

# 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
I	<b>ROSCI0124</b>	200612	201101	200706	200812		

## 1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

H ROSPA0131 Munții Maramureșului

## 1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

## 1.7 NUMELE SITULUI : Munții Maramureșului

## 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° 46' 59"	E 24° 33' 56"	106.909		330	1951	1141	X				

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO064	100	Maramureș

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

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv. Global	
4060	Tufărișuri alpine și boreale	3	B	C	B	B
4070 *	Tufărișuri cu Pinus mugo și Rhododendron myrtifolium	2	A	C	A	A
6150	Pajiști boreale și alpine pe substrat silicios	0,5	B	C	B	B
6230 *	Pajiști montane de Nardus bogate în specii pe substraturi silicioase	0,01	B	B	B	B
6410	Pajiști cu Molinia pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (Molinion caeruleae)	0,1	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
6520	Fânețe montane	10	B	B	B	B
7110 *	Turbării active	0,05	B	C	B	B
3220	Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane	1	B	C	B	B
8210	Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci calcaroase	0,001	B	C	B	B
8220	Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci silicioase	0,01	B	C	B	B
3240	Vegetație lemnoasă cu Salix eleagnos de-a lungul râurilor montane	0,5	B	C	B	B
4080	Tufărișuri cu specii sub-arctice de salix	0,1	B	C	B	B
4030	Tufărișuri uscate europene	0,01	B	C	B	B
8230	Comunități pioniere din Sedo-Scleranthion sau din Sedo albi-Veronicion dilleni pe stâncării silicioase	1	B	C	B	B
91V0	Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	2	B	C	B	B
9110	Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum	1,7	B	C	B	B
7220 *	Izvoare petrifiante cu formare de travertin (Cratoneurion)	1	B	C	B	B

## 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
1304	Rhinolophus ferrumequinum		P			C	B	C	B
1303	Rhinolophus hipposideros		P			C	B	C	B
1324	Myotis myotis		P	P		D			
1307	Myotis blythii		P	RC		A	B	C	B
1352	Canis lupus		RC			B	B	C	B
1354	Ursus arctos		RC			B	B	C	B
1361	Lynx lynx		R			B	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	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
1193	Bombina variegata		C			B	A	C	A
2001	Triturus montandoni		C			A	A	C	A

## 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		C			B	A	C	A

1163	Cottus gobio	RC					B	A	C	A
4123	Eudontomyzon danfordi	RC					B	A	C	A
1122	Gobio uranoscopus	P?								
1105	Hucho hucho	V					C	B	B	B
1131	Leuciscus souffia	P	P	P	P		A	A	B	A
1146	Sabanejewia aurata	R					C	B	C	B

### 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
4024	Pseudogauratina excellens	P?							
1087	Rosalia alpina	R				C	B	C	B
4054	Pholidoptera transsylvanica	P				B	A	A	A
1060	Lycaena dispar	R				B	B	C	B
4012	Carabus hampei	R				A	B	B	B
4015	Carabus zawadzskii	P				A	B	B	B
4030	Colias myrmidone	P				B	B	C	B
4057	Chilostoma banaticum	P				B	B	C	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
1386	Buxbaumia viridis	V				C	B	C	B
1389	Meesia longiseta	R				C	B	C	B
4070	Campanula serrata	C				C	B	C	B
1758	Ligularia sibirica	R				C	B	C	B
1898	Eleocharis carniolica	R				C	B	C	B
1902	Cypripedium calceolus	R				C	B	C	B
1903	Liparis loeselii	R				B	B	C	B
4116	Tozzia carpathica	R				C	B	C	B
1381	Dicranum viride	R				B	B	C	B
1939	Agrimonia pilosa	R				B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat.	Specia	Populație	Motiv						
A	Bufo bufo	RC	A	A	Rana temporaria			C	A
A	Salamandra salamandra	RC	A	A	Triturus alpestris			RC	A
F	Cottus poecilopus	RC	A	I	Parnassius mnemosyne			P	C
M	Capreolus capreolus	P	C	M	Cervus elaphus			P	C
M	Crocidura suaveolens	P	C	M	Microtus agrestis			P	C
M	Muscardinus avellanarius	P	C	M	Myoxus glis			P	C
M	Neomys anomalus	P	A	M	Neomys fodiens			P	C
M	Pipistrellus pipistrellus	P	C	M	Sorex minutus			P	C
P	Achillea oxyloba ssp. schurii	R	C	P	Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum			R	B
P	Aconitum moldavicum	R	D	P	Allium victorialis			R	D
P	Alopecurus pratensis ssp. laguriformis	R	B	P	Anacamptis pyramidalis			R	D
P	Andromeda polifolia	P	A	P	Anemone narcissiflora			V	D
P	Angelica archangelica	R	D	P	Anthemis carpatica			R	D
P	Armeria pocutica	R	A	P	Armoracia macrocarpa			V	C
P	Campanula carpatica	R	D	P	Campanula patula ssp. abietina			P	D
P	Campanula polymorpha	R	D	P	Carex curta			C	D
P	Carex echinata	C	D	P	Carex limosa			R	A
P	Carex pauciflora	C	D	P	Carex pilulifera			V	D
P	Carex rostrata	P	D	P	Centaurea carpatica			R	D
P	Centaurea kotschyana	V	D	P	Cephalanthera damasonium			R	D
P	Cephalanthera longifolia	R	D	P	Cerastium transsilvanicum			V	B
P	Cochlearia borzaeana	V	B	P	Coeloglossum viride			C	D
P	Corallorhiza trifida	V	D	P	Dactylorhiza cordigera			R	D
P	Dactylorhiza incarnata	R	D	P	Dactylorhiza maculata			R	D
P	Dactylorhiza sambucina	R	D	P	Deschampsia cespitosa			P	D
P	Deschampsia flexuosa	P	D	P	Dianthus tenuifolius			R	D
P	Doronicum carpaticum	V	D	P	Drepanocladus sp.			C	D
P	Drosera rotundifolia	P	A	P	Empetrum nigrum			C	D
P	Empetrum nigrum ssp. hermaphroditum	V	D	P	Empetrum nigrum ssp. nigrum			V	D
P	Epilobium palustre	R	D	P	Epipactis atrorubens			R	D
P	Epipactis helleborine	C	D	P	Epipactis palustris			R	D
P	Epipactis sessilifolia	R	D	P	Erigeron alpinus			R	D

