

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

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 actualizării	Data propunerii ca sit SCI	Data confirmării ca sit SCI	Data confirmării ca sit SPA:	Data desemnării ca sit SAC
J	ROSPA0078	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0115 Mlaștina Satchinez

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Mlaștina Satchinez

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 57' 42" E 21° 3' 32"

2.2. Suprafața sitului (ha)

268

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

86 96 90

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO054 100 Timiș

3.2.a. Specii de păsări enumerate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A082	Circus cyaneus			3-5 i		D			
A084	Circus pygargus			1-2 i		D			
A103	Falco peregrinus			1-2 i		C	B	C	C
A293	Acrocephalus melanopogon		3-5 p			C	B	B	B
A024	Ardeola ralloides		8-10 p			C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		3-5 p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		8-10 p			C	B	C	B
A197	Chlidonias niger		5-8 p			C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		10-15 p			C	C	C	C
A429	Dendrocopos syriacus	1-2 p				D			
A131	Himantopus himantopus		8-10 p			B	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus		5-8 p			C	B	B	B
A132	Recurvirostra avosetta		3-5 p			C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				5-100i	D			
A097	Falco vespertinus		10-16 p		200-400 i	C	C	C	C
A023	Nycticorax nycticorax		80-120 p			C	B	C	B
A166	Tringa glareola				100-150 i	C	C	C	C
A393	Phalacrocorax pygmeus		4-6 p			D			
A031	Ciconia ciconia		20-24 p			C	C	C	C
A026	Egretta garzetta		20-40 i			C	B	C	C
A029	Ardea purpurea		5-20p			C	B	C	B
A122	Crex crex		5-8 p			D			
A027	Egretta alba		3-12p		50-120i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia		0-4p		40-70i	C	B	B	B
A078	Gyps fulvus				0-1 i	D			
A231	Coracias garrulus		3-5 p		20-40 i	D			
A229	Alcedo atthis		5-8p			C	C	C	C
A196	Chlidonias hybridus		0-20p			D			
A030	Ciconia nigra				2-5i	D			
A022	Ixobrychus minutus		10-15p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		80-150p			D			
A339	Lanius minor		20-40p			D			

3.3. Alte specii importante de floră și faună

<i>Cat. Specia</i>	<i>Populație</i>	<i>Motiv</i>		
I Acentropus niveus	D	I Apatetele strigosa		A
I Calamotropha paludella	D	I Chamaesphacia empiformis		D
I Chamaesphacia palustris	B	I Cledobia moldavica		D
I Cucullia asteris	D	I Cucullia fraudatrix		D
I Diachrysia metelcana	D	I Diachrysia nadeja		D
I Discestra dianthi	D	I Eucarta amethystina		D
I Euchalcia consona	D	I Euchromius bellas		D
I Gastropacha populifolia	D	I Goonallgica virgo		D
I Harpyia sp.	D	I Hyles euphorbiae		D
I Hyssia cavernosa	D	I Laothoe populi		D
I Lemonia dumi	D	I Lycaena dispar rutilus		D
I Macrochilo cribrumalis	D	I Mamestra splendens		D
I Melitaea phoebe	D	I Mythimna obsoleta		D
I Mythimna straminea	D	I Nascia ciliaris		D
I Nonagria typhae	D	I Nyssia zonaria		A
I Ocnogyna parasita	D	I Omphalophana antirrhinii		D
I Ostrinia palustralis	A	I Periphanes delphinii		D
I Proserpinus proserpina	D	I Rhizedra lutosa		D
I Saturnia spini	D	I Schoenobius gigantella		D
I Scirpophaga praelata	D	I Sedina buettneri		A
I Semeranthus ocellatus	D	I Simyra albovenosa		D
I Slerocona acutella	D	I Tephritis arnicae		D
M Cricetus cricetus	100-200 i	C		

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N07	96	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	4	211 - 213	Culturi (teren arabil)

Alte caracteristici ale sitului:

Mlaștinile de la Satchinez se află la circa 25 km NV de Timișoara. Din punct de vedere geomorfologic se află la contactul a trei câmpii cu caractere morfologice diferite: Câmpia Timișului, Câmpia Vingăi, Câmpia Jimboliei.

