

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizări	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
				Data propunerii ca sit SCI	Data confirmării ca sit SCI	Data confirmării ca sit SPA:	Data desemnării ca sit SAC
K	ROSCI0270	200612	201101	200706	200812		

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

J ROSPA0107 Vânători - Neamț

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Vânători - Neamț

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului		2.2. Suprafața sitului (ha)	2.3. Lungimea sitului (km)	2.4. Altitudine (m)			2.6. Regiunea biogeografică				
Latitudine	Longitudine			Min.	Max.	Med.	Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
N 47° 10' 39"	E 26° 13' 2"	30.206		371	1222	742	X		X		

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO014	100	Neamț

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

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv.	Global
6230 *	Pajiști montane de Nardus bogate în specii pe substraturi silicioase	1	B	C	B	B
6430	Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin	1	B	C	B	B
6510	Pajiști de altitudine joasă (Alopecurus pratensis Sanguisorba officinalis)	1	B	C	B	B
6520	Fânețe montane	5	B	C	B	B
9130	Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum	17	B	C	B	B
91E0 *	Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,5	B	C	B	B
91F0	Păduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri (Ulmenion minoris)	1,5	A	B	B	B
91V0	Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	3	B	C	B	B
3240	Vegetație lemnoasă cu Salix eleagnos de-a lungul râurilor montane	0,1	C	C	B	B
3230	Vegetație lemnoasă cu Myricaria germanica de-a lungul râurilor montane	0,01	D			

3.2.c. Specii de mamifere enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Reproducere	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
1354	Ursus arctos		P			C	B	C	B
1352	Canis lupus		P			C	B	C	B
1361	Lynx lynx		P			C	B	C	B
1323	Myotis bechsteini		P			C	B	C	B
1303	Rhinolophus hipposideros		P			C	B	C	B

3.2.d. Specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Reproducere	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
1193	Bombina variegata		C			B	B	C	B
1166	Triturus cristatus		RC			B	B	C	B
2001	Triturus montandoni		RC			B	B	C	B

3.2.e. Specii de pești enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Reproducere	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
1138	Barbus meridionalis		RC			C	A	C	A
1163	Cottus gobio		P			C	B	C	B
1146	Sabanejewia aurata		P		P	C	C	C	C

3.2.f. Specii de nevertebrate enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Reproducere	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
1078	Callimorpha quadripunctaria		R			B	B	C	B
1088	Cerambyx cerdo		P			C	B	C	B
4054	Pholidoptera transsylvanica		P			A	B	A	B

3.2.g. Specii de plante enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Reproducere	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
-----	--------	----------------------	-------------	--------	-------	----------	----------	---------	--------

4070 Campanula serrata	C	C	A	C	A
1902 Cypripedium calceolus	R	C	B	C	A
1903 Liparis loeselii	V	B	A	C	A
4068 Adenophora lilifolia	R	B	B	C	B

