

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

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
E	<b>ROSCI0188</b>	200612	201101	200706	200812		<input type="text"/>

## 1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

## 1.7 NUMELE SITULUI : Parâng

### 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 45° 20' 56"	E 23° 35' 15"	30.434		661	2520	1630	X				

### 2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO053	36	Hunedoara
RO045	35	Vâlcea
RO042	29	Gorj

### 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	21,5	A	B	A	A
91V0	Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	25	A	C	B	B
9410	Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montana (Vaccinio-Piceetea)	30	A	B	B	B
4060	Tufărișuri alpine și boreale	1	A	C	B	B
4070 *	Tufărișuri cu Pinus mugo și Rhododendron myrtifolium	5	B	B	B	B
8220	Versanți stâncoși cu vegetație chasmoftică pe roci silicioase	0,5	B	B	B	B
4080	Tufărișuri cu specii sub-arctice de salix	0,1	B	C	B	B
6150	Pajiști boreale și alpine pe substrat silicios	0,1	B	B	B	B
6230 *	Pajiști montane de Nardus bogate în specii pe substraturi silicioase	0,05	B	A	B	B
6170	Pajiști calcifile alpine și subalpine	0,5	B	C	B	B
6430	Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin	0,1	B	C	B	B
8110	Grohotișuri silicioase din etajul montan până în cel alpin (Androsacetalia alpinae și Galeopsietalia ladani)	0,1	A	A	B	B
91D0 *	Turbării cu vegetație forestieră	0,1	B	B	B	B
9420	Păduri de Larix decidua și/sau Pinus cembra din regiunea montană	2	B	B	B	B
3230	Vegetație lemnoasă cu Myricaria germanica de-a lungul râurilor montane	1	B	C	B	B
3220	Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane	1	B	C	B	B
6520	Fânețe montane	5	B	B	B	B
7240 *	Formațiuni pioniere alpine din Caricion bicoloris-atrofuscae	0,01	B	B	B	B
9180 *	Păduri din Tilio-Acerion pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene	0,3	A	B	A	A

### 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		R			B	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		RC			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	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
1163	Cottus gobio		P			B	A	C	A

### 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
4054	Pholidoptera transsylvanica		P			B	A	A	A

4024 Pseudogaurotina excellens P B 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
4116 Tozzia carpathica	R				C	B	C	B
1386 Buxbaumia viridis	R				C	B	C	B

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

Cat. Specia	Populație	Motiv				
M Capreolus capreolus	P C	M Cervus elaphus				P C
M Felis silvestris	P C	M Vulpes vulpes				P A
P Agrostis stolonifera	P D	P Aquilegia transsilvanica				P B
P Cardamine glauca	V D	P Luzula luzulina				R A
P Lycopus europaeus	P D	P Lysimachia nummularia				P D
P Myricaria germanica	P D	P Pinus cembra				R A
P Pinus mugo	P A	P Potentilla haynaldiana				R A
P Ranunculus repens	P D	P Saxifraga pedemontana ssp. cymosa				R A
P Silene lichenfeldiana	R A	P Symphyandra wanneri				R A
P Symphytum cordatum	C B					

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N08	8	322	Tufişuri, tufărişuri
N09	27	321	Pajişti naturale, stepe
N16	12	311	Păduri de foioase
N17	41	312	Păduri de conifere
N19	5	313	Păduri de amestec
N22	4	332, 333	Stâncării, zone sărace în vegetație
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

#### Alte caracteristici ale sitului:

Muntii Parang reprezinta sectorul cel mai inalt si cel mai spectaculos al Muntilor dintre Olt si Jiu in Carpatii Meridionali. Culmea principala a Muntilor Parang orientata pe directia est-vest, atinge altitudinea maxima in vf. Parangul Mare -2.519 m. La nord de aceasta culme se deschid impresionante circuri glaciare: Sliveiu, Rosiile, Gauri, Zanoaga si Calcescu ce adapostesc lacuri glaciare, drenate de izvoarele Jietului si Lotrului. Spre est sunt remarcabile caldarile Muntinu si mai ales Urdele din care porneste o vale glaciara tipica. Interesante sunt si caldarile glaciare Balcescu, Cioara, Galbenu, Igoiu cu deschidere nordica din care pornesc paraie ce se unesc cu Latorita. In ceea ce priveste alcatuirea geologica in Muntii Parang s-a remarcat prezenta a doua complexe cristaline: Cristalinul I sau Panza Getica situat in nord cu micasisturi si gneise micacee si Cristalinul II sau Autohtonul danubian, reprezentat prin sisturi cloritoase, cuarcite, mai rar gneise si amfibolite. Vegetatia este bine reprezentata de aproape toate formatiunile din etajele subalpin si alpin. Semnificativa este si prezenta relictului glaciar Pinus Cembra sub forma de exemplare izolate sau in grupuri compacte, alaturi de monumente ale naturii: Floarea de colt, gentiana etc. Elementele de fauna sunt caracteristice pentru munti inalti si bogat reprezentate. Masivul Parang, pe langa bogatul tezaur de specii vegetale, unele endemice sau relice, se impune si prin peisajul sau pitoresc deosebit, cu creste si vai salbatice, cu zanoage in care se oglidesc lacuri glaciare cu paraie ce cad in cascade printre blocuri uriașe de granit.

