

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	ROSCI0103	200612	201101	200706	200812		

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lunca Buzăului

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 45° 9' 7"	E 26° 52' 20"	6.987		37	460	94		X			X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	% Numele județului
RO022	86 Buzău
RO021	14 Brăila

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

Cod	Denumire habitat	%	Reprez.	Supr. rel.	Conserv.	Global
3240	Vegetație lemnoasă cu Salix eleagnos de-a lungul râurilor montane	20	C	B	A	A
92A0	Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	20	B	C	B	B
92D0	Galerii ripariene și tufărișuri (Nerio-Tamaricetea și Securinegion tinctoriae)	1	B	B	B	B
1530 *	Pajiști și mlaștini sărăturate panonice și ponto-sarmatice	2	B	C	B	B
3130	Ape stătătoare oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din Littorelletea uniflorae și/sau Isoëto-Nanojuncetea	0,01	C	C	B	B

3.1.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	C	B

3.1.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
1993	Triturus dobrogicus		P			C	B	B	B
1188	Bombina bombina		P			C	B	C	B
1193	Bombina variegata		P			C	B	C	B
1220	Emys orbicularis		P			C	B	C	B

3.1.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
1122	Gobio uranoscopus		P			C	B	C	B
1138	Barbus meridionalis		P			C	B	C	B
1149	Cobitis taenia		P		P	C	C	C	C
2511	Gobio kessleri		P		P	C	C	C	C

3.1.f. Specii de nevertebrate enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Reproducere	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
1088	Cerambyx cerdo		P			D			

3.1.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
1939	Agrimonia pilosa		R			B	B	C	B
1898	Eleocharis carniolica		P			C	C	C	C

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat.	Specia	Populație	Motiv						
A	Bufo bufo	C	A	A	Bufo viridis			C	C
A	Hyla arborea	R	C	A	Pelobates syriacus			R	C
A	Salamandra salamandra	P	A	A	Triturus alpestris			P	A
F	Alburnoides bipunctatus	P	D	F	Chondrostoma nasus			P	D
F	Gobio gobio	P	D	F	Leuciscus cephalus				A
F	Sabanejewia balcanica	P	D	I	Apatura metis			P	C

I	Saga pedo	P	C	M	Lepus europaeus	P	A
M	Neomys anomalus	P	A	M	Sus scrofa	P	A
P	Agrimonia eupatoria	C	A	P	Alnus glutinosa	RC	C
P	Alnus incana	RC	C	P	Althaea officinalis	P	A
P	Angelica archangelica	P	D	P	Artemisia absinthium	C	A
P	Calamagrostis pseudophragmites	P	A	P	Campanula sibirica	P	A
P	Equisetum telmateia	C	C	P	Euphorbia seguierana	RC	A
P	Filipendula ulmaria	RC	C	P	Hippophae rhamnoides	C	A
P	Impatiens noli-tangere	P	A	P	Ligustrum vulgare	RC	A
P	Lotus tenuis	C	A	P	Oenothera biennis	P	A
P	Populus alba	RC	C	P	Populus nigra	RC	C
P	Pulmonaria rubra	P	A	P	Ranunculus ficaria	RC	C
P	Ranunculus repens	C	A	P	Rhamnus catharticus	P	A
P	Rubus caesius	P	A	P	Rumex sanguineus	P	C
P	Salix alba	C	C	P	Salix fragilis	C	C
P	Salix purpurea	P	A	P	Salix triandra	C	A
P	Salix viminalis	P	A	P	Salvia nemorosa	C	A
P	Tamarix ramosissima	C	C	P	Telekia speciosa	C	A
P	Verbascum blattaria	C	A	R	Lacerta agilis	P	C
R	Lacerta praticola	P	A	R	Lacerta viridis	RC	C
R	Natrix tessellata	P	C				

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N04	33	331	Plaje de nisip
N06	10	511, 512	Râuri, lacuri
N07	2	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	3	321	Pajiști naturale, stepe
N12	7	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	14	231	Pășuni
N15	7	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	21	311	Păduri de foioase
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Zăvoaiele au o structură foarte variată, care poate merge de la simple aglomerări de plante până la structura obișnuită de pădure, cu straturi multiple bine individualizate. Zăvoaiele de munte sunt formate din anin alb cu flora de mull Pulmonaria rubra și specii hidrofile ca Impatiens noli-tangere, Ranunculus repens. Zăvoaiele de deal au ca specie dominantă aninul negru asociat cu aninul alb la altitudini mai mari și cu plop alb, salcia, ulmul, la altitudini mai mici. Zăvoaiele de câmpie sunt formate din plopi albi și negrii, sălcii sau amestec de plopi cu sălcii (cea mai importantă fiind cea de la Găvănești). Aglomerările cu prind tufărișuri de alun (Corylus avellana), tufărișuri cu cătină albă, răchită albă, tufărișuri cu Salix triandra, tufărișuri cu cătină roșie.

