

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	2	0	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

1.6 Responsabili

Nume/Organizație: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Adresa: Bd. Libertății 12, Sector 5, București, România
Email: john.smaranda@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	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	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

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (98.20%)

Pontică

Continentală (1.80%)

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
3230			3		Buna	D			
3240			30		Buna	C	C	B	B
6230	X		301		Buna	B	C	B	B
6430			301		Buna	B	C	B	B
6510			301		Buna	B	C	B	B
6520			1509		Buna	B	C	B	B
9110			31		Buna	C	C	B	B
9130			5133		Buna	B	C	B	B
9150			17		Buna	C	C	B	B
9170			46		Buna	C	C	B	B
91E0	X		150		Buna	B	C	B	B
91F0			452		Buna	A	B	B	B
91V0			905		Buna	B	C	B	B
91Y0			843		Buna	B	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	2647*	Bison bonasus(Zimbru)			P	35	40	i	P	G	A	A	A	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				P		C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)			P	50	500	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	10	20	i	P	G	C	B	C	B

A	1193	Bombina variegata				P				C		B	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus				P				C		B	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)				P				C		B	B	C	B
F	6964	Barbus meridionalis all others()				P				P	DD	C	A	C	A
F	6965	Cottus gobio all others()				P				P	DD	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)				P				P	DD	C	C	C	C
I	1088	Cerambyx cerdo				P	50	500	i	P	G	C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()				P	100	500	i	P	G	B	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica				P				P		A	B	A	B
P	4068	Adenophora lilifolia				P				R		B	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata				P				C		C	A	C	A
P	1902	Cypripedium calceolus				P				R		C	B	C	A
P	1903	Liparis loeselii				P				V		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	
		Gomphus clavatus						V							X
		Hygrocybe calyptriformis						V							X
		Virsium decussatum						R							X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						P						X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P						X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X	
A	2432	Anguis fragilis						P						X	
A	2361	Bufo bufo						P						X	
A	1203	Hyla arborea						P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						P						X	
A	2353	Triturus alpestris						P						X	
A	2357	Triturus vulgaris()						P						X	
A	2473	Vipera berus						R						X	
P		Allium schoenoprasum ssp. sibiricum						R							X
P		Anacamptis pyramidalis						R						X	
P		Angelica archangelica						R							X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						R		X				X	
P		Campanula patula ssp. abietina						C							X
P		Cardamine glanduligera						R							X
P		Carex strigosa						R							X
P		Centaurea phrygia ssp. rarauensis						V							X
P		Cephalanthera damasonium						R						X	
P		Cephalanthera longifolia						R						X	
P		Cephalanthera rubra						R						X	
P		Cirsium decussatum						R							X
P		Cirsium furiens						R							X
P		Cirsium grecescui						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		Cirsium ligulare						V						X
P		Coeloglossum viride						R					X	
P		Corallorhiza trifida						V					X	
P		Crocus reticulatus						R						X
P		Dactylorhiza cordigera						R					X	
P		Dactylorhiza incarnata						R					X	
P		Dactylorhiza maculata						R					X	
P		Dactylorhiza sambucina						R					X	
P		Dianthus collinus ssp. glabriusculus						R						X
P		Epipactis atrorubens						R					X	
P		Epipactis helleborine						R					X	
P		Epipactis palustris						V					X	
P		Epipactis purpurata						R					X	
P		Epipogium aphyllum						V					X	
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	
P		Gymnadenia conopsea						C					X	
P		Gymnadenia odoratissima						V					X	
P		Hepatica transsilvanica						R						X
P		Herminium monorchis						V					X	
P		Hippocrepis comosa						V						X
P		Leucanthemum waldsteinii						R						X
P		Listera cordata						R					X	
P		Listera ovata						R					X	
P	5104	Lycopodium annotinum						R		X			X	
P	5105	Lycopodium clavatum						R		X			X	
P		Neckera pennata						V						X
P		Orchis coriophora						R					X	
P		Orchis laxiflora ssp. elegans						R					X	
P		Orchis mascula ssp. signifera						R					X	
P		Orchis morio						C					X	
P		Orchis ustulata						R					X	
P		Orthotrichum scanicum						V						X
P		Phyteuma vagneri						V						X
P		Polemonium caeruleum						R						X
P		Potamogeton compressus						R						X
P		Potamogeton obtusifolius						R						X
P		Ranunculus carpathicus						R						X
P		Scorzonera humilis						V						X
P		Serratula wolffii						R						X
P		Streptopus amplexifolius						R						X
P		Symphytum cordatum						R						X
P		Taxus baccata				30	30	Numar de indivizi	R					X
P		Traunsteinera globosa						R					X	
P		Trollius europaeus						C						X
P	2323	Typha shuttleworthii						R					X	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.78
N09	Pajiști naturale, stepe	3.44
N12	Culturi (teren arabil)	0.12
N14	Pășuni	4.45
N15	Alte terenuri arabile	0.65
N16	Păduri de foioase	17.98
N17	Păduri de conifere	18.47
N19	Păduri de amestec	48.81
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.19
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	3.11
Total acoperire		100.00

