

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
B	ROSCI0148	200612	201101	200706	200812		

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea de stejar pufos de la Petiș

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
N 46° 1' 47"	E 24° 14' 53"	92		388	554	475				X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO076	100	Sibiu

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

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv.	Global
91H0*	Vegetație forestieră panonică cu Quercus pubescens	56	A	B	B	B
9130	Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum	21	D			
9170	Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum	17	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N16	67	311	Păduri de foioase
N26	33	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat pe partea dreapta tehnica a paraului Petiș cu inclinații între 5-40G (alternante de versanți cu porțiuni terasate). Există porțiuni ravenate și de versant plantate cu salcam. Pe lângă habitatul prioritar există porțiuni de pădure de fag și carpen regenerată din lastari cu stejar pedunculat introdus prin plantatii. De asemenea există porțiuni de pădure parțial derivată dominată de mestecan. Situl include subparcelele silvice 2B, și parcelele 3 (cu excepția subparcelei 3C) și 5 (cu toate subparcelele aferente) din unitatea de producție XI Petiș (conform amenajamentului Ocolului silvic Medias) cât și suprafața din afara fondului forestier (pasuni și fanate). Suprafața menționată la categoria „Păduri de monocultură (plopi sau arbori exotici)” reprezintă plantatii de salcam pe terenuri erodate (ravene).

4.2. Calitate și importanță:

Situl se remarcă prin suprafața mare ocupată de habitatul prioritar cu stejar pufos și prin structura naturală foarte bine conservată reprezentată prin: diversitatea mare de vârste și dimensiuni; alternanța între porțiunile de pădure încheiate și rariste; prezența regenerării naturale a stejarului pufos (există tendința de extindere a speciei în zonele învecinate - pasuni); diversitatea și starea bună de conservare a paturii erbacee. Pentru porțiunea inclusă în fond forestier în amenajamentul silvic arboretelor din sit li s-a atribuit funcția specială de protecție fiind supuse regimului de conservare deosebită.

4.3. Vulnerabilitate:

O mare parte din ecosistemul cu stejar pufos este situată în pasune, deci în afara fondului forestier, neexistând la această dată un plan de management adecvat pentru protejarea acestuia. Situl este accesibil atât pe culme (drum de pământ) cât și pe vale (drum Seica Mare-Petiș, Seica Mare-Soala). Cu toate acestea amploarea presiunilor antropice este nesemnificativă datorită populației reduse în zonă și diminuării preocupărilor privind pășunatul și creșterea animalelor. Zona este sub influența poluării din centrele industriale din jur (Copsa Mica, Medias). Există semne ale unor incendieri accidentale (cu origine în pasunea învecinată pădurii) care au afectat litiera pe suprafețe restrânse (500-1000mp).

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

Situl a fost propus de către WWF, în urma cercetărilor în teren în cadrul proiectului ForestAlpNatura2000RO(9130,9170,91HO).

4.5. Tip de proprietate:

Pădurea este în întregime în proprietate a statului. Porțiunile din afara fondului forestier sunt în proprietatea satului Petiș (Comuna Seica Mare

– jud. Sibiu).

4.6 Documentație:

Amenajamentul Ocolului Silvic Medias (Unitatea de producție XI Petis). Filip, F. (1963) – Cateva stațiuni noi de stejar pufos (*Q. pubescens*) în Ardeal. Rev. Pad. Nr. 4/1963: 203-205. Prof. Dragulescu Constantin – Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu – comunicare personală

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

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.						
166	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	A	1 +	140 Pasunatul	C	50	-
160	Managementul forestier general	A	50 +				

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.						
100	Cultivare	C	0	102	Cosire/Taiere	C	0
140	Pasunatul	C	0	160	Managementul forestier general	A	+
170	Cresterea animalelor	C	0	171	Furajare stocuri de animale	C	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru porțiunea aflată în fond forestier - Ocolul silvic Medias (Direcția Silvică Sibiu)

Pentru porțiunea aflată în afara fondului forestier – Primăria Comunei Seica Mare

Planuri de management ale sitului:

Pentru porțiunea aflată în fond forestier - Amenajamentul Ocolului Silvic Medias (Unitatea de producție XI Petis). Pentru porțiunea din afara fondului forestier nu există un 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