

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip		1.2 Codul sitului		1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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		ROSCI0370		201101	201101					

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Râul Mureș între Lipova și Păuliș

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° 5' 20"	E 21° 39' 27"	619		113	127	122					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO051	100	Arad

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
1335	Spermophilus citellus		P			C	B	B	C
1355	Lutra lutra		P			C	B	C	C
1337	Castor fiber		P			C	B	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
1166	Triturus cristatus		P			C	B	C	C
1188	Bombina bombina		P			C	B	C	B
1193	Bombina variegata		P			C	B	C	C

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
1130	Aspius aspius		P			C	B	C	C
2522	Pelecus cultratus		P			C	C	C	C
1134	Rhodeus sericeus amarus		P			C	B	C	B
2511	Gobio kessleri		P			C	B	C	B
1124	Gobio albipinnatus		P			C	B	C	B
1149	Cobitis taenia		P			C	B	C	C
1146	Sabanejewia aurata		P			C	B	C	B
2555	Gymnocephalus baloni		P			C	B	C	B
1157	Gymnocephalus schraetzer		P			C	B	C	B
1159	Zingel zingel		P			C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	30	511, 512	Râuri, lacuri
N07	6	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	25	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	5	231	Pășuni
N15	17	242, 243	Alte terenuri arabile
N21	2	221, 222	Vii și livezi
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	13	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă pe cursul râului Mureș (jud. Mureș) în regiunea biogeografică Continentală.

4.2. Calitate și importanță:

Este printre puținele situri desemnate pentru Castor fiber Lutra lutra, Spermophilus citellus și Emys orbicularis. De importanță ridicată și pentru speciile de amfibieni Bombina și Triturus cristatus, Triturus vulgaris ampelensis, și speciile de lilieci menționate.

4.3. Vulnerabilitate:

Pierderea și distrugerea habitatului ca rezultat al activităților de agricultură, a dragării și drenării habitatului umed, al activităților industriale, al exploatării miniere de suprafață, al dezvoltării teritoriale, a circulației, al poluării prin îngrășăminte chimice, depozitare de deșeuri menajere sau industriale.

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

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.		
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B 10 -	430 Structuri agricole	B 10 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.		
411 Fabrici	B 15 -	421 Depozitarea deșeurilor menajere	B 10 -
430 Structuri agricole	B 10 -		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista 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