Alte caracteristici ale sitului:

Din punct de vedere fitogeografic, întreg teritoriul județului Neam aparține regiunii floristice eurosiberiene și provinciei floristice central europene est-carpatică. După Al. Borza (Monografia Geografică a R.P.R.), teritoriul județului Neam cuprinde două circumscripții floristice :

Cercetările fitosociologice au contribuit la identificarea a circa 50 fitocenotaxoni care constituie păduri și pajiști aparținând etajului pădurilor de foioase și de foioase în amestec cu rășinoasele, diferențiat în două subetaje:

- Subetajul pădurilor de gorun, situat în zona subcarpașilor și depresionară, reprezentat prin: păduri în care participă activ speciile *Quercus dalechampii* (element mediteranean) și *Quercus pedunculiflora* (element pontic-anatolic), componenții ai fitocenotaxonilor:
Cytiso-Quercetum petraeae subas. *quercetosum dalechampii*,
Euonymo europaea-Carpinetum (specia dominantă *Quercus dalechampii*)
Corylo avellanae-Carpinetum subas. *quercetosum pedunculiflorae* (cu *Quercus robur* dominantă și *Quercus pedunculiflora* subdominantă);
- Subetajul fagului și a amestecului de fag cu rășinoase, care ocupă peste 90% din suprafața parcului, reprezentat prin păduri în care pe lângă *Fagus sylvatica* (element european), participă și *Fagus orientalis* (element balcano-anatolic-caucazian) și mai ales *Fagus taurica* (element pontic-anatolic).
 Împreună cu *Abies alba* și *Picea abies*, speciile de *Fagus* constituie asociațiile:
Pulmonario rubrae-Fagetum (brădeto-făgete și brădete pure),
Leucanthemo waldsteinii-Fagetum (brădeto-făgeto-molidete),
Galio schultesii-Fagetum (carpino-făgete) și
Symphyto cordati-Fagetum (făgete pure).
 În lungul sectoarelor mijlocii și superioare ale râurilor se dezvoltă arinișuri aparținând asociațiilor:
Stellario nemorum-Alnetum glutinosae și
Telekio speciosae-Alnetum incanae.
 Cea mai mare parte a pădurilor sunt constituite din arbori seculari, cu dimensiuni impresionante: peste 80 cm în diametru și peste 40 m înălțime.
 Pajiștile: sunt constituite în special din asociațiile:
Festuco-Agrostetum capillaris
Trifolio-Lolietum perennis
Rorippo-Agrostetum stolonifere etc., care reprezintă o vegetație potențială de bună calitate.
 Studiile fitocenologice efectuate arată existența următoarelor asociații vegetale :
 Valea Nemșului
 Au fost identificate 8 asociații forestiere :

Stellario nemorum – Alnetum glutinosae Lohm. 1957
 Telekio speciosae – Alnetum incanae Coldea 1990
 Cytiso – Quercetum petraeae Paucă 1941
 Euonymo europaeae – Carpinetum Chifu 1997
 Corylo Avellanae – Carpinetum Chifu 1997
 Galio schultesii – Fagetum (Burduja et al. 1972-1973) Chifu et Stefan 1994
 Symphyto cordati – Fagetum Vida 1963
 Pulmonaria rubrae – Fagetum (Soo 1969) Tauber 1987
 Valea Secului
 Au fost identificate 7 asociații vegetale forestiere:
 Hieracio rotundati – Fagetum (Vida 1963) Touber 1987
 Pulmonario rubrae – Fagetum (Soo 1964) Touber 1987
 Leuchantemo waldsteinii – Fagetum (Soo 1964) Touber 1987
 Galio schultesii – Fagetum (Burduja et al. 1972-1973) Chifu et Stefan 1994
 zăvoaie:
 Stellario nemorum – Alnetum glutinosae Lohm 1957
 pajiti:
 Festuco rubrae – Agrostetum capillaris Horv. 1951
 Trifolio repenti – Lolietum perennis Krippelova 1967
 Rezervația Codrii de Aramă
 As. Cytiso-Quercetum petraeae Paucă 1941 subas. quercetosum dalechampii Chifu et al. 1995
 As. Pinetum silvestris-nigrae Mititelu et Al. 1989
 Rezervația Pădurea de Argint
 As. Agrostio tenuis-Betuletum pendulae Remerișă 1970
 As. Chaerophylletum aurei Oberd. 1957
 Rezervația de stejar Dumbrava
 As. Corylo avellanae – Carpinetum subas. Quercetosum pedunculiflorae Chifu et Sârbu 2001
 Pajițile naturale din Valea Nemului
 As. Calthetum laetae Krajina 1933
 As. Scirpetum sylvatici Schvik. 1941
 As. Rorippo silvestris – Agrostetum stolonifene (Moor 1958) Oberd. et Mull. 1961
 As. Deschampsietum caespitosae Horvatik 1930
 As. Filipendulo – Geranietum palustris W. Koch 1926
 As. Lolieto – Cynosuretum Tx. 1947

4.2. Calitate si importanta

Zona prezintă o bogată diversitate de specii și ecosisteme tipice lanțului Carpatic, oferind oportunități de integrare a obiectivelor de menținere a biodiversității cu cele referitoare la cultură, tradiție, turism, etc.

