

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	Data propunerii ca sit SCI	Data confirmării ca sit SCI	Data confirmării ca sit SPA:	Data desemnării ca sit SAC
J	ROSPA0020	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0206	Porțile de Fier
K	ROSCI0031	Cheile Nerei - Beușnița
K	ROSCI0226	Semenic - Cheile Carașului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Cheile Nerei - Beușnița

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 44° 56' 18"	E 21° 49' 56"	40.422		152	1162	597					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO052	100	Caraș-Severin

3.2.a. Specii de păsări enumerate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A215	Bubo bubo		4-6 p			C	A	C	A
A239	Dendrocopos leucotos	300-350 p				C	A	C	A
A229	Alcedo atthis		2-4 p			D			
A091	Aquila chrysaetos		2-3 p			B	A	C	A
A104	Bonasa bonasia		50-70 p			C	A	C	A
A236	Dryocopus martius	80-100 p				C	B	C	B
A092	Hieraaetus pennatus		2-4 p			B	B	C	B
A084	Circus pygargus				10-20 i	D			
A220	Strix uralensis	30-35 p				C	A	C	A
A081	Circus aeruginosus				30-40 i	D			
A103	Falco peregrinus		9-11 p			A	A	C	A
A320	Ficedula parva		500-1000p			C	A	C	A
A089	Aquila pomarina		5-8p			C	B	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		200-300p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		5-8p			B	B	C	B
A082	Circus cyaneus			2-4i		D			
A231	Coracias garrulus		3-5p			D			
A122	Crex crex		10-15p			D			
A238	Dendrocopos medius	60-100p				C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus		5-7p			D			
A379	Emberiza hortulana		30-70p			D			
A321	Ficedula albicollis		8000-16000p			B	B	C	B
A338	Lanius collurio		1000-1500p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		20-40p			D			
A246	Lullula arborea		200-300p			D			
A072	Pernis apivorus		25-40p			C	B	C	B
A234	Picus canus	250-300p				C	A	C	A
A307	Sylvia nisoria		10-20p			D			

3.2.b. Specii de păsări cu migrație regulată nemenționate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A443	Parus lugubris		160-240			C	B	B	B
A086	Accipiter nisus		RC	RC		D			
A168	Actitis hypoleucos		RC			D			
A247	Alauda arvensis		C			D			
A259	Anthus spinoletta				RC	D			
A256	Anthus trivialis		C			D			
A228	Apus melba		RC			D			

A028	Ardea cinerea			R	D				
A221	Asio otus	RC			D				
A087	Buteo buteo	A			D				
A088	Buteo lagopus		R		D				
A363	Carduelis chloris	RC			D				
A365	Carduelis spinus		C		D				
A373	Coccothraustes coccothraustes	R			D				
A207	Columba oenas	R			D				
A208	Columba palumbus	C			D				
A212	Cuculus canorus	C			D				
A253	Delichon urbica	C			D				
A378	Emberiza cia	C			D				
A377	Emberiza cirius	FR			D				
A269	Erithacus rubecula	A			D				
A099	Falco subbuteo	RC			D				
A096	Falco tinnunculus	C			D				
A359	Fringilla coelebs	A			D				
A360	Fringilla montifringilla		RC		D				
A299	Hippolais icterina	C			D				
A438	Hippolais pallida	R			D				
A251	Hirundo rustica	A			D				
A233	Jynx torquilla	R			D				
A340	Lanius excubitor		R		D				
A270	Luscinia luscinia	RC			D				
A271	Luscinia megarhynchos	R			D				
A230	Merops apiaster	R			D				
A383	Miliaria calandra	RC			D				
A280	Monticola saxatilis	RC			D				
A262	Motacilla alba	A			D				
A261	Motacilla cinerea	C			D				
A260	Motacilla flava			RC	D				
A319	Muscicapa striata	RC			D				
A277	Oenanthe oenanthe	RC			D				
A337	Oriolus oriolus	C			D				
A214	Otus scops	R			D				
A273	Phoenicurus ochruros	C			D				
A274	Phoenicurus phoenicurus	RC			D				
A315	Phylloscopus collybita	A			D				
A314	Phylloscopus sibilatrix	C			D				
A316	Phylloscopus trochilus	RC			D				
A266	Prunella modularis	C			D				
A250	Ptyonoprogne rupestris	RC			D				
A372	Pyrrhula pyrrhula		R		D				
A249	Riparia riparia	S			D				
A275	Saxicola rubetra	C			D				
A276	Saxicola torquata	RC			D				
A361	Serinus serinus	C			D				
A210	Streptopelia turtur	RC			D				
A351	Sturnus vulgaris	A			D				
A311	Sylvia atricapilla	C			D				
A310	Sylvia borin	RC			D				
A309	Sylvia communis	C			D				
A308	Sylvia curruca	RC			D				
A165	Tringa ochropus			R	D				
A283	Turdus merula	C			D				
A285	Turdus philomelos	C			D				
A284	Turdus pilaris		RC		D				
A232	Upupa epops	RC			D				
A051	Anas strepera	P			B	B	B	B	
A052	Anas crecca	P			B	B	B	B	
A053	Anas platyrhynchos		P		B	B	B	B	
A113	Coturnix coturnix	P			B	B	B	B	
A125	Fulica atra	P	P	P	D				
A226	Apus apus	P			B	B	C	B	

