

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
E	ROSCI0328	201101		201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Obcinele Bucovinei

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° 40' 58"	E 25° 28' 46"	32.246		565	1481	1015	X				

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO015	100	Suceava

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

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv.	Global
9110	Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum	1	B	C	B	B
91E0*	Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	0,4	B	C	B	B
91V0	Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	48,3	A	C	B	B
9410	Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montana (Vaccinio-Piceetea)	22,7	A	C	B	B
3220	Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane	0,001	B	C	B	B
6430	Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin	0,001	B	C	B	B
6520	Fânețe montane	15	A	C	A	A
91D0*	Turbării cu vegetație forestieră	1	A	C	A	A

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

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Reproducere	lernat	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
1355	Lutra lutra		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	lernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
2001	Triturus montandoni		P			C	B	C	B
1193	Bombina variegata		P			C	B	C	B

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

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Reproducere	lernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
1138	Barbus meridionalis		P			C	B	C	B
1146	Sabanejewia aurata		P			C	C	C	C
2484	Eudontomyzon mariae		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	lernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
4014	Carabus variolosus		P			C	B	C	B
1087	Rosalia alpina		P			C	B	C	B

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

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Reproducere	lernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
1758	Ligularia sibirica		V			C	A	C	A
4066	Asplenium adulterinum		V			C	B	C	B
4070	Campanula serrata		C			C	A	C	A

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat.	Specia	Populație	Motiv
P	Achillea lingulata	V	A
P	Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum		R
			D

P Angelica archangelica ssp. archangelica	V	A	P Aquilegia nigricans ssp. subscaposa	V	B
P Arctostaphylos uva-ursi	R	A	P Betula nana	R	D
P Botrychium virginianum	V	A	P Calla palustris	V	A
P Campanula patula ssp. abietina	C	B	P Carduus kernerii ssp. kernerii	V	A
P Cephalanthera longifolia	R	A	P Cephalanthera rubra	R	A
P Dactylorhiza cordigera ssp. cordigera	R	A	P Dactylorhiza incarnata ssp. incarnata	R	A
P Dactylorhiza maculata	R	A	P Dianthus carthusianorum	R	B
P Dracocephalum thymiflorum	V	A	P Drosera rotundifolia	R	A
P Eleocharis quinqueflora	V	A	P Epipactis atrorubens	R	A
P Epipactis helleborine	R	A	P Epipactis palustris	R	A
P Erysimum witmannii ssp. witmannii	V	A	P Euonymus nanus	V	A
P Goodyera repens	V	A	P Gymnadenia conopsea	C	A
P Gymnadenia odoratissima	R	A	P Heracleum sphondylium ssp. transsilvanicu	V	A
P Herminium monorchis	V	A	P Iris sibirica	R	A
P Limosella aquatica	V	A	P Lythrum portula	V	A
P Melampyrum saxosum	R	B	P Menyanthes trifoliata	V	A
P Microstylis monophyllos	V	A	P Ophioglossum vulgatum	V	A
P Orchis coriophora ssp. coriophora	R	A	P Orchis laxiflora ssp. elegans	V	A
P Orchis mascula ssp. signifera	V	A	P Orchis militaris	R	A
P Orchis ustulata	R	A	P Phyteuma tetramerum	R	A
P Phyteuma vagneri	V	A	P Poa rehmannii	R	B
P Primula elatior ssp. leucophylla	R	D	P Rhodiola rosea	V	A
P Salix starkeana	V	A	P Saussurea discolor	V	A
P Senecio papposus	R	A	P Senecio subalpinus	R	A
P Swertia perennis	V	A	P Tanacetum macrophyllum	V	A
P Taxus baccata	V	D	P Thymus comosus	V	A
P Tozzia alpina ssp. alpina	V	A	P Trientalis europaea	V	A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N14	4	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N17	72	312	Păduri de conifere
N19	17	313	Păduri de amestec
N26	5	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl în suprafața de 32246 ha este situat în Carpații Orientali, Obcinele Bucovinei, mai precis Obcina Feredeului și Obcina Mare, între versantul tehnic stâng al Râului Moldova și versantul tehnic drept al Râului Moldovița, cât și pe culoarul Râului Moldovița și la est de acesta. Relief predominant este versantul cu înclinări preponderent între 16 și 30 grade, dar pe suprafețe restrânse apar și alte forme de relief cum ar fi platoul și lunca înaltă. Altitudinal situl este cuprins între aprox 600m (UP I Deia – O.S. Vama) și aprox. 1500m (U.P. I Demăcușa – O.S.E. Tomnatic). Din punct de vedere geologic SCI-ul se încadrează în zona flișului carpatic, reprezentat prin unitățile de Audia și de Tarcău, iar formațiunile geologice sunt de vârstă mezozoică și neozoică. Din punct de vedere fitoclimatic situl este situat în etajul montan al amestecurilor (de molid, brad și fag) și în etajul montan al molidului.

După sistemul de clasificare a lui Köppen, adaptat la teritoriul țării noastre, distingem două regiuni climatice Dfk(600-1000m) și Dfck(peste 1000m).

