemnare sit

Declarata Rezervatie Naturala prin H.G. 2151/2004

6. MANAGEMENTUL SITULUI

6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

 Da

Nume:

Linkuri:

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

6.3. Masuri de conservare a sitului

7. HARTA SITULUI

Inspire ID: RO.ENV.PS.ROSCI0219

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=ROSCI0219>