A218 Athene noctua	P	B	B	C	B
A366 Carduelis cannabina	C	A	B	C	B
A364 Carduelis carduelis		C	B	C	B

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Cat.	Specia	Populație	Motiv		
A	Bufo bufo	A	A	Hyla arborea	C A
A	Rana dalmatina	P A	F	Leucaspius delineatus	P A
F	Thymallus thymallus	P A	I	Cerambyx cerdo cerdo	RC A
I	Hirudo medicinalis	C A	M	Erinaceus europaeus	C A
M	Martes martes minoricensis	P A	P	Arnica montana	RC A
P	Carex riparia	P A	P	Colchicum umbrosum	C A
P	Iris pseudacorus	P D	P	Phragmites australis	P D
P	Salix alba	P D	P	Salix fragilis	P D
P	Vitis vinifera ssp. sylvestris	P D	R	Lacerta vivipara	C A
R	Natrix tessellata	R A			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	3	321	Pajiști naturale, stepe
N14	7	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	80	311	Păduri de foioase
N19	2	313	Păduri de amestec
N26	6	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Peisajul este un mozaic de ecosisteme naturale și ecosistemele antropice.

Rezervația oferă condiții favorabile de reproducere a unui număr mare de specii migratoare, datorită posibilităților optime de hrănire în sezonul cald din acest complex biocenotic. De asemenea rezervația oferă condiții mai puțin favorabile pentru iernatul acelei categorii de păsări care și cuibăresc în cuprinsul ei, în special al acelor din habitatul amfibiu care dispăre în această perioadă, precum și al acelor din habitatul terestru unde posibilitățile privind asigurarea condoșilor de hrană și adăpost se reduc mult.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 12 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 2 specii: cristel de câmp (*Crex crex*), dumbrăveancă (*Coracias garrulus*);

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 10 specii:

acvila de munte (*Aquila chrysaetos*), șoim călător (*Falco peregrinus*), șerpar (*Circaetus gallicus*), buhă (*Bubo bubo*), caprimulg (*Caprimulgus europaeus*), ciocânițoară cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ghionoaie sură (*Picus canus*), silvie porumbacă (*Sylvia nisoria*), muscar mic (*Ficedula parva*), presură de grădină (*Emberiza hortulana*).

Zona constă din păduri bătrâne de fag, respectiv pășunile și fânețele semi-naturale dintre păduri. Include multe chei și zone stâncoase cu păsările caracteristice acestor zone. Astfel adăpostește cele mai însemnate efective cuibăritoare de șoim călător din România, respectiv populații foarte importante din alte două păsări răpitoare și din buhă.