3.3. Alte specii importante de floră și faună

<i>Cat. Specia</i>	<i>Populație</i>		<i>Motiv</i>			
A Bufo bufo	P	C	A	Hyla arborea	P	C
A Rana temporaria	P	A	A	Salamandra salamandra	P	C
A Triturus alpestris	P	C	A	Triturus vulgaris	P	A
M Capreolus capreolus	P	C	M	Cervus elaphus	P	C
M Felis silvestris	P	C	P	Allium schoenoprasum ssp. sibiricum	R	D
P Anacamptis pyramidalis	R	D	P	Angelica archangelica	R	D
P Arnica montana	R	C	P	Campanula patula ssp. abietina	C	C
P Cardamine glanduligera	R	B	P	Carex strigosa	R	D
P Centaurea phrygia ssp. rarauensis	V	B	P	Cephalanthera damasonium	R	D
P Cephalanthera longifolia	R	D	P	Cephalanthera rubra	R	D
P Cirsium decussatum	R	B	P	Cirsium furiens	R	D
P Cirsium grecescui	R	B	P	Cirsium ligulare	V	D
P Coeloglossum viride	R	D	P	Corallorhiza trifida	V	D
P Crocus reticulatus	R	D	P	Dactylorhiza cordigera	R	D
P Dactylorhiza incarnata	R	D	P	Dactylorhiza maculata	R	D
P Dactylorhiza sambucina	R	D	P	Dianthus collinus ssp. glabriusculus	R	D
P Epipactis atrorubens	R	D	P	Epipactis helleborine	R	D
P Epipactis palustris	V	D	P	Epipactis purpurata	R	D
P Epipogium aphyllum	V	D	P	Galanthus nivalis	R	C
P Gomphus clavatus	V	C	P	Gymnadenia conopsea	C	D
P Gymnadenia odoratissima	V	D	P	Hepatica transsilvanica	R	B
P Herminium monorchis	V	D	P	Hippocrepis comosa	V	D
P Hygrocybe calyptriformis	V	C	P	Leucanthemum waldsteinii		B
P Listera cordata	R	D	P	Listera ovata	R	D
P Lycopodium annotinum	R	C	P	Lycopodium clavatum	R	C
P Neckera pennata	V	C	P	Orchis coriophora	R	D
P Orchis laxiflora ssp. elegans	R	D	P	Orchis mascula ssp. signifera	R	D
P Orchis morio	C	D	P	Orchis ustulata	R	D
P Orthotrichum scanicum	V	C	P	Phyteuma wagneri	V	D
P Polemonium caeruleum	R	D	P	Potamogeton compressus	R	D
P Potamogeton obtusifolius	R	D	P	Ranunculus carpaticus	R	D
P Scorzonera humilis	V	D	P	Serratula wolffii	R	D
P Streptopus amplexifolius	R	D	P	Symphytum cordatum	R	B
P Taxus baccata	<30 i	A	P	Traunsteinera globosa	R	D
P Trollius europaeus	C	D	P	Typha shuttleworthii	R	C
P Virsium decussatum	R	D	R	Anguis fragilis	P	A
R Lacerta agilis	P	C	R	Vipera berus	R	A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N14	8	231	Pășuni
N16	18	311	Păduri de foioase
N17	10	312	Păduri de conifere
N19	60	313	Păduri de amestec
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Din punct de vedere fitogeografic, întreg teritoriul județului Neamț aparține regiunii floristice eurosiberiene și provinciei floristice central europene est-carpătice. După Al. Borza (Monografia Geografică a R.P.R.), teritoriul județului Neamț 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 subcarpaților și depresionară, reprezentat prin: păduri în care participă activ speciile Quercus dalechampii (element mediteranean) și Quercus pedunculiflora (element pontic-anatolic), constituenți ai fitocenotaxoanelor:

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 Nemțișorului

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) Toubert 1987

Pulmonario rubrae – Fagetum (Soo 1964) Toubert 1987

Leuchanthemo waldsteinii – Fagetum (Soo 1964) Toubert 1987

Galio schultesii – Fagetum (Burduja et al. 1972-1973) Chifu et Stefan 1994

zăvoaie:

Stellario nemorum – Alnetum glutinosae Lohm 1957

pajiști:

Festuco rubrae – Agrosetum 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 Remerită 1970

As. Chaerophylletum aurei Oberd. 1957

Rezervația de stejar Dumbrava

As. Corylo avellanae – Carpinetum subas. Quercetosum pedunculiflorae Chifu et Sârbu 2001

Pajiștile naturale din Valea Nemțișorului

As. Calthetum laetae Krajina 1933

As. Scirpetum sylvatici Schvik. 1941

As. Rorippo szilvestris – Agrosetum stolonifere (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 și importanță:

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

4.3. Vulnerabilitate:

Actualmente, parcul prezintă un grad ridicat de accesibilitate, ceea ce în timp poate prezenta un potențial pericol din punct de vedere al biodiversității. De asemenea, situația economică precară, precum și permanenta nevoie de resurse (lemn foc, lemn construcții, produse accesorii, etc.) sunt un factor de presiune asupra mediului.

Trebuie subliniat faptul că apariția unor modificări în regimul de proprietate și nerespectarea unui regim silvic corespunzător ar putea aduce mari prejudicii valorilor ariei naturale protejate, putând conduce la degradarea în timp a habitatelor și ecosistemelor cheie, cât și la dispariția unor specii.

