

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 <i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
K	ROSCI0350	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

- J ROSPA0014 Câmpia Cermeiului
J ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lunca Teuzului

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>		<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 46° 34' 8"	E 21° 41' 49"	5.239	86	122	95					X

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO051	100	Arad

3.2.c. Specii de mamifere enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Reproducere</i>	<i>lernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
1355 Lutra lutra		P			C	B	C	B

3.2.d. Specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Reproducere</i>	<i>lernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
1188 Bombina bombina		P			C	A	C	A
1993 Triturus dobrogicus		P			C	A	C	A
1220 Emys orbicularis		P			C	C	B	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N07	11	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	12	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	59	231	Pășuni
N15	4	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	14	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl este foarte important pentru Marsilea quadrifolia. Aici se găsește unul dintre cele mai mari populații din țară. Este unul dintre acele zone care au fost foarte puțin afectate de desecări și canalizări. Foarte important și din punct de vedere al Misgurnus fossilis și Emys orbicularis. Aici se găsește și specia Carassius carassius, specie prezentă în Cartea Roșie a Vertebratelor din România fiind amintită ca o specie periclitată. Pe lângă aceste specii trebuie să amintim și specia Tinca tinca, populația căreia în ultimele decenii arată o scădere drastică. În zona desemnată specia amintită are o populație stabilă. Este unul dintre putinele situri desemnate pentru habitatul 1530 (Pannonic salt steppes and salt marshes), în regiunea pannonica.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este foarte important pentru Marsilea quadrifolia. Aici se găsește unul dintre cele mai mari populații din țară. Este unul dintre acele zone care au fost foarte puțin afectate de desecări și canalizări. Foarte important și din punct de vedere al Misgurnus fossilis și Emys orbicularis. Aici se găsește și specia Carassius carassius, specie prezentă în Cartea Roșie a Vertebratelor din România fiind amintită ca o specie periclitată. Pe lângă aceste specii trebuie să amintim și specia Tinca tinca, populația căreia în ultimele decenii arată o scădere drastică. În zona desemnată specia amintită are o populație stabilă. Este unul dintre putinele situri desemnate pentru habitatul 1530 (Pannonic salt steppes and salt marshes), în regiunea pannonica.

4.3. Vulnerabilitate:

Utilizarea de îngrășăminte chimice în agricultură. Poluarea cu ape menajere sau industriale. Desecarea prin canalizări a zonelor umede. Braconajul.

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

1. Bănărescu P. (2005). Pești. In: Botnariuc N. & Tatole V. (eds.): Cartea Roșie a Vertebratelor din România. Muzeul Național de Istorie Naturală "Grigore Antipa", Academia Română. București, pp. 215-255.
2. Baza de date Grupul Milvus
3. Covaciu-Marcov, S.D., Sas, I., Kiss, A., Bogdan, H., Cicort-Lucaciu, A. & #536;. 2006. The herpetofauna from the Teuz River hydrographic basin (Arad County, Romania). North-Western Journal of Zoology, 2(1): 27-38.
4. Doniță et al. 2005. Habitatele din România, Editura Tehnica Silvica, Bucuresti

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	B 20 0	810 Drenaj A 20 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.
100 Cultivare	A 0 -

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

Specificăți dacă limitele sunt disponibile în format digital : Da, în format digital ESRI .shp, în proiecție națională Stereo 1970

Specificăți dacă se includ fotografiile aeriene: Nu se includ aerofotograme