P	Eriophorum vaginatum	C	D	P	Erysimum witmannii	R	D
P	Festuca carpatica	R	D	P	Galanthus nivalis	R	C
P	Galium palustre	P	D	P	Genista tinctoria	P	B
P	Gentiana punctata	V	D	P	Goodyera repens	R	D
P	Gymnadenia conopsea	C	D	P	Hedysarum hedysaroides	R	D
P	Heracleum carpaticum	V	A	P	Heracleum palmatum	V	B
P	Herminium monorchis	V	D	P	Hesperis matronalis ssp. moniliformis	V	B
P	Juniperus communis	P	D	P	Leucorchis albida	V	D
P	Lilium bulbiferum	V	D	P	Linum perenne ssp. extraaxillare	V	D
P	Listera cordata	R	D	P	Listera ovata	R	D
P	Lychnis nivalis	R	B	P	Lycopodiella inundata	R	D
P	Melampyrum saxosum	R	D	P	Menyanthes trifoliata	V	D
P	Molinia caerulea	P	D	P	Narcissus poeticus ssp. radiiflorus	R	D
P	Onobrychis montana ssp. transsilvanica	R	D	P	Orchis coriophora	C	D
P	Orchis laxiflora ssp. elegans	R	D	P	Orchis militaris	R	D
P	Orchis morio	R	D	P	Orchis ustulata	R	D
P	Phyteuma tetramerum	R	D	P	Phyteuma vagneri	V	D
P	Pinus mugo	R	D	P	Pinus nigra	P	D
P	Platanthera bifolia	C	D	P	Poa rehmannii	R	D
P	Primula elatior ssp. leucophylla	C	D	P	Pulmonaria filarszkyana	R	D
P	Ranunculus carpaticus	R	D	P	Ranunculus thora	V	D
P	Rhododendron myrtifolium	R	D	P	Salix bicolor	R	D
P	Silene nutans ssp. dubia	R	B	P	Silene zawadzki	R	D
P	Soldanella montana	P	D	P	Sphagnum cuspidatum	P	D
P	Sphagnum sp.	C	D	P	Spiranthes spiralis	V	D
P	Streptopus amplexifolius	R	D	P	Swertia perennis	V	D
P	Symphyandra wanneri	V	D	P	Traunsteinera globosa	R	D
P	Typha shuttleworthii	R	C	P	Vaccinium microcarpum	C	D
P	Vaccinium uliginosum	P	D	P	Valeriana dioica ssp. simplicifolia	P	A
P	Veronica fruticans	V	D	R	Anguis fragilis	RC	A
R	Lacerta agilis	C	A	R	Vipera berus	R	A

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	9	321	Pajiști naturale, stepe
N14	5	231	Pășuni
N16	12	311	Păduri de foioase
N17	43	312	Păduri de conifere
N19	25	313	Păduri de amestec
N26	6	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

##### Alte caracteristici ale sitului:

Tau la Gutai este situat în etajul montan mijlociu (cca. 1040 m), în zona padurii de molid și s-a format în postglaciar prin colmatarea lacului. În prezent, a mai rămas din lac doar o suprafață de 7-8 m pătrați.

Taul lui Dumitru este o mlaștină activă, de tip oligotrof, formată în craterul fostului vulcan din zona. Grosimea stratului de turba depășește 5 m.

##### 4.2. Calitate și importanță:

Tău la Gutâi prezintă importanță științifică prin speciile oligotrofe tipice pe care le adaposteste, îndeosebi *Lycopodium inundatum*, *Andromeda polifolia* și *Carex limosa*, care sunt rare în România. De asemenea, prin depozitul de turba de cca. 8 m adâncime, această mlaștină este foarte importantă din punct de vedere palinologic.

Vegetația mlaștinii Taul lui Dumitru este constituită din cenoză oligotrofe ale asociațiilor *Caricetum limosae* și *Eriophoro vaginatae-Sphagnetum*, asociații specifice tinoavelor oligotrofe.

Următoarele specii trecute la rubrica D (Other reasons) sunt specii turbicole oligotrofe tipice, caracteristice turbariilor adânci, cu depozit turbos mai mare de 2 m: *Carex pauciflora*, *Empetrum nigrum*, *Eriophorum vaginatum*, *Lycopodiella inundata*, *Sphagnum cuspidatum*, *Vaccinium microcarpum*, *Vaccinium uliginosum*.

##### 4.3. Vulnerabilitate:

Tău la Gutâi, prin poziția sa, sub virful Creasta Cocosului, care este inclus în rețeaua de rezervă geologică, nu este suficient protejat.

Pericolul major pentru mlaștină îl constituie defrisarea molidisului din zona sa de lăg.

Prin poziția Taului lui Dumitru în partea superioară a obținei, vulnerabilitatea este mai redusă. Un real pericol pentru sit îl reprezintă drenarea zonei de lăg.

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

Parcul Natural Munții Maramureșului a fost desemnat prin Legea nr. 2151 din 2005.

##### 4.5. Tip de proprietate:

Pentru Tau la Gutai tipul de proprietate era de stat. Prin retrocedarea terenului ar putea apărea riscul defrisării padurii din zona mlaștinii.

Taul lui Dumitru se afla in proprietatea statului din anul 1977, ca rezervatie botanica.

#### 4.6 Documentație:

Pop, E. 1960. *Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română*. Ed. Academiei R.P.R., 511pp.

Nădișan, I., Tătaru, T., Gabor, E., Mareș, V. 1976. *Monumente ale naturii din Maramureș*. Edit. Sport-Turism, București, 154pp.

Nădișan, I., Cherecheș, D. 2002. *Conservarea biodiversității maramureșene*. Edit. Vasile Goldiș University Press, Arad, 234pp.

#### 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

Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	99,54	RO04	Categoria IV IUCN	2,62

#### 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	*	0,01	2.569.-Rezervația Sâlhoi-Zâmbrosăviile
RO04	Rezervație naturală	+	2,35	2.580.-Cornu Nedeei-Ciungii Bălăsânii
RO04	Rezervație naturală	+	0,14	2.586.-Vârful Farcău - Lacul Vinderelu - V
RO04	Rezervație naturală	+	0,13	2.588.-Poiana cu narcise Tomnatec - Sehle
RO05	Parc natural	-	99,54	V.5.-Munții Maramureșului

#### 5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J011M	*	1,785 CORNEDEI - CIUNGII BALASANII

### 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.
141	Abandonarea sistemelor pastorale	B 25	-
230	Vanatoare	B 25	-
330	Saline	A 55	-
940	Catastrofe naturale	B 10	-
943	Alunecările de teren	A 10	-
167	Exploatare fara replantare	A 45	-
243	Braconaj, otravire, capcane	A 50	-
530	Imbunatatirea accesului la zona	B 20	-
942	Avalanse	B 10	-

##### - Activități și consecințe în jurul sitului

Cod	Activitate	Intensitate %	Infl.
160	Managementul forestier general	A 55	-
243	Braconaj, otravire, capcane	B 20	-
421	Depozitarea deșeurilor menajere	A 55	-
940	Catastrofe naturale	B 20	-
942	Avalanse	B 20	-
166	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	C 5	0
390	Minerit si activitati de extragere la care nu se refera mai sus	A 55	-
422	Depozitarea deșeurilor industriale	A 55	-
941	Inundatii	B 20	-
943	Alunecările de teren	B 20	-

#### 6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului.

#### Planuri de management ale sitului:

Până în prezent nu există 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

### 8. FOTOGRAFII

Denumirea fișierului

ROSCI0124\_104\_Mtii\_Maramuresului-Petriceaua.jpg

ROSCI0124\_104\_Muntii\_Maramuresului\_-\_Vf.\_Farcu\_1957.jpg

ROSCI0124\_104\_Sarpele\_lui\_Esculap.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Pop Ioan - APM-MM

Pop Ioan - APM-MM

Pop Ioan - APM-MM