

# 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
K	<b>ROSCI0113</b>	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 : Mlaștina după Luncă

## 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° 37' 56"	E 25° 36' 6"	309		755	775	765	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	
91D0*	Turbării cu vegetație forestieră	10	A	B	A	B
7230	Mlaștini alcaline	25	A	A	A	A
6410	Pajiști cu Molinia pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (Molinion caeruleae)	21	A	B	A	A
6510	Pajiști de altitudine joasă (Alopecurus pratensis Sanguisorba officinalis)	13	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	100-200 i			C	B	C	B
1307	Myotis blythii	P	100-500 i			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
1193	Bombina variegata		C			D			
1166	Triturus cristatus		RC			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
1758	Ligularia sibirica		C			B	A	C	B

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N07	51	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	5	321	Pajiști naturale, stepe
N12	2	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	36	231	Pășuni
N15	6	242, 243	Alte terenuri arabile

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl se găsește la vest de localitatea Voșlobeni, la o distanță de 500 m. Este traversat de râul Mureș, cu afluenții Carbunele Negru, Poncul Mic, Colina Mare, Senetea dinspre sud și pârâul Voșlobeni din nord. În jumătatea vestica este traversat de calea ferată industrială și un drum pietruit spre cariera de piatră Suseni.

### 4.2. Calitate și importanță:

Situl Natura 2000 propus prezintă o importanță deosebită, deoarece conservă în stare excepțională o mlaștină de turbă mezotrofa, reprezentativă pentru Bazinul Gheorgheni. Aici există 4 tipuri de habitate incluse în Anexa I a Directivei Habitatare, 2 specii de plante, 36 specii de animale care figurează în Anexele II și III a Directivei Habitatare, respectiv 91 specii de păsări din Directiva Păsări, din care 56 cuibaresc în situl propus. De asemenea, 25 specii de plante figurează pe lista roșie a cormofitelor din România, dintre acestea 13 specii fiind relicte glaciare. Situl este important pentru protejerea speciei *Euonymus nana*, vulnerabilă în flora României. Alte 34 specii de animale existente în teritoriu sunt protejate prin convenții naționale și internaționale.

### 4.3. Vulnerabilitate:

Iazul de decantare a exploatării de dolomită de la Voşlobeni, situat în imediata apropiere a sitului propus, nu prezintă pentru moment o amenințare pentru calitatea habitatului. 8-10 perechi de Riparia riparia cuibăresc în pereții iazului. Cositul practicat prea timpuriu nu permite diseminarea semințelor speciilor cu maturizare târzie și poate să distrugă cuiburile speciei Crex crex. De asemenea, fânățele necosite sunt incendiate cu scopul evitării acumulării materiei organice și ușurarea cositului în anul următor.

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

Situl cuprinde în întregime rezervația naturală Mlaștina După Luncă, care este ocrotit încă din anii 1954, ca rezervație naturală botanică, iar actual este protejat prin Hotărârea Consiliului Județean Harghita Nr. 162/2005. Este inclusă de asemenea în Anexa I a Legii Nr. 5/2000. Aria este sub administrația Consiliului local Voşlobeni, jud. Harghita.

### 4.5. Tip de proprietate:

5% a sitului propus este domeniu public local (aparține Primăriei comunei Voslobeni), iar 95% este proprietate privată.

### 4.6 Documentație:

1. Sarkany-Kiss E., Hamar J., Sirbu I. 1997, Starea ecologica a raului Mures, Editura Tisza Klub, Ungaria si Editura Liga Pro Europa, Romania
2. Pop, E., 1960, Mlastinile de turba din Republica Populara Româna, Ed. Acad. R.P.R.
3. Ratiu, F., 1974, Consideratii generale asupra florei relictare a mlastinilor eutrofe din Depresiunea Giurgeului, Ocrot. Nat., 18 (1): 23-27.
4. Ratiu, F., Gergely, I., 1968, O noua asociatie vegetala pentru tara noastra: Calamagrostetum neglectae Tengwal 1920, Contrib. Bot. Cluj-Napoca:5-10.
5. Borza, A., Ratiu, F., 1970, Molinietele din Bazinul Giurgeului, Contrib. Bot. Cluj-Napoca:111-122.
6. Ratiu, F., 1972, Asociatii de rogozuri scunde din mlastinile eutrofe ale Depresiunii Giurgeului, Contrib. Bot. Cluj-Napoca: 161-186.
7. Ratiu, F., 1971, Asociatii de rogozuri inalte din mlastinile eutrofe ale Depresiunii Giurgeului, Contrib. Bot. Cluj-Napoca: 261-293.

### 4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

Data	Câmpul modificat	Descriere

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI ȘI LEGĂTURA CU SITURILE CORINE BİTOPE

### 5.1. Clasificare la nivel național și regional

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	15,27

### 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	+	15,27	2.466.-Mlaștina După Luncă

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

Cod	Suprapunere	%	Nume
J045HR	*	#####	MLASTINA DUPA LUNCA

## 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.					
954	Invasia unei specii	B	15	-	140	Pasunatul	B	5	-
102	Cosire/Taiere	B	5	-	180	Incendiere	A	2	-

#### - Activități și consecințe în jurul sitului

Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.					
100	Cultivare	C	0		102	Cosire/Taiere	C	0	
301	Cariere	B	-						

### 6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Consiliul local al Comunei Voşlobeni, jud. Harghita este responsabil pentru managementul sitului.

#### Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management pentru sit.

## 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*  
ROSCI0113\_54\_Dupa\_lunca\_Tinov\_impadurit.jpg

*Persoana care a furnizat fișierul*  
Szabo Szilard - APM-HR