Alte specii cu efective semnificative sunt cele caracteristice pădurilor de fag: 2 specii de ciocânițoară și muscarul mic. Pajiștile susțin un efectiv important de cristel de câmp și servesc ca zonă de hrănit pentru răpitoare. În partea estică și vestică a zonei propuse, pe câmpurile deschise din valea Nerei găsim densități remarcabile de presură de grădină, iar în partea vestică cuibăresc și dumbrăvencele.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul în masa
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
5. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
6. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
7. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren
8. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitare
09. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
10. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
11. prinderea păsărilor cu capcane
12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
13. braconaj
14. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
15. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
16. industrializare și creșterea zonelor urbane
17. electrocutare și coliziune în linii electrice
18. intensificarea agriculturii – schimbarea metodelor de cultivare a terenurilor din cele tradiționale în agricultură intensivă, cu monoculturi mari,

folosirea excesivă a chimicalelor, efectuarea lucrărilor numai cu utilaje și mașini

19. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul

20. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

Ordinul nr. 7/1990 al Departamentului Silviculturii din Ministerul Apelor, Padurilor și Protecției Mediului; Legea nr. 5/2000- privind amenajarea teritoriului - secțiunea III Ariei Protejate; - H.G. 230/2003- privind delimitarea rezervatiilor biosferei, parcuri naționale și naturale, și constituirea administratiilor acestora;

4.5. Tip de proprietate:

Situl este situat în domeniul public al statului(95%)și în proprietatea comunei (5%).

4.6 Documentație:

Studiu de fundamentare de la Universitatea de la Timișoara.

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

Data	Câmpul modificat	Descriere

5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI ȘI LEGĂTURA CU SITURILE CORINE BIOTOP

5.1. Clasificare la nivel național și regional

Cod	Categorie IUCN	%							
RO02	Categoria II IUCN	89,27	RO05	Categoria V IUCN	0,01	RO01	Categoria I IUCN	17,29	

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO01	Rezervație științifică	+	10,35	2.276.-Rezervația Cheile Nerei - Beușnița
RO01	Rezervație științifică	+	4,86	2.277.-Valea Ciclovei - Ilidia
RO01	Rezervație științifică	+	0,68	2.278.-Cheile Șuşarei
RO01	Rezervație științifică	+	0,52	2.279.-Izvorul Bigăr
RO01	Rezervație științifică	+	0,09	2.280.-Lisovacea
RO01	Rezervație științifică	+	0,80	2.281.-Ducin
RO02	Parc național	*	89,27	E-Cheile Nerei - Beușnița
RO02	Parc național	*	0,00	O-Semenic - Cheile Carașului
RO05	Parc natural	*	0,01	D-Porțile de Fier

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J062CS	+	1,653 VALEA CICLOVEI-SIMION-ROL
J062CS	*	##### CHEILE NEREI - BEUSNITA

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.		
140 Pasunatul	B	-	220 Pescuit sportiv	A -
243 Braconaj, otravire, capcane	B	-	230 Vanatoare	A -
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	-	701 Poluarea apei	A -
952 Eutrofizarea	A	-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.		
140 Pasunatul	B	-	220 Pescuit sportiv	A -
230 Vanatoare	A	-	243 Braconaj, otravire, capcane	B -
300 Extragere de nisip și pietris	B	-	421 Depozitarea deșeurilor menajere	A -
701 Poluarea apei	B	-	952 Eutrofizarea	A -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabil pentru acest sit este administrația Parcul Național Cheile nerei-Beușnița.

Planuri de management ale sitului:

Planul de Management al Parcului Național Cheile Nerei - Beusnița a fost întocmit, supus avizării Consiliului Științific și depus spre avizare la Regia Națională a Padurilor - ROMSILVA și la Agenția de Protecția Mediului Resita. Urmează obținerea avizului Autorității Centrale pentru Silvicultură și avizul Academiei Române.

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 fotografii aeriene: Nu se includ aerofotograme

8. FOTOGRAFII

Denumirea fișierului

ROSPA0020_326_cascada_Beusnita.jpg

ROSPA0020_326_Cascada_Bigar.jpg

ROSPA0020_326_Cheile_Nerei.jpg

ROSPA0020_326_Izbucul_Bigar.jpg

ROSPA0020_326_lacul_ochiul_bei.jpg

ROSPA0020_326_Nera_la_Carlige.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS