

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

1. IDENTIFICAREA SITULUI

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 actualizări	Data propunerii ca sit SCI	Data confirmării ca sit SCI	Data confirmării ca sit SPA:	Data desemnării ca sit SAC
K	ROSCI0223	200612	201101	200706	200812		<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

J ROSPA0113 Cânepiști

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Sărăturile Ocna Veche

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° 35' 25"	E 23° 47' 21"	133		351	412	368					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO063	100	Cluj

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

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv.	Global
1310	Comunități cu salicornia și alte specii anuale care colonizează terenurile umede și nisipoase	80	A	C	A	A
1530 *	Pajiști și mlaștini sărăturate panonice și ponto-sarmatice	10	B	C	B	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
1389	Meesia longiseta		V			B	B	C	B
1903	Liparis loeselii		V			C	B	C	B
4087	Serratula lycopifolia		V			A	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	5	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	13	231	Pășuni
N15	18	242, 243	Alte terenuri arabile
N23	64	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Ocna Veche de sare, este rezultatul activității de extracție a sării începută de timpuriu, încă din preajma sec. XIII. În urma acestor activități extractive, a rezultat un complex ansamblu de rețele ce fac legătura cu principalele mine de exploatare. Existența masivului de sare la suprafață în cadrul unei microdepreiuni (Microdepresiunea Băile Sărâte), a favorizat apariția unor întinderi mai mult sau mai puțin umede sărăturate. În urma exploatărilor de suprafață, sau a alunecărilor de teren, au apărut lacuri saline în diferite stadii de evoluție, cu concentrații saline diferite. În mecanismul de formare a lacurilor au colaborat 3 factori: morfogeneza depresiunii formată în podiș, prezența masivului de sare și acțiunile antropice de exploatare a sării. Pentru formarea nămolului cu utilizări terapeutice, factorilor amintiți li se asociază caracteristicile particulare biotice.

4.2. Calitate și importanță:

În cadrul complexului de galerii și mine, există un complex de biocenoză algale și de micro-organisme particulare, adaptate unei salinități crescute a mediului. În cadrul Băilor Sărâte, în special în zonele înmlăștinite, s-au instalat asociații vegetale halofile caracteristice (Salicornia herbacea).

4.3. Vulnerabilitate:

Principalele pericole identificate în perimetrul ariei de protecție propus, din punct de vedere a conservării naturii sunt: -necunoașterea și nerespectarea de către populație a legilor privind protecția naturii, principalele efecte negative fiind depozitarea deșeurilor provenite din gospodăria în spații neamenajate.

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

2000-statut de arie protejată de interes național, prin Legea nr.5/2000 de amenajare a teritoriului/Secțiunea a III-a, poziția 2343, cu o suprafață de protecție de 10 ha;

4.5. Tip de proprietate:

85%- proprietate de stat
15%-proprietate privată

4.6 Documentație:

Oficiu de Cadastru si Publicitate Imobiliara Cluj -harti 1982, modificata ulterior in urma aplicarii Legii 18/1991;
Crișan,R.,Pașca,D.,Marinel,V.,Zborovski,E.,Drăgan-Buladra,M.,Kiss,S. (1988): Enzymological study of muds from salt lakes in Turda, Stud. UBB sect. Biol. Cluj-Napoca, Ed.St.,32(2): 76-86;
(1994): Contract 5936/1994, Ariile protejate de importanță națională, Prefectura Cluj-Napoca, responsabil Contract I.Bedeleanu, manuscris;
(1999): Turda - 20 de secole de istorie, Primăria Turda, Ed. Promedia Plus, Cluj-Napoca;

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	61,65

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	*	61,65	2.343.-Ocna Veche

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.					
690	Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	A	70	-	609	Alte complexe sportive/de odihna	B	30	-
401	Urbanizare continua	A	15	-	421	Depozitarea deseurilor menajere	A	5	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.					
100	Cultivare	B	20	0	120	Fertilizarea	A	10	-
400	Zone urbanizate, habitare umana	A	80	-	411	Fabrici	B	10	-
421	Depozitarea deseurilor menajere	A	15	-	500	Rețele de comunicare	B	5	-
600	Structuri (complexe) pentru sport si odihna	B	10	-					

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

85%-administrare autoritati locale; 15%-proprietate privată

Planuri de management ale sitului:

1.Plan de Urbanism,Municipiul Turda; 2.Legislatia nationala in vigoare.

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

ROSCI0223_95_salichornia_erbaceae1.jpg

ROSCI0223_95_salichornia_erbaceae2.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Bucin Liliana - APM-CJ

Bucin Liliana - APM-CJ