

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
A	ROSPA0063	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacurile de acumulare Buhuși - B

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 46° 14' 50" E 27° 7' 12"

2.2. Suprafața sitului (ha)

5.576

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

99 202 128

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO011 100 Bacău

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
A022	<i>Ixobrychus minutus</i>		50-70 p			C	B	C	B
A081	<i>Circus aeruginosus</i>		7-10 p			C	B	C	B
A038	<i>Cygnus cygnus</i>			220-300 i		B	B	C	B
A193	<i>Sterna hirundo</i>		80-100 p			C	B	C	B
A166	<i>Tringa glareola</i>				1000-1500 i	C			
A307	<i>Sylvia nisoria</i>		5-10 p			D			
A140	<i>Pluvialis apricaria</i>				200-300 i	B	C	C	C
A177	<i>Larus minutus</i>				150-250 i	C	B	C	B
A196	<i>Chlidonias hybridus</i>				300-600 i	D			
A197	<i>Chlidonias niger</i>				30-80 i	D			
A127	<i>Grus grus</i>				10-40 i	D			
A131	<i>Himantopus himantopus</i>				250-600 i	C	B	C	C
A151	<i>Philomachus pugnax</i>				1500-6000 i	C	B	C	B
A229	<i>Alcedo atthis</i>		15-30 p			D			
A060	<i>Aythya nyroca</i>		4-12 p		50-200 i	C	B	C	B
A027	<i>Egretta alba</i>				120-500 i	C	B	C	B
A082	<i>Circus cyaneus</i>				10-30 i	C	B	C	C
A026	<i>Egretta garzetta</i>				100-250 i	D			
A393	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>				200-400 i	C	B	C	B
A132	<i>Recurvirostra avosetta</i>		5-30 p		70-250 i	C	B	C	B
A068	<i>Mergus albellus</i>			20-150 i	100-200 i	C	B	C	B
A075	<i>Haliaeetus albicilla</i>			2-4 i		C	B	C	B

3.2.b. Specii de păsări cu migrație regulată nemenționate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A070	<i>Mergus merganser</i>			210-380 i		B	B	C	B
A067	<i>Bucephala clangula</i>			250-350 i		B	B	C	B
A005	<i>Podiceps cristatus</i>				200-300 i	D			
A004	<i>Tachybaptus ruficollis</i>				100-150 i	D			
A028	<i>Ardea cinerea</i>				500-800 i	D			
A043	<i>Anser anser</i>				200-500 i	D			
A054	<i>Anas acuta</i>				500-1000 i	D			
A056	<i>Anas clypeata</i>				300-600 i	D			
A050	<i>Anas penelope</i>				600-1200 i	D			
A055	<i>Anas querquedula</i>				500-800 i	D			
A051	<i>Anas strepera</i>				100-350 i	D			
A059	<i>Aythya ferina</i>				1500-3500 i	D			
A061	<i>Aythya fuligula</i>				300-500 i	D			
A062	<i>Aythya marila</i>				10-20 i	D			
A141	<i>Pluvialis squatarola</i>				80-120 i	D			
A142	<i>Vanellus vanellus</i>				1000-2500 i	D			

A198	Chlidonias leucopterus		10-20 i	D			
A262	Motacilla alba		1000-1500 i	D			
A036	Cygnus olor	50-120 i	500-800 i	D			
A179	Larus ridibundus	1500-3500	15000-25000 i	B	A	C	B
A017	Phalacrocorax carbo	3000-5000 i	600-1000 i	C	B	C	C
A161	Tringa erythropus		1000-2000 i	C	B	C	B
A052	Anas crecca		6000-12000 i	C	A	C	B
A053	Anas platyrhynchos		15000-25000 i	C	A	C	C
A041	Anser albifrons		2000-5000 i	C	B	C	C
A125	Fulica atra		8000-12500 i	C	B	C	C
A459	Larus cachinnans		1000-2000 i	C	A	C	C
A182	Larus canus		2000-4000 i	C	A	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	83	511, 512	Râuri, lacuri
N07	13	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	2	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situl Natura 2000: Lacurile de acumulare Buhusi-Bacau-Beresti are o suprafața: 5575,5 ha. În sit sunt cuprinse lacurile: LILIECI, BACAU II, GALBENI, RACACIUNI și BERESTI.