Preponderent suprafața sitului este acoperită cu pădure (94%).

4.2. Calitate și importanță:

SCI-ul se situează în etajul montan al amestecurilor (de molid, brad și fag) și în etajul montan al molidului, bonitatea stațiunilor forestiere fiind superioară și mijlocie.

În cuprinsul acestui sit se întalnesc 22 de tipuri de pădure încadrate în 9 tipuri de habitate forestiere din România care au corespondența cu tipurile de habitate Natura2000: R4102 - Păduri sud-est carpatice de molid (Picea abies), fag (Fagus sylvatica) și brad (Abies alba) cu Hieracium rotundatum (corespondent tip de habitat Natura 2000 – 9110 Luzulo-Fagetum beech forest / Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum); R4401 - Păduri sud-est carpatice de anin alb (Alnus incana) cu Telekia specioasa, (corespondent tip de habitat Natura 2000 – 91E0 Alluvial forest with Alnus glutinosa and Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) / Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae); R4103 - Păduri sud-est carpatice de molid (Picea abies), fag (Fagus sylvatica) și brad (Abies alba) cu Leucanthemum waldsteinii, R4104 - Păduri sud-est carpatice de fag (Fagus sylvatica) și brad (Abies alba) cu Pulmonaria rubra, R4109 - Păduri sud-est carpatice de fag (Fagus sylvatica) cu Dentaria glandulosa (corespondent tip de habitat Natura 2000 – 91V0 Dacian beech forest / Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)); R4205 - Păduri sud-est carpatice de molid (Picea abies) cu Oxalis acetosella, R4206 - Păduri sud-est carpatice de molid (Picea abies) și brad (Abies alba) cu Hieracium rotundatum, R4207 - Păduri sud-est carpatice de molid (Picea abies) și brad (Abies alba) cu Hylocomium splendens, R4208 - Păduri sud-est carpatice de molid (Picea abies) și brad (Abies alba) cu Luzula sylvatica (corespondent tip de habitat Natura 2000 – 9410 Acidophilous Picea forests of the montane to alpine levels (Vaccinio-Piceetea) / Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montana (Vaccinio-Piceetea).

În concluzie situl este deosebit de valoros atât pentru habitatele forestiere de fagete, în special tipul de habitat 91V0 - Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion), care ocupă cea mai mare suprafață la nivelul sitului, urmat de habitatele 9410 - Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montana (Vaccinio-Piceetea), 9110 - Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum și 91E0 -

Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae), cât și pentru prezenta în cadrul sitului a carnivorelor mari.

4.3. Vulnerabilitate:

În cadrul SCI-ului pot apărea deseori doborâturi de vânt și rupturi de zăpadă datorită unor vânturi foarte puternice cu viteze cuprinse între 18 și 30 m/sec din direcțiile predominant vestice și nord vestice. De asemenea prezența unor roci la suprafață are o importanță deosebită asupra înrădăcinării molidului, determinând o înrădăcinare în formă de taler a acestuia și o vulnerabilitate ridicată la doborârurile de vânt.

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

4.5. Tip de proprietate:

Suprafața de pădure din cadrul SCI-ului se află în proprietatea statului, fiind administrată de RNP-Romsilva, prin Direcția Silvică Suceava (O.S. Moldovița, O.S. Putna, O.S. Vama) și ICAS (O.S.E. Tomnatic), în proprietate publică a persoanelor juridice și în proprietate privată. Pădurea din cadrul SCI-ului este încadrată din punct de vedere teritorial administrativ în O.S. Moldovița (U.P. II Argel, U.P. III Rașca, U.P. IV Putna Secrieș), O.S. Putna (U.P. I Putna), O.S.E. Tomnatic (U.P. I Demăcușa) și O.S. Vama (U.P. I Deia, U.P. II Paltinu)

4.6 Documentație:

Pentru documentație s-au folosit Amenajamentul Ocolului Silvic Moldovița RNP- Romsilva, ICAS 2005 (U.P. II Argel, U.P. III Rașca, U.P. IV Putna Secrieș), Studiu General Ocolul Silvic Moldovița RNP- Romsilva, ICAS 2005; Amenajamentul Ocolului Silvic Putna RNP- Romsilva, ICAS 2001 (U.P. I Putna), Amenajamentul Ocolului Silvic Vama, RNP- Romsilva, ICAS 2001 (U.P. I Deia), Amenajamentul Ocolului Silvic Vama, RNP- Romsilva, ICAS 2009 (U.P. II Paltinu), Amenajamentul Ocolului Silvic Experimental Tomnatic RNP-Romsilva, ICAS 2009 (U.P. I Demăcușa), Studiu General Ocolului Silvic Experimental Tomnatic, RNP-Romsilva, ICAS 2009

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

Data	Câmpul modificat	Descriere

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

5.1. Clasificare la nivel național și regional

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume

J021SV * 3,685 BOTUS - BOBEICA

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 0 +	164 Curatarea padurii	B	0 -
166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	B 0 -			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.
160 Managementul forestier general	A 0 +

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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