

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
G	ROSCI0189	200612	201101	200706	200812		

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

J ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pârâul Barlangos

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 46° 40' 59"	E 25° 40' 25"	66		946	1275	1099	X				

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO074	100	Harghita

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

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv.	Global
8310	Peșteri în care accesul publicului este interzis	2	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
1324	Myotis myotis		P	40-60 i	100-200 i	C	C	C	B
1307	Myotis blythii		P	40-70 i	100-200 i	C	C	C	B
1303	Rhinolophus hipposideros		P		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
2001	Triturus montandoni		P			C	B	C	C
1193	Bombina variegata		P			C	A	C	A
1166	Triturus cristatus		P			D			

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
1902	Cypripedium calceolus		P			C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N17	100	312	Păduri de conifere

Alte caracteristici ale sitului:

Situl propus se găsește pe versantul vestic al munților Giurgiului în bazinul hidrografic al pârâului Barlangos (afluent al pârâului Heveder) pe un substrat format din roci mezometamorfice din seria Rebra-Barnar, constituite din calcare cristaline și șisturi cristaline.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este situat în jurul rezervației naturale Peștera Șugău, cu o suprafață de apr. 65 ha. În acest sit se găsește o populație însemnată de Cypripedium calceolus. Peștera inclusă în sit are o lungime de cca. 800 m (galeria principală 560 m, galeria secundară 240 m) și constituie locul de iernare și reproducere mai multor specii de lilieci de importanță comunitară.

4.3. Vulnerabilitate:

Situl este într-o stare de conservare bună. Presiuni asupra sitului pot exercita turismul necontrolat, prin distrugerea vegetației și aruncarea deșeurilor. Populațiile de lilieci din peșteri pot fi perturbate de vizitatori și speologi. Pentru reducerea acestor efecte custodele rezervației depune eforturi mari. Activitatea forstieră nu are un efect major, din cauza categoriei de folosință și a de vârstă a pădurilor existente.

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

Rezervația naturală Peștera Șugău, inclusă în întregime în sit, este protejată prin Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. 162/2005 și Legea nr. 5/2000.

4.5. Tip de proprietate:

Terenurile incluse în sit sunt în procent de 100% în proprietate privată a Composesorului Valea Stâmbă.

4.6 Documentație:

1. Dénes I.: *Szekelyföldi Barlangvilág, Editura T3, Sfântu Gheorghe, 2002*; 2. Orghidan, Traian, Pușcariu, Valeriu & alții: *harta regiunilor carstice din România, Lucr. de speologie Emil Racovița, București, 1965*; 3. *Notele de consatatre a observațiilor directe realizate de reprezentanții APM Harghita, 2003-2006.*

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	%
RO03	Categoria III IUCN	25,94

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	25,94	2.463.-Peștera Șugău

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	C 100 -	624	Drumetii montane, alpinism, speologie.	B	-
250 Luare/Indepartare de flora	A 0,5 -				

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.				
167 Exploatare fara replantare	B -	402	Urbanizare discontinua	B	-
620 Activitati sportive si recreative in aer liber	C -				

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 27/22.02.2010, Administrator: Gylkosto Adventure Gheorghieni, str. Mihai Eminescu, nr. 29, jud. Harghita 0744 701815
www.gylkosto-adventure.ro, l_simon78@yahoo.com

Planuri de management ale sitului:

Regulamentul de funcționare și planul de management a rezervației Peștera Șugău sunt în curs de elaborare de către custodele rezervației.

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
ROSCI0189_54_Paraul_barlangos_Pestera_Sugau.jpg

Persoana care a furnizat fișierul
Szabo Szilard - APM-HR