4.4. Desemnarea sitului (vezi observațiile privind datele cantitative mai jos):

Parcul Natural Vanatori Neamt este propus pe o suprafața de 26322,4 ha (fond forestier) ca sit Natura 2000 pentru speciile de carnivore și ierbivore pe care le adaposteste, specii protejate de Directiva Habitat și pentru ecosistemele în care acestea vor trăi.

4.5. Tip de proprietate:

Regia Națională a Pădurilor- 79.47% din care

OS. Varatec- 57.82%, OS. Targu Neamt- 42.17%;

Mitropolia Moldovei- 20% (OS Manastirea Neamt- privat)

Proprietati private- 0.53%

4.6 Documentație:

1. Diversitatea biologică- Lista speciilor- Parcul Forestier Vanatori Neamt 2003

2. Studies and research in Vanatori Neamt Natural Park vol. I 2005, Razvan Deju and Sebastian Catanoiu

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

Data	Câmpul modificat	Descriere

5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI ȘI LEGĂTURA CU SITURILE CORINE BIOTOPE**5.1. Clasificare la nivel național și regional**

Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	99,54
RO04	Categoria IV IUCN	39,37

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	*	39,37	2.658.-Rezervația de zimbri Neamț
RO05	Parc natural	-	99,54	S-Vânători-Neamț

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE**6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată****- Activități și consecințe în interiorul sitului**

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.
160 Managementul forestier general	A	+
220 Pescuit sportiv	C	0
502 Drumuri, drumuri auto	C	-
700 Poluarea	B	-
170 Cresterea animalelor	C	0
403 Habitare dispersata	C	0
629 Alte activitati sportive si recreative in aer liber	C	0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.
102 Cosire/Taiere	C	0
160 Managementul forestier general	C	0
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	-
140 Pasunatul	C	-
230 Vanatoare	B	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Parcul Natural Vânători Neamț este o arie protejată constituită în anul 1999, cu statut de parc natural, destinată gospodăririi durabile a pădurilor, conservării peisajului și tradițiilor locale, reintroducerii zimbrului în arealul său natu

Planuri de management ale sitului:

Administratia Parcului Natural Vanatori Neamt a intocmit regulamentul si planul de management ale parcului; Planul de management exista si se aplica;

Obiectivele de management ale administrației parcului:

- Menținerea biodiversității prin conservarea speciilor și ecosistemelor cheie, precum și a peisajelor din cuprinsul parcului;
- Realizarea centrului de creștere a zimbrului, procurarea materialului genetic corespunzător și crearea condițiilor de punere în libertate a primului grup;
- Certificarea managementului forestier adaptat obiectivelor ariei protejate Parcul Natural Vânători Neamț;
- Atragerea turiștilor și extinderea perioadei de ședere în zonă prin dezvoltarea ecoturismului și promovarea valorilor naturale, tradiționale, istorice și culturale ale regiunii;
- Sprijinirea comunităților în păstrarea valorilor spirituale, deprinderilor și obiceiurilor tradiționale în beneficiul tuturor;
- Promovarea și crearea oportunităților pentru dezvoltarea durabilă a economiei locale în concordanță cu obiectivele parcului;
- Implicarea publicului și a comunităților în conservarea valorilor parcului prin programe de educație și conștientizare;
- Întărirea capacității administrative, stabilirea unor mecanisme adecvate pentru continuarea activităților specifice și promovarea unei strânse colaborări cu factorii interesați din aria de cuprindere a Parcului Natural Vânători Neamț.

Planul de management cat si regulamentul parcului sunt in curs de avizare de catre Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii din cadrul Academiei Romane.

7. HARTA SITULUI

Harta fizică, Scara, Proiecție : Harta digitală a României (raster și vector), 1:50.000, Stereo 1970

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital : Da, în format digital ESRI .shp, în proiecție națională Stereo 1970

Specificați dacă se includ fotografiile aeriene: Nu se includ aerofotograme

8. FOTOGRAFII

Denumirea fișierului

ROSCI0270_81_CODRII_DE_ARAMA-Rezervatie_forestiera.jpg

ROSCI0270_81_Padurea_de_argint-Rezervatie_forestiera.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Miron Roxana - APM-NT

Miron Roxana - APM-NT