### 4.2. Calitate și importanță:

Importanta acestui SCI consta si in padurile seculare de fag, in care se intalnesc specii lemnoase de carpen, mestecan, soc rosu etc. Se remarca impactul peisagistic deosebit de impresionant. Remarcam de asemenea prezenta ferigilor: Pteridium aquilinum, Phyllitis scolopendrium, alaturi de plante cu flori: vinarita-Asperula odorata, coltisorul -Dentaria bulbifera etc. Pajistile alpine sunt bine reprezentate prin speciile: Nardus stricta, Festuca suspina, uneori aceste pajisti sunt intrerupte de amestecul: Rhododendron kotshyi si Pinus mughus. Importanta si prezenta este si Floarea de colt- Leontopodium alpinum -simbol al ocrotirii cadrului natural. In Parang își găsește habitatul propice 4 specii din carnivorele mari protejate în întreaga Europă și numeroase specii de păsări de asemenea protejate prin legislația internațională. În acest sit se află unica stațiune sigură din țară în care apare specia balcano-dacică Potentilla haynaldiana, alături de alte specii saxicole de origine daco-balcanică, cu care conturează cenoze saxicole de o deosebită importanță pentru această zonă deoarece ele se întâlnesc numai în unele masive muntoase din Balcani.

### 4.3. Vulnerabilitate:

Activitati antropice: exploatarea nerationala a resurselor naturale, pasunatul excesiv, taierea jnepenisurilor, exploatarea masei lemnoase, turism necontrolat, braconaj

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

Pe teritoriul judetului Gorj, suprafata a fost supusa unui regim de protectie si conservare inca din anii 1982 prin Decretul 176/1982, regim confirmat prin Decizia 82/1994 a Consiliului judetean Gorj. Pentru acest sit au fost realizate studii de fundamentare stiintifică și depusă documentație (de către prof. Gh. Ploaie) la Academia Română - C.M.N. - în vederea declarării Munților Parâng ca Parc Național. În prezent, în interiorul acestei propuneri de sit Natura 2000 sunt cuprinse și 2 arii naturale protejate, situate pe teritoriul județului Hunedoara: Cheile Jiețului și Piatra Crinului (ambele declarate ca atare prin Legea 5/2000, privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a- zone protejate)

### 4.5. Tip de proprietate:

Suprafata propusa ca SIT Natura 2000 pe amplasamentul judetului Gorj precizam ca cca. 60% este proprietate publica, adminstrata de Directia Silvica Tg-jiu, difereta de 40% este retrocedata proprietarilor, fiind de interes privat.

### 4.6 Documentație:

Buia Al., colab., 1963, Materiale pentru flora Masivului Parâng, Acta Bot. Horti Bucurest., /1961-1962/, f. 1: 267-297; Ploaie Gh., 1990, Allium

*obliquum* L. în Munții Parâng, *Anale Univ. București, Ser. Biol.*: 66-67; Dumitru M., 2004, *Contribuții la studiul florei și vegetației munților Parâng (Județul Gorj), Anale Univ. din Craiova, Fac. Hort. /Vol. Omagial/, VII (XLIII): 101-104; Ploaie Gh., colab., 2004, *Date preliminare privind înființarea unei rezervații naturale Dengheru - Cioara din Munții Parâng, Anale Univ. din Craiova, Fac. Hort. /Vol. omagial/, VII (XLIII): 111-120;**

#### 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	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO02	Categoria II IUCN	0,05	RO03	Categoria III IUCN	0,01	RO04	Categoria IV IUCN	2,38

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

##### - desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO02	Parc național	*	0,05	A.1.-Defileul Jiului
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.498.-Piatra Crinului
RO04	Rezervație naturală	*	1,34	2.528.-Cheile Jiețului
RO04	Rezervație naturală	+	0,63	2.799.-Căldarea Gâlcescu
RO04	Rezervație naturală	+	0,25	2.800.-Rezervația Miru-Bora
RO04	Rezervație naturală	+	0,17	2.803.-Iezerul Latorița

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

Cod	Suprapunere %	Nume
J072VL	* #####	OBARSIA LOTRULUI - LATORITA
J071GJ	* 0,008	OLTET
J047HD	* #####	PARANG

### 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.	Cod Activitate	Intensitate	% Infl.
140 Pasunatul	C	-	230 Vanatoare	C	0
164 Curatarea padurii	C	+	167 Exploatare fara replantare	A	-
170 Cresterea animalelor	C	-	243 Braconaj, otravire, capcane	A	-
501 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	C	0	624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	C	0
690 Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	B	-	160 Managementul forestier general	A	+
102 Cosire/Taiere	C	-	220 Pescuit sportiv	C	-
502 Drumuri, drumuri auto	C	0	608 Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	C	-

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

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.	Cod Activitate	Intensitate	% Infl.
102 Cosire/Taiere	C	0	140 Pasunatul	C	-
160 Managementul forestier general	A	+	167 Exploatare fara replantare	B	-
220 Pescuit sportiv	C	0	230 Vanatoare	C	0
243 Braconaj, otravire, capcane	A	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	A	-
500 Retele de comunicare	C	0	502 Drumuri, drumuri auto	C	0
511 Linii electrice	C	0	600 Structuri (complexe) pentru sport si odihna	B	-
602 Complex de ski	C	0	608 Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	B	-
620 Activitati sportive si recreative in aer liber	B	-	624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	B	0

#### 6.2. Managementul sitului

*Organismul responsabil pentru managementul sitului:*

Contract Administrare: 76/25.02.2010, Administrator: Fundația Guard Forest Călimănești, str Calea lui Traian, nr 297, jud Vâlcea 0350 419513

#### Planuri de management ale sitului:

Pentru situl Parâng 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 fotografii aeriene:* Nu se includ aerofotograme