

# 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 actualizări	Data propunerii ca sit SCI	Data confirmării ca sit SCI	Data confirmării ca sit SPA:	Data desemnării ca sit SAC
G	<b>ROSCI0143</b>	200612	201101	200706	200812		

## 1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

F ROSPA0099 Podisul Hârtibaciului

## 1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

## 1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânațului

### 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° 53' 26"	E 25° 2' 36"	108		472	610	549					X

### 2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului  
RO072 100 Brașov

### 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*	Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu Quercus spp.	100	B	C	B	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
1089	Morimus funereus		P			C	B		B
1088	Cerambyx cerdo		P			C	B	C	B

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N16	100	311	Păduri de foioase

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat la limita altitudinala superioara a arealului habitatului R4138, in zona colinara din sud-estul Transilvaniei, pe versanti cu expozitie sudica strabatuti pe alocuri de ogase stabilizate, la o altitudine de 490-590m, pe depozite argilo-marnoase. Situl este compus din subparcelele silvice 26B, 27A, 28 A si B din padurea proprietate a comunei Soars si gospodarita de catre Ocolul Silvic Codrii Fagarasului. Gradul de inchidere al coronamentului padurii este de 80-100% (sporadic 70%). Datorita inchiderii masivului, in anumite portiuni stratul arbustiv este mai slab reprezentat. Situl este strabatut de vechiul drum care facea legatura intre Fagaras si Rupea in timpul Imperiului Austro-Ungar (in prezent abandonat dar relativ bine conservat). Stejarul pedunculat se situeaza cu precadere in treimea inferioara a versantului. Datorita substratului litologic argilo-marnos, solul este greu textural, fapt reliefat prin prezenta sporadica a unor specii mezo-higrofitice cum este crusinul (Frangula alnus) si dezvoltarea redusa a pivotului la cvercinee (situatie remarcata la cateva exemplare uscate si doborate de vant). In anumite zone, pe culme, s-au gasit exemplare rare de ienupar (Juniperus communis) cu inaltime de pana la 1-2 m.

### 4.2. Calitate și importanță:

Se remarca structura naturala bine conservata reprezentata prin:

- vigoarea de crestere si starea buna de vegetatie a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat (gorunul - Quercus petraea ssp. petraea si stejarul pedunculat - Q. robur) acestea dominand in compozitia arboretelor si provenind din samanta;
- existenta exemplarelor de gorun si stejar pedunculat de dimensiuni notabile (pana la 70cm diametru si inaltimei pana la 27-29m);
- abundenta regenerarii naturale a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat, in special a gorunului;
- diversitatea speciilor arborescente si arbustive insotitoare: carpen (Carpinus betulus), jugastru (Acer campestre), cires pasaresc (Prunus avium), par paduret (Pyrus pyraeaster), tei de deal (Tilia cordata), ulmul de camp (Ulmus minor), fag (Fagus sylvatica), lemn cainesc (Ligustrum vulgare), paducel (Crataegus monogyna), salba moale (Euonymus europaeus), salba raioasa (Euonymus verrucosus), maces (Rosa canina), alun (Corylus avellana), sanger (Cornus sanguinea), darmox (Viburnum lantana), soc negru (Sambucus nigra); cu exceptia carpenului celelalte specii arborescente sunt reprezentate prin exemplare rare;
- in stratul ierbos au fost intalnite majoritatea speciilor mentionate in descrierea habitatului (R4138);
- s-au identificat exemplare de gorun transilvanean (Quercus petraea ssp. polycarpa), de gorun balcanic (Quercus petraea ssp. daledchampii) si de fag balcanic (Fagus sylvatica ssp. moesiaca);
- nu s-a constatat prezenta unor specii atipice pentru habitat, cu tendinta de invadare (ex. salcamul).

#### 4.3. Vulnerabilitate:

În zonele în care formează un subetaj dens (4-6 m înălțime), carpenul, pe lângă efectele lui benefice asupra solului, poate deveni un concurent pentru dezvoltarea și menținerea regenerării stejarului și a gorunului. Aceasta cauză potențială poate fi înlăturată printr-o gospodărire corespunzătoare. Presiunea antropică este redusă, situl fiind situat într-un trup de pădure accesibil numai pe drumuri de pământ adesea greu practicabile.

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

Situl a fost declarat prin Ordinul MMDD 1964/2007; situl nu este declarat ca și arie naturală protejată la nivel local, județean sau național.

#### 4.5. Tip de proprietate:

Padurea este în întregime în proprietate a comunei Soars (județul Brașov).

#### 4.6 Documentație:

Amenajamentul ocolului silvic Făgăraș (Unitatea de producție III Felmer).  
Amenajamentul silvic al pădurilor comunei Soars (în curs de elaborare).

#### 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.		
160 Managementul forestier general	A 100 +	230 Vanatoare	C 100 0

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

Cod Activitate	Intensitate % Infl.		
140 Pasunatul	C 0	160 Managementul forestier general	A +
230 Vanatoare	C 0		

#### 6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ocolul silvic Codrîi Făgărașului

##### Planuri de management ale sitului:

Amenajamentul silvic al pădurilor comunei Soars- județul Brașov (în curs de elaborare)

### 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