

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
B	ROSCI0041	200612	201101	200706	200812		<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Coasta Rupturile Tanacu

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
N 46° 40' 12"	E 27° 51' 9"	328		126	295	186				X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO016	100	Vaslui

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

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv.	Global
62C0	* Stepe ponto-sarmatice	100	B	C	B	B
40C0	* Tufărișuri de foioase ponto-sarmatice	0,01	B	C	B	B

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat.	Specia	Populație	Motiv
P	Acinos arvensis	P D	P Allium moschatum P D
P	Bellevalia sarmatica	R B	P Campanula sibirica P D
P	Caragana frutex	R B	P Centaurea orientalis P D
P	Cephalaria uralensis	R B	P Cichorium intybus C D
P	Crataegus monogyna	P D	P Crocus reticulatus R D
P	Dichanthium ischaemum	C B	P Dorycnium pentaphyllum ssp. herbaceum C D
P	Ephedra distachya	R B	P Erophila verna P D
P	Eryngium campestre	C D	P Euphorbia helioscopia P D
P	Festuca valesiaca	P D	P Gagea pratensis P D
P	Galium verum	C D	P Hieracium pilosella P D
P	Hyacinthella leucophaea	P D	P Inula oculus-christi R B
P	Iris pumila	P D	P Jurinea consanguinea ssp. arachnoidea P D
P	Linum austriacum	C D	P Lolium perenne C D
P	Marrubium peregrinum	P D	P Onobrychis viciifolia C D
P	Oxytropis pilosa	P D	P Plantago media C D
P	Poa angustifolia	C D	P Rosa pimpinellifolia C D
P	Scorzonera laciniata	R D	P Thesium arvense R D
P	Verbascum phoeniceum	C D	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	6	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	70	231	Pășuni
N16	13	311	Păduri de foioase
N21	11	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Relieful sitului de importanta comunitara Coasta Rupturile Tanacu este compus dintr-un versant abrupt cu o inclinare ce trece de 35%#9702;.

- Substratul geologic este de vârstă sarmatiană, alcătuit dintr-un complex de marne, nisipuri fine, argiloase cu numeroase crotovine la suprafață și cochilii de lamelibranhiate.
- Solul este de tip cernoziomului de panta aflat in diferite stadii de levigare și erodare, cu treceri până la sol lutos.
- Starea de conservare a bunurilor naturale care constituie obiectivul protecției și conservării este relativ bună dar regimul precipitațiilor, imbinat cu înclinarea terenului și în urma pășunatului, au favorizat alunecări de mari proporții, încât terenul este scos din folosință.
- În compoziția floristică a acestui sit se întâlnesc o populație viguroasă de *Caragana frutex* (tufă lemnoasă), element continental irano-turanian, cu excepțional rol fitogeografic, *Ephedra distachya* (circel), *Adonis hybrida* (ruscuța), *Allium moschatum*, *A. tauricum* (ai de stepă), *Bellevalia sarmatica*, *Onobrychis arenaria* (sparceta), *Hyacinthella leucophaea* (zambila), *Cirsium serrulatum* (pălămida), s.a. Această bogăție floristică, cât și semnificația fitogeografică a geofondului conferă stațiunii de la Tanacu un caracter de unicitate, de tezaur informațional de mare valoare științifică.

4.2. Calitate și importanță:

Rezervația botanică Coasta Rupturile Tanacu se afla pe un versant abrupt, al cărui panta trece de 35%, cu o vegetație discontinuă edificată de *Batrachium ischaemum* (barbisoara). În aceste condiții s-a păstrat o populație viguroasă de *Caragana frutex* (tufa lemnoasă), element continental, care contribuie prin sistemul radical extensiv dezvoltat, la fixarea terenului și stoparea eroziunii solului. În această rezervație s-au identificat unele specii rare pentru flora țării noastre ca de exemplu: *Ephedra distachya*, *Bellevalia sarmatica*, *Onobrychis arenaria*, etc.

4.3. Vulnerabilitate:

Starea de conservare a acestei rezervații implică restricții ca evitarea pasunatului, rezervația botanică Coasta Rupturile Tanacu fiind declarată rezervație încă din anul 1973.

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

Rezervația botanică Coasta Rupturile Tanacu are o suprafață de 6 ha și este supusă protecției din anul 1973 prin Decizia nr. 220 a Comitetului executiv al Consiliului Popular Județean Vaslui și prin Decizia nr. 129/14.09.1994 a Consiliului Județean Vaslui.

Rezervația este inclusă de asemenea în Anexa I a Legii nr. 5/2000, la poziția 2776, tot cu o suprafață de 6 ha.

Administratorul legal este Primăria Comunei Tanacu, județul Vaslui.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate comunitară.

4.6 Documentație:

Vițalariu Gh., 1973, *Ephedra distachya* L. în flora și vegetația Moldovei, Iași: Anale Ști. Univ. „Al. I. Cuza”, XIX, s. II, a. Biol., f. 1: 203-206;

Vițalariu Gh., 1968, *Bellevalia sarmatica* (Pall.) Woron. în flora României, Iași: Anale Ști. Univ. „Al. I. Cuza”, XIV, s. II, a. Biol., f. 1: 159-161 + o fig.; Vițalariu Gh., 1970, Note floristice din bazinul Crasna (Podișul Central Moldovenesc), Iași: Anale Ști. Univ. „Al. I. Cuza”, Ser. nouă, XVI, s. II, a. Biol., f. 2: 399-403. Lista critică a plantelor vasculare din România, Adrian Oprea, Editura Universității Al. Ioan Cuza Iași, 2005.

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

Data	Câmpul modificat	Descriere

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

5.1. Clasificare la nivel național și regional

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	2,03

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	+	2,03	2.776.-Tanacu-Coasta Rupturile

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.	
140 Pasunatul	C 10 -	900 Eroziunea C 5 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.	
100 Cultivare	C 20 0	140 Pasunatul B 25 0
150 Restructurarea detinerii terenului agricol	B 10 0	

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea administrării rezervației revine Primăriei comunei Tanacu.

Planuri de management ale sitului:

Plan de management nr.250/02.02.2006.

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

ROSCI0041_52_coasta_rupturile_1.jpg

ROSCI0041_52_coasta_rupturile_2.jpg

ROSCI0041_52_coasta_rupturile_2001.jpg

ROSCI0041_52_coasta_rupturile_4.jpg

ROSCI0041_52_coasta_rupturile_5.jpg

ROSCI0041_52_coasta_rupturile_6.jpg

ROSCI0041_52_coasta_rupturile_7.jpg

ROSCI0041_52_coasta_rupturile_8.jpg

ROSCI0041_52_coasta_rupturile_9.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Croitoru Cristian - APM-VS

Croitoru Cristian - APM-VS

Croitoru Cristian - APM-VS

Croitoru Cristian - APM-VS

Croitoru Cristian - APM-VS

Croitoru Cristian - APM-VS

Croitoru Cristian - APM-VS

Croitoru Cristian - APM-VS

Croitoru Cristian - APM-VS