4.2. Calitate și importanță:

Tufărișurile cu cătină albă sunt frecvente în zona de deal a Buzăului, cu speciile caracteristice habitatului R4417, iar la câmpie (zona Găvănești) sunt suprafețe mari cu Tamarix ramosissima și specii caracteristice habitatului R 4422, habitate protejate Emerald. Tufărișurile de salcie (Salix triandra) corespundătoare tipului de habitat R 4416 se regăsește în lunca Buzăului și sunt bine reprezentate. Păduri cu anin alb și negru, respectiv Alnus incana și Alnus glutinosa, se întâlnesc în albia superioară a Buzăului și ele sunt incluse în habitatul prioritar 91EO*.

Pe cursul inferior există păduri de luncă cu plop alb, negru, salcie albă și situl poate fi completat cu suprafețe semnificative din județul Brăila.

4.3. Vulnerabilitate:

Excavarea necontrolată de pietriș și nisip, apele poluate deversate în râu, lipsa de fonduri pentru regularizarea albiei râului Buzău, exercitiile militare și poligoanele de tragere, platforme de gunoiera malurile raului, sunt doar câteva dintre punctele vulnerabile ale sitului.

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

Nu există statut de protecție pentru Lunca Buzăului.

4.5. Tip de proprietate:

Albia minoră ține de Administrația Națională Apele Române - Direcția Apelor Buzău - Ialomița.

Albia minoră aparține primăriilor pe raza cărora curge râul.

Padurile aparțin, deocamdată, Direcției Silvice, respectiv padurea de la Găvănești (com Cilibia) aparține O.S. Buzău, ca și cea de la Banita (com. C.A. Rosetti, iar cea de pe stanga Buzăului, cea de la Mosești (com Robeasca) aparține de O.S. Râmnicu Sarat.

4.6 Documentație:

Nicolae Donița, Aurel Popescu, Mihaela Paucă - Comănescu, Simona Mihăilescu, Iovu - Adrian Biriș - HABITATE DIN ROMÂNIA; Acad. Nicolae Botnariuc & dr. Victoria Tatole - CARTEA ROȘIE A VERTEBRATELOR DIN ROMÂNIA; Societatea Ornitologică Română: Păsările din România și Europa - Determinator ilustrat; Dimitrie Radu - Mic atlas ornitologic

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

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume
J085BR * 2,846 NISIPURI

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	A	20 +	701 Poluarea apei	A	15 -
421 Depozitarea deșeurilor menajere	A	30 -	840 Inundarea	B	10 -
850 Modificarea funcțiilor hidrografice	B	10 -	943 Alunecările de teren	A	5 -
422 Depozitarea deșeurilor industriale	A	5 -	302 Îndepărtarea materialului plajelor	B	5 -
390 Minerit și activități de extragere la care nu se referă mai sus	A	5 -	860 Depozite de deșeuri, materiale rezultate din dragări	A	10 -
423 Depozitarea materialelor inerte(nereactive)	A	5 -	164 Curățarea pădurii	A	2 -
730 Manevre militare	A	1 -	167 Exploatare fara replantare	B	2 -
243 Braconaj, otrăvire, capcane	A	1 -	512 Conducte	A	1 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
110 Utilizarea pesticidelor	A	5 -	160 Managementul forestier general	A	10 +
423 Depozitarea materialelor inerte(nereactive)	A	5 -	701 Poluarea apei	A	10 -
790 Schimbări provocate de oameni în sistemele hidraulice (zone umede și mediul marin)	A	5 -	803 Umplerea canalelor mici(santurilor),digurilor,bazinelor,mlastinilor sau gropilor	A	5 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Directia Apelor Buzau- Ialomita.

Comitetul de Bazin, creat pe baza HG 1212/2000, asigura participarea publicului la luarea deciziilor din domeniul apelor.

Planuri de management ale sitului:

Nu am informatii cu privire la managementul cursului Buzaului si nici de amenajarea si conservarea luncii.

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