Sunt 11 specii de importanță comunitară, pentru care a fost declarată aria de protecție specială avifaunistică.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 10 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C2 – concentrări de specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 1 specie:

lebedă de iarnă (Cygnus cygnus);

C3 - aglomerări de specii migratoare, neamenințate la nivelul Uniunii Europene – 2 specii: rața sunătoare (Bucephala clangula), ferăstrăș mare (Mergus merganser);

C4 – aglomerări mari de păsări acvatice;

C6 - populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 2 specii:

chiră de baltă (Sterna hirundo), erete de stuf (Circus aeruginosus).

Lacuri amenajate pe valea Bistriței Moldovenești, respectiv pe Siret în aval de confluența Bistriței pe teritoriul județului Bacău. Au o întindere mare, pe unele găsim mult stuf, chiar în formă de insule. Porțiunile de râuri care leagă lacurile, respectiv zonele folosite de păsări migratoare din apropierea lacurilor au fost incluse.

Este una dintre cele mai importante locuri de migrație a păsărilor de apă din Moldova. În timpul migrației putem întâlni aici mii de rațe, găște, lișițe, lebede, etc. care găsesc aici un loc ideal pentru a se odihni în timpul migrației, numărul exemplarelor putând ajunge până la (și chiar peste) 100.000 într-un sezon. Malurile lacurilor respectiv zonele inundabile și pășunile sunt vizitate de mari stoluri de păsări de mal. Lacurile sunt folosite de păsări de apă și ca loc de iernare. Mai multe sute de exemplare de ferăstrăș mare (Mergus merganser), rața sunătoare (Bucephala clangula), lebedă de iarnă (Cygnus cygnus) și mari stoluri de rață mare (Anas platyrhynchos), rață mică (Anas crecca) și lișiță (Fulica atra) iernează aici, numărul exemplarelor ajungând până la 50.000 de exemplare.

4.3. Vulnerabilitate:

1. braconaj
2. vânătoarea în timpul cuibăritului
3. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
4. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
5. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
6. deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
7. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
8. industrializare și creșterea zonelor urbane
9. prinderea păsărilor cu capcane
10. pescuitul sportiv în imediata vecinătate a cuiburilor speciilor periclitare
11. electrocutare și coliziune în linii electrice
12. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
13. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare
14. practicarea sporturilor extreme: barcă cu motor, mașini de teren, motor de cross, enduro
15. reglarea cursurilor râurilor
16. schimbarea majoră a habitatului acvatic (ex. construirea barajelor)
17. arderea stufului în perioada de cuibărire
18. arderea stufului
19. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)
20. turismul în masă
21. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

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

Lacurile Lilieci, Bacau, Galbeni, Racaciuni, Beresti au fost declarate APSA prin HG 2151/2005, restul nu sunt arii naturale protejate.

4.5. Tip de proprietate:

4.6. Documentație:

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

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.			
243 Braconaj, otrăvire, capcane	A	-	941	Inundatii	B -
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	-	140	Pasunatul	B -
623 Vehicule motorizate	B	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru APSA Lacul Lilieci: Direcția Silvică Bacău - Inginer Irina Titianu Str. Nicolae Titulescu, nr.14, Bacău Telefon:0234588959 Fax:0234571905 E-mail:tehnici2@silvabc.ro Convenție de custodie nr.5205/26.05200. Pentru APSA Lacul Bacău II și A

Planuri de management ale sitului:

Pentru APSA Lacul Lilieci planul de management este în curs de elaborare. APSA Lacul Bacău II, APSA Galbeni și APSA Lacul Racaciuni nu au plan de management, ele au fost încredințate în custodie în data de 04.05.2006.

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 fotografii aeriene: Nu se includ aerofotograme

8. FOTOGRAFII

Denumirea fișierului	Persoana care a furnizat fișierul
ROSPA0063_70_APSA_LACUL_BACAU_II.jpg	Macor Anca - APM-BC
ROSPA0063_70_APSA_LACUL_BERESTI.jpg	Macor Anca - APM-BC
ROSPA0063_70_APSA_LACUL_GALBENI.jpg	Macor Anca - APM-BC
ROSPA0063_70_APSA_LACUL_RACACIUNI.jpg	Macor Anca - APM-BC
ROSPA0063_70_Galbeni_-Rata_mare.jpg	Macor Anca - APM-BC
ROSPA0063_70_Galbeni_Pescarusi.jpg	Macor Anca - APM-BC
ROSPA0063_70_PRESURA_DE_STUF.jpg	Macor Anca - APM-BC