Mlaștinile de la Satchinez, împreună cu complexul lacustru, sunt considerate un rest al fostelor mlaștini, inundate periodic, ce ocupau în trecut cea mai mare parte a Câmpiei Banatului, se caracterizează prin existența unor mlaștini permanente ce alternează cu suprafețe ocupate de stuf, bălți, fânețe și pâlcușuri sălcii. Zona de tampon este importantă atât pentru protecția rezervației cât și prin faptul că reprezintă locul de hrănire pentru numeroasa păsări.

4.2. Calitate și importanță:

C1 – specii de interes conservativ global – 3 specii

cristel de câmp (*Crex crex*), rață roșie (*Aythya nyroca*), vânturel de seară (*Falco vespertinus*).

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 3 specii

stârc roșu (*Ardea purpurea*), țigănuș (*Plegadis falcinellus*), erete de stuf (*Circus aeruginosus*).

Zonă de șes cu mlaștini, stufăriș întins și câmpuri umede, care oferă loc de cuibărit pentru multe specii de baltă. Dintre aceștia cele mai importante sunt eretele de stuf, stârcul roșu, rața roșie, însă pentru zona este unul dintre foarte puținele locuri de cuibărit din afara Dobrogei pentru țigănuș și cormoran mic (*Phalacrocorax pygmeus*). În afara speciilor amintite, zona prezintă loc de reproducere și pentru câteva perechi de chirighiță cu obraji albi (*Chlidonias hybridus*), buhai de baltă (*Botaurus stellaris*), stârc galben (*Ardeola ralloides*), egretă mică (*Egretta garzetta*), stârc de noapte (*Nycticorax nycticorax*) și piciorong (*Himantopus himantopus*).

În pâlcușurile de copaci găsim efective de vânturel de seară, iar pe pajiști cuibăresc cristelii de câmp. Cu o reabilitare amplă a zonei se poate îmbunătăți în mare măsură calitatea locurilor de cuibărit pentru un număr mare de specii.

4.3. Vulnerabilitate:

- intensificarea agriculturii – schimbarea metodelor de cultivare a terenurilor din cele tradiționale în agricultură intensivă, cu monoculturi mari, folosirea excesivă a chimicalelor, efectuarea lucrărilor numai cu utilaje și mașini
- schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
- braconaj
- desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
- cositul în perioada de cuibărire
- distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
- deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
- cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
- arderea vegetației (a miriștii și a pârlușurilor)
- folosirea pesticidelor
- reglarea cursurilor râurilor
- electrocutare și coliziune în linii electrice
- practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
- înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
- defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
- tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
- amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitate
- vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
- vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitate

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

Situl are importanță pentru protecția și ocrotirea avifaunei.

4.5. Tip de proprietate:

Situl în mare parte este în proprietatea Primăriei comunei Satchinez precum și în proprietate privată, iar din decembrie 2005 este atribuit cu titlul de custodie Muzeului Banatului Timișoara.

4.6 Documentație:

Mlaștinile de la Satchinez, Dan Stănescu, ed. ARTPRESS, Timișoara, 2005.

Rezervația ornitologică Satchinez, Andrei Kiss, ed. EXCELSIOR, Timișoara, 2002.

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

Data	Câmpul modificat	Descriere

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

5.1. Clasificare la nivel național și regional

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	52,34

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	*	52,34	2.740.-Mlaștinile Satchinez

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J061TM * #####		SATCHINEZ
J061TM * #####		SATCHINEZ

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.
102 Cosire/Taiere	B	18 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate %	Infl.
320 Mine	B	5 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea revine atât Primăriilor comunelor de pe raza sitului cât și custodelui Muzeul Banatului Timișoara.

Planuri de management ale sitului:

Custodele are obligația realizării până la finele anului 2006 unui plan de management.

În anul 2002 a fost elaborat un plan de management în cadrul unui proiect Life.

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