

# 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	<b>ROSCI0079</b>	200612	201101	200706	200812		

## 1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

## 1.7 NUMELE SITULUI : Fânațele de pe Dealul Corhan - Săbed

### 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° 39' 47"	E 24° 26' 3"	464		314	522	436				X

### 2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO075	100	Mureș

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

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv.	Global
6240 *	Pajiști stepice subpanonice	10	B	C	B	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
1220	Emys orbicularis		P			C	B	C	B
4008	Triturus vulgaris ampelensis		P			C	B	A	B
1188	Bombina bombina		P			C	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
1939	Agrimonia pilosa		R			B	B	C	B
4091	Crambe tataria		R			D			
2093	Pulsatilla grandis		R			C	B	C	B
4097	Iris aphylla ssp. hungarica		R			C	B	C	B
1477	Pulsatilla patens		V			C	B	B	B

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

Cat.	Specia	Populație	Motiv
P	Adonis vernalis	R A	P Astragalus exscapus R A
P	Cephalaria radiata	R A	P Dictamnus albus R A
P	Fritillaria orientalis	R A	P Iris aphylla R A
P	Orchis morio	R A	P Prunus tenella R A
P	Salvia nutans	R A	P Salvia transsylvanica R A
P	Serratula radiata	R A	P Stipa pulcherrima R A

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	2	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	14	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	66	311	Păduri de foioase
N21	16	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Relieful zonei este deosebit pentru Câmpia Transilvaniei, deoarece dealurile sunt situate în partea de sud-est a acesteia, apar în Dealurile Mădărașului. Din punct de vedere geografic, arealul este acoperit de depozite sarmatice de marne, nisipuri, gresii și tufuri vulcanice. Dealul Corhan este cel mai mare având aproximativ 500 m. înălțime. Din punct de vedere climatic temperatura medie

anuală oscilează între 8-9 grade celsius, media precipitațiilor fiind de 550 mm/m2 (stația meteo Târgu Mureș).

#### 4.2. Calitate și importanță:

Situl a fost desemnat datorită prezenței în cadrul acestuia a habitatului de interes:

6240\* - Pajiști stepice subpanonice, pe 10% din suprafață.

De asemenea tot în aici dintre speciile de plante de interes pot fi întâlnite:

1939 - Agrimonia pilosa (Turiță);

2093 - Pulsatilla grandis.

#### 4.3. Vulnerabilitate:

o parte a dealului Corhan a fost transformată în livadă, în zonă defăurându-se și un păstorit intens.

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

#### 4.5. Tip de proprietate:

#### 4.6 Documentație:

Oroian Silvia, 1998, Flora și vegetația Defileului Mureșului între Toplița și Deda, Tg. Mureș, Casa de Editură Mureș: 1-426 + 219 fig. + 61 tab.; Oroian Silvia, Ștefănescu D., Sămărgișan Mihaela, 2005, Ariile protejate din județul Mureș, University Press Târgu Mureș.

#### 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	%
RO04	Categoria IV IUCN	13,90

#### 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	+	13,90	2.629.-Pădurea Sabed

### 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.
140 Pasunatul	A 30 -	100 Cultivare

A 20 -

#### 6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

#### Planuri de management ale sitului:

Nu are 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