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
H	B	Silvicultura	N	I

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

Impacte Pozitive

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	O
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
M	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	O
M	F 03.01	Vanatoare	N	O
M	H	Poluarea	N	I

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

4.4. Tip de proprietate (optional)

4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. Diversitatea biologică- Lista specii- Parcul Forestier Vanatori Neamt 2003
2. Studies and research in Vanatori Neamt Natural Park vol. I 2005, Razvan Deju and Sebastian Catanoiu
3. Padurile Romaniei- Parcuri Nationale si Parcuri Naturale RNP 2004
4. Flora si vegetatia judetului Neamt- T. Chifu, D. Mititelu, D. Dascalescu- Mem. sect. st. Academia Romane, X, 1; 281-302; 1987
5. Pasarile din Romania si Europa-SOR

Documentație habitate:

Amenajament silvic(9110)Amenajament silvic(9150)Amenajament silvic(9170)Amenajament silvic(91Y0)
amenajamente silvice(91E0)amenajamente silvice(91F0)amenajamente silvice(91V0)
Administratia Parcului Natural Vanatori Neamt(9130)
Flora RSR, 1952, vol.I(3240)Flora RSR, 1955, vol.III(3230)Sanda V., Bararas N., Stefanut S., 2005, Atlas Florae
Romaniae.IV Genul Salix., Ed. Ion Borcea Bacau, 172p.(4080)

Documentație specii:

Cf. foto pe situl parcului(1323)I. Ifrim, comunicare la sesiunea Muz. Antipa 2006(1303)Negus S., com. pers.
(1352)Negus S., com. pers.(1361)
Bogdan Tomozei - Complexul Muzeal de Stiintele Naturii Bacau(1083)Bogdan Tomozei - Complexul Muzeal de
Stiintele Naturii Bacau(1087)Bogdan Tomozei - Complexul Muzeal de Stiintele Naturii Bacau(1088)Bogdan
Tomozei - Complexul Muzeal de Stiintele Naturii Bacau(1089)Bogdan Tomozei - Complexul Muzeal de Stiintele
Naturii Bacau(4014)Szodoray paradi Farkas Szodoray -Paradi Abigel in articolul Results on the investigation on
bats fauna in Vanatori Neamt Natural Park and conservation status of the occuring bat species(1323)
Observatii în teren.
(2647)
Diversitatea biologică, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003(1083)Diversitatea biologică, Lista
specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003(1087)Diversitatea biologică, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori
Neamt, 2003(1088)Diversitatea biologică, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003(1089)Diversitatea
biologică, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003(1149)Diversitatea biologică, Lista specii, Parcul
Forestier Vanatori Neamt, 2003(1188)Diversitatea biologică, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003
(1323)Diversitatea biologică, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003(1352)Diversitatea biologică,

Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003(1354)Diversitatea biologica, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003(1355)Diversitatea biologica, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003 (1361)Diversitatea biologica, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003(2647)Diversitatea biologica, Lista specii, Parcul Forestier Vanatori Neamt, 2003(4014)

Davideanu, G., Davineanu, Ana, 2004. Date asupra ihtiofaunei raului Moldova. Muzeul National Bruckenthal, Studii si Comunicari, 29: 191-203(1146)

Davideanu, G., Davineanu, Ana, 2004. Date asupra ihtiofaunei raului Moldova. Muzeul National Bruckenthal, Studii si Comunicari, 29: 191-203(5197)Planul de management al Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (aprobat prin OM 1246/2016, publicat în MO 135/22.02.2017)(6199)Planul de management al Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (aprobat prin OM 1246/2016, publicat în MO 135/22.02.2017)(6964)Planul de management al Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (aprobat prin OM 1246/2016, publicat în MO 135/22.02.2017)(6965)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Vânători Neamț - siturile Natura 2000, ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (2018)(1088)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Vânători Neamț - siturile Natura 2000, ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (2018)(1323)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Vânători Neamț - siturile Natura 2000, ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (2018)(1354)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Vânători Neamț - siturile Natura 2000, ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (2018)(2647)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Vânători Neamț - siturile Natura 2000, ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (2018)(6199)

Documentație compilare informații:

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 (%)
B		100.00						

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

6. MANAGEMENTUL SITULUI

6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Administrația Parcului Natural Vânători - Neamț
Adresă: Com. Vânători, Str. Zimbrului nr. 2, Jud. Neamț
Email: catanoius@yahoo.com

6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da *Nume:* Planul de management al Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1246/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț

7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSCI0270>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

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

Site GML: