

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0001	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa

K ROSCI0353 Peștera - Deleni

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Aliman - Adamclisi

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 8' 21" E 27° 56' 45"

2.2. Suprafața sitului (ha)

19.468

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 11 181 110

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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

Cod Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A402 Accipiter brevipes		15-18 p		>30 i	B	B	C	B
A255 Anthus campestris		3600-4000 p			C	A	C	B
A133 Burhinus oedicnemus		30-32 p			B	B	C	B
A243 Calandrella brachydactyla		600-650 p			B	A	C	B
A082 Circus cyaneus			20-50 i	80-100 i	C	B	C	B
A084 Circus pygargus		1-3 p		120-130 i	B	A	B	A
A097 Falco vespertinus		36-41 p		200-400 i	B	B	C	B
A242 Melanocorypha calandra		2200-2500 p			B	B	C	B
A533 Oenanthe pleschanka		24-26 p			B	A	B	B
A224 Caprimulgus europaeus		120-130 p			C	B	C	B
A083 Circus macrourus				60-80 i	B	B	C	B
A231 Coracias garrulus		100-120 p			B	A	C	B
A238 Dendrocopos medius		20-22 p			D			
A511 Falco cherrug		>1 p			B	A	C	B
A321 Ficedula albicollis				200-300 i	D			
A320 Ficedula parva				800-1000 i	D			
A092 Hieraaetus pennatus		3-4 p		15-20 i	C	B	C	A
A338 Lanius collurio		700-1000 p			D			
A339 Lanius minor		210-220 p			C	B	C	A
A246 Lullula arborea		800-1000 p			C	A	C	B
A072 Pernis apivorus		6-7 p			C	B	C	C
A234 Picus canus		20-25 p			D			
A080 Circaetus gallicus		9-10 p			B	A	B	A
A103 Falco peregrinus				>4 i	D			
A215 Bubo bubo		1-2 p			C	B	C	B
A403 Buteo rufinus		12-14 p			B	A	C	A
A404 Aquila heliaca		1-2i			A	B	C	B
A089 Aquila pomarina		1-2p		150-200i	C	C	C	C
A081 Circus aeruginosus		2-4i			D			
A429 Dendrocopos syriacus		30-40p			C	B	C	C
A073 Milvus migrans		1-2i		5-8i	C	B	C	C
A379 Emberiza hortulana		200-300p			C	B	C	B
A307 Sylvia nisoria		200-300 p			C	A	C	B

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

Cod Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A260 Motacilla flava		P			D			
A435 Oenanthe isabellina		R			D			
A310 Sylvia borin		RC			D			

A244	Galerida cristata	300-320 p	C	A	C	B
A247	Alauda arvensis	P	D			
A221	Asio otus	C	D			
A373	Coccothraustes coccothraustes	RC	D			
A207	Columba oenas	RC	D			
A113	Coturnix coturnix	>600 p	C	B	C	B
A208	Columba palumbus	P	D			
A212	Cuculus canorus	RC	D			
A096	Falco tinnunculus	>70 p	D			
A299	Hippolais icterina	R	D			
A251	Hirundo rustica	C	D			
A341	Lanius senator	R	D			
A271	Luscinia megarhynchos	RC	D			
A230	Merops apiaster	C	D			
A383	Miliaria calandra	P	D			
A262	Motacilla alba	RC	D			
A277	Oenanthe oenanthe	RC	D			
A337	Oriolus oriolus	P	D			
A214	Otus scops	RC	D			
A273	Phoenicurus ochruros	R	D			
A249	Riparia riparia	C	D			
A276	Saxicola torquata	RC	D			
A210	Streptopelia turtur	RC	D			
A311	Sylvia atricapilla	RC	D			
A309	Sylvia communis	RC	D			
A232	Upupa epops	RC	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	22	321	Pajiști naturale, stepe
N12	40	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	9	231	Pășuni
N15	11	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	18	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se află în bioregiunea stepică cuprinzând o suprafață reprezentativă din vestul Podisului Dobrogei de Sud cu altitudini sub 200m. Este larg undulat după culele calcarelor sarmatiene și prezintă o înclinare ușoară de la est spre vest. Vaile au un pronunțat caracter endoreic. Zona are un climat arid, cu temperaturi medii mari (10-11 grade C), temperaturi ridicate vara, precipitații reduse (în jurul valorii de 400mm/an), zile tropicale și secete frecvente; iarna bate frecvent Crivatul. Suprafața desemnată ca Arie de Protecție Specială Avifaunistică cuprinde un mozaic de habitate dominat de zone arabile și pajiști stepice între care se intercalează trupuri de pădure de șleau.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasări protejate. Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor caracteristice zonelor agricole și de stepă din sud-estul României precum: *Anthus campestris*, *Calandrella brachydactyla*, *Melanocorypha calandra*, *Coracias garrulus*, *Burhinus oedicnemus* și *Falco vespertinus*. Reprezintă o zonă importantă de cuibărit și hrănire pentru *Buteo rufinus*. De asemenea este una dintre zonele în care se înregistrează prezența acvilei de câmp și a șoimului dunărean.

4.3. Vulnerabilitate:

Situl este supus presiunii antropice mai ales prin activitatea tradițională de pășunat, prin turismul practicat mai ales în zona monumentului Trophaeum Traiani și ruinelor cetății romano-bizantine de la Adamclisi și exploatarea miniere de suprafață (cariere de piatră). În zonele acoperite cu vegetație forestieră se desfășoară activități de vânătoare.

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

4.5. Tip de proprietate:

Aproximativ 30% proprietate publică de stat și restul proprietate privată de stat și individuală.

4.6 Documentație:

Date S.O.R.

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.			
100 Cultivare	A	35	-	140 Pasunatul	A 20 -
160 Managementul forestier general	B	10	0	301 Cariere	A 2 -
230 Vanatoare	B	5	-	502 Drumuri, drumuri auto	B 5 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	10	-	690 Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	C 1 0
421 Depozitarea deseurilor menajere	A		-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	A	35	-	140 Pasunatul	A 35 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	10	-	502 Drumuri, drumuri auto	B 10 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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
ROSPA0001_66_Cetatea_Adamclisi.jpg
ROSPA0001_66_Monumentul_triumfal_Tropaeum_Traiani.jpg
ROSPA0001_66_Vedere_de_ansamblu_Adamclisi.jpg

Persoana care a furnizat fișierul
Jianu Loreley Dana - APM-CT
Jianu Loreley Dana - APM-CT
Jianu Loreley Dana - APM-CT

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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
F	ROSPA0002	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

G ROSCI0053 Dealul Alah Bair
K ROSCI0022 Canaralele Dunării

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Allah Bair - Capidava

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 44° 29' 5"	E 28° 7' 31"	11.645		0	217	54					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO035	23	Ialomița
RO023	77	Constanța

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
A397	Tadorna ferruginea		6-8 p			B	B	C	B
A402	Accipiter brevipes		3-5 p		>30 i	C	B	C	B
A229	Alcedo atthis		70-80 p			C	C	C	C
A133	Burhinus oedicephalus		20-30 p			B	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		100-120 p			C	A	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		110-120 p			C	C	C	B
A083	Circus macrourus				15-20 i	C	B	C	A
A231	Coracias garrulus		90-100 p			C	A	C	B
A238	Dendrocopos medius		15-18 p			D			
A236	Dryocopus martius		15-20 p			D			
A321	Ficedula albicollis				C	D			
A320	Ficedula parva				C	D			
A338	Lanius collurio		1200-1300 p			D			
A339	Lanius minor		120-130 p			C	B	C	A
A177	Larus minutus				400-600 i	C	B	C	B
A246	Lullula arborea		120-150 p			C	B	C	C
A533	Oenanthe pleschanka		12-15 p			C	A	C	B
A234	Picus canus		20-30 p			D			
A403	Buteo rufinus		2-3p			C	A	C	B
A021	Botaurus stellaris			2-5i		D			
A215	Bubo bubo	1 p				C	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		150-200p			C	B	C	B
A073	Milvus migrans		0-1p			C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus		15-20p			D			
A097	Falco vespertinus		14-22 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus				2000-3000 i	C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			420-500i		C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				18000-50000 i	B	B	C	B
A030	Ciconia nigra				1500-3000 i	B	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1-3p		80-130i	B	B	B	A
A081	Circus aeruginosus				680-1780i	D			
A084	Circus pygargus				140-220i	C	A	B	A
A089	Aquila pomarina				2500-5000i	C	B	C	B
A072	Pernis apivorus				340-775 i	D			
A092	Hieraaetus pennatus				40-90i	C	B	C	A
A019	Pelecanus onocrotalus				300-600 i	C	B	B	B
A255	Anthus campestris		800-1200 p			C	B	C	B

A307	<i>Sylvia nisoria</i>	40-60 p			C	B	C	C
A242	<i>Melanocorypha calandra</i>	500-700p	200-400i		C	A	C	B
A075	<i>Haliaeetus albicilla</i>	P	4-8i	4-6i	C	A	B	B
A082	<i>Circus cyaneus</i>		10-15i	40-82i	C	B	C	B
A197	<i>Chlidonias niger</i>			400-600 i	C	B	C	B
A193	<i>Sterna hirundo</i>	P		2000-3000 i	C	B	C	B

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A244	<i>Galerida cristata</i>		120-140 p			C	A	C	B
A247	<i>Alauda arvensis</i>		C			D			
A041	<i>Anser albifrons</i>			300-400 i		C	B	C	C
A256	<i>Anthus trivialis</i>				C	D			
A221	<i>Asio otus</i>		C			D			
A366	<i>Carduelis cannabina</i>		R		RC	D			
A364	<i>Carduelis carduelis</i>		C		RC	D			
A363	<i>Carduelis chloris</i>		C		RC	D			
A365	<i>Carduelis spinus</i>				RC	D			
A207	<i>Columba oenas</i>		RC			D			
A113	<i>Coturnix coturnix</i>		>600 p			C	B	C	B
A208	<i>Columba palumbus</i>				C	D			
A212	<i>Cuculus canorus</i>		RC			D			
A253	<i>Delichon urbica</i>		RC			D			
A251	<i>Hirundo rustica</i>		C			D			
A340	<i>Lanius excubitor</i>			R		D			
A230	<i>Merops apiaster</i>		C			D			
A383	<i>Miliaria calandra</i>		C			D			
A262	<i>Motacilla alba</i>		RC			D			
A275	<i>Saxicola rubetra</i>				RC	D			
A276	<i>Saxicola torquata</i>		RC			D			
A210	<i>Streptopelia turtur</i>		RC			D			
A351	<i>Sturnus vulgaris</i>		C		C	D			
A311	<i>Sylvia atricapilla</i>		RC			D			
A310	<i>Sylvia borin</i>		RC			D			
A309	<i>Sylvia communis</i>		RC			D			
A286	<i>Turdus iliacus</i>				R	D			
A283	<i>Turdus merula</i>				C	D			
A285	<i>Turdus philomelos</i>				C	D			
A284	<i>Turdus pilaris</i>				RC	D			
A287	<i>Turdus viscivorus</i>				R	D			
A232	<i>Upupa epops</i>		C			D			
A179	<i>Larus ridibundus</i>				5000-10000 i	C	A	C	A
A459	<i>Larus cachinnans</i>				3000-5000 i	D			
A249	<i>Riparia riparia</i>		300-500 p			C	B	C	B
A086	<i>Accipiter nisus</i>				860-1370 i	D			
A087	<i>Buteo buteo</i>				5000-10000 i	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N06	8	511, 512	Râuri, lacuri
N12	46	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	13	231	Pășuni
N15	6	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	22	311	Păduri de foioase
N19	3	313	Păduri de amestec
N21	2	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se află în bioregiunea stepică cuprinzând la est zona cea mai înaltă din Dobrogea Centrală reprezentată de Dealul Alah Bair (Băltăgești și La Cazemată) și zonele mai joase din vest și sud vest inclusiv ostroavele Dunării din dreptul localităților Topalu, Capidava și Dunărea. Relieful este larg ondulat după culele calcarelor sarmatiene. Zona are un climat arid, cu temperaturi medii mari (10-11 grade C), temperaturi ridicate vara, precipitații reduse (în jurul valorii de 400mm/an), zile tropicale și secete frecvente; iarna bate frecvent Crivatul. Suprafața continentală desemnată ca Arie de Protecție Specială Avifaunistică cuprinde un mozaic de habitate dominat de zone arabile și pajiști stepice între care se intercalează plantații de foioase și conifere (Pinus nigra austriaca) dar și păduri de șleau. Partea estică a sitului cuprinde cursul Dunării și ostroavele care sunt acoperite în cea mai mare parte de plantații de plop și salcie. Pe suprafețe mai mici se regăsesc și zăvoaie naturale de plop și salcie. Deosebit de importante pentru cuibăritul hrănirea și odihna păsărilor acvatice sunt și ostroavele nude ce apar la nivele mici ale Dunării.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru speciile de păsări de interes conservativ european caracteristice zonelor agricole și stepice din Dobrogea precum: Anthus campestris, Burhinus oedicnemus, Calandrella brachydactyla, Emberiza hortulana și Melanocorypha calandra. Situl prezintă o importanță mare și pentru speciile de păsări acvatice precum: Tadorna ferruginea, Phalacrocorax pygmeus, Sterna hirundo, Chlidonias hybridus, Chlidonias niger, Larus minutus, Alcedo atthis. În timpul migrației se înregistrează efective mari pentru: Aquila pomarina, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circus aeruginosus și Buteo buteo.

4.3. Vulnerabilitate:

- intensificarea agriculturii – schimbarea metodelor de cultivare a terenurilor din cele tradiționale în agricultură intensivă, cu monoculturi mari, folosirea excesivă a chimicalelor - schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării pășunatului și a cositului - braconaj - desecarea zonelor umede - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de Corvus frugilegus și Falco vespertinus) - electrocutare și coliziune în linii electrice - amplasare de generatoare eoliene - defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari.

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

Dealul Alah Bair este arie naturală protejată, categoria rezervație naturală (L.5/2000, cod arie naturală protejată 2367. Rezervația Dealul Alah Bair a fost pusă inițial sub protecție prin Decizia nr. 31/1980 a Consiliului Popular Județean Constanța.

4.5. Tip de proprietate:

Rezervația Naturală Dealul Alah Bair cu o suprafață de 10 ha (Legea 5/2000), se află în fond forestier de stat, teritoriul acesteia fiind înscris în descrierea parcelară a Amenajamentului Silvic în vigoare pt. O.S. Hârșova.

Restul teritoriului sitului este reprezentat de aproximativ 80 % proprietate privată de stat și individuală, restul fiind proprietate publică de stat.

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	1,61

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	+	1,61	2.367.-Dealul Alah Bair

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	B	15	-	620 Activitati sportive si recreative in aer liber	C	10 -
502 Drumuri, drumuri auto	B	7	-	100 Cultivare	A	20 -
160 Managementul forestier general	C	5	0	220 Pescuit sportiv	B	5 0
243 Braconaj, otravire, capcane	A	3	-	840 Inundarea	A	5 -
520 Navigatie	B	10	-	290 Vanatoare, pescuit sau activitati de colectare la care nu se refera mai sus	B	5 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	A	25	-	140 Pasunatul	A	20 -
290 Vanatoare, pescuit sau activitati de colectare la care nu se refera mai sus	B	5	0	400 Zone urbanizate, habitare umana	A	30 -
421 Depozitarea deseurilor menajere	B	-	-	520 Navigatie	B	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Rezervația naturală Dealul Allah Bair se află în custodia Direcției Silvice Constanța, O.S. Hârșova.

Planuri de management ale sitului:

Planul de management pentru aria naturală protejată Dealul Allah Bair este în curs de elaborare de către custodele legal (D.S. Constanța, O.S. Hârșova). S-a elaborat regulamentul rezervației.

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

ROSPA0002_66_Dealul_Allah_Bair.jpg
ROSPA0002_66_Dealul_Allah_Bair_2.jpg
ROSPA0002_66_Dealul_Allah_Bair_3.jpg
ROSPA0002_66_Dealul_Allah_Bair_4.jpg
ROSPA0002_66_Dealul_Allah_Bair_5.jpg
ROSPA0002_66_Dianthus_sp.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Jianu Loreley Dana - APM-CT
Jianu Loreley Dana - APM-CT
Jianu Loreley Dana - APM-CT
Jianu Loreley Dana - APM-CT
Jianu Loreley Dana - APM-CT
Jianu Loreley Dana - APM-CT

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	ROSPA0003	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0132 Oltul Mijlociu - Cibin - Hârtibaciu

K ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Avrig - Scorei - Făgăraș

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° 47' 22"	E 24° 37' 7"	3.024		369	453	403					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO076	47	Sibiu
RO072	53	Brașov

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

Cod Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A320 Ficedula parva				R	D			
A022 Ixobrychus minutus		40 p			C	B	C	B
A339 Lanius minor		RC			D			
A246 Lullula arborea		RC			D			
A068 Mergus albellus			10-15 i	RC	C	B	C	C
A094 Pandion haliaetus				10 i	C	B	C	C
A151 Philomachus pugnax				RC	D			
A234 Picus canus		10-20 p			D			
A307 Sylvia nisoria		20-30 p			C	B	C	C
A229 Alcedo atthis		40 p			C	C	C	C
A255 Anthus campestris				R	D			
A091 Aquila chrysaetos				4 i	D			
A222 Asio flammeus			R		D			
A224 Caprimulgus europaeus		60 p			C	B	C	B
A081 Circus aeruginosus		1-2 p			D			
A082 Circus cyaneus				40 i	C	B	C	C
A122 Crex crex		80-160 p			C	B	C	B
A238 Dendrocopos medius		10-12 p			D			
A429 Dendrocopos syriacus		10-20 p			D			
A236 Dryocopus martius		7-10 p			D			
A379 Emberiza hortulana		1-2 p			D			
A103 Falco peregrinus				2 i	D			
A097 Falco vespertinus				40 i	D			
A321 Ficedula albicollis				RC	D			
A031 Ciconia ciconia		120-140p			C	A	B	B

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

Cod Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A086 Accipiter nisus			C		D			
A298 Acrocephalus arundinaceus		C			D			
A296 Acrocephalus palustris		R			D			
A297 Acrocephalus scirpaceus		C			D			
A295 Acrocephalus schoenobaenus		C			D			
A168 Actitis hypoleucos				RC	C	B	C	C
A247 Alauda arvensis		C			D			
A054 Anas acuta				RC	D			
A056 Anas clypeata				RC	D			
A052 Anas crecca			20-60 i	RC	D			

A053	Anas platyrhynchos	60-70 p	300-1000 i	RC	D				
A055	Anas querquedula	1-2 p		RC	D				
A051	Anas strepera			RC	D				
A257	Anthus pratensis			RC	D				
A259	Anthus spinoletta			C	D				
A256	Anthus trivialis	C			D				
A226	Apus apus			RC	D				
A028	Ardea cinerea			RC	D				
A221	Asio otus	RC			D				
A061	Aythya fuligula	2-5 p		RC	D				
A067	Bucephala clangula		20-40 i	RC	D				
A087	Buteo buteo	P			D				
A366	Carduelis cannabina	RC		C	D				
A364	Carduelis carduelis	RC		C	D				
A363	Carduelis chloris	RC		C	D				
A365	Carduelis spinus	RC		C	D				
A373	Coccothraustes coccothraustes	C			D				
A207	Columba oenas	RC			D				
A113	Coturnix coturnix	C			D				
A208	Columba palumbus	RC			D				
A212	Cuculus canorus	C			D				
A253	Delichon urbica	C		C	D				
A269	Erithacus rubecula	C			D				
A292	Locustella luscinioides	RC			D				
A273	Phoenicurus ochrurus	RC			D				
A274	Phoenicurus phoenicurus	RC			D				
A275	Saxicola rubetra	C			D				
A276	Saxicola torquata	C			D				
A277	Oenanthe oenanthe			RC	D				
A283	Turdus merula	C			D				
A284	Turdus pilaris			P	D				
A285	Turdus philomelos	C			D				
A286	Turdus iliacus			R	C	B	C	C	
A287	Turdus viscivorus			R	D				
A291	Locustella fluviatilis	R			D				
A232	Upupa epops	C			D				
A459	Larus cachinnans	5-10 p			D				
A099	Falco subbuteo	R			D				
A096	Falco tinnunculus	R			D				
A359	Fringilla coelebs	C			D				
A360	Fringilla montifringilla			RC	D				
A125	Fulica atra	V			D				
A153	Gallinago gallinago			RC	D				
A251	Hirundo rustica	P		C	D				
A233	Jynx torquilla	R			D				
A340	Lanius excubitor	R	C		D				
A182	Larus canus			RC	D				
A179	Larus ridibundus			RC	D				
A270	Luscinia luscinia	RC			D				
A070	Mergus merganser		5-10 i	RC	D				
A230	Merops apiaster			RC	D				
A383	Miliaria calandra	C			D				
A262	Motacilla alba	C		C	D				
A261	Motacilla cinerea			R	D				
A260	Motacilla flava	C		C	D				
A337	Oriolus oriolus	C			D				
A214	Otus scops	R			D				
A017	Phalacrocorax carbo			RC	D				
A315	Phylloscopus collybita	C			D				
A314	Phylloscopus sibilatrix	C			D				
A316	Phylloscopus trochilus			RC	D				
A005	Podiceps cristatus			RC	D				
A006	Podiceps grisegena			RC	D				
A008	Podiceps nigricollis			RC	D				

A266	Prunella modularis		C	D
A372	Pyrrhula pyrrhula	C		D
A317	Regulus regulus		RC	D
A249	Riparia riparia		RC	D
A210	Streptopelia turtur	C		D
A351	Sturnus vulgaris	C	P	D
A311	Sylvia atricapilla	C		D
A310	Sylvia borin	C		D
A309	Sylvia communis	C		D
A308	Sylvia curruca	C		D
A004	Tachybaptus ruficollis	10-20 p	RC	D
A165	Tringa ochropus		RC	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	51	511, 512	Râuri, lacuri
N07	11	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	24	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	7	231	Pășuni
N15	7	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se desfasoara in regiunea continentala, cuprinzand cursul mijlociu al Oltului.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 29
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 86
- numar de specii periclitare la nivel global: 2

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Crex crex
Ciconia ciconia
Aquila pomarina

Situl este important in perioada de migratie si iernare pentru pasarile de balta.

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

Sursa: APM-BV Ioanișescu A Apr 9 2006 1:42PM : Importanța suprafeței propuse pentru declarare ca Sit Natura 2000 se datorează în primul rând populațiilor de păsări sălbatice și habitatelor acestora. Oltul reprezintă un coridor ecologic de migrație și dispersie pentru populațiile de păsări care face legătura între diferite zone geografice ale României și Europei. Sunt astfel legate Depresiunile Brașovului, Făgărașului și Câmpia Transilvaniei, sudul țării de Transilvania etc. Oltul este recunoscut ca una dintre căile importante de migrație ale păsărilor. Sunt bine reprezentate atât speciile de păsări cuibăritoare cât și cele de pasaj și chir de iarnă. Au fost determinate specii vulnerabile, în pericol sau cu alte statute nefavorabile de conservare, conform Directivei Păsări, Convenției de la Berna și Bonn, Statutului European de Amenințare (European Threat Status), categoriei SPEC etc. Dintre speciile cuibăritoare, sunt importante pentru zonă: *Ixobrychus minutus*, *Crex crex*, *Porzana porzana*. Din acest punct de vedere, habitatele umede perimetrare, formate din mlaștini, canale, fânețe umede sunt perimetre „cheie” pentru conservarea acestora. *Crex crex* cuibărește inclusiv în culturi de grâu sau lucernă. Dintre speciile de pasaj sau care ierneză în zonă, sunt reprezentative: *Gavia arctica*, *G. stellata*, *Casmerodius albus*. În perioadele de migrație (toamna și primăvara), împreună cu perioadele când păsările de apă ierneză aici (porțiuni de apă liberă neînghețată) populația totală a păsărilor acvatice depășește 30 000 - 40 000 de exemplare anual. Lacurile și zonele umede adiacente reprezintă astfel puncte de maximă concentrare pentru păsările de apă, mai ales pentru palmipede (rațe, lișițe). Suprafețele care rămân neînghețate anumite perioade din timpul iernii reprezintă cele mai importante arii de iernare din partea sudică și sud-estică a Transilvaniei. (Dr.ing.Dan Ionescu)

4.3. Vulnerabilitate:

Pe cursul mijlociu al Oltului apar incendieri ale stufului cu efecte nefaste asupra speciilor de pasari. Deasemenea, se practica vanatoarea. Pe unele portiuni exista acumulari de peturi si alte deseuri menajere.

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

Sursa: APM-BV Ioanișescu A Jul 7 2006 2:43PM: APM Brasov si Facultatea de Silvicultura Brasov lucreaza in prezent la documentatia in vederea declararii zonei ca arie protejata

4.5. Tip de proprietate:

Cursul Oltului e proprietatea statului, terenurile din jur (fanete, terenuri agricole) sunt proprietati particulare.

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.		
180 Incendiere	A	10	-	230 Vanatoare

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	10

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 1/17.02.2010, Administrator: Asociația EPAL- RO Eco-Protection Brașov, str. Bobâlna, nr. 32, jud. Brașov 0268/474142

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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
ROSPA0003_47_IM000450.jpg	Moise Silvia - ANPM
ROSPA0003_47_IM000483.jpg	Moise Silvia - ANPM
ROSPA0003_47_IM000500.jpg	Moise Silvia - ANPM
ROSPA0003_47_IM000527.jpg	Moise Silvia - ANPM
ROSPA0003_47_PICT0145.jpg	Moise Silvia - ANPM

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	ROSPA0004	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0005 Balta Albă - Amara - Jirlău - Lacul Sărat Căineni

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Balta Albă - Amara - Jirlău

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 10' 12" E 27° 13' 20"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.023

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

7 100 35

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO022 40 Buzău

RO021 60 Brăila

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
A293	Acrocephalus melanopogon				50-60 i	D			
A255	Anthus campestris		100-110 p			C	C	C	C
A089	Aquila pomarina				20-22 i	D			
A029	Ardea purpurea		32-46 p		120-150 i	B	B	B	B
A024	Ardeola ralloides				60-80 i	D			
A060	Aythya nyroca		22-33 p		800-1000 i	C	B	B	A
A021	Botaurus stellaris	8-10 p				C	B	C	B
A133	Burhinus oedicephalus		4-5 p		30-40 i	C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus				20-40 i	D			
A196	Chlidonias hybridus		20 p		500-1100 i	C	B	C	B
A197	Chlidonias niger				400-500 i	C	B	C	B
A030	Ciconia nigra				44-61 i	C	B	B	B
A081	Circus aeruginosus		26-28 p			C	B	C	B
A082	Circus cyaneus				20-30 i	C	B	C	C
A084	Circus pygargus				10-12 i	D			
A122	Crex crex				60-70 i	D			
A038	Cygnus cygnus				40-50 i	C	B	C	B
A429	Dendrocygna syriacus		30-40 p			C	B	C	C
A026	Egretta garzetta				200-500 i	C	B	B	B
A098	Falco columbarius			4-5 i	4-5 i	C	B	C	C
A103	Falco peregrinus				2-3 i	D			
A321	Ficedula albicollis				60-70 i	D			
A002	Gavia arctica			4-9 i		B	B	C	B
A001	Gavia stellata			1-4 i		C	B	C	C
A127	Grus grus				120-150 i	C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla				2-3 i	C	B	B	B
A131	Himantopus himantopus		14-40 p			B	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		30-60 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		60-70 p			D			
A339	Lanius minor		80-90 p			D			
A176	Larus melanocephalus				40-50 i	D			
A246	Lullula arborea		RC			D			
A242	Melanocorypha calandra				200-300 i	D			
A068	Mergus albellus				20-22 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				120-200 i	D			
A020	Pelecanus crispus				40-50 i	C	B	B	B
A019	Pelecanus onocrotalus				80-200 i	C	C	B	C
A393	Phalacrocorax pygmeus			40-70 i	120-140 i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia		40-52 p		120-170 i	B	B	B	B

A032	Plegadis falcinellus			60-90 i	D				
A140	Pluvialis apricaria			80-100 i	C	B	C	B	
A120	Porzana parva	25-40 p			C	B	C	B	
A119	Porzana porzana			20-30 i	D				
A121	Porzana pusilla	2 p			B	B	C	C	
A195	Sterna albifrons			30-40 i	C	B	C	C	
A193	Sterna hirundo	30-70 p		1200-1500 i	C	B	C	B	
A166	Tringa glareola			300-400 i	C	B	C	B	
A170	Phalaropus lobatus			20-30 i	C	B	C	B	
A135	Glareola pratincola	20-60p		200-220i	B	B	B	B	
A229	Alcedo atthis	12-20p			D				
A138	Charadrius alexandrinus	20-30p			B	B	B	B	
A396	Branta ruficollis		100-600i	500-5000i	B	B	B	A	
A139	Charadrius morinellus			12-15i	B	B	B	B	
A094	Pandion haliaetus			20-22 i	C	B	C	B	
A234	Picus canus	10-15p			D				
A231	Coracias garrulus	20-40p			C	B	C	C	
A151	Philomachus pugnax			3000-5000i	C	B	C	B	
A132	Recurvirostra avosetta	20-80p			B	B	C	B	
A031	Ciconia ciconia	P		1500-2000 i	C	B	B	B	
A097	Falco vespertinus			100-200i	C	B	C	C	

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A230	Merops apiaster		10-15 p			D			
A244	Galerida cristata		12-16 p			D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		RC			D			
A296	Acrocephalus palustris		RC			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		RC			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC			D			
A247	Alauda arvensis				RC	D			
A054	Anas acuta				200-220 i	D			
A056	Anas clypeata				4000-5000 i	C	B	B	B
A052	Anas crecca				8000-9000 i	C	B	B	B
A050	Anas penelope				1000-1300 i	C	B	B	B
A053	Anas platyrhynchos	120 p		200-500 i	8000-12000 i	C	B	B	B
A055	Anas querquedula				2500-3000 i	C	B	B	B
A051	Anas strepera				200-230 i	C	B	B	B
A043	Anser anser	8 p			120-340 i	C	B	B	B
A039	Anser fabalis				40-50 i	C	B	B	B
A028	Ardea cinerea				200-400 i	C	B	B	B
A221	Asio otus		R			D			
A059	Aythya ferina	8 p			8000-8500 i	C	B	B	B
A061	Aythya fuligula				100-200 i	C	B	B	B
A149	Calidris alpina				400-450 i	D			
A147	Calidris ferruginea				150-200 i	C	B	B	B
A145	Calidris minuta				300-400 i	D			
A366	Carduelis cannabina				RC	D			
A364	Carduelis carduelis				P	D			
A363	Carduelis chloris	P				D			
A136	Charadrius dubius				200-250 i	C	B	B	B
A137	Charadrius hiaticula				130-160 i	C	B	B	B
A212	Cuculus canorus	RC				D			
A036	Cygnus olor	4 p			160-210 i	C	B	B	B
A253	Delichon urbica				C	D			
A269	Erithacus rubecula				C	D			
A359	Fringilla coelebs				P	D			
A125	Fulica atra				600-1400 i	C	B	B	B
A153	Gallinago gallinago				40-100 i	D			
A251	Hirundo rustica				RC	D			
A459	Larus cachinnans				1200-1500 i	C	B	B	B
A182	Larus canus				200-300 i	C	B	B	B
A179	Larus ridibundus				4000-6000 i	C	B	B	B
A156	Limosa limosa				1000-1200 i	C	B	B	B
A292	Locustella luscinioides		RC			D			

A271	Luscinia megarhynchos		C	D			
A383	Miliaria calandra		RC	D			
A262	Motacilla alba	RC		D			
A260	Motacilla flava	P		D			
A319	Muscicapa striata		RC	D			
A058	Netta rufina		80-100 i	C	B	B	B
A160	Numenius arquata		3000-3400 i	C	B	B	B
A337	Oriolus oriolus		C	D			
A273	Phoenicurus ochrurus		RC	D			
A141	Pluvialis squatarola		200-400 i	C	B	B	B
A005	Podiceps cristatus	20-40 p		D			
A006	Podiceps grisegena	2 p		D			
A008	Podiceps nigricollis	12-70 p		C	B	B	B
A336	Remiz pendulinus	RC		D			
A249	Riparia riparia		C	C	B	C	C
A275	Saxicola rubetra		RC	D			
A276	Saxicola torquata		RC	D			
A351	Sturnus vulgaris		C	D			
A004	Tachybaptus ruficollis	12-15 p		C	B	C	C
A048	Tadorna tadorna	45-50 p		C	B	B	B
A161	Tringa erythropus		120-400 i	C	B	B	B
A164	Tringa nebularia		80-100 i	C	B	B	B
A163	Tringa stagnatilis		30-40 i	D			
A162	Tringa totanus		400-500 i	D			
A283	Turdus merula		RC	D			
A285	Turdus philomelos		RC	D			
A232	Upupa epops		RC	D			
A142	Vanellus vanellus		1000-1500 i	C	B	B	B
A041	Anser albifrons		>25000 i	B	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	74	511, 512	Râuri, lacuri
N07	23	411, 412	Mlaștini, turbării
N14	3	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situl aparține subunității de stepă a Câmpiei Române de Est (Câmpia Râmnicului, Câmpia Bărăganului). Această subunitate prezintă o desfășurare a vegetației și solurilor în benzi orientate de la nord la sud. Este efectul direct al modificării circulației aerului și manifestării factorilor climatici sub influența curburii Carpaților. Există ca tipuri de soluri cernoziomuri, soloncauri și solonețuri, soluri aluvionare și aluviuni pe suprafețe întinse. Pe aceste soluri se întind terenuri agricole, pajiști stepice, pajiști dominate de specii halofile. Pe acestea din urmă întâlnim specii ca *Salicornia herbacea*, *Kochia prostata*, *Camphorosma annua*, etc. Pe lângă terenurile agricole se găsesc pajiști modificate de firuță cu bulb (*Poa bulbosa*), peliniță (*Artemisia austriaca*), alior (*Euphorbia seguieriana*), bârboasă (*Botriochloa ischaemum*). Există numeroase plantații de salcâm (*Robinia pseudacacia*), păduri de luncă, zăvoaie cu tufărișuri de cătină roșie (*Tamarix ramosissima*) alături de *Hippophae rhamnoides*, *Rosa canina*, *Cornus sanguinea* și specii de arbori, mai ales *Populus alba*.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare: *Botaurus stellaris*, *Ardea purpurea*, *Platalea leucorodia*, *Aythya nyroca*, *Glareola pratincola*, *Circus aeruginosus*, *Charadrius alexandrinus*. Situl este important în perioada de migrație pentru speciile: *Aythya nyroca*, *Pelecanus onocrotalus*, *Pelecanus crispus*, *Philomachus pugnax*, *Sterna hirundo*, *Anser albifrons* și specii de rate. Situl reprezintă o importantă zonă de hrănire și odihnă pentru efectivele de *Branta ruficollis* care apar în această zonă în perioada de migrație și iarnă. În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasări acvatice, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

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, în turbării - cositul în perioada de cuibărire - industrializare și extinderea zonelor urbane
- distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii) -

arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor) - scoaterea puilor pentru comerț ilegal - reglarea cursurilor râurilor - electrocutare și coliziune în linii electrice - turismul în masă - amplasare de generatoare eoliene - 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 23. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci - împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânațe etc.) - desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes 31. reglarea cursurilor râurilor - arderea stufului în perioada de cuibărire

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

Balta Amara, Balta Alba și Jirlau au statut de rezervații naturale prin Legea nr. 5/2000.

4.5. Tip de proprietate:

Situl se întinde pe o suprafață de peste 50000ha, suprafața fiind constituită din terenuri agricole, lacii de apă sărăturoase și salmastre, crânguri, păduri de luncă, izlazuri, terenuri degradate sărăturoase, cursuri de apă dintre care cel mai important este râul Buzău. Formele de proprietate sunt diverse, de la proprietate publică de stat pentru albiile râurilor, pădurile de luncă administrate de ocoalele silvice, proprietate publică aparținând unităților administrativ teritoriale (islazuri, crânguri), proprietate privată aparținând unităților administrative, proprietate privată aparținând persoanelor juridice, proprietate privată aparținând persoanelor fizice.

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	65,74

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	+	26,80	2.260.-Lacul Jirlău-Trup Vișani
RO04	Rezervație naturală	*	38,95	2.272.-Balta Amara

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.					
110 Utilizarea pesticidelor	A	10	-	141 Abandonarea sistemelor pastorale	B	20 +
160 Managementul forestier general	A	5	+	165 Indepartarea latarisului	A	2 -
164 Curatarea padurii	A	5	-	170 Cresterea animalelor	B	5 +
171 Furajare stocuri de animale	B	2	+	180 Incendiere	A	5 -
210 Pescuit profesionist(industrial)	A	10	+	211 Pescuit intr-o locatie fixa	A	5 +
243 Braconaj, otravire, capcane	A	10	-	244 Alte forme de luare(extragere)	A	5 -
320 Mine	A	5	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	B	2 -
421 Depozitarea deseurilor menajere	B	2	-	422 Depozitarea deseurilor industriale	A	2 -
423 Depozitarea materialelor inerte(nereactive)	A	2	-	490 Urbanizarea, industrializarea si alte activitati similare	B	5 -
502 Drumuri, drumuri auto	A	2	-	506 Aerodrom, heliodrom	A	5 -
503 Linii de cale ferata, TGV	A	5	-	510 Transportul energiei	A	2 -
511 Linii electrice	A	2	-	608 Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	C	1 -
621 Sporturi nautice	A	2	-	967 Antagonism cu animalele domestice	A	2 -
976 Pagube produse de speciile introduse pentru vanatoare	A	2	-	701 Poluarea apei	A	10 -
702 Poluarea aerului	A	2	-	920 Secarea	A	10 -
130 Irigarea	A	5	+	161 Plantare de padure	A	5 +
730 Manevre militare	A	1	-	604 Circuit (auto),trasee	A	2 -

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0005	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0006	Balta Mică a Brăilei
K	ROSCI0012	Brațul Măcin

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Balta Mică a Brăilei

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° 0' 0"	E 27° 52' 48"	25.856		0	38	5						X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO021	96	Brăila
RO035	4	Ialomița

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

Cod	Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A089	Aquila pomarina				200 i	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		50-70p			C	A	C	B
A396	Branta ruficollis				200 i	C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		200-600p		3000-5000i	B	B	C	B
A030	Ciconia nigra		P		200-400i	C	A	C	B
A081	Circus aeruginosus		24 p			C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		25-30p			C	B	C	C
A027	Egretta alba		70-80p			B	B	C	B
A026	Egretta garzetta		420-480p			B	B	C	B
A097	Falco vespertinus				200-200i	C	B	C	B
A127	Grus grus				44 i	C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla		2 p			B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		70-80p			C	B	C	B
A073	Milvus migrans		2 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		250-350p			B	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus		100 p			C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia		80-120p			B	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus		60-70p			B	B	C	B
A193	Sterna hirundo		200 p		2000-3000 i	B	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		10-20p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		20-40 p			D			
A029	Ardea purpurea		80-90p			B	A	C	B
A229	Alcedo atthis		30 p			C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides		300-400p			B	A	C	B
A031	Ciconia ciconia		P		1500-3000 i	C	A	C	A

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

Cod	Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A298	Acrocephalus arundinaceus		P			D			
A296	Acrocephalus palustris		P			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		P			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		P			D			
A247	Alauda arvensis		P			D			
A054	Anas acuta				150 i	D			
A050	Anas penelope				600 i	D			
A053	Anas platyrhynchos		60 p		3000 i	D			
A051	Anas strepera		20 p			D			
A041	Anser albifrons			1600 i		D			

A043	Anser anser	100 p					D
A257	Anthus pratensis				C		D
A256	Anthus trivialis				C		D
A028	Ardea cinerea	35 p					D
A221	Asio otus	RC					D
A366	Carduelis cannabina				P		D
A364	Carduelis carduelis				P		D
A363	Carduelis chloris				P		D
A365	Carduelis spinus				P		D
A373	Coccothraustes coccothraustes				C		D
A017	Phalacrocorax carbo	460 p					C B C B
A274	Phoenicurus phoenicurus	C					D
A315	Phylloscopus collybita				RC		D
A316	Phylloscopus trochilus				RC		D
A005	Podiceps cristatus	12 p					D
A006	Podiceps grisegena	2 p					D
A008	Podiceps nigricollis	40 p					C B C B
A266	Prunella modularis				RC		D
A372	Pyrrhula pyrrhula				R		D
A317	Regulus regulus			C			D
A336	Remiz pendulinus	C					D
A249	Riparia riparia				C		D
A275	Saxicola rubetra	RC					D
A212	Cuculus canorus	P					D
A269	Erithacus rubecula				RC		D
A359	Fringilla coelebs				P		D
A360	Fringilla montifringilla				P		D
A299	Hippolais icterina	RC					D
A438	Hippolais pallida	R					D
A251	Hirundo rustica				C		D
A233	Jynx torquilla	RC					D
A179	Larus ridibundus	120 p					D
A291	Locustella fluviatilis				RC		D
A292	Locustella luscinioides	P					D
A270	Luscinia luscinia	C			RC		D
A271	Luscinia megarhynchos	R			RC		D
A230	Merops apiaster				RC		D
A383	Miliaria calandra				RC		D
A262	Motacilla alba	P					D
A260	Motacilla flava	P					D
A319	Muscicapa striata	R					D
A337	Oriolus oriolus	C					D
A214	Otus scops	R					D
A276	Saxicola torquata	RC					D
A361	Serinus serinus				P		D
A351	Sturnus vulgaris				P		D
A311	Sylvia atricapilla	C					D
A310	Sylvia borin	R					D
A309	Sylvia communis	RC					D
A308	Sylvia curruca	RC					D
A004	Tachybaptus ruficollis	4 p					D
A283	Turdus merula	R					D
A285	Turdus philomelos	R					D
A232	Upupa epops	RC					D
A142	Vanellus vanellus	20 p					D
A059	Aythya ferina	100 p			3000 i		D
A168	Actitis hypoleucos	P			RC		D
A036	Cygnus olor	P			500-1000 i		D
A125	Fulica atra	P			3000-5000 i		D
A459	Larus cachinnans	P			500-1000 i		D
A056	Anas clypeata				1000-1200i		C B C B
A253	Delichon urbica				C		D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	19	511, 512	Râuri, lacuri
N07	23	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	11	321	Pajiști naturale, stepe
N12	7	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N16	37	311	Păduri de foioase
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde Parcul Natural Balta Mica a Brailei și este situat în lunca inundabilă a Dunării, între Campia Brailei și Insula Mare a Brăilei cuprinzând cursul Dunării, salba de ostroave, zona de vărsare a Călmățuiului și orezăriile din nordul acesteia. Zona este influențată puternic de variațiile mari de nivel ale Dunării, astfel încât la cote mari ostrovele se inundă în cea mai mare parte. Habitatele dominante sunt cele forestiere, mare parte dintre acestea fiind plantații silvice. Pe suprafețe mai mici, mai ales în zonele greu accesibile sunt prezente și păduri tipice de luncă.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este deosebit de important prin prezența unor colonii de Ardeidae, Threskiornithidae și Phalacrocoraciidae. De asemenea populațiile cuibaritoare de: Aythya nyroca, Chlidonias hybridus, Haliaeetus albicilla și Ixobrychus minutus prezintă o importanță deosebită. În perioada de migrație și iarna situl adăpostește efective mari de păsări acvatice. În perioada de migrație situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari acvatice, fiind sit RAMSAR.

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, în turbării - cositul în perioada de cuibărire - industrializare și extinderea zonelor urbane
- distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii) - arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor) - scoaterea puilor pentru comerț ilegal - reglarea cursurilor râurilor - electrocutare și coliziune în linii electrice - turismul în masă - amplasare de generatoare eoliene
- 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 23. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci - împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.) - desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes 31. reglarea cursurilor râurilor - arderea stufului în perioada de cuibărire
- deschiderea de canale de navigație

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

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

Cod	Categorie IUCN	%
-----	----------------	---

RO05 Categoria V IUCN 79,04

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO05	Parc natural	+	79,04	R-Balta Mică a Brăilei

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume

J085BR * 45,83 INSULA MICA A BRAILEI

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Organismul responsabil pentru managementul sitului aparține Administrației Publice Centrale-Regia Națională a Pădurilor, pentru toată suprafața, coform contractului nr. 744/MMGA/22.05.2004 și 65/RNP/21.05.2004.

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

ROSPA0005_62_spa_balta_mica_a_brailei,_zona_giurgeni.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Mihai Reasilvia - APM-IL

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	ROSPA0006	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Balta Tătaru

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 49' 1" E 27° 25' 18"

2.2. Suprafața sitului (ha)

9.981

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 13 56 42

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO021 86 Brăila

RO035 14 Ialomița

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
A029	Ardea purpurea				12 i	D			
A060	Aythya nyroca		8-10 p			C	B	C	C
A021	Botaurus stellaris				2 i	D			
A396	Branta ruficollis				240 i	C	B	B	B
A027	Egretta alba				20 i	D			
A026	Egretta garzetta				60 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		28 p			C	B	C	B
A177	Larus minutus				10 i	D			
A019	Pelecanus onocrotalus				200 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus				180 i	C	B	B	B
A034	Platalea leucorodia				60 i	C	B	C	C
A032	Plegadis falcinellus				120 i	C	B	B	B
A097	Falco vespertinus		15-30 p			C	A	C	B
A339	Lanius minor		60-80 p			D			
A138	Charadrius alexandrinus		15-30 p			B	A	B	B
A403	Buteo rufinus		1-2 p			C	A	B	B
A196	Chlidonias hybridus		10-15 p			C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		10-15 p			C	B	C	C
A135	Glareola pratincola		20-40p			B	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		40-80p			B	A	B	B
A031	Ciconia ciconia		P		1000-1500 i	C	B	C	C
A020	Pelecanus crispus				>3 i	C	A	B	B
A132	Recurvirostra avosetta		30-60p		200-300i	B	A	B	B
A081	Circus aeruginosus		1 p		40-60 i	D			
A151	Philomachus pugnax				1000-1500i	C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		10-15p			D			
A255	Anthus campestris		50-70p			D			
A242	Melanocorypha calandra		10-20p			D			

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
A247	Alauda arvensis		RC			D			
A050	Anas penelope				RC	D			
A043	Anser anser				R	D			
A257	Anthus pratensis				RC	D			
A259	Anthus spinoletta				R	D			
A256	Anthus trivialis				R	D			
A226	Apus apus				R	D			
A028	Ardea cinerea				RC	D			
A061	Aythya fuligula				R	D			

A149	Calidris alpina		200-400 i	D				
A147	Calidris ferruginea		RC	D				
A146	Calidris temminckii		R	D				
A262	Motacilla alba	RC	C	D				
A260	Motacilla flava		C	D				
A319	Muscicapa striata		R	D				
A160	Numenius arquata		RC	D				
A277	Oenanthe oenanthe		RC	D				
A337	Oriolus oriolus		RC	D				
A017	Phalacrocorax carbo		RC	D				
A273	Phoenicurus ochruros		RC	D				
A315	Phylloscopus collybita		C	D				
A005	Podiceps cristatus		C	D				
A318	Regulus ignicapillus		R	D				
A317	Regulus regulus		R	D				
A249	Riparia riparia		RC	D				
A275	Saxicola rubetra		RC	D				
A276	Saxicola torquata		RC	D				
A311	Sylvia atricapilla		RC	D				
A310	Sylvia borin		R	D				
A309	Sylvia communis		RC	D				
A308	Sylvia curruca		RC	D				
A004	Tachybaptus ruficollis		C	D				
A161	Tringa erythropus		RC	D				
A164	Tringa nebularia		RC	D				
A165	Tringa ochropus		RC	D				
A366	Carduelis cannabina		RC	D				
A363	Carduelis chloris		RC	D				
A373	Coccothraustes coccothraustes		R	D				
A207	Columba oenas		R	D				
A208	Columba palumbus		R	D				
A212	Cuculus canorus	RC	C	D				
A036	Cygnus olor		R	D				
A253	Delichon urbica		RC	D				
A269	Erithacus rubecula		RC	D				
A099	Falco subbuteo	RC		D				
A096	Falco tinnunculus	RC		D				
A359	Fringilla coelebs		RC	D				
A153	Gallinago gallinago		RC	D				
A251	Hirundo rustica		C	D				
A340	Lanius excubitor		R	D				
A459	Larus cachinnans		RC	D				
A230	Merops apiaster	R		D				
A383	Miliaria calandra	C		D				
A048	Tadorna tadorna	12-20 p		C	A	B	B	
A059	Aythya ferina	>200 m		D				
A053	Anas platyrhynchos	50-100 i	C	D				
A055	Anas querquedula	10-20 p	RC	D				
A142	Vanellus vanellus	50-80 p	RC	C	B	C	B	
A113	Coturnix coturnix	C		D				
A232	Upupa epops	RC		D				
A221	Asio otus	R		D				
A298	Acrocephalus arundinaceus	P	P	D				
A156	Limosa limosa		500-1000i	C	B	C	B	
A056	Anas clypeata	20-m	80-150i	300-500i	C	B	C	B
A052	Anas crecca		300-800i	1500-2500i	C	B	C	B
A041	Anser albifrons		300-700i	4000-4000i	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	6	511, 512	Râuri, lacuri
N07	22	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	64	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N16	8	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în bioregiunea stepică. Climatul este caracterizat de veri deosebit de călduroase și secetoase și ierni aspre. În perimetrul sitului se regăsesc lacurile: Tătaru (comunele Dudești și Roșiori), Plașcu și Chioibășești (comuna Ciocile) și pădurile Colțea și Tătaru. Toate cele trei lacuri sunt sărate și au adâncime mică. Datorită salinității mari aceste lacuri îngheță mai greu, fiind un refugiu important pentru speciile de păsări acvatice în timpul iernii. O parte din lacurile care existau în zonă au fost secate în ultimii ani, fostele cuvete fiind folosite în prezent ca izlazuri comunale (de exemplu Lacul Colțea). Toate cele trei lacuri care mai există în prezent în perimetrul acestui sit au o suprafață semnificativ mai mică decât în trecut. Acest fapt se datorează atât secetei înregistrate în regiune cât mai ales datorită lucrărilor de hidroameliorare realizate în vederea eliminării excesului de umiditate.

4.2. Calitate și importanță:

Situl prezintă o importanță deosebită prin prezența coloniilor de: *Himantopus himantopus*, *Recurvirostra avosetta*, *Glareola pratincola* și *Falco vespertinus*.

Atât vara cât și în perioadele de migrație, în zonele agricole și pajiștile sărăturate din cadrul acestui sit se înregistrează aglomerări mari de *Ciconia ciconia* (vara se aglomerează exemplarele imature care încă nu cuibăresc). În timpul migrației se înregistrează efective importante ale speciilor: *Branta ruficollis*, *Anser albifrons*, *Recurvirostra avosetta*, *Philomachus pugnax*, *Plegadis falcinellus* și *Platalea leucorodia*. Deoarece lacurile îngheță mai greu datorită salinității mai mari, se înregistrează aglomerări ale speciilor de păsări acvatice.

4.3. Vulnerabilitate:

- desecarea zonelor umede. O parte din lacurile care existau în zonă au fost secate în ultimii ani, fostele cuvete fiind folosite în prezent ca izlazuri comunale (de exemplu Lacul Colțea). Toate cele trei lacuri care mai există în prezent în perimetrul acestui sit au o suprafață semnificativ mai mică decât în trecut. Acest fapt se datorează atât secetei înregistrate în regiune cât mai ales datorită lucrărilor de hidroameliorare realizate în vederea eliminării excesului de umiditate.

- 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 precum cositul sau pășunatul - braconaj - industrializare și extinderea zonelor urbane - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii) - arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor) - amplasare de generatoare eoliene - defrișările, tăierile ras

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

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.		
100 Cultivare	B	-	140 Pasunatul	B -
230 Vanatoare	A	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	C -
502 Drumuri, drumuri auto	C	-	703 Poluarea solului	B -
920 Secarea	A	-		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

ROSPA0006_49_Lacul_Tataru.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Risnoveanu Mihaela - APM-BR

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	ROSPA0007	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Balta Vederoasa

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 12' 30" E 27° 54' 29"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.144

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 1 156 33

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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
A293	Acrocephalus melanopogon				R	D			
A229	Alcedo atthis		20-22 p			D			
A029	Ardea purpurea		25-30 p			B	A	C	B
A024	Ardeola ralloides		230-270 p			B	B	C	B
A060	Aythya nyroca		23-45 p		120-200 i	C	B	C	C
A138	Charadrius alexandrinus				R	D			
A196	Chlidonias hybridus				200-300 i	D			
A197	Chlidonias niger				RC	D			
A031	Ciconia ciconia	>6 p			200-500 i	C	B	C	C
A030	Ciconia nigra				8-10 i	C	B	C	C
A080	Circaetus gallicus				R	D			
A081	Circus aeruginosus		2-8 p			C	B	C	C
A027	Egretta alba		34-39 p			B	B	C	B
A026	Egretta garzetta		300-320 p			B	A	C	B
A135	Glareola pratincola				R	D			
A075	Haliaeetus albicilla	>1 p			4-6 i	C	A	C	B
A131	Himantopus himantopus		2-7 p		40-50 i	C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		80-90 p			C	A	C	B
A176	Larus melanocephalus				R	D			
A177	Larus minutus				120-230 i	C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		430-440 p			B	B	C	B
A094	Pandion haliaetus				R	D			
A020	Pelecanus crispus				5-6 i	C	A	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus		40-60 p	120-140 i	500-600 i	C	A	C	B
A034	Platalea leucorodia		40-50 p		310-360 i	B	A	C	B
A032	Plegadis falcinellus		22-30 p		270-340 i	C	A	C	B
A120	Porzana parva		C			D			
A132	Recurvirostra avosetta		3-5 p		20-30 i	C	B	C	B
A195	Sterna albifrons				R	D			
A193	Sterna hirundo				1000-1200 i	C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria				R	D			
A166	Tringa glareola				RC	D			
A170	Phalaropus lobatus				R	D			
A397	Tadorna ferruginea		2-4p		10-20i	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
A298	Acrocephalus arundinaceus		RC			D			
A296	Acrocephalus palustris		RC			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		RC			D			

A295	Acrocephalus schoenobaenus	RC						D
A168	Actitis hypoleucos					RC		D
A247	Alauda arvensis					RC		D
A137	Charadrius hiaticula					R		D
A198	Chlidonias leucopterus					R		D
A212	Cuculus canorus	RC						D
A036	Cygnus olor	>2 p				>200 i		D
A253	Delichon urbica					C		D
A269	Erithacus rubecula					C		D
A359	Fringilla coelebs					C		D
A153	Gallinago gallinago					RC		D
A459	Larus cachinnans					RC		D
A182	Larus canus					RC		C
A183	Larus fuscus					R		D
A179	Larus ridibundus					C		D
A156	Limosa limosa					C		D
A292	Locustella luscinioides	RC						D
A271	Luscinia megarhynchos					C		D
A383	Miliaria calandra					RC		D
A262	Motacilla alba	RC						D
A260	Motacilla flava	C				C		D
A142	Vanellus vanellus	40-50 p				RC	C	B
A054	Anas acuta					120-150 i	D	
A056	Anas clypeata					200-300 i	C	C
A052	Anas crecca					200-400 i	C	B
A050	Anas penelope					120-500 i	D	
A053	Anas platyrhynchos	>120 i	4400-9000 i			1200-1400 i	C	B
A055	Anas querquedula	>20 p				200-300 i	C	B
A051	Anas strepera					360-430 i	D	
A041	Anser albifrons		1200-1400 i				C	B
A043	Anser anser	20-22 p				240-600 i	D	
A028	Ardea cinerea	80-90 p				>250 i	D	
A221	Asio otus	R					D	
A059	Aythya ferina	20-40 p				200-300 i	C	B
A061	Aythya fuligula					P	D	
A149	Calidris alpina					C	D	
A147	Calidris ferruginea					C	D	
A145	Calidris minuta					C	D	
A366	Carduelis cannabina					RC	D	
A364	Carduelis carduelis					C	D	
A363	Carduelis chloris					C	D	
A136	Charadrius dubius					R	D	
A319	Muscicapa striata					RC	D	
A160	Numenius arquata					C	D	
A337	Oriolus oriolus					C	D	
A017	Phalacrocorax carbo	120-150 p				C	D	
A273	Phoenicurus ochruros					RC	D	
A005	Podiceps cristatus	10-20 p					D	
A006	Podiceps grisegena	1-2 p				R	D	
A008	Podiceps nigricollis	4-5 p					D	
A336	Remiz pendulinus	RC					D	
A249	Riparia riparia	RC				C	D	
A275	Saxicola rubetra					RC	D	
A276	Saxicola torquata					RC	D	
A351	Sturnus vulgaris					C	D	
A004	Tachybaptus ruficollis	10-20 p					C	B
A048	Tadorna tadorna	5-6 p					C	B
A161	Tringa erythropus					RC	D	
A164	Tringa nebularia					R	D	
A165	Tringa ochropus					RC	D	
A163	Tringa stagnatilis					R	D	
A162	Tringa totanus					C	D	
A283	Turdus merula					RC	D	
A285	Turdus philomelos					RC	D	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	10	511, 512	Râuri, lacuri
N07	36	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	14	321	Pajiști naturale, stepe
N12	20	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	17	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul Vederosa face parte din categoria lacurilor de luncă, cu un grad accentuat de meandrare și este situat în sectorul limanic al văii Urluia sau valea Vederosa. În partea vestică a lacului există o faleză bine definită. Fragmentarea accentuată a versanților se datorază văilor scurte formate de torenți în depozitele loessoide.

Lacul Vederosa este caracterizat de existența unor izvoare ascensionale de mal, cu origine în calcarele de la baza falezei și care alimentează subteran apele lacului.

Peste 80% din suprafața lacului este acoperită de stuf ceea ce constituie un habitat prielnic păsărilor.

Pe teritoriul sitului se găsește rezervația paleontologică Locul fosilifer Aliman (monument al naturii) ce se prezintă ca un perete abrupt constituit dintr-o alternanță de calcare cu marno-calcare și mai rar cu argile marnoase, care aparțin cretacului inferior.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 34
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 70
- numar de specii periclitare la nivel global: 4

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Tadorna feruginea
Nycticorax nycticorax
Ardeola ralloides
Egretta garzetta

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile de balta (in special pelicani si gaste).

Situl este important pentru iernat pentru rate si gaste.

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

Aspectele de deteriorare sunt date de activitățile antropice din zonă, cum ar fi: pescuitul, vânătoarea, braconajul, pășunatul.

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

Lacul Vederosa a fost declarat rezervație naturală prin H.G. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone. Locul Fosilifer Aliman (monument al naturii) a fost declarată inițial arie protejată prin DCPJ 425/1970, ulterior prin Legea 5/2000.

4.5. Tip de proprietate:

Rezervația naturală Lacul Vederosa este proprietate de stat (domeniu public al statului - cnf. H.G. 2060/2004), pe teritoriul administrativ al Com. Aliman.

4.6 Documentație:

Informațiile cu caracter științific au ca sursă S.O.R.

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 %
RO03 Categoria III IUCN 0,02

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod Categorie Tip % Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03 Monument al naturii * 0,02 2.351.-Locul Fosilifer Aliman

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	A	5	-	220 Pescuit sportiv	B	10 0
230 Vanatoare	A	10	-	243 Braconaj, otrăvire, capcane	A	5 -
870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	B	5	0	502 Drumuri, drumuri auto	B	-
210 Pescuit profesionist(industrial)	A	10	-			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	B	20	0	140 Pasunatul	A	5 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	15	-	421 Depozitarea deșeurilor menajere	A	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Lacul Vederosea se află în administrarea Direcției Apelor Dobrogea - Litoral.

Locul Fosilifer Aliman se află în administrarea Ocolului Silvic Cernavodă.

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

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	ROSPA0008	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetei - Iortmac

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Băneasa - Canaraua Fetei

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 3' 12" E 27° 40' 27"

2.2. Suprafața sitului (ha)

6.096

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

11 213 123

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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
A090	Aquila clanga				1-5 i	C	C	C	C
A404	Aquila heliaca				1-5 i	B	B	C	C
A031	Ciconia ciconia				1000-1500 i	C	B	C	C
A030	Ciconia nigra				300-400 i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus				200-250 i	C	B	C	C
A082	Circus cyaneus				5-10 i	D			
A083	Circus macrourus				5-10 i	C	B	C	B
A084	Circus pygargus				50-100 i	C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus	20-26 p				D			
A098	Falco columbarius				5-10 i	C	B	C	C
A097	Falco vespertinus				50-200 i	C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla				5-6 i	D			
A092	Hieraetus pennatus		4-6 p		20-30 i	B	B	C	B
A094	Pandion haliaetus				5-10 i	C	B	C	C
A072	Pernis apivorus		4-6 p		500-600 i	C	B	C	C
A234	Picus canus	20-26 p				D			
A255	Anthus campestris		200-300 p			C	B	C	C
A215	Bubo bubo	1 p				C	B	C	B
A338	Lanius collurio		400-500 p			D			
A246	Lullula arborea		50-200 p			C	B	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		50-60p			C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		100-200p			C	A	C	B
A077	Neophron percnopterus				1-3 i	C	B	C	B
A089	Aquila pomarina		1-3p		600-800i	C	B	C	B
A403	Buteo rufinus		4-6p			B	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		2-3p		40-80i	C	B	C	B
A402	Accipiter brevipes		8-10p		60-100i	B	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		80-150p			C	B	C	C
A231	Coracias garrulus		80-120p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		80-100p			C	B	C	B
A242	Melanocorypha calandra		200-300p			C	B	C	C
A236	Dryocopus martius	5-10p				D			
A379	Emberiza hortulana		100-200p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	60-80p				C	B	C	C

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
A244	Galerida cristata	RC				D			
A086	Accipiter nisus				C	D			
A256	Anthus trivialis		P			D			

A226	Apus apus	RC							D
A228	Apus melba	R			R				D
A087	Buteo buteo	C			C				D
A366	Carduelis cannabina	C							D
A364	Carduelis carduelis	C							D
A363	Carduelis chloris	C							D
A373	Coccothraustes coccothraustes	C							D
A113	Coturnix coturnix	C							D
A208	Columba palumbus	RC							D
A212	Cuculus canorus	P							D
A382	Emberiza melanocephala	R						B	A
A096	Falco tinnunculus	C			C				D
A299	Hippolais icterina	R							D
A252	Hirundo daurica	P						B	B
A251	Hirundo rustica	P							D
A233	Jynx torquilla	C							D
A271	Luscinia megarhynchos	RC							D
A230	Merops apiaster	C							D
A262	Motacilla alba	C							D
A319	Muscicapa striata	RC							D
A277	Oenanthe oenanthe	P							D
A337	Oriolus oriolus	RC							D
A214	Otus scops	C							D
A273	Phoenicurus ochruros	RC							D
A315	Phylloscopus collybita	P							D
A314	Phylloscopus sibilatrix	R							D
A353	Sturnus roseus	P?						A	B
A351	Sturnus vulgaris	C							D
A311	Sylvia atricapilla	P							D
A310	Sylvia borin	R							D
A309	Sylvia communis	C							D
A308	Sylvia curruca	C							D
A283	Turdus merula	P							D
A285	Turdus philomelos	P							D
A232	Upupa epops	C							D
A085	Accipiter gentilis	3-5 p							D
A247	Alauda arvensis	C							D
A088	Buteo lagopus			P		P			D
A099	Falco subbuteo	RC					RC		D
A383	Miliaria calandra	C							D
A210	Streptopelia turtur	C							D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	GLC	Clase de habitate
N09	6	321	Pajiști naturale, stepe
N12	30	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	9	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	55	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Rezervația Naturală Canaraua Fetei prezintă specii floristice caracteristice regiunii ponto-caspice și regiunii macaroneze-mediteraneene, fiind semnalate aproximativ 1000 de specii de plante superioare, reprezentând 27% din flora României. În ceea ce privește fauna, aria naturală protejată cuprinde numeroase specii de animale rare, de origine submediteraneeana, balcanică sau pontică. Rezervația este deosebit de importantă prin multitudinea de habitate și specii rare, protejate pe care le deține, multe fiind specii de păsări migratoare care poposesc aici datorită condițiilor climatice. Habitatele caracteristice rezervației sunt: păduri termofile cu *Quercus pedunculiflora* și *Carpinus orientalis*, zone de stepă calcifilă, grote și suprafețe mlăștinoase.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele

categoria:

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 36

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 50

c) numar de specii periclitare la nivel global: 6

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Dendrocopus medius

Dendrocopus syriacus

Buteo rufinus

Accipiter brevipes

Emberiza hortulana

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile de rapitoare.

4.3. Vulnerabilitate:

Rezervația naturală Canaraua Fetii se caracterizează printr-o vulnerabilitate relativ redusă datorita amplasarii rezervației departe de localitatile din zona. Activitatile umane cu impact asupra rezervației sunt: pasunatul, agricultura, tratamentele agrochimice, exploatarile forestiere, exploatarile miniere din limita rezervației, vanatoarea, braconajul, colectarile de material biologic si turismul sporadic, neorganizat.

În restul sitului vulnerabilitatea este dată de aceleași tipuri de activități umane.

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

Rezervația naturală Canaraua Fetii a fost pusă sub ocrotire prima dată prin Decizia 31/1980 a Consiliului Popular Județean Constanța.

Rezervația naturală Pădurea Canaraua Fetii este declarată rezervație conform Legii 5/2000 privind planul de amenajare a teritoriului național- Secțiunea a III-a arii protejate de interes național, cod 2363. Suprafața actuală prevăzută în Legea 5/2000 de 168,3ha va fi extinsă ca urmare a propunerii de extindere avizată de C.M.N. a Academiei Române (aviz nr. 1679/16.02.2006).

4.5. Tip de proprietate:

Fondul forestier al Rezervației Naturale Pădurea Canaraua Fetii este proprietate publică de stat în administrarea RNP Romsilva, O.S. Băneasa. În restul sitului terenurile sunt proprietate privată în proporție de aproximativ 60% restul fiind proprietate privată de stat și individuală.

4.6 Documentație:

Inregistrările cu caracter științific au ca sursa S.O.R.

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	2,87

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	+	2,87	2.363.-Pădurea Canaraua Fetii

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere	%	Nume
J092CT	*	#####	CANARAUA FETII
J092CT	*	7,829	NEGURENI

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.				
100 Cultivare	B	15	-	140 Pasunatul	B	10	-
160 Managementul forestier general	B	20	0	166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	C	1	0
230 Vanatoare	B	10	-	240 Luare / Indepartare de fauna	A	1	-
250 Luare/Indepartare de flora	A	1	-	243 Braconaj, otravire, capcane	A	1	-
301 Cariere	A	-	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	A	5	0
421 Depozitarea deșeurilor menajere	A	-	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	5	0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.				
100 Cultivare	B	20	0	140 Pasunatul	B	5	-
211 Pescuit într-o locație fixă	B	1	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	5	0

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0009	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0065 Delta Dunării

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Beștepe - Mahmudia

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° 6' 50"	E 28° 58' 35"	3.663		4	229	80					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO025	100	Tulcea

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
A402	Accipiter brevipes		4-5 p			C	A	C	B
A255	Anthus campestris		400-500 p			C	A	C	B
A090	Aquila clanga				2-6 i	B	B	C	B
A404	Aquila heliaca				2 i	B	A	C	B
A089	Aquila pomarina				600-700 i	C	B	C	B
A396	Branta ruficollis			600-700 i		C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		50-70 p			C	A	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		20-22 p			C	C	C	C
A082	Circus cyaneus			30-40 i	200-300 i	C	B	C	B
A083	Circus macrourus				30-60 i	B	B	C	B
A231	Coracias garrulus		5-6 p			C	A	C	B
A429	Dendrocopos syriacus		10 p			D			
A103	Falco peregrinus				4-5 i	D			
A097	Falco vespertinus				200-1000 i	C	B	C	A
A338	Lanius collurio		280 p			D			
A339	Lanius minor		40-50 p			D			
A246	Lullula arborea		200-300 p			C	B	C	C
A242	Melanocorypha calandra		150-180 p			C	A	C	B
A133	Burhinus oedicephalus		30-40p		100-150i	B	B	C	A
A403	Buteo rufinus		2-2p			C	B	C	B
A084	Circus pygargus				200-300i	C	A	C	B
A092	Hieraaetus pennatus		1-2p		30-40i	C	B	C	A
A073	Milvus migrans				10-16i	D			
A533	Oenanthe pleschanka		15-20p			B	A	B	B
A072	Pernis apivorus		1-2 p		1000-2000 i	D			
A080	Circaetus gallicus		1-2p		15-20i	C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia		P		3000-10000i	B	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		P	20-30i	400-1000i	C	B	C	B
A511	Falco cherrug		P	1-2i	4-6i	B	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla		P	8-12i	30-50i	B	C	C	C

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
A244	Galerida cristata		300-400 p			D			
A247	Alauda arvensis		P			D			
A256	Anthus trivialis		C			D			
A221	Asio otus		R			D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC			D			
A113	Coturnix coturnix		40 p			C	B	C	B
A208	Columba palumbus		P			D			

A212	Cuculus canorus		RC		D
A099	Falco subbuteo		10 p		D
A096	Falco tinnunculus	10 i			D
A251	Hirundo rustica		C		D
A233	Jynx torquilla		R		D
A271	Luscinia megarhynchos		RC		D
A230	Merops apiaster		C		D
A383	Miliaria calandra		P		D
A280	Monticola saxatilis		R		D
A262	Motacilla alba		RC		D
A260	Motacilla flava		P		D
A277	Oenanthe oenanthe		RC		D
A337	Oriolus oriolus		RC		D
A273	Phoenicurus ochruros		R		D
A249	Riparia riparia		C		D
A276	Saxicola torquata		RC		D
A361	Serinus serinus		RC		D
A210	Streptopelia turtur		R		D
A351	Sturnus vulgaris		R		D
A353	Sturnus roseus		RC		D
A311	Sylvia atricapilla		RC		D
A310	Sylvia borin		RC		D
A309	Sylvia communis		RC		D
A232	Upupa epops		R		D
A087	Buteo buteo		1-3 p	5000-8000 i	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	4	321	Pajiști naturale, stepe
N12	62	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	5	231	Pășuni
N15	17	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	8	311	Păduri de foioase
N21	4	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Zonă colinară la limita Rezervației Biosferei Delta Dunării, parte componentă a unității geografice Dealurile Tulcei, Dealurile Beștepe fiind o rezervație peisagistică, reprezentativă pentru vegetația de stepă și silvostepă.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 29
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 30
- numar de specii periclitate la nivel global: 7

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Burhinus oedicnemus
 Caprimulgus europaeus
 Calandrella brachydactyla
 Oenanthe pleschanka

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile de rapitoare.
 (situl este bottle-neck pentru rapitoare)

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Branta ruficollis
 Circus cyaneus

4.3. Vulnerabilitate:

- amplasare de generatoare eoliene - 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, în turbării - cositul în perioada de cuibărire - industrializare și extinderea zonelor urbane - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii) - arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor) - scoaterea puilor pentru comerț ilegal - reglarea cursurilor râurilor - electrocutare și coliziune în linii electrice - turismul în masă - amplasare de generatoare eoliene - 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 23. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci - împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.) - desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes 31. reglarea cursurilor râurilor - arderea stufului în perioada de cuibărire

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

<i>Data</i>	<i>Câmpul modificat</i>	<i>Descriere</i>

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

5.1. Clasificare la nivel național și regional

<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>%</i>
BR		0,12

- desemnate la nivel internațional

<i>Cod</i>	<i>Categorie</i>	<i>Tip</i>	<i>%</i>	<i>Codul național și numele ariei naturale protejate</i>
BR		*	0	A-Delta Dunarii

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

<i>Cod</i>	<i>Suprapunere %</i>	<i>Nume</i>
J000PA *	0,236	REZERVATIA BIOSFEREI DELTA DUNARII
J091TL *	7,377	BESTEPE

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0010	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0045 Coridorul Jiului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Bistreț

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 43° 52' 34" E 23° 34' 40"

2.2. Suprafața sitului (ha)

1.916

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 9 44 27

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO041 100 Dolj

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
A042	Anser erythropus			4 i	4 i	B	B	C	B
A060	Aythya nyroca		25-34 p	75 i	15 i	C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		20 p			C	B	C	B
A396	Branta ruficollis				20 i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		12-24 p	4 i		C	B	C	B
A038	Cygnus cygnus				20 i	C	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				50-150 i	C	B	B	B
A196	Chlidonias hybridus		50-60 p		100-150 i	C	B	C	C
A151	Philomachus pugnax				1500-2000 i	C	B	C	B
A255	Anthus campestris		P			D			
A133	Burhinus oedicephalus		8-12 p			C	C	C	B
A229	Alcedo atthis		45-50p			C	B	C	B
A029	Ardea purpurea		30-35p			B	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		25-40 p		50-250 i	B	B	C	B
A024	Ardeola ralloides		100-150p			B	B	C	B
A082	Circus cyaneus			5-9i	15-20i	C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		30-40p			C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		30-40p		78-90i	B	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus		50-100p		180-220i	B	B	C	B
A197	Chlidonias niger				100-200i	C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus	P				D			
A338	Lanius collurio		P			D			
A120	Porzana parva		7-10p			C	B	C	C
A020	Pelecanus crispus				50-360i	B	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla		1 p	2-4 i		C	B	C	C
A030	Ciconia nigra		P		40-60i	C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		P		10-15i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		P		1500-2000i	C	B	C	B
A193	Sterna hirundo		P		1000-1500i	C	B	C	C
A034	Platalea leucorodia		P		150-200i	C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus		P	240-240i		C	A	C	A
A023	Nycticorax nycticorax		P		120-150i	C	B	C	B
A068	Mergus albellus			3-i	20-30i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta		P		100-300i	C	B	C	B
A027	Egretta alba		P	20-30i	50-80i	C	B	C	C
A231	Coracias garrulus		20-50 p			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
A136	Charadrius dubius				240-300 i	C	B	C	B

A137	Charadrius hiaticula			121-144 i	C	B	C	B
A212	Cuculus canorus	RC			D			
A253	Delichon urbica			C	D			
A269	Erithacus rubecula			C	D			
A359	Fringilla coelebs			P	D			
A153	Gallinago gallinago			90-200 i	C	B	C	B
A251	Hirundo rustica			RC	D			
A459	Larus cachinnans			600-2500 i	C	B	C	C
A182	Larus canus			180-300 i	D			
A183	Larus fuscus			2-40 i	D			
A179	Larus ridibundus			2000-10000 i	C	B	C	B
A275	Saxicola rubetra			RC	D			
A276	Saxicola torquata			RC	D			
A004	Tachybaptus ruficollis	4 p		30 i	D			
A161	Tringa erythropus			440-600 i	C	B	C	B
A164	Tringa nebularia			200 i	C	B	C	B
A165	Tringa ochropus			90 i	D			
A162	Tringa totanus			1200-2000 i	C	B	C	B
A283	Turdus merula			RC	D			
A285	Turdus philomelos			RC	D			
A232	Upupa epops			RC	D			
A298	Acrocephalus arundinaceus	RC			D			
A296	Acrocephalus palustris	R			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus	RC			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus	RC			D			
A168	Actitis hypoleucos			60 i	D			
A247	Alauda arvensis			RC	D			
A052	Anas crecca		300 i	1200-1500 i	D			
A041	Anser albifrons			2000-7000 i	C	B	C	B
A043	Anser anser			30 i	D			
A221	Asio otus	R			D			
A059	Aythya ferina	90-120 p			D			
A087	Buteo buteo		3 i		D			
A144	Calidris alba			56 i	C	B	C	B
A149	Calidris alpina			1400 i	C	B	C	B
A147	Calidris ferruginea			460 i	C	B	C	B
A145	Calidris minuta			332-404 i	C	B	C	B
A146	Calidris temminckii			3 i	C	B	C	B
A364	Carduelis carduelis			P	D			
A363	Carduelis chloris			P	D			
A292	Locustella luscinioides	RC			D			
A271	Luscinia megarhynchos			C	D			
A230	Merops apiaster	10-15 p			D			
A383	Miliaria calandra			RC	D			
A262	Motacilla alba	RC			D			
A260	Motacilla flava	P			D			
A319	Muscicapa striata			RC	D			
A273	Phoenicurus ochruros			RC	D			
A005	Podiceps cristatus	50 i			D			
A008	Podiceps nigricollis			24 i	D			
A118	Rallus aquaticus		2 i		D			
A336	Remiz pendulinus	RC			D			
A055	Anas querquedula			150-400 i	D			
A061	Aythya fuligula			8-14 i	D			
A067	Bucephala clangula		5-21 i		D			
A048	Tadorna tadorna	2-12 p	100 i	20-25 i	C	B	C	B
A156	Limosa limosa	15-20 p		1500-3000 i	C	B	C	B
A086	Accipiter nisus		10-15 i		D			
A054	Anas acuta		100-120 i		D			
A028	Ardea cinerea	90-100 i	11 i	30 i	D			
A036	Cygnus olor			50-100 i	D			
A096	Falco tinnunculus	3-5 p	5-10 i	5-10 i	D			
A337	Oriolus oriolus	P		C	D			
A141	Pluvialis squatarola			200-300 i	C	B	C	B

A351	Sturnus vulgaris		C		C		D		
A163	Tringa stagnatilis				20-30 i		D		
A142	Vanellus vanellus		30-50 p		2100-3000 i		C	B	C B
A050	Anas penelope				80-250 i		D		
A125	Fulica atra		250-250p	500-1000i	2000-3000i		D		
A150	Limicola falcinellus				2-10i		D		
A249	Riparia riparia		1500-2000p		C		B	B	C B
A056	Anas clypeata				4500-4500i		C	B	C B
A053	Anas platyrhynchos		20-20p	1200-1200i	5000-7000i		D		
A017	Phalacrocorax carbo			500-500i	4000-5000i		C	B	C B
A366	Carduelis cannabina				RC		D		

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	90	511, 512	Râuri, lacuri
N07	8	411, 412	Mlaștini, turbării
N14	2	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situat în sudul Olteniei și al județului Dolj situl propus are în componența sa la cca. 4 km distanță de Dunăre complexul piscicol Dunăreni-Bistreț, cu o întindere de 2030 ha rezultat în urma sistematizării complexului lagunar Bistreț-Cârna-Nasta-Nedeia, care deținea o suprafață de 22000 ha și o mare bogăție floristică și faunistică. Bazinele piscicole de la Dunăreni -Bistreț rezultate în urma lucrărilor de sistematizare a complexului lagunar Bistreț-Cârna-Nasta-Nedeia, prezintă din punct de vedere ornitologic un deosebit interes științific, deoarece atrag o mare diversitate avifaunistică. Deși nu pot înlocui pe deplin ecosistemele umede și acvatice naturale dispărute, aceste habitate remaniate îndeplinesc totuși unele condiții favorizante mai ales pentru speciile de păsări acvatice zoofage în general și ihtiofage în special. Situația pe o rută de migrație importantă, oferta trofică variată și însemnată precum și reducerea suprafețelor ecosistemelor acvatice naturale, fac din bazinele piscicole de la Dunăreni-Bistreț importante locuri de staționare temporară sau ocazională a speciilor de păsări migratoare sau sedentare, dependente de mediul acvatic. Valoarea bazinelor piscicole ca loc de cuibărit este moderată astfel încât acestea suplinesc doar parțial marile bălți existente aici înainte de amenajările piscicole. Insuficiența locurilor adecvate pentru cuibărit compensată însă cu bogăția resurselor trofice, au determinat folosirea la maxim a spațiului verde existent (insule de stuf și sălcii din interiorul lacului, vegetație riverană), prin cuibărirea etajată și în colonii mixte.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 24
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 72
- numar de specii periclitare la nivel global: 7

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Platalea leucorodia
Ardeola ralloides
Egretta garzetta
Aytya nyroca
Circus aeruginosus

Situl este important in perioada de migratie pentru toate speciile de balta.

Situl este important pentru iernat pentru rate si gaste.

In perioada de migratie situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

Situat în zona inundabilă a Dunării situl este inundat ori de câte ori debitul Dunării este foarte mare. În interiorul sitului se remarcă activitățile de piscicultură și pescuit, cu impact negativ direct și indirect asupra populațiilor de păsări acvatice din zonă.

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

Situl nu a fost desemnat prin legislația națională zonă protejată

4.5. Tip de proprietate:

75% proprietate privată și 25% proprietate de stat

4.6 Documentație:

Oltenia Studii și Comunicări-Științele Naturii, edit. Morin- Craiova 2001

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.					
100 Cultivare	C	10	0	120 Fertilizarea	C	10 0
210 Pescuit profesionist(industrial)	B	20	-	220 Pescuit sportiv	B	20 -
500 Rețele de comunicare	C	5	+	502 Drumuri, drumuri auto	C	10 0
511 Linii electrice	C	5	+	520 Navigatie	C	5 0
870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	C	20	0	941 Inundatii	B	90 +

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.					
100 Cultivare	C	30	0	110 Utilizarea pesticidelor	C	5 -
120 Fertilizarea	C	30	0	140 Pasunatul	C	20 0
500 Rețele de comunicare	C	10	+	502 Drumuri, drumuri auto	C	10 0
511 Linii electrice	C	5	+	709 Alte forme de poluare	C	35 -
941 Inundatii	B	20	+			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru administrarea sitului nu există structuri legal constituite

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0011	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0173 Pădurea Stârmina
K ROSCI0306 Jiana

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Blahnița

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 44° 25' 31"	E 22° 38' 17"	43.711		15	302	78						X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO043 100 Mehedinți

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
A027 Egretta alba		40-60 p			B	B	C	C
A026 Egretta garzetta		420-560 p			B	B	C	B
A075 Haliaeetus albicilla		1 p			C	B	C	B
A131 Himantopus himantopus		12-14 p			C	B	C	C
A022 Ixobrychus minutus		120-140 p			C	B	C	B
A068 Mergus albellus			RC		D			
A023 Nycticorax nycticorax		380-440 p			B	B	C	B
A393 Phalacrocorax pygmeus		90-120 p	240 i	700-800 i	C	B	C	B
A120 Porzana parva		RC			D			
A193 Sterna hirundo		90-100 p			C	B	C	B
A034 Platalea leucorodia		54-68 p			B	B	C	B
A029 Ardea purpurea		90-100 p			B	C	C	C
A024 Ardeola ralloides		160-230 p			B	C	C	C
A060 Aythya nyroca		100-120 p			C	C	C	C
A021 Botaurus stellaris		28-44 p			B	B	C	B
A196 Chlidonias hybridus		90-100 p			C	B	B	B
A081 Circus aeruginosus		20-30 p			C	B	C	B
A231 Coracias garrulus		170-180 p			B	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
A298 Acrocephalus arundinaceus		R		R	D			
A296 Acrocephalus palustris		R		R	D			
A297 Acrocephalus scirpaceus		R		R	D			
A295 Acrocephalus schoenobaenus		R		R	D			
A168 Actitis hypoleucos				C	D			
A359 Fringilla coelebs				R	D			
A360 Fringilla montifringilla				R	D			
A125 Fulica atra				RC	D			
A153 Gallinago gallinago				RC	D			
A123 Gallinula chloropus				RC	D			
A251 Hirundo rustica				RC	D			
A233 Jynx torquilla				R	D			
A459 Larus cachinnans				R	D			
A182 Larus canus				R	D			
A179 Larus ridibundus				P	D			
A156 Limosa limosa				340-420 i	D			
A291 Locustella fluviatilis				R	D			
A292 Locustella luscinioides		R		R	D			

A070	Mergus merganser		R	D
A069	Mergus serrator		R	D
A230	Merops apiaster		RC	D
A262	Motacilla alba	RC	R	D
A260	Motacilla flava	RC	C	D
A319	Muscicapa striata		R	D
A160	Numenius arquata		R	D
A337	Oriolus oriolus	RC	R	D
A214	Otus scops		R	D
A017	Phalacrocorax carbo		1600-3000 i	D
A273	Phoenicurus ochruros		R	D
A315	Phylloscopus collybita		R	D
A316	Phylloscopus trochilus		R	D
A005	Podiceps cristatus	RC		D
A008	Podiceps nigricollis	R		D
A266	Prunella modularis		RC	D
A372	Pyrrhula pyrrhula		R	D
A118	Rallus aquaticus		RC	D
A318	Regulus ignicapillus		R	D
A317	Regulus regulus		R	D
A336	Remiz pendulinus	R	R	D
A249	Riparia riparia		RC	D
A275	Saxicola rubetra		RC	D
A276	Saxicola torquata		RC	D
A361	Serinus serinus		R	D
A351	Sturnus vulgaris		P	D
A311	Sylvia atricapilla		RC	D
A004	Tachybaptus ruficollis	RC		D
A247	Alauda arvensis		R	D
A054	Anas acuta		RC	D
A056	Anas clypeata		RC	D
A052	Anas crecca		RC	D
A050	Anas penelope		RC	D
A053	Anas platyrhynchos		RC	D
A055	Anas querquedula		RC	D
A051	Anas strepera		RC	D
A257	Anthus pratensis		R	D
A256	Anthus trivialis		C	D
A028	Ardea cinerea	80-90 p		D
A059	Aythya ferina		RC	D
A061	Aythya fuligula		R	D
A067	Bucephala clangula		R	D
A087	Buteo buteo		RC	D
A088	Buteo lagopus		RC	D
A366	Carduelis cannabina		R	D
A364	Carduelis carduelis		R	D
A363	Carduelis chloris		R	D
A365	Carduelis spinus		R	D
A136	Charadrius dubius		RC	D
A198	Chlidonias leucopterus		R	D
A373	Coccothraustes coccothraustes		R	D
A207	Columba oenas		R	D
A208	Columba palumbus		R	D
A212	Cuculus canorus	RC	R	D
A253	Delichon urbica		RC	D
A269	Erithacus rubecula		RC	D
A099	Falco subbuteo		RC	D
A096	Falco tinnunculus		RC	D
A322	Ficedula hypoleuca		R	D
A165	Tringa ochropus		R	D
A162	Tringa totanus		R	D
A283	Turdus merula		RC	D
A285	Turdus philomelos		RC	D
A284	Turdus pilaris		RC	D

A232 Upupa epops	R	D
A142 Vanellus vanellus	RC	D
A086 Accipiter nisus	RC	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	8	511, 512	Râuri, lacuri
N07	6	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	29	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	19	231	Pășuni
N15	8	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	17	311	Păduri de foioase
N21	6	221, 222	Vii și livezi
N26	7	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Marea varietate a speciilor de floră și faună se datorează atât geomorfologiei, cât și poziției extrem de favorabile a zonei, bine protejată de vânturile reci din nord, insolații puternice, fapt ce a permis ca numeroase elemente sudice și vest asiatice să poată ajunge până în aceste locuri unde s-au adaptat ușor.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 18
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 88
- numar de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Botaurus stellaris
Ixobrychus minutus
Nycticorax nycticorax
Ardeola ralloides
Ardea purpurea
Egretta alba si garzetta
Aytya nyroca

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile de balta.

Situl este important pentru iernat pentru speciile de balta.

4.3. Vulnerabilitate:

Poluarea apelor cu nitratii proveniti din surse agricole. Fauna sălbatică și cu deosebire păsările înregistrează perturbări mari, urmare a modificării condițiilor de adăpost și liniște prin tăieri de vegetație lemnoasă, de circulația cu animale domestice, de incendierea stufului și a resturilor de vegetație agricolă. De asemenea, extinderea papurei și a stufului periclitează menținerea acelor specii care au nevoie de suprafețe libere de apă (chirighițele) sau de întinsuri mlăștinoase (piciorongul).

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

Acest sit include o zonă umedă, Hinova - Ostrovul Corbului (185 ha), cu regim de protecție la nivel județean, declarată rezervație prin Hotărârea nr. 13/10.07.2000 privind completarea Hotărârii nr. 26/1994 a Consiliului Județean Mehedinți privind protecția rezervațiilor și monumentelor naturii din județul Mehedinți. Restul sitului nu este protejat.

4.5. Tip de proprietate:

Situația terenurilor după tipul de proprietate se prezintă astfel: 72,6% proprietate privată, 23,5% proprietate de stat și 3,9% proprietate comunală

4.6 Documentație:

Studiul privind protecția oficială a unor zone naturale și monumente ale naturii din județul Mehedinți.

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 0,36

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	+	0,09	2.605.-Pădurea Bunget Comuna Burila Mare
RO04	Rezervație naturală	+	0,27	2.612.-Pădurea Stârmina Comuna Hinova

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.			
100 Cultivare	C	3	0	110 Utilizarea pesticidelor	C 1 -
120 Fertilizarea	C	1	-	160 Managementul forestier general	B 30 +
140 Pasunatul	C	5	0	180 Incendiere	A 30 -
210 Pescuit profesionist(industrial)	A	10	-	502 Drumuri, drumuri auto	C 1 0
710 Poluare fonica	B	10	-	170 Cresterea animalelor	B 5 -
840 Inundarea	C	5	0	900 Eroziunea	C 1 0
701 Poluarea apei	C	5	-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	B	10	-	110 Utilizarea pesticidelor	C 2 -
120 Fertilizarea	C	2	-	140 Pasunatul	C 10 0
180 Incendiere	C	5	-	520 Navigatie	C 2 -
853 Managementul nivelelor de apa	C	5	0		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 75/25.02.2010, Administrator:WWF Programul Dunăre-Carpați și □ Societatea Ornitologică Română WWF=București, str Mircea Vulcănescu, nr 109// SOR=Bd. N. Kogălniceanu, nr 49, sc A, ap. 8, București WWF=0730 098722/ SO

Planuri de management ale sitului:

Pentru zona umedă cu regim de protecție la nivel județean există un regulament de administrare, însă pentru restul site-ului nu sunt astfel de reglementări.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0012	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0022	Canaralele Dunării
K	ROSCI0278	Bordușani - Borcea
K	ROSCI0319	Mlaștina de la Fetești

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Brațul Borcea

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 44° 17' 12"	E 27° 40' 3"	13.097		0	64	11					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO035	61	Ialomița
RO032	39	Calarăși

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
A026	Egretta garzetta		320-340 p			C	B	C	B
A097	Falco vespertinus		18-21 p			C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla		1-2 p		17 i	C	A	C	B
A022	Ixobrychus minutus		40-50 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		RC			D			
A339	Lanius minor		R			D			
A177	Larus minutus				400 i	C	B	C	B
A073	Milvus migrans		3-4 p			C	B	C	A
A193	Sterna hirundo				1000-2000 i	C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		R			D			
A293	Acrocephalus melanopogon		R			D			
A229	Alcedo atthis		80-100 p			C	C	C	B
A024	Ardeola ralloides		90-100 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		R		400-600 i	C	B	C	B
A197	Chlidonias niger				400 i	C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		70-80 p	P		C	A	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		470-520 p			B	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				50-150 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus		P	240 i	300 i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia		144-160 p			B	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus		120-130 p		230-400 i	B	B	C	B
A120	Porzana parva		RC			C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		100-120 p		300-400 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		64-77 p		4000-7000 i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		12-14p			C	B	C	C
A402	Accipiter brevipes		2-2p			C	B	C	B
A396	Branta ruficollis			4500-7000i		A	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		P		200-500i	C	B	C	C
A030	Ciconia nigra		1-3p		200-500i	B	B	C	B
A166	Tringa glareola				800-1000i	C	B	C	B
A195	Sterna albifrons				400-400i	C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		P		200-500i	C	B	C	B
A234	Picus canus		R			D			
A236	Dryocopus martius		R			D			

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
-----	--------	----------------------	----------	--------	-------	----------	----------	---------	--------

A298	Acrocephalus arundinaceus		RC					D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		RC					D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC					D			
A247	Alauda arvensis		P					D			
A053	Anas platyrhynchos		P					D			
A055	Anas querquedula		R					D			
A041	Anser albifrons			13.000-30.0000			C	B	C	B	
A028	Ardea cinerea		50 p					D			
A221	Asio otus		C					D			
A059	Aythya ferina		RC					D			
A364	Carduelis carduelis		RC			P		D			
A363	Carduelis chloris		RC			P		D			
A198	Chlidonias leucopterus					R		D			
A099	Falco subbuteo			20-30 p				D			
A096	Falco tinnunculus		20-40 p					C	B	C	B
A359	Fringilla coelebs		RC			P		C	B	C	C
A299	Hippolais icterina		R					D			
A251	Hirundo rustica		C					D			
A459	Larus cachinnans					RC		D			
A311	Sylvia atricapilla		RC					D			
A310	Sylvia borin		RC					D			
A309	Sylvia communis		RC					D			
A285	Turdus philomelos					RC		D			
A232	Upupa epops		C					D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC					D			
A207	Columba oenas					RC		D			
A208	Columba palumbus		RC			P		D			
A212	Cuculus canorus		RC					D			
A179	Larus ridibundus					P		D			
A292	Locustella luscinioides		RC					D			
A271	Luscinia megarhynchos		RC			C		D			
A230	Merops apiaster			120 p				D			
A383	Miliaria calandra		P			RC		D			
A262	Motacilla alba		RC					D			
A260	Motacilla flava		P					D			
A319	Muscicapa striata		RC			RC		D			
A214	Otus scops		R					D			
A017	Phalacrocorax carbo			80-120 p		300 i		C	B	C	B
A273	Phoenicurus ochrurus					RC		C	B	C	C
A005	Podiceps cristatus					200 i		D			
A336	Remiz pendulinus		RC					D			
A249	Riparia riparia			750-1100 p				C	A	C	B
A275	Saxicola rubetra					RC		C	B	C	C
A351	Sturnus vulgaris		RC			C		D			
A337	Oriolus oriolus		C			C		D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	GLC	Clase de habitate
N06	24	511, 512	Râuri, lacuri
N07	2	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	39	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N16	33	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Fluviul Dunarea , ce delimiteaza la E judetul , curge pe doua brate: Borcea, pe stanga (pe langa Fetesti, Bordusani, Facaieni, Vladeni) si Dunarea Veche pe dreapta, acestea reunindu-se intr-un singur curs la 3 km S de Giurgeni. Intre aceste brate se afla Balta Borcei sau Ialomitei, initial cu stuf, lacuri, paduri, azi utilizata agricol si doar pe margini forestier. Solurile s-au format pe aluviuni depuse de apele Dunarii in timpul inundatiilor repetate , geneza si evolutia lor fiind influentata de regimul inundatiilor , de adancimea apei freatic, formele de microrelief, etc.Cel

mai raspandit tip de sol este protosolul aluvial tipic (38%). Clima este de tip continental excesiv, caracterizata prin veri calduroase si ierni reci. Temperatura medie anuala este de 11.5 gr C .precipitatiile medii anuale sunt de 550.5 mm, iar in perioada aprilie -octombrie fiind de 288.1 mm; vantul dominant este Crivatul care provoaca in timpul iernii scaderi de temperatura. Fiind situat pe traseul marelui drum de migratie estic, teritoriul este vizitat in perioadele de pasaj constituind loc de hranire si de odihna pentru specii rare si foarte rare.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare: Aytya nyroca, Milvus migrans, Haliaetus albicilla, Falco vespertinus și Coracias garrulus; colonii de Ardeidae și Threskiornithidae. Situl este important in perioada de migratie pentru speciile: Ciconia alba și Ciconia nigra, Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia, Sterna hirundo, gaste si rate. In timpul iernii atât zonele umede cât și suprafețele agricole din perimetrul sitului sunt habitate deosebit de importante pentru hrana și odihna efectivelor de Branta ruficollis. In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari acvatice, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

- braconaj - vânatoarea in zonele de odihna și hrânire a efectivelor de Branta ruficollis - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor in timpul cuibăritului (colonii)
- defrișarea zonelor forestiere în care există cuiburi de Haliaeetus albicilla și Ciconia nigra.

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

Nu are regim de arie protejata.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat 100%.

4.6 Documentație:

Monografia Municipiului Calarasi, observatii în teren, Regiunea inundabila a Dunarii-1910 Grigore Antipa.

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.		
100 Cultivare	A 2 0	140 Pasunatul	C 10 0
230 Vanatoare	B 40 -		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.		
140 Pasunatul	B 70 -	243 Braconaj, otravire, capcane	B 40 -
810 Drenaj	B 10 -	941 Inundatii	B 10 +

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 143/05.07.2010, Administrator:Clubul Ecologic UNESCO ProNatura Cal. Plevnei, nr. 61, sect 1, București tel/fax 021 315 2542, 0721333485 office@pronatura.ro

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

ROSPA0012_62_SPA_bratul_borcea_(Lac_Bentul_Mare).jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Mihai Reasilvia - APM-IL

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	ROSPA0013	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0039 Ciuperceni - Desa

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Calafat - Ciuperceni - Dunăre

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 43° 53' 53" E 23° 5' 52"

2.2. Suprafața sitului (ha)

29.206

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 2 54 35

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO041 100 Dolj

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
A229	Alcedo atthis	RC				D			
A029	Ardea purpurea		8-10 p			C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides		8-20 p			C	B	C	C
A060	Aythya nyroca		200-250 p		700-800 i	B	C	C	B
A021	Botaurus stellaris		8-12 p			C	B	C	C
A396	Branta ruficollis				R	D			
A133	Burhinus oedicephalus		20-30 p			B	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		C			D			
A196	Chlidonias hybridus		200-400 p			B	B	C	B
A197	Chlidonias niger				C	D			
A031	Ciconia ciconia		60-80 p		300-400 i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		10-12 p			C	B	C	B
A082	Circus cyaneus			R		D			
A231	Coracias garrulus		80-120 p			C	B	C	B
A038	Cygnus cygnus				R	D			
A027	Egretta alba		10-12 p			C	B	C	C
A098	Falco columbarius			R		D			
A002	Gavia arctica				R	D			
A001	Gavia stellata				R	D			
A075	Haliaeetus albicilla		3-4 p			B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		50-100 p			C	B	C	B
A246	Lullula arborea		RC			D			
A068	Mergus albellus				R	D			
A073	Milvus migrans		2-4 p			C	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax		380-600 p			B	B	C	B
A094	Pandion haliaetus				R	D			
A020	Pelecanus crispus				34-51 i	C	B	B	B
A019	Pelecanus onocrotalus				13-200 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus		120-200 p			C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia		100-300 p		240-350 i	A	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus		10-20 p		120-140 i	C	B	C	B
A193	Sterna hirundo		RC			D			
A166	Tringa glareola				C	D			
A030	Ciconia nigra				120-170i	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
A086	Accipiter nisus			RC		D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		RC			D			
A296	Acrocephalus palustris		RC			D			

A297	Acrocephalus scirpaceus	RC							D
A295	Acrocephalus schoenobaenus	RC							D
A168	Actitis hypoleucos	RC							D
A247	Alauda arvensis	RC							D
A054	Anas acuta							RC	D
A056	Anas clypeata							RC	D
A052	Anas crecca							C	D
A050	Anas penelope							C	D
A053	Anas platyrhynchos	C							D
A055	Anas querquedula	RC							D
A051	Anas strepera	RC							D
A028	Ardea cinerea	6-08 p							D
A221	Asio otus	R							D
A059	Aythya ferina	RC							D
A061	Aythya fuligula							RC	D
A087	Buteo buteo	R							D
A147	Calidris ferruginea							RC	D
A145	Calidris minuta							RC	D
A366	Carduelis cannabina	RC							D
A364	Carduelis carduelis	P							D
A363	Carduelis chloris	P							D
A136	Charadrius dubius							RC	D
A113	Coturnix coturnix	C							D
A208	Columba palumbus	RC							C
A212	Cuculus canorus	RC							C
A253	Delichon urbica	C							D
A269	Erithacus rubecula	C							D
A099	Falco subbuteo	RC							D
A359	Fringilla coelebs	P							D
A125	Fulica atra	C							D
A153	Gallinago gallinago							RC	D
A123	Gallinula chloropus	RC							D
A251	Hirundo rustica	C							D
A459	Larus cachinnans							C	D
A182	Larus canus							RC	D
A179	Larus ridibundus	RC							D
A156	Limosa limosa							RC	D
A292	Locustella luscinioides	RC							D
A271	Luscinia megarhynchos	C							D
A230	Merops apiaster	600-1000 p							B
A383	Miliaria calandra	RC							B
A262	Motacilla alba	C							C
A260	Motacilla flava	C							B
A319	Muscicapa striata	RC							D
A160	Numenius arquata							RC	D
A337	Oriolus oriolus	C							D
A017	Phalacrocorax carbo	150-200 p							D
A273	Phoenicurus ochruros	RC							D
A005	Podiceps cristatus	C							D
A006	Podiceps grisegena	R							D
A008	Podiceps nigricollis	RC							D
A118	Rallus aquaticus	RC							D
A336	Remiz pendulinus	RC							D
A249	Riparia riparia	C							D
A275	Saxicola rubetra	RC							D
A276	Saxicola torquata	RC							D
A210	Streptopelia turtur	RC							D
A351	Sturnus vulgaris	C							D
A004	Tachybaptus ruficollis	C							D
A161	Tringa erythropus	RC							D
A164	Tringa nebularia							RC	D
A165	Tringa ochropus							RC	D
A162	Tringa totanus							RC	D
A285	Turdus philomelos	RC							D

A232	Upupa epops	RC	D
A142	Vanellus vanellus	C	D
A096	Falco tinnunculus	RC	D
A283	Turdus merula	RC	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	9	511, 512	Râuri, lacuri
N07	16	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	9	321	Pajiști naturale, stepe
N12	11	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	34	311	Păduri de foioase
N21	5	221, 222	Vii și livezi
N26	11	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Îndiguirile, drenările, irigațiile și desecările din Lunca Dunării au determinat transformări importante în arealul cuprins în cotul Dunării dinspre Calafat. Pădurile din această zonă au fost defrișate, bălțile transformate în terenuri agricole sau lacuri pentru creștere peștilor, influențând puternic în special avifauna. Singurul loc rămas neândiguit este cel de la sud de Calafat, lângă Desa – Ciupereni, unde condițiile de mediu au rămas asemănătoare cu cele de dinaintea transformărilor menționate mai sus. Aici se găsește Rezervația Ornitologică Ciupereni Desa care se întinde pe o suprafață de 200 ha mărginită la nord de Pădurea Povezele, la est de Dealul Grănicerilor, iar la sud de Pădurea zăvoi Arcerul. Numeroasele ostroave ale Dunării din zona amintită reprezintă un însemnat loc de cuibărit pentru multe specii de păsări. În afara păsărilor clocitoare mai poposesc aici în tranzit numeroase specii migratoare de primăvară sau toamnă, iar altele vin și chiar iernează în zonă. Condițiile pedoclimatice din zona cuprinsă în curbură largă delimitată de Dunărea care curge dinspre Calafat, au determinat protejarea mai multor teritorii în același spațiu. Aici se află și Bala Lata cu o suprafață de 28 ha și Balta Neagră cu o suprafață de 1,20 ha. Vegetația acestora este specifică ecosistemului de baltă, care determină adaptarea și stabilirea speciilor de animale acvatice.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 39
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 71
- numar de specii periclitare la nivel global: 6

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Ardea purpurea
 Ardeola ralloides
 Aythya nyroca
 Botaurus stellaris
 Burhinus oedicnemus
 Caprimulgus europaeus
 Chlidonias hybridus
 Chlidonias niger
 Ciconia ciconia
 Ciconia nigra
 Circus aeruginosus
 Coracias garrulus
 Egretta alba
 Egretta garzetta

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Ardeidae
 gaste, rate.

Situl este important pentru iernat pentru speciile de rate si gaste.

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

Situl se află în zona inundabilă a Dunării și este inundat atunci când debitul Dunării este foarte mare. De asemenea pescuitul și braconajul poate face situl vulnerabil.

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

Situl nu a fost desemnat prin legislația națională zonă protejată, dar include arii protejate declarate prin Legea 5/2000.

4.5. Tip de proprietate:

80% proprietate privata si 20% proprietate de stat.

4.6 Documentație:

ing. Virgiliu Nicoli și biolog Ștefan Petrovici Formular standard pentru caracterizarea ariilor protejate

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	0,89

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	+	0,71	2.392.-Ciuperceni-Desa
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.397.-Balta Neagră
RO04	Rezervație naturală	+	0,18	2.398.-Balta Lată

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J074DJ	+	##### CIUPERCENI

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.			
100 Cultivare	C	20	0	120 Fertilizarea	C 20 0
140 Pasunatul	C	40	0	170 Cresterea animalelor	C 5 0
220 Pescuit sportiv	C	10	0	230 Vanatoare	C 10 -
511 Linii electrice	C	10	+	941 Inundatii	B 35 +
870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	C	20	0	520 Navigatie	C 5 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	C	35	0	120 Fertilizarea	C 35 0
170 Cresterea animalelor	C	5	0	220 Pescuit sportiv	C 10 0
511 Linii electrice	C	10	+	709 Alte forme de poluare	B 20 0
870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	C	10	0	941 Inundatii	C 20 +

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru administrarea sitului nu există structuri legal constituite.

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

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	ROSPA0014	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0218	Dealul Mocrei - Rovina - Ineu
K	ROSCI0350	Lunca Teuzului
K	ROSCI0294	Crișul Alb între Gurahonț și Ineu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Câmpia Cermeiului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 46° 27' 39" E 22° 0' 60"

2.2. Suprafața sitului (ha)

24.424

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

91 374 118

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO051 100 Arad

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
A026	Egretta garzetta		3-4 p			D			
A075	Haliaeetus albicilla	1 p				C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		5 p			D			
A122	Crex crex		25-40 p			C	B	C	B
A246	Lullula arborea		15-20 p			D			
A307	Sylvia nisoria		10-15 p			D			
A029	Ardea purpurea		2-3 p			C	C	C	C
A060	Aythya nyroca		20-22 p		50-80 i	C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		30-70 p		100-250 i	C	C	C	C
A238	Dendrocopos medius	15-20 p				D			
A429	Dendrocopos syriacus	20-40 p				C	C	C	C
A236	Dryocopus martius	2-4 p				D			
A022	Ixobrychus minutus		15-20 p			C	C	C	C
A338	Lanius collurio		200-400 p			D			
A073	Milvus migrans		0-2 p			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		2-3 p			D			
A229	Alcedo atthis		3-6 p			C	C	C	C
A234	Picus canus	5-8 p				D			
A030	Ciconia nigra		0-2 p		20-30 i	C	C	C	C
A082	Circus cyaneus			3-5 i	10-20 i	C	C	C	C
A094	Pandion haliaetus				1-3 i	C	C	C	C
A255	Anthus campestris		5-8 p			C	C	C	C
A089	Aquila pomarina		1-2 p			D			
A024	Ardeola ralloides		0-2 p			C	C	C	C
A021	Botaurus stellaris		2-4 p			C	C	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		8-10 p			C	C	C	C
A031	Ciconia ciconia		25-30 p			C	C	C	C
A080	Circaetus gallicus		1 p			C	C	C	C
A081	Circus aeruginosus		2-4 p			C	C	C	C
A339	Lanius minor		40-70p			D			
A027	Egretta alba				40-80 i	C	C	C	C
A034	Platalea leucorodia				20-40 i	D			
A002	Gavia arctica			10-15 i		B	C	C	C
A001	Gavia stellata			5-8 i		B	C	C	C
A151	Philomachus pugnax				200-600 i	D			
A166	Tringa glareola				100-250 i	C	C	C	C
A097	Falco vespertinus		10-12p			C	C	B	C

A119	Porzana porzana	30-50p	C	B	B	B
A120	Porzana parva	5-10 p	C	C	C	C

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
A298	Acrocephalus arundinaceus		C			D			
A028	Ardea cinerea		RC		C	D			
A054	Anas acuta				30-80 i	C	C	C	C
A056	Anas clypeata				80-150 i	C	C	C	C
A052	Anas crecca				400-2000 i	C	C	C	C
A050	Anas penelope				100-200 i	C	C	C	C
A053	Anas platyrhynchos				4000-8000 i	C	C	C	C
A055	Anas querquedula		0-2 p		80-150 i	C	C	C	C
A051	Anas strepera		2-4 p		20-60 i	C	C	C	C
A041	Anser albifrons				80-350 i	C	C	C	C
A061	Aythya fuligula				80-200 i	C	C	C	C
A059	Aythya ferina		40-60 p		150-600 i	C	C	C	C
A067	Bucephala clangula				30-80 i	C	C	C	C
A123	Gallinula chloropus		20-50 p		50-100 i	C	C	C	C
A036	Cygnus olor				5-30 i	C	C	C	C
A125	Fulica atra		80-150 p		1000-3000 i	C	C	C	C
A153	Gallinago gallinago		0-10 p		50-100 i	C	C	C	C
A459	Larus cachinnans				100-200 i	C	C	C	C
A182	Larus canus				30-50 i	C	C	C	C
A179	Larus ridibundus				1000-3000 i	C	C	C	C
A158	Numenius phaeopus				20-60 i	C	C	C	C
A017	Phalacrocorax carbo				1200-2000 i	C	C	C	C
A005	Podiceps cristatus		30-50 p		200-400 i	C	C	C	C
A118	Rallus aquaticus		20-40 p	5-10 i		C	C	C	C
A004	Tachybaptus ruficollis		15-30 p		100-300 i	C	C	C	C
A142	Vanellus vanellus		100-180 p		500-1200 i	C	C	C	C
A348	Corvus frugilegus		700-800 p			C	B	B	B
A028	Ardea cinerea		60-80 p		100-180 i	C	B	C	B
A160	Numenius arquata				80-120 i	C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	2	511, 512	Râuri, lacuri
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	27	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	52	231	Pășuni
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	11	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Câmpia înaltă a Cermeiului se află la poalele Munților Codru Moma, fiind caracterizată de păduri de lucă, pășuni și fânețe umede, heleștee și mlaștini. În vecinătatea orașului Ineu se găsește Pădurea și lacul Rovina, respectiv pescăria Mocrea, zone importante pentru păsări răpitoare și de baltă. Pe râul Teuz se află acumulara Cărand, o acumulare colmatată, cu un mozaic de habitate foarte diversificat: mlaștinișuri, cursuri părăsite, zăvoaie, la marginea acumulării aflându-se și Pădurea Sic. Pescăria Cermei și Pădurea Balta sunt alte zone importante, iar pășunile șo pălcurile de arbori din preajma localității Apatiu sunt importante pentru speciile de stepă.

4.2. Calitate și importanță:

C1 – speciile de interes conservativ global – 2 speci
 cristel de câmp (*Crex crex*), vânturel de seară (*Falco vespertinus*).
 C6 – populații importante din speciile amenințate la nivelul Uniunii Europene – 2 speci
 codalb (*Haliaeetus albicilla*), creșteț peștiș (*Porzana parva*).

Zonă de câmpie bogată în firuri de ape, cu păduri de foioase, câmpuri și pajiști umede, bălți mici. Habitatele diversificate semi-naturale permit stabilirea a unui număr mare de speciile, dintre care importante sunt cristelul de câmp, respectiv creștețul peștiș. Codalbul cuibărește în partea de sud a zonei propuse, iar perechi de vânturel de seară pot fi observate pe pășunile din nordul sitului. Pe lângă cele menționate, mai remarcăm ca specie clocitoare stârcul galben (*Ardeola ralloides*), șerparul (*Circaetus gallicus*) și gaie neagră (*Milvus migrans*). În perioada de

pasaj zona joacă rol ca loc de popas pentru un număr relativ mare de păsări de apă. Impactul antropic este mijlociu și se referă la tăieri de arbori în perioada de reproducere a unor specii, precum și la transformarea zonelor umede în terenuri agricole.

4.3. Vulnerabilitate:

1. 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
2. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
3. braconaj
4. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes, în turbării
5. cositul în perioada de cuibărire
6. industrializare și creșterea zonelor urbane
7. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
8. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
9. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
10. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
11. arderea vegetației (a miriștii și a pārloagelor)
12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
13. reglarea cursurilor râurilor
14. electrocutare și coliziune în linii electrice
15. prinderea păsărilor cu capcane
16. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
17. turismul în masă
18. amplasare de generatoare eoliene
19. furtuni puternice
20. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
21. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
22. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
23. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
24. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
25. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
26. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
27. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
28. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
29. deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
30. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
31. reglarea cursurilor râurilor
32. schimbarea majoră a habitatului acvatic (ex. construirea barajelor)
33. arderea stufului în perioada de cuibărire
34. arderea stufului
35. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
36. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare

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

Acest sit, Campia Cermeiului, a fost propus a face parte din rețeaua Natura 2000, de către ONG Grupul Milvus, cu sediul central: Targu-Mures, str. Crinului nr. 2, județul Mures; Tel 0265-264726; e-mail: office@milvus.ro

4.5. Tip de proprietate:

În interiorul sitului propus, sunt suprafețe de terenuri private și proprietate de stat. APM Arad, a trimis adrese către primăriile aflate în interiorul sitului propus, în sensul furnizării de date despre procentul de suprafață de terenuri aflate în proprietate de stat și private.

4.6 Documentație:

Pe baza studiilor efectuate de către ONG Grupul Milvus s-a realizat completarea cu informații a capitolului 3.2 din baza de date.

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	0,43

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	+	0,01	2.88.-Poiana cu narcise Rovina
RO04	Rezervație naturală	+	0,36	2.89.-Balta Rovina
RO04	Rezervație naturală	+	0,06	2.91.-Pădurea Sâc

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>					
100 Cultivare	B	50	0	102 Cosire/Taiere	C	20 0
110 Utilizarea pesticidelor	B	10	-	120 Fertilizarea	C	30 0
140 Pasunatul	B	30	0	160 Managementul forestier general	B	10 +
166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	B		+	170 Cresterea animalelor	C	1 +
180 Incendiere	B	3	-	220 Pescuit sportiv	C	2 0
221 Sapat dupa momeala	B	2	0	230 Vanatoare	C	2 0
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	40	0	401 Urbanizare continua	B	2 -
403 Habitare dispersata	B	3	+	421 Depozitarea deseurilor menajere	B	2 -
430 Structuri agricole	C	5	0	500 Retele de comunicare	A	10 -
502 Drumuri, drumuri auto	B	10	-	503 Linii de cale ferata, TGV	B	10 -
509 Alte retele de comunicatii	C	1	0	511 Linii electrice	C	10 0
512 Conducte	B	6	0	740 Vandalism	C	1 -
944 Furtuni, cicloane	C	8	-	941 Inundatii	B	10 -
900 Eroziunea	C	3	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Primariile din interiorul zonei propuse,
ONGGrupul Milvus
APM Arad

Planuri de management ale sitului:

Plan de management pentru zona propusa nu exista.

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

ROSPA0014_69_C_cerm.jpg
ROSPA0014_69_teuz.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Patko Camelia - APM-AR
Patko Camelia - APM-AR

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0015	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0049	Crișul Negru
K	ROSCI0048	Crișul Alb
K	ROSCI0350	Lunca Teuzului
K	ROSCI0231	Nădab - Socodor - Vărșad

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Câmpia Crișului Alb și Crișului N

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° 32' 56"	E 21° 30' 9"	39.499		79	162	94					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	% Numele județului
RO061	11 Bihor
RO051	89 Arad

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
A403	Buteo rufinus				1-3 i	D			
A196	Chlidonias hybridus		20-120 p			C	B	C	B
A197	Chlidonias niger		0-3 p			D			
A234	Picus canus		2-5 p			D			
A032	Plegadis falcinellus		0-6 p			D			
A140	Pluvialis apricaria				50-300 i	C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1 p			C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		8-10 p			C	B	C	B
A084	Circus pygargus		6-9 p			A	B	B	B
A103	Falco peregrinus			1-2 i		C	B	C	C
A127	Grus grus				10-40 i	D			
A092	Hieraaetus pennatus		1-2 p			C	C	C	B
A131	Himantopus himantopus		5-22 p			C	C	B	C
A075	Haliaeetus albicilla	1 p		2-5 i		C	C	C	B
A339	Lanius minor		300-400 p			C	B	C	B
A176	Larus melanocephalus				1-5 i	D			
A073	Milvus migrans		2-3 p			C	B	C	B
A255	Anthus campestris		30-60 p			C	B	C	B
A272	Luscinia svecica		1-2 p			C	C	B	C
A229	Alcedo atthis		20-30 p			C	C	C	C
A082	Circus cyaneus			40-60 i		B	B	C	B
A231	Coracias garrulus		20-30 p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	40-80 p				C	B	C	B
A097	Falco vespertinus		53-68 p		100-300 i	B	B	C	B
A338	Lanius collurio		200-400 p			D			
A246	Lullula arborea		20-30 p			D			
A031	Ciconia ciconia		20-25 p			C	C	C	C
A060	Aythya nyroca		18-22 p		70-100 i	C	B	C	B
A122	Crex crex		20-30p			C	C	C	C
A293	Acrocephalus melanopogon		0-4 p			C	C	C	C
A404	Aquila heliaca				1-3 i	B	C	C	C
A089	Aquila pomarina		1-2 p			D			
A024	Ardeola ralloides		3-5 p			C	C	C	C
A222	Asio flammeus		0-2 p	5-15 i		C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		5-6 p			C	C	C	C

A224	Caprimulgus europaeus		7-8 p			D				
A429	Dendrocopos syriacus	15-25p				D				
A236	Dryocopus martius	6-8p				D				
A026	Egretta garzetta		22-27p			C	C	C	C	
A027	Egretta alba				30-80 i	C	C	C	C	
A098	Falco columbarius			3-6i		C	C	C	C	
A072	Pernis apivorus		2-3p			D				
A034	Platalea leucorodia		0-11 p		30-60 i	C	C	C	C	
A120	Porzana parva		3-6p			D				
A193	Sterna hirundo		5-10 p		20-100 i	C	B	C	C	
A132	Recurvirostra avosetta		20-60 p		80-150 i	B	B	C	C	
A029	Ardea purpurea		10-15 p		20-40 i	C	C	C	C	
A030	Ciconia nigra		3-4 p		40-150 i	C	B	C	B	
A511	Falco cherrug				1-3 i	C	B	C	B	
A002	Gavia arctica			15-20 i		B	C	C	C	
A001	Gavia stellata			8-10 i		B	C	C	C	
A068	Mergus albellus			8-20 i		C	C	C	C	
A094	Pandion haliaetus				6-10 i	C	C	C	C	
A393	Phalacrocorax pygmeus		0-1 p			D				
A307	Sylvia nisoria		20-40 p			C	B	C	B	
A151	Philomachus pugnax				2000-10000 i	C	C	C	C	
A023	Nycticorax nycticorax		80-120p			C	B	C	B	
A022	Ixobrychus minutus		30-70 p			C	B	C	C	
A166	Tringa glareola				300-800 i	C	C	C	C	

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
A164	Tringa nebularia				RC	D			
A165	Tringa ochropus				R	D			
A163	Tringa stagnatilis				VR	D			
A162	Tringa totanus		10-40		R	C	B	C	B
A283	Turdus merula		C			D			
A285	Turdus philomelos		R			D			
A287	Turdus viscivorus		RC			D			
A232	Upupa epops		RC			D			
A043	Anser anser				100-150	D			
A259	Anthus spinoletta			8-20		D			
A147	Calidris ferruginea			RC		D			
A146	Calidris temminckii			VR		D			
A137	Charadrius hiaticula				VR	D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		R			D			
A207	Columba oenas		R			D			
A113	Coturnix coturnix		RC			D			
A208	Columba palumbus		RC			D			
A212	Cuculus canorus		C			D			
A036	Cygnus olor		0-2		6-12	D			
A253	Delichon urbica		RC		RC	D			
A383	Miliaria calandra		C			D			
A123	Gallinula chloropus		C		RC	D			
A299	Hippolais icterina		R			D			
A251	Hirundo rustica		C		C	D			
A233	Jynx torquilla		R			D			
A183	Larus fuscus				6-20	D			
A150	Limicola falcinellus				2-6	D			
A291	Locustella fluviatilis		100-180			C	C	C	C
A292	Locustella luscinioides		RC			D			
A290	Locustella naevia		4-8			C	C	B	C
A270	Luscinia luscinia		VR			D			
A271	Luscinia megarhynchos		C			D			
A262	Motacilla alba		RC			D			
A260	Motacilla flava		C			D			
A319	Muscicapa striata		R			D			
A277	Oenanthe oenanthe		R			D			
A337	Oriolus oriolus		R			D			
A273	Phoenicurus ochruros		RC			D			

A274	Phoenicurus phoenicurus	FR			D				
A315	Phylloscopus collybita	RC			D				
A314	Phylloscopus sibilatrix	R			D				
A141	Pluvialis squatarola			30-50	D				
A006	Podiceps grisegena	2-4		8-16	D				
A008	Podiceps nigricollis	6-12		20-30	D				
A118	Rallus aquaticus	RC			D				
A336	Remiz pendulinus	40-70			D				
A249	Riparia riparia	60-100		200-800	D				
A275	Saxicola rubetra	R			D				
A276	Saxicola torquata	RC			D				
A361	Serinus serinus	RC			D				
A210	Streptopelia turtur	R			D				
A351	Sturnus vulgaris	C			D				
A311	Sylvia atricapilla	C			D				
A310	Sylvia borin	RC			D				
A308	Sylvia curruca	RC			D				
A048	Tadorna tadorna			4-8	D				
A182	Larus canus			800-1000 i	D				
A054	Anas acuta			100-600 i	C	C	C	C	
A056	Anas clypeata			500-1000 i	C	C	C	C	
A052	Anas crecca			3000-5000 i	C	C	C	C	
A050	Anas penelope			800-1500 i	C	C	C		
A053	Anas platyrhynchos			8000-12000 i	C	C	C	C	
A055	Anas querquedula			400-1000 i	C	C	C	C	
A051	Anas strepera	5-8 p		100-300 i	C	C	C	C	
A028	Ardea cinerea	200-250 p		150-300 i	C	B	C	B	
A059	Aythya ferina	100-150 p		2000-5000 i	C	C	C	C	
A061	Aythya fuligula			500-1000 i	C	C	C	C	
A067	Bucephala clangula			200-300 i	C	C	C	C	
A149	Calidris alpina			300-600 i	C	C	C	C	
A136	Charadrius dubius	25-40 p		50-80 i	C	B	C	B	
A348	Corvus frugilegus	800-1000 p			C	B	C	B	
A096	Falco tinnunculus	60-80 p			C	B	C	B	
A125	Fulica atra	300-500 p		4000-6000 i	C	C	C	C	
A153	Gallinago gallinago	0-15 p		200-400 i	C	C	C	C	
A179	Larus ridibundus			3000-5000 i	C	C	C	C	
A459	Larus cachinnans			400-800 i	D				
A156	Limosa limosa	0-10 p		500-1500 i	C	C	C	C	
A070	Mergus merganser			10-20 i	C	C	C	C	
A160	Numenius arquata			400-1000 i	C	C	C	C	
A158	Numenius phaeopus			2000-4000 i	C	B	B	B	
A017	Phalacrocorax carbo			300-600 i	D				
A005	Podiceps cristatus	40-60 p		150-300 i	C	B	C	B	
A004	Tachybaptus ruficollis	20-40 p		300-500 i	C	C	C	C	
A161	Tringa erythropus			200-300 i	C	C	C	C	
A142	Vanellus vanellus	100-150 p		2000-4000 i	C	B	C	B	
A394	Anser albifrons albifrons		250-2000 i		C	C	C	C	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	2	511, 512	Râuri, lacuri
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	22	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	57	231	Pășuni
N15	4	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	10	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Acest site este unul dintre cele mai importante pentru păsări acvatice și de silvostepă din Câmpia Tisei. Zona este compusă de două situri separate. Cel cu suprafața mai mare se află în triunghiul format de Crișul Alb respectiv Crișul Negru, și se caracterizează prin păduri de luncă de-a lungul râurilor (P. Socodor, P. Somoș, P. Sinteia, P. Adea, P. Lunca), între acestea întinzându-se mlaștini, fânețe și în special pășuni sărăturoase de tip soloneț. În zonă se găsesc și două sisteme de heleștee (la Socodor și Tâmașda).

Adoua zonă de află în lunca Crișului Negru, și include păduri de luncă (P. Gurbediu) și de câmpie înaltă (P. Goroniște etc.).

4.2. Calitate și importanță:

Prioritatea numărul 6 dintre cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus în 22 de județe ale țării.

C1 – specii de interes conservativ global – 3 specii:

vânturel de seară (Falco vespertinus), cristel de câmp (Crex crex), dumbrăveancă (Coracias garrulus);

C3 – aglomerări de specii migratoare, neamenințate la nivelul Uniunii Europene - 2 specii:

culic mic (Numenius phaeopus), sitar de mal (Limosa limosa);

C4 – aglomerări mari de păsări acvatice;

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 5 specii:

erete sur (Circus pygargus), stârc de noapte (Nycticorax nycticorax), gaie neagră (Milvus migrans), erete de stof (Circus aeruginosus), sfrâncioc cu frunte neagră (Lanius minor).

Zonă de câmpie, străbătută de râurile Crișul Negru și Crișul Alb precum și de un număr mare de canale. Această zonă de câmpie pe lângă terenurile agricole dispune de un procent ridicat de zone umede, bălți, câmpuri întinse cu vegetație ierboasă și păduri. Datorită faptului, că zona dispune de habitate diversificate, în ciuda factorilor negativi cauzate de impactul antropic, biodiversitate regiunii este foarte ridicată.

Aria propusă este una din cele mai importante zone din România pentru eretele sur (Circus pygargus) și găzduiește populație semnificativă de vânturel de seară. În perioada de migrație, bălțile și câmpurile umede găzduiesc între 78 000 – 110 000 de păsări de apă într-un sezon. Dintre speciile migratoare două sunt extrem de importante, efectivele care trec aici reprezintă cca 1 % din populația europeană din ambele specii.

Putem întâlni aici efective cuibăritoare importante pentru interiorul țării din specii cum ar fi chirighița cu obraji albi (Chlidonias hybridus),

picio rong (Himantopus himantopus), dar apare cu regularitate și acvila de câmp (Aquila heliaca).

Impactul antropic poate fi considerată semnificativ care se manifestă prin dezvoltarea infrastructurii, tăierea arborilor, transformarea pășunilor și a fânațelor în terenuri agricole, canalizări, vânătoare, precum și managementul neadecvat al lacurilor piscicole.

4.3. Vulnerabilitate:

1. 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
2. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
3. braconaj
4. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes, în turbării
5. cositul în perioada de cuibărire
6. industrializare și creșterea zonelor urbane
7. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
8. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
9. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
10. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
11. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)
12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
13. reglarea cursurilor râurilor
14. electrocutare și coliziune în linii electrice
15. prinderea păsărilor cu capcane
16. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
17. turismul în masa
18. furtuni puternice
19. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
20. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
21. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
22. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
23. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitate
24. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
25. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitate
26. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânațe etc.)
27. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
28. deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
29. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
30. reglarea cursurilor râurilor
31. schimbarea majoră a habitatului acvatic (ex. construirea barajelor)
32. arderea stufului în perioada de cuibărire
33. arderea stufului
34. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
35. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare

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

Desemnarea zonei a fost realizat de către ONG Grupul Milvus, având sediul central la Targu-Mures, str.Crinului, nr.22; tel:0265-264726; e-mail: office@milvus.ro

4.5. Tip de proprietate:

Suprafețele incluse în interiorul sitului propus sunt de proprietate privată, precum și de proprietate de stat.

APM Arad, a trimis adrese către primăriile aferente sitului propus, pentru a menționa procentul de suprafață de teren de stat și privată.

4.6 Documentație:

Zona a fost propusă pe baza observațiilor efectuate de către ONG Grupul Milvus

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	0,31

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	+	0,26	2.97.-Rezervația de soluri sărăturate
RO04	Rezervație naturală	*	0,05	2.98.-Arboretul Macea

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J033AR	*	5,949 ZERIND

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.					
100	Cultivare	B	40	0	102	Cosire/Taiere	B	10	0
110	Utilizarea pesticidelor	C	3	-	120	Fertilizarea	B	12	0
140	Pasunatul	B	10	0	165	Indepartarea latarisului	B	10	+
170	Cresterea animalelor	C	6	0	180	Incendiere	B	5	-
220	Pescuit sportiv	C	1	0	221	Sapat dupa momeala	C	1	0
230	Vanatoare	B	20	-	300	Extragere de nisip si pietris	B	3	-
400	Zone urbanizate, habitare umana	A	35	-	401	Urbanizare continua	A	34	-
403	Habitare dispersata	B	11	0	421	Depozitarea deseurilor menajere	A	5	-
430	Structuri agricole	B	6	-	500	Rețele de comunicare	B	2	-
502	Drumuri, drumuri auto	B	4	0	503	Linii de cale ferata, TGV	B	5	0
509	Alte rețele de comunicatii	C	6	0	511	Linii electrice	B	20	0
512	Conducte	C	30	0	701	Poluarea apei	B	8	-
941	Inundatii	B	10	-	972	Parazitismul	C	3	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 140/01.07.2010, Administrator:Asociația pentru Promovarea Valorilor Naturale și Culturale ale Banatului și Crișanei "EXCELSIOR" str Dorobanților, nr 51, Loc Arad, cod 310056, jud Arad 0357 424404, 0722 305 622, fax-0

Planuri de management ale sitului:

Pentru Campia Crisurilor nu exista plan de management, doar pentru Rezervatia de Soluri Saraturate de la Socodor, dar care nu detine avizul Academiei Romane.

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
ROSPA0015_69_CC.jpg	Patko Camelia - APM-AR
ROSPA0015_69_CC1.jpg	Patko Camelia - APM-AR
ROSPA0015_69_CC2.jpg	Patko Camelia - APM-AR
ROSPA0015_69_CC3.jpg	Patko Camelia - APM-AR

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	ROSPA0016	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0021	Câmpia Ierului
K	ROSCI0020	Câmpia Careiului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Câmpia Nirului - Valea Ierului

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 47° 35' 12"	E 22° 16' 47"	38.564		102	160	126						X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO065	60	Satu Mare
RO061	40	Bihor

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

Cod	Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A089	Aquila pomarina		0-1 p			D			
A029	Ardea purpurea		18-30 p			B	B	C	B
A060	Aythya nyroca		10-15 p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		15-20 p			C	B	C	B
A133	Burhinus oedicephalus		5-10 p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		110-130 p			B	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		8-14 p			C	B	C	B
A084	Circus pygargus		4-6 p			A	B	B	B
A122	Crex crex		30-50 p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius		10-15 p			D			
A429	Dendrocopos syriacus		60-70 p			C	B	C	C
A236	Dryocopus martius		4-6 p			D			
A026	Egretta garzetta		4-6 p			C	B	C	C
A092	Hieraaetus pennatus		0-1 p			C	C	C	C
A131	Himantopus himantopus		2-4 p			C	C	B	C
A022	Ixobrychus minutus		30-45 p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		120-150 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		1200-1400 p			D			
A073	Milvus migrans		1-2 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		35-40 p			C	C	C	B
A072	Pernis apivorus		5-7 p			C	B	C	C
A234	Picus canus		1-2 p			D			
A231	Coracias garrulus		30-35 p			C	C	B	C
A097	Falco vespertinus		10-12 p			C	C	C	C
A255	Anthus campestris		100-200p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		50-80p			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: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A055	Anas querquedula		10-20		1000-1500	D			
A050	Anas penelope				600-900	D			
A056	Anas clypeata				300-800	D			
A059	Aythya ferina				1500-4000	D			
A162	Tringa totanus		8-16		40-70	D			
A214	Otus scops		20-30			D			
A260	Motacilla flava		300-600		1500-2000	D			
A054	Anas acuta				30-60	D			
A052	Anas crecca				3000-5000	D			

A051	Anas strepera	0-4	80-150	D
A041	Anser albifrons		1200-1800	D
A043	Anser anser		50-80	D
A061	Aythya fuligula		600-800	D
A036	Cygnus olor	0-2	20-50	D
A099	Falco subbuteo	10-30		D
A459	Larus cachinnans		250-600	D
A182	Larus canus		200-450	D
A179	Larus ridibundus	60-90	5000-10000	D
A070	Mergus merganser		15-25	D
A158	Numenius phaeopus		50-150	D
A005	Podiceps cristatus	14-36	160-400	D
A004	Tachybaptus ruficollis	30-50	300-600	D
A048	Tadorna tadorna		0-8	D
A161	Tringa erythropus		200-600	D
A164	Tringa nebularia		60-80	D
A165	Tringa ochropus		50-70	D
A163	Tringa stagnatilis		5-15	D

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Populație Motiv

A	Bufo bufo	D	A	Rana ridibunda	D
F	Carassius carassius	D	F	Cyprinus carpio	D
M	Capreolus capreolus	D	M	Cricetus cricetus	D
M	Crociodura leucodon	D	M	Erinaceus europaeus	D
M	Lepus europaeus	D	M	Martes martes	D
M	Meles meles	D	M	Microtus arvalis	D
M	Mus musculus	D	M	Neomys fodiens	D
M	Ondatra zibethicus	D	M	Putorius putorius	D
M	Rattus norvegicus	D	M	Rhinolophus hipposideros	D
M	Sorex araneus	D	M	Sus scrofa	D
M	Talpa europaea	D	M	Vulpes vulpes	D
R	Coronella austriaca	D	R	Podarcis muralis	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N07	8	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	15	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	22	231	Pășuni
N15	30	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	19	311	Păduri de foioase
N21	4	221, 222	Vii și livezi
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Nisipurile continentale ale Câmpiei Nirului se întind de-a lungul graniței de nord-vest a României deținând o treime din suprafața totală a nisipurilor din țara noastră. Această unitate geomorfologică ocupă extremitatea vestică a județelor Satu Mare și Bihor însumând o suprafață de circa 27.000 ha. La nord este mărginită de Câmpia Ecedea, la vest de Câmpia Careiului, la sud de Valea Ierului iar la vest de granița de stat româno - maghiară. La marginea Câmpiei Nirului se întind o serie de localități dintre care unele au vatra la mică distanță de periferia nisipurilor sau chiar pe acestea: Urziceni, Urziceni - Pădure, Foieni, Ciumești, Sanislău, Pișcolt, Resighea, Curtuișeni, Valea lui Mihai și Șimian. În interiorul Câmpiei Nirului sunt amplasate localitățile: Vișoara, Horea, Scărișoara Nouă și Voivozi. relieful Câmpiei Nirului se caracterizează prin prezența șirurilor de dune de nisip cu orientare generală NNE-SSV care alternează cu terenuri joase de interdune pe alocuri înmlăștinite. Rețeaua hidrografică este centrifugă și inconsecventă. Principalele cursuri de apă sunt: pâraurile Berea, Valea Neagră, Horea, Ganaș și Mouca. Pe teritoriul nisipurilor există și câteva lacuri și bălți, însă cu suprafețe restrânse: Șimian (artificial), Resighea, Urziceni, Foieni, Sanislău și Scărișoara Nouă. Dintre mlaștini cele mai întinse se găsesc la: Sanislău (Vermeș, 80 ha), Ciumești, Urziceni, Foieni, Scărișoara Nouă și la Curtuișeni. 2 Cuprinde 5 situri separate: Câmpia Nirului, începând de la Șimian (S) și până la Urziceni (N), incluzând păduri de stejar (Foeni, Urziceni) și plantații de salcâm, dune de nisip (Șimian, Curtuișeni, Scărișoara Nouă, Urziceni, etc.), mlaștini de interdune (Scărișoara Nouă, Sanislău, etc.), pășuni pe sol nisipos (Șimian, Sanislău, Urziceni etc.). Valea Ierului: Acumularea Albiș: Pescăria Moftinu Mic: Lacul Cicoș și Rezervația de Stârci (Ardea cinerea cinerea) din pădurea seculară de stejari de la Săcueni, trupul de pădure TR. Pucioasa.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 21 dintre cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus în 22 de județe ale țării.

- C1 – specii de interes conservativ global – 3 specii: șoim dunărean (*Falco cherrug*), dumbrăveancă (*Coracias garrulus*), vânturel de seară (*Falco vespertinus*);
 C4 – aglomerări mari de păsări acvatice în timpul migrației;
 C6 – specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 6 specii; erete de stuf (*Circus aeruginosus*), erete sur (*Circus pygargus*), stârc roșu (*Ardea purpurea*), buhai de baltă (*Botaurus stellaris*), pasărea ogorului (*Burhinus oedicnemus*), barză albă (*Ciconia ciconia*).

Situl propus în Câmpia Nirului și Valea Ierului reprezintă rămășițele întinselor zone umede din această parte a țării. Este caracterizată prin o varietate a habitatelor semi-naturale, fânețe, pășuni, tufărișuri, terenuri arabile extensive, păduri de foioase, lacuri de acumulare, heleștee. Trei specii de interes conservativ global pot fi întâlnite aici, dintre care dumbrăveanca și vânturelul de seară cuibăresc în pâlcurile de copaci de pe pășuni. Șoimul dunărean este observat cu regularitate, fiind posibil apariția sa ca specie cuibăritoare în anii viitori. Pe zonele nisipoase din Câmpia Nirului găsim singura populație semnificativă de pasărea ogorului din vestul României.

Zonele umede cuprinse în sit găzduiesc efective importante din trei specii (erete de stuf, stârc roșu, buhai de baltă) iar alte două depind de existența zonelor umede dar și de pajiști – eretele sur și barza albă. Zona este extrem de importantă pentru populația de barză albă, acesta fiind probabil cea mai numeroasă din țară.

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, în turbării
- cositul în perioada de cuibărire
- industrializare și creșterea zonelor urbane
- distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
- deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
- lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
- cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
- arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)
- scoaterea puilor pentru comerț ilegal
- reglarea cursurilor râurilor
- electrocutare și coliziune în linii electrice
- prinderea păsărilor cu capcane
- practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
- furtuni puternice
- 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
- adunarea lemnului pentru foc
- 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
- împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
- înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
- industrializare și creșterea zonelor urbane
- desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
- reglarea cursurilor râurilor
- schimbarea majoră a habitatului acvatic (ex. construirea barajelor)
- arderea stufului în perioada de cuibărire
- arderea stufului
- lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere

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

Lacul Cicoș Decizie nr. 22/1991, HCJ nr. 19/1995, Legea nr. 5/2000 Valea Rece Decizie nr. 251/1981, HCJ nr. 19/1995, Legea nr. 5/2000 Pășunea cu *Corynephorus* de la Voivozi: Decizie nr. 22/1991, HCJ nr. 19/1995, Legea nr. 5/2000 Rezervația de Stârci (*Ardea cinerea cinerea*) din pădurea seculară de stejari de la Săcueni ă- Avizul CMN - Academia Română nr. 812/CJ/08.08.2005

4.5. Tip de proprietate:

Câmpia Nirului și Valea Ierului din județul Satu Mare: - domeniu public de interes național administrat de Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA - Direcția Silvică Satu Mare (1200 ha păduri); - domeniu public de interes local administrat de primăriile din comunele Urziceni, Foieni, Ciumești, Sanislău, Pișcolt, Andrid, Tiream, Căuaș, Santău, Pir (din care păduri: 700ha) și primăria orașului Carei; - terenuri proprietate privată (din care păduri: 1792 ha). 2 Lacul Cicoș: 0,5 din suprafață în fond forestier național și 0,5 proprietate particulară. Valea Rece - Consiliul Local Sălacea. Pășunea cu *Corynephorus* de la Voivozi: Consiliul Local Voivozi. Rezervația de Stârci (*Ardea cinerea cinerea*): DS Oradea, OS Săcueni. proprietate de stat 90 % și privată 10%, în curs de clarificare

4.6 Documentație:

- Gavril Ardelean, Carol Karacsonyi - *Flora, vegetația, fauna și ecologia nisipurilor din nord - vestul României*, Edit. Daya, Satu Mare, 2005, pag. 1 - 732;
- Gavril Ardelean - *Fauna județului Satu Mare*, Vasile Goldiș University Press, 1998, pag. 1 - 515;
- Gavril Ardelean, Carol Karacsonyi - *Flora și fauna Văii Ierului (înainte și după asanare)*, Edit. BION, Satu Mare, 2002, pag. 1 - 675.
- Nicolae Botnariuc, Victoria Tatole - *Cartea roșie a vertebratelor din România*, Edit. Academiei, București, 2005.
- 2 Sârbu A., Smarandache D., Pascale G., *Îndrumător de practică botanică Karacsonyi Carol, Lacul Cicoș - Săcueni. ; I. Ghira și colab., 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, p. 145-201, Oradea.; Botnariuc N., Tatole V., 2005, Cartea roșie a vertebratelor din România, Ed. Academiei Române*

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	0,21

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	+	0,04	2.183.-Complexul hidrografic Valea Recea
RO04	Rezervație naturală	+	0,10	2.676.-Pădurea Urziceni, Comuna Urziceni
RO04	Rezervație naturală	+	0,03	2.677.-Dunele de nisip Foieni
RO04	Rezervație naturală	+	0,04	2.679.-Mlaștina Vermeș

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J031SM +	0,945	GRADINA CAILOR

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	A	5	-	102	Cosire/Taiere	B 2 +
810 Drenaj	A	2	-	230	Vanatoare	B 40 -
100 Cultivare	C	80	0	167	Exploatare fara replantare	A 1 -
180 Incendiere	A	1	-	110	Utilizarea pesticidelor	A 60 -
701 Poluarea apei	B	1	-	166	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	A 1 -
511 Linii electrice	B	1	-	853	Managementul nivelelor de apa	A 2 +

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	A	10	-	140	Pasunatul	C 2 -
230 Vanatoare	A	5	-	701	Poluarea apei	C 1 -
810 Drenaj	A	5	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Mlaștina Vermeș (10 ha) - custode:Societatea Carpatină Ardeleană Satu Mare (ONG) - custode din data de 07.07.2005 – Convenția de custodie nr. 5744/07.07.2005 încheiată cu APM Satu Mare cf. Ordinului MMGA nr. 494/30.05.2005. Dunele de nisip

Planuri de management ale sitului:

Pentru rezervațiile naturale Pădurea Urziceni, Mlaștina Vermeș și Dunele de nisip Foieni incluse în Câmpia Nirului custodele Societatea Carpatină Ardeleană Satu Mare (ONG) a elaborat Regulamentele care au fost depuse la APM Satu Mare și urmează să fie avizate de către CMN - Academia Română. În data de 10.07.2006 s-au depus la APM Satu Mare pentru analiză proiectele Planurilor de management pentru rezervațiile naturale Pădurea Urziceni, Dunele de nisip Foieni și Mlaștina Vermeș. Pădurile aflate în proprietatea statului (domeniu public național) sunt administrate de către Direcția Silvică Satu Mare prin amenajamentele silvice aprobate de către RNP Romsilva. 2 Pentru rezervația Lacul Cicoș planul de management este în curs de perfectare de către custodele legal Direcția Silvică Oradea

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	Persoana care a furnizat fișierul
ROSPA0016_47_CampiaNirului-Valealerului1.jpg	Moise Silvia - ANPM
ROSPA0016_47_CampiaNirului-Valealerului2.jpg	Moise Silvia - ANPM
ROSPA0016_47_CampiaNirului-Valealerului3.jpg	Moise Silvia - ANPM
ROSPA0016_47_CampiaNirului-Valealerului4.jpg	Moise Silvia - ANPM
ROSPA0016_57_Campia_Nirului_Valea_Ierului_Ciconia_ciconia.jpg	Man Ioan - APM-SM
ROSPA0016_57_Campia_Nirului_Valea_Ierului_Helesteele_de_la_Moftinu_Mic_Pasaj_de_toamna.jpg	Man Ioan - APM-SM
ROSPA0016_57_Campia_Nirului_Valea_Ierului_Helesteele_de_la_Moftinu_Mic_vegetatie_de_balta_Phragmmite	Man Ioan - APM-SM
ROSPA0016_57_Campia_Nirului_Valea_Ierului_Dunele_de_nisip_Foieni.jpg	Man Ioan - APM-SM
ROSPA0016_57_Campia_Nirului_Valea_Ierului_Gradina_cailor_Urziceni_Corine_Biotop.jpg	Man Ioan - APM-SM
ROSPA0016_57_Campia_Nirului_Valea_Ierului_Mlastina_Vermes_vegetatie_de_mlastina_Phragmmite s_australi	Man Ioan - APM-SM
ROSPA0016_57_Campia_Nirului_Valea_Ierului_Mlastina_Vermes_vegetatie_de_mlastina_Phragmmite_s_australi	Man Ioan - APM-SM
ROSPA0016_57_Campia_Nirului_Valea_Ierului_Helesteele_de_la_Moftinu_Mic_Egretta_alba.jpg	Man Ioan - APM-SM
ROSPA0016_57_Helesteele_de_la_Moftinu_Mic_Vegetatie_de_balta_Phragmmite_s_australis_Typha_latifolia.	Man Ioan - APM-SM

ROSPA0016_57_Helesteele_de_la_Moftinu_Mic_Phragmites_australis_Typha_latifolia.jpg	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Helesteele_de_la_Moftinu_Mic_Vegetatie_de_balta_Phragmites_australis_Typha_lati folia.jp	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Helesteele_de_la_Moftinu_Mic_Vegetatie_de_balta_Phragmites_australis_Typha_l atifolia.j	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Mlastina_Vermes_vegetatie_de_mlastina_Phragmites_australis_Typha_latifolia.jpg	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Mlastina_Vermes__vedere_generala.jpg	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Mlastina_Vermes__vegetație_de_mlastina_Phragmites_australis.jpg	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Padurea_de_frasin_Urzicen__colonie_de_Ardea_cinerea.jpg	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Polderul_de_la_Andrid_vegetatie_de_balta.jpg	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Polderul_de_la_Andrid_inundat_vedere_generala.jpg	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Polderul_de_la_Andrid_vedere_generala.jpg	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Polderul_de_la_Andrid_vegetatie_de_balta2.jpg	Man loan - APM-SM
ROSPA0016_57_Polder_de_la_Andrid_-_Cynus_olor.jpg	Man loan - APM-SM

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	ROSPA0017	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0022	Canaralele Dunării
K	ROSCI0278	Bordușani - Borcea
K	ROSCI0290	Coridorul Ialomiței

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Canaralele de la Hârșova

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 44° 40' 37"	E 27° 55' 28"	7.406		0	83	8					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO035	80	Ialomița
RO023	20	Constanța

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
A229	Alcedo atthis		150-160 p			C	C	C	C
A243	Calandrella brachydactyla		100-120 p			C	A	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		110-120 p			C	C	C	B
A082	Circus cyaneus				50-60 i	C	B	C	B
A083	Circus macrourus				15-20 i	C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		120-130 p			B	A	C	B
A238	Dendrocopos medius		15-18 p			D			
A429	Dendrocopos syriacus		70-80 p			C	A	C	B
A236	Dryocopus martius		15-20 p			D			
A379	Emberiza hortulana		100-120 p			C	B	C	B
A103	Falco peregrinus				4 i	D			
A321	Ficedula albicollis				200 i	D			
A320	Ficedula parva				200 i	D			
A075	Haliaeetus albicilla		1 p		4-6 i	C	A	B	B
A338	Lanius collurio		1200-1300 p			D			
A339	Lanius minor		120-130 p			C	B	C	B
A177	Larus minutus				400-600 i	C	B	C	B
A246	Lullula arborea		250-300 p			C	B	C	C
A242	Melanocorypha calandra		1200-1300 p			C	A	C	B
A073	Milvus migrans		4-5 p			B	A	B	A
A533	Oenanthe pleschanka		12-15 p			C	A	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			180-200 i		C	B	C	B
A234	Picus canus		20-30 p			D			
A133	Burhinus oedicephalus		4-6p			C	B	C	B
A403	Buteo rufinus		2-3p			C	B	C	C
A097	Falco vespertinus				100-300 i	C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1 p		40-90 i	C	B	C	B
A215	Bubo bubo		1 p			C	B	C	C
A402	Accipiter brevipes		6-10 p		50-100 i	C	A	C	B
A255	Anthus campestris		400-600 p			C	C	C	C
A021	Botaurus stellaris			2-5i		D			
A081	Circus aeruginosus		2-5p		460-1200i	C	B	C	C
A084	Circus pygargus				110-260 i	C	A	B	A
A089	Aquila pomarina				2800-5500 i	C	B	C	B
A092	Hieraaetus pennatus		1-3p		60-130i	C	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				300-600 i	C	B	B	B

A072	Pernis apivorus	510-1130 i	C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia	8000-42000 i	B	B	C	C
A030	Ciconia nigra	2000-4000 i	B	B	C	C

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
A168	Actitis hypoleucos				60	D			
A043	Anser anser		12			D			
A299	Hippolais icterina		R			D			
A163	Tringa stagnatilis				30	D			
A247	Alauda arvensis		P			D			
A041	Anser albifrons			300-400 i		C	B	C	C
A221	Asio otus		C			D			
A207	Columba oenas		RC			D			
A113	Coturnix coturnix		600 p			C	B	C	B
A208	Columba palumbus		P			D			
A212	Cuculus canorus		RC			D			
A244	Galerida cristata		250-300 p			C	A	C	B
A251	Hirundo rustica		C			D			
A233	Jynx torquilla		RC			D			
A271	Luscinia megarhynchos		RC			D			
A230	Merops apiaster		C			D			
A383	Miliaria calandra		P			D			
A262	Motacilla alba		RC			D			
A260	Motacilla flava		P			D			
A435	Oenanthe isabellina		R			D			
A277	Oenanthe oenanthe		RC			D			
A337	Oriolus oriolus		P			D			
A214	Otus scops		RC			D			
A273	Phoenicurus ochruros		R			D			
A249	Riparia riparia		C			D			
A210	Streptopelia turtur		RC			D			
A311	Sylvia atricapilla		RC			D			
A310	Sylvia borin		RC			D			
A309	Sylvia communis		RC			D			
A232	Upupa epops		C			D			
A087	Buteo buteo				5000-9000 i	C	B	C	C
A086	Accipiter nisus				600-1200 i	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	25	511, 512	Râuri, lacuri
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	12	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni
N16	40	311	Păduri de foioase
N26	14	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Ostrovul Gasca se afla in zona propusa, pe teritoriul judetului Ialomița, in administrarea DS Slobozia. Consideram ca zona propusa de SOR prezinta importanta din punct al prezentei avifaunei. In zona pod Vladeni confluenta raului Ialomița cu bratul Borcea , pe terenurile limitrofe albiilor majore ale respectivelor cursuri de apa, au existat si exista lucii de apa cauzate de inundarea terenurilor, unde isi gasesc loc de hranire si odihna specii de pasari cum sunt: pelicanul comun, loparutul, egreta mica, egreta mare, barza alba, pescarus razator, pescarus argintiu, pescarus sur, țigănuș, stărc galben, lășița, cormoran mare, cormoran mic, etc.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 37

- b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 33
 c) numar de specii periclitare la nivel global: 4

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Falco vespertinus
 Coracias garrulus
 Anthus campestris
 Burhinus oedicnemus
 Accipiter brevipes
 Calandrella brachydactyla
 Picus canus
 Hieraaetus pennatus
 Dendrocopos syriacus
 Circaetus gallicus
 Melanocorypha calandra
 Lanius minor
 Lanius collurio
 Milvus migrans

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:
 rate, gaste, rapitoare.

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Branta ruficollis
 Haliaeetus albicilla

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea zonei Canaralelor de la Hârșova rezidă în principal în activitățile de navigație fluvială, activitățile portuare și în impactul antropoc exercitat de vecinătatea localităților (ex. oraș Hârșova).

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

Aria naturală protejată Canaralele de la Hârșova (monument al naturii) a fost declarată inițial arie protejată prin DCPJ 425/1970, ulterior prin Legea 5/2000. Rezervația Naturală Pădurea Celea Mare-Valea lui Ene a fost declarată prin H.G. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone.

4.5. Tip de proprietate:

Aria naturală protejată (monument al naturii categoria III IUCN)Canaralele de la Hârșova este proprietate de stat (domeniul public și privat al Primăriei Orașului Hârșova).

Rezervația Pădurea Celea Mare-Valea lui Ene este proprietate publică de stat (fond forestier în administrarea RNP, D.S. Constanța, O.S. Hârșova).

4.6 Documentație:

1. Fuhn, I., Vancea, Ș., 1961. Fauna R.P.R. – vol. XIV, fasc. II: Reptilia. Ed. Acad. Rom., București. 2. Bănărescu P., 1964, Pisces-Osteichthyes. Fauna R.P.R., vol. 13, Edit. Academiei, București. 961 p. 3. Date avifauna - S.O.R.

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	0,05

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	*	0,05	2.369.-Canaralele din Portul Hârșova

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J085BR	* 0,435	INSULA MICA A BRAILEI

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	B	10	-	160 Managementul forestier general	C 15 0
504 Porturi	A	5	-	520 Navigatie	A 25 -

507 Pod, viaduct A 1 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>		
100 Cultivare	B 20 -	140 Pasunatul	A 10 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	A 15 -	421 Depozitarea deșeurilor menajere	A -
502 Drumuri, drumuri auto	A 10 -		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

ROSPA0017_66_140_4061.jpg

ROSPA0017_66_140_4062.jpg

ROSPA0017_66_140_4065.jpg

ROSPA0017_66_140_4066.jpg

ROSPA0017_66_140_4068.jpg

ROSPA0017_66_140_4069.jpg

ROSPA0017_66_140_4070.jpg

ROSPA0017_66_140_4071.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

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	ROSPA0018	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0027	Cheile Bicazului - Hășmaș
K	ROSCI0033	Cheile Șugăului - Munticelu
K	ROSCI0323	Muntii Ciucului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Cheile Bicazului - Hășmaș

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 46° 45' 5" E 25° 47' 55"

2.2. Suprafața sitului (ha)

7.961

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 683 1787 1260

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO014 45 Neamț

RO074 55 Harghita

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
A104	Bonasa bonasia	80-110 p				C	B	C	B
A220	Strix uralensis	7-10 p				D			
A223	Aegolius funereus	19-21 p				C	B	C	B
A236	Dryocopus martius	13-15 p				D			
A241	Picoides tridactylus	24-28 p				C	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum	6-8 p				C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		12-20 p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus				3-8 i	D			
A081	Circus aeruginosus				5-10 i	D			
A224	Caprimulgus europaeus		3-8 p			D			
A246	Lullula arborea		90-110 p			C	B	C	C
A234	Picus canus		5 p			D			
A320	Ficedula parva		60-80 p			D			
A321	Ficedula albicollis	1500-2000 p				D			
A338	Lanius collurio		80-120 p			D			
A091	Aquila chrysaetos	1-2 p				C	C	C	C
A103	Falco peregrinus	1-2 p				B	B	C	B
A215	Bubo bubo	9-12p				C	B	C	B
A108	Tetrao urogallus	12-17i				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
A008	Podiceps nigricollis		R		R	D			
A005	Podiceps cristatus		R		R	D			
A028	Ardea cinerea				R	D			
A041	Anser albifrons				R	D			
A053	Anas platyrhynchos		R		C	D			
A052	Anas crecca				RC	D			
A054	Anas acuta				R	D			
A055	Anas querquedula				RC	D			
A059	Aythya ferina				R	D			
A061	Aythya fuligula				R	D			
A062	Aythya marila				R	D			
A067	Bucephala clangula				R	D			
A070	Mergus merganser				R	D			
A142	Vanellus vanellus				R	D			
A004	Tachybaptus ruficollis				RC	D			

A179 Larus ridibundus

C

D

A228 Apus melba

R

C

A

C

B

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Populație Motiv

A	Bufo bufo	P	C	A	Hyla arborea	R	C
A	Rana temporaria	RC	A	A	Salamandra salamandra	P	C
A	Triturus alpestris	P	C	I	Boloria titania	P	C
I	Coenonympha tullia	P	C	I	Erebia melas	P	C
I	Lycaena hippothoe	P	C	I	Maculinea alcon	P	C
I	Maculinea arion	P	C	I	Parnassius apollo	P	C
I	Pericallia matronula	P	C	I	Plebeius eumedon	P	C
I	Spaelotis suecica	P	C	I	Zygaena nevadensis gheorghenica	P	C
M	Chionomys nivalis	P	C	M	Dryomys nitedula	P	C
M	Pipistrellus pipistrellus	P	C	M	Sorex alpinus	R	C
P	Abies alba		D	P	Agrostis tenuis		D
P	Alyssum saxatile		D	P	Anemone transsilvanica		D
P	Astragalus pseudopurpureus		D	P	Avenastrum decorum		D
P	Calamagrostis arundinacea		D	P	Campanula carpatica		D
P	Campanula sibirica		D	P	Carex humilis		D
P	Conioselinum tataricum		D	P	Daphne cneorum		D
P	Dianthus spiculifolius		D	P	Festuca rubra ssp.fallax		D
P	Geranium macrorrhizum		D	P	Gypsophila petraea		D
P	Hieracium pojoritense		D	P	Iris ruthenica		D
P	Isatis tinctoria		D	P	Juniperus sabina		D
P	Kerneria saxatilis		D	P	Melandrium zawadzkii		D
P	Nardus stricta		D	P	Phleum montanum		D
P	Picea excelsa		D	P	Pinus sylvestris		D
P	Pleurospermum austriacum		D	P	Poa nemoralis		D
P	Poa rehmannii		D	P	Potentilla thuringiaca		D
P	Primula leucophylla		D	P	Ranunculus carpaticus		D
P	Ranunculus montanus		D	P	Sempervivum simonkaianum		D
P	Stipa joannis		D	P	Taxus baccata		D
P	Thalictrum foetidum		D	P	Waldsteinia ternata		D
R	Anguis fragilis	P	A	R	Coronella austriaca	P	C
R	Elaphe longissima	R	C	R	Lacerta agilis	RC	C
R	Podarcis muralis	R	C	R	Vipera berus	R	A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N14	10	231	Pășuni
N17	85	312	Păduri de conifere
N26	5	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Parcul National Cheile Bicazului-Hasmas este situat in mare parte in Muntii Hasmas din grupa centrala a Carpatilor Orientali. Se situeaza pe raza administrativa a judetelor Neamt si Harghita. Muntii Hasmas sunt formati din calcare dure triasice si jurasice, dolomite, conglomerate cretacice, conservate sub forma unor inversiuni de relief care domina evident formatiunile de sisturi cristaline de la baza acestora. Cheile Bicazului au o lungime de cca 8 km si au rezultat in urma adancirii raului Bicaz. Peretii Cheilor Bicazului sunt reprezentati de abrupturile Suhardului Mic si ale Surducului. Cheile sunt insotite de stanci impresionante, turnuri, piramide (Piatra Altarului).

4.2. Calitate și importanță:

C6 – concentrări de specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 3 specii
cocoș de munte (Tetrao urogallus), ieruncă (Bonasa bonasia) și buhă (Bubo bubo).

Regiune de munte cu stânci abrupte, păduri de conifere și păduri mixte. Pe lângă multe specii cu efective semnificative, întâlnim aici două specii de Tetraonidae, respectiv buha care atinge efective semnificative pe plan național.

Pe lângă aceste specii este demn de amintit și efectivul de minuniță (Aegolius funereus), ciocănitarii de munte (Picoides tridactylus) și muscarului gulerat (Ficedula albicollis).

Zonă apreciată de recreare pentru turiști și practicanții de sporturi extreme care reprezintă și - pe lângă exploatare forestieră – unul dintre impacturile antropice cele mai importante.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat 2. turismul in masa 3. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere 4. vânătoarea in timpul

cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci 5. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclităte 6. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren 7. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclităte 8. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor 9. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci 10. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului 11. prinderea păsărilor cu capcane 12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal 13. braconaj 14. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari 15. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii

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

Situl propus cuprinde în totalitate Parcul Național Cheile Bicazului-Hasmas, parcul reprezentând 70% din suprafața sitului.

4.5. Tip de proprietate:

Suprafețele situate în interiorul Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș în procent de 90 % aparțin domeniului public național iar 10 % în domeniul privat. Suprafețele propuse în afara parcului, în marea lor majoritate aparțin domeniului privat aparținând persoanelor fizice.

4.6 Documentație:

Weber P., Munteanu D., Papadopol A. (1994): Atlasul provizoriu a păsărilor clocitoare din România - publicație SOR 2 1. Flora și vegetația cormofitelor din Masivul Hasmas, Cheile Bicazului și Lacul Rosu - Nechita N., Ed. Constantin Matasa, Piatra Neamt, 2003 2. Vegetația din Munții Hasmas, Cheile Bicazului și Lacul Rosu - Nechita N., Mititelu D., Stud. Cercet. Muzeului Piatra Neamt, 1996 3. Padurile Romaniei, Parcuri Naționale și Naturale - Regia Națională a Padurilor, Romsilva, Bucuresti, 2004 4. Flora și vegetația județului Neamt - Chifu T., Mititelu D., Dascalescu D., Mem. Sect. St. Acad. Rom., 1987

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	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO02	Categoria II IUCN	85,31	RO03	Categoria III IUCN	0,95	RO04	Categoria IV IUCN	49,34

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO02	Parc național	*	85,31	I-Cheile Bicazului - Hășmaș
RO03	Monument al naturii	*	0,03	2.464.-Avenul Licaș
RO03	Monument al naturii	*	0,01	2.648.-Peștera Munticelu
RO03	Monument al naturii	*	0,91	2.652.-Cheile Șugăului
RO04	Rezervație naturală	*	10,91	2.483.-Masivul Hășmașul Mare, Piatra Singu
RO04	Rezervație naturală	*	38,44	2.643.-Cheile Bicazului

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J053NT *	4,129	CHEILE SUGAULUI - MUNTICELU
J045HR *	38,22	GHEORGHENI

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.
170	Cresterea animalelor	B	-	243 Braconaj, otrăvire, capcane
401	Urbanizare continua	A	-	420 Descarcari
421	Depozitarea deșeurilor menajere	A	-	502 Drumuri, drumuri auto
624	Drumetii montane, alpinism, speologie.	B	+	

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.
167	Exploatare fara replantare	B	-	230 Vanatoare
301	Cariere	B	-	

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Parcul Național Cheile Bicazului-Hasmas este administrat de către Direcția Silvică Miercurea Ciuc, prin Serviciul de Administrare a Parcului Național Cheile Bicazului-Hasmas - director Cosmin Butnar, tel. 0266/336540; parculncbh@nexta.ro

Planuri de management ale sitului:

Regulamentul de organizare și funcționare a fost întocmit, iar planul de management este în curs de elaborare.

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

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	ROSPA0019	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Cheile Dobrogei

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 31' 14" E 28° 24' 32"

2.2. Suprafața sitului (ha)

10.929

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.
4 200 86

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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
A402	Accipiter brevipes		7-12 p		30 i	B	A	B	A
A255	Anthus campestris		2000-5000 p			C	A	C	B
A396	Branta ruficollis				2000 i	B	B	B	B
A215	Bubo bubo	2 i				C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		300-400 p			B	A	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		60 p			C	B	C	B
A082	Circus cyaneus				30-70 i	C	B	C	C
A083	Circus macrourus				60-70 i	B	B	C	B
A231	Coracias garrulus		70-80 p			C	A	C	B
A238	Dendrocopos medius		30 p			C	B	C	C
A236	Dryocopus martius		15 p			D			
A379	Emberiza hortulana		300-400 p			C	B	C	B
A098	Falco columbarius			12-15 i	12-15 i	C	B	C	B
A103	Falco peregrinus				10-12 i	C	B	C	B
A097	Falco vespertinus		17-23 p		200-300 i	C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis				200 i	D			
A320	Ficedula parva				1000 i	D			
A135	Glareola pratincta				120 i	D			
A127	Grus grus				12 i	D			
A075	Haliaeetus albicilla				12-14 i	C	B	B	C
A092	Hieraaetus pennatus		1-3 p		15-20 i	C	B	C	A
A338	Lanius collurio		C			D			
A339	Lanius minor		120-130 p			C	B	C	B
A246	Lullula arborea		250-300 p			C	A	C	B
A242	Melanocorypha calandra		1200-2000 p			C	A	C	B
A077	Neophron percnopterus				1 i	C	B	C	B
A533	Oenanthe pleschanka		70-80 p			B	A	B	B
A234	Picus canus		20-30 p			D			
A229	Alcedo atthis		R			D			
A404	Aquila heliaca				10-10i	B	A	C	B
A089	Aquila pomarina		1-1p		200-400i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				5000-10000i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus				200-300i	C	B	C	C
A084	Circus pygargus				120-130i	C	B	C	A
A122	Crex crex				P	D			
A511	Falco cherrug		2-3i		10-10i	B	A	C	B
A073	Milvus migrans		1-1p		80-120i	C	A	B	A
A403	Buteo rufinus		10-12p		40-40i	B	A	C	B
A429	Dendrocopos syriacus		10-15 p			D			
A072	Pernis apivorus		2-4 p		1500-3000 i	C	B	C	C

A080	<i>Circaetus gallicus</i>	3-5p	120-130i	C	A	B	A
A133	<i>Burhinus oedicnemus</i>	25-35p	90-90i	B	B	C	B

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A247	<i>Alauda arvensis</i>		P			D			
A221	<i>Asio otus</i>		C			D			
A113	<i>Coturnix coturnix</i>	400 p				C	B	C	B
A212	<i>Cuculus canorus</i>		RC			D			
A251	<i>Hirundo rustica</i>		C			D			
A341	<i>Lanius senator</i>		R			D			
A271	<i>Luscinia megarhynchos</i>		RC			D			
A230	<i>Merops apiaster</i>		C			D			
A383	<i>Miliaria calandra</i>		P			D			
A435	<i>Oenanthe isabellina</i>		R			D			
A277	<i>Oenanthe oenanthe</i>		RC			D			
A337	<i>Oriolus oriolus</i>		P			D			
A273	<i>Phoenicurus ochruros</i>		R			D			
A249	<i>Riparia riparia</i>		C			D			
A276	<i>Saxicola torquata</i>		RC			D			
A210	<i>Streptopelia turtur</i>		RC			D			
A353	<i>Sturnus roseus</i>		RC			D			
A311	<i>Sylvia atricapilla</i>		RC			D			
A310	<i>Sylvia borin</i>		RC			D			
A309	<i>Sylvia communis</i>		RC			D			
A232	<i>Upupa epops</i>		C			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N09	13	321	Pajiști naturale, stepe
N12	41	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	29	231	Pășuni
N15	10	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	2	311	Păduri de foioase
N23	3	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Din punct de vedere paleontologic calcarele din zona Cheile Dobrogei adăpostesc cel mai bogat punct fosilifer cu faună mezozojurasică din întreg sinclinalul Casimcei. Situl este important nu numai prin caracteristicile geomorfologice, paleontologice, botanice și peisagistice ci și prin elementele de faună. Foarte bine reprezentate sunt speciile de reptile, păsări și chiroptere. În perimetrul sitului se află două peșteri importante din punct de vedere speologic și paleontologic. Studiile speologice efectuate în peștera La Adam, au dus la descoperiri de importanță paleontologică și arheologică ce clasează acest loc printre cele mai importante din Europa. Din punct de vedere paleontologic s-au determinat numeroase specii de mamifere cuaternare, au fost studiate 80 specii de fosile jurasice și tot de aici a fost scoasă la iveală o piesă deosebit de importantă - un molar de *Homo sapiens fossilis*. Peștera adăpostește numeroase specii de lilieci protejate la nivel european, printre care *Pipistrellus nathusii*, întâlnit numai aici. Peștera Gura Dobrogei are peste 480 m lungime, trei intrări și două galerii importante. Ultima se remarcă prin acumularea unei mari cantități de guano tasat, constituind movile apreciabile sub coloniile de lilieci adăpostiți în timpul verii pe tavanul pesterii, care au dat și numele de Peștera liliecilor. Majoritatea sunt specii protejate și cu statut de specii periclitare. Vegetația din zona de proiecție exterioară și din limita peșterii este caracteristic stepic dobrogeană.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 43
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 43
- numar de specii periclitare la nivel global: 8

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Burhinus oedicnemus
Circaetus gallicus
Circus pygargus
Coracias garullus
Melanocorypha calandra
Calandrella brachydactyla
Anthus campestris

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile de rapitoare.

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:
Barnta ruficollis

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate crescută datorită turismului neorganizat desfășurat mai ales în zilele sărbătorilor naționale. Influența antropică se manifestă și prin activitățile de pășunat, vânatoare/braconaj iar în imediata vecinătate a ariei se află o exploatare de șisturi verzi care influențează mai ales prin poluarea cu pulberi și zgomot.

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

Rezervația Recifii Jurasici Cheia sau Masivul Geologic Cheia a fost pusă sub protecție inițial prin Decizia 425/1970 a Consiliului Popular Județean Constanța. A fost declarată rezervație naturală de interes național prin Legea 5/2000 privind planul de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a arii protejate de interes național, cod de arie protejată 2362.

4.5. Tip de proprietate:

Rezervația Naturala Masivul Geologic Cheia cu suprafața de 170 de ha conform Legii 5/2000 se află în fond forestier de stat, conform Amenajamentului Silvic al O.S.Hârșova. Din rezervație fac parte și terenuri neproductive ce aparțin Com. Grădina. Suprafața rezervației va fi extinsă la cea de 287,10 ha cuprinsă în datele Amenajamentului Silvic al O.S. Hârșova (conform datelor Regulamentului ariei forestiere aflată în custodia Direcției Silvice Constanța).

4.6 Documentație:

Informațiile cu caracter științific au ca sursă S.O.R.

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	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO03	Categoria III IUCN	0,62	RO04	Categoria IV IUCN	3,50

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,33	2.356.-Peștera La Adam
RO03	Monument al naturii	+	0,28	2.357.-Peștera de la Gura Dobrogei
RO04	Rezervație naturală	*	3,50	2.362.-Recifii jurasici Cheia

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	A	20	-	230 Vanatoare	A	-
502 Drumuri, drumuri auto	A	1	-	620 Activitati sportive si recreative in aer liber	A	20
100 Cultivare	B	15	-	503 Linii de cale ferata, TGV	B	0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	B	15	0	140 Pasunatul	A	20
301 Cariere	A	5	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	B	15
421 Depozitarea deseurilor menajere	B	-	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 39/23.02.2010, Administrator:RNP Direcția Silvică Constanța Constanța, str IC Brătianu, nr 250, jud Constanța 0241611035, 0241615580, fax-0241615871 office@constanta.rosilva.ro

Planuri de management ale sitului:

Pentru Rezervația Naturala Masivul Geologic Cheia nu există plan de management. S-a elaborat regulamentul rezervației de către custodele Direcția Silvică Constanța.

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

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	ROSPA0020	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0206	Porțile de Fier
K	ROSCI0031	Cheile Nerei - Beușnița
K	ROSCI0226	Semenic - Cheile Carașului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Cheile Nerei - Beușnița

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 56' 18" E 21° 49' 56"

2.2. Suprafața sitului (ha)

40.422

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

152 1162 597

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO052 100 Caraș-Severin

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
A215	Bubo bubo		4-6 p			C	A	C	A
A239	Dendrocopos leucotos		300-350 p			C	A	C	A
A229	Alcedo atthis			2-4 p		D			
A091	Aquila chrysaetos		2-3 p			B	A	C	A
A104	Bonasa bonasia		50-70 p			C	A	C	A
A236	Dryocopus martius		80-100 p			C	B	C	B
A092	Hieraaetus pennatus			2-4 p		B	B	C	B
A084	Circus pygargus				10-20 i	D			
A220	Strix uralensis		30-35 p			C	A	C	A
A081	Circus aeruginosus				30-40 i	D			
A103	Falco peregrinus		9-11 p			A	A	C	A
A320	Ficedula parva		500-1000p			C	A	C	A
A089	Aquila pomarina		5-8p			C	B	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		200-300p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		5-8p			B	B	C	B
A082	Circus cyaneus			2-4i		D			
A231	Coracias garrulus		3-5p			D			
A122	Crex crex		10-15p			D			
A238	Dendrocopos medius		60-100p			C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus		5-7p			D			
A379	Emberiza hortulana		30-70p			D			
A321	Ficedula albicollis		8000-16000p			B	B	C	B
A338	Lanius collurio		1000-1500p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		20-40p			D			
A246	Lullula arborea		200-300p			D			
A072	Pernis apivorus		25-40p			C	B	C	B
A234	Picus canus		250-300p			C	A	C	A
A307	Sylvia nisoria		10-20p			D			

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
A443	Parus lugubris		160-240			C	B	B	B
A086	Accipiter nisus		RC	RC		D			
A168	Actitis hypoleucos		RC			D			
A247	Alauda arvensis		C			D			
A259	Anthus spinoletta				RC	D			
A256	Anthus trivialis		C			D			
A228	Apus melba		RC			D			

A028	Ardea cinerea			R	D				
A221	Asio otus	RC			D				
A087	Buteo buteo	A			D				
A088	Buteo lagopus		R		D				
A363	Carduelis chloris	RC			D				
A365	Carduelis spinus		C		D				
A373	Coccothraustes coccothraustes	R			D				
A207	Columba oenas	R			D				
A208	Columba palumbus	C			D				
A212	Cuculus canorus	C			D				
A253	Delichon urbica	C			D				
A378	Emberiza cia	C			D				
A377	Emberiza cirius	FR			D				
A269	Erithacus rubecula	A			D				
A099	Falco subbuteo	RC			D				
A096	Falco tinnunculus	C			D				
A359	Fringilla coelebs	A			D				
A360	Fringilla montifringilla		RC		D				
A299	Hippolais icterina	C			D				
A438	Hippolais pallida	R			D				
A251	Hirundo rustica	A			D				
A233	Jynx torquilla	R			D				
A340	Lanius excubitor		R		D				
A270	Luscinia luscinia	RC			D				
A271	Luscinia megarhynchos	R			D				
A230	Merops apiaster	R			D				
A383	Miliaria calandra	RC			D				
A280	Monticola saxatilis	RC			D				
A262	Motacilla alba	A			D				
A261	Motacilla cinerea	C			D				
A260	Motacilla flava			RC	D				
A319	Muscicapa striata	RC			D				
A277	Oenanthe oenanthe	RC			D				
A337	Oriolus oriolus	C			D				
A214	Otus scops	R			D				
A273	Phoenicurus ochruros	C			D				
A274	Phoenicurus phoenicurus	RC			D				
A315	Phylloscopus collybita	A			D				
A314	Phylloscopus sibilatrix	C			D				
A316	Phylloscopus trochilus	RC			D				
A266	Prunella modularis	C			D				
A250	Ptyonoprogne rupestris	RC			D				
A372	Pyrrhula pyrrhula		R		D				
A249	Riparia riparia	S			D				
A275	Saxicola rubetra	C			D				
A276	Saxicola torquata	RC			D				
A361	Serinus serinus	C			D				
A210	Streptopelia turtur	RC			D				
A351	Sturnus vulgaris	A			D				
A311	Sylvia atricapilla	C			D				
A310	Sylvia borin	RC			D				
A309	Sylvia communis	C			D				
A308	Sylvia curruca	RC			D				
A165	Tringa ochropus			R	D				
A283	Turdus merula	C			D				
A285	Turdus philomelos	C			D				
A284	Turdus pilaris		RC		D				
A232	Upupa epops	RC			D				
A051	Anas strepera	P			B	B	B	B	
A052	Anas crecca	P			B	B	B	B	
A053	Anas platyrhynchos		P		B	B	B	B	
A113	Coturnix coturnix	P			B	B	B	B	
A125	Fulica atra	P	P	P	D				
A226	Apus apus	P			B	B	C	B	

A218 <i>Athene noctua</i>	P	B	B	C	B
A366 <i>Carduelis cannabina</i>	C	A	B	C	B
A364 <i>Carduelis carduelis</i>		C	B	C	B

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Cat.	Specia	Populație	Motiv		
A	<i>Bufo bufo</i>	A	A	<i>Hyla arborea</i>	C A
A	<i>Rana dalmatina</i>	P A	A	F <i>Leucaspius delineatus</i>	P A
F	<i>Thymallus thymallus</i>	P A	A	I <i>Cerambyx cerdo cerdo</i>	RC A
I	<i>Hirudo medicinalis</i>	C A	A	M <i>Erinaceus europaeus</i>	C A
M	<i>Martes martes minoricensis</i>	P A	A	P <i>Arnica montana</i>	RC A
P	<i>Carex riparia</i>	P A	A	P <i>Colchicum umbrosum</i>	C A
P	<i>Iris pseudacorus</i>	P D	D	P <i>Phragmites australis</i>	P D
P	<i>Salix alba</i>	P D	D	P <i>Salix fragilis</i>	P D
P	<i>Vitis vinifera ssp. sylvestris</i>	P D	D	R <i>Lacerta vivipara</i>	C A
R	<i>Natrix tessellata</i>	R A	A		

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	3	321	Pajiști naturale, stepe
N14	7	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	80	311	Păduri de foioase
N19	2	313	Păduri de amestec
N26	6	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Peisajul este un mozaic de ecosisteme naturale și ecosistemele antropice.

Rezervația oferă condiții favorabile de reproducere a unui număr mare de specii migratoare, datorită posibilităților optime de hrănire în sezonul cald din acest complex biocenotic. De asemenea rezervația oferă condiții mai puțin favorabile pentru iernatul acelei categorii de păsări care și cuibăresc în cuprinsul ei, în special al acelor din habitatul amfibu care dispăre în această perioadă, precum și al acelor din habitatul terestru unde posibilitățile privind asigurarea condoșilor de hrană și adăpost se reduc mult.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 12 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 2 specii: cristel de câmp (*Crex crex*), dumbrăveancă (*Coracias garrulus*);

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 10 specii:

acvila de munte (*Aquila chrysaetos*), șoim călător (*Falco peregrinus*), șerpar (*Circaetus gallicus*), buhă (*Bubo bubo*), caprimulg (*Caprimulgus europaeus*), ciocânițoară cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ghionoaie sură (*Picus canus*), silvie porumbacă (*Sylvia nisoria*), muscar mic (*Ficedula parva*), presură de grădină (*Emberiza hortulana*).

Zona constă din păduri bătrâne de fag, respectiv pășunile și fânețele semi-naturale dintre păduri. Include multe chei și zone stâncoase cu păsările caracteristice acestor zone. Astfel adăpostește cele mai însemnate efective cuibăritoare de șoim călător din România, respectiv populații foarte importante din alte două păsări răpitoare și din buhă.

Alte specii cu efective semnificative sunt cele caracteristice pădurilor de fag: 2 specii de ciocânițoară și muscarul mic. Pajiștile susțin un efectiv important de cristel de câmp și servesc ca zonă de hrănit pentru răpitoare. În partea estică și vestică a zonei propuse, pe câmpurile deschise din valea Nerei găsim densități remarcabile de presură de grădină, iar în partea vestică cuibăresc și dumbrăvencele.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul în masa
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
5. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
6. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
7. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren
8. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitare
09. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
10. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
11. prinderea păsărilor cu capcane
12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
13. braconaj
14. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
15. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
16. industrializare și creșterea zonelor urbane
17. electrocutare și coliziune în linii electrice
18. 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

19. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul

20. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

Ordinul nr. 7/1990 al Departamentului Silviculturii din Ministerul Apelor, Padurilor și Protecției Mediului; Legea nr. 5/2000- privind amenajarea teritoriului - secțiunea III Ariei Protejate; - H.G. 230/2003- privind delimitarea rezervatiilor biosferei, parcuri naționale și naturale, și constituirea administratiilor acestora;

4.5. Tip de proprietate:

Situl este situat în domeniul public al statului(95%)și în proprietatea comunei (5%).

4.6 Documentație:

Studiu de fundamentare de la Universitatea de la Timișoara.

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	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO02	Categoria II IUCN	89,27	RO05	Categoria V IUCN	0,01	RO01	Categoria I IUCN	17,29

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO01	Rezervație științifică	+	10,35	2.276.-Rezervația Cheile Nerei - Beușnița
RO01	Rezervație științifică	+	4,86	2.277.-Valea Ciclovei - Ilidia
RO01	Rezervație științifică	+	0,68	2.278.-Cheile Șuşarei
RO01	Rezervație științifică	+	0,52	2.279.-Izvorul Bigăr
RO01	Rezervație științifică	+	0,09	2.280.-Lisovacea
RO01	Rezervație științifică	+	0,80	2.281.-Ducin
RO02	Parc național	*	89,27	E-Cheile Nerei - Beușnița
RO02	Parc național	*	0,00	O-Semenic - Cheile Carașului
RO05	Parc natural	*	0,01	D-Porțile de Fier

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J062CS	+	1,653 VALEA CICLOVEI-SIMION-ROL
J062CS	*	##### CHEILE NEREI - BEUSNITA

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	B	-	220 Pescuit sportiv	A -
243 Braconaj, otravire, capcane	B	-	230 Vanatoare	A -
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	-	701 Poluarea apei	A -
952 Eutrofizarea	A	-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.		
140 Pasunatul	B	-	220 Pescuit sportiv	A -
230 Vanatoare	A	-	243 Braconaj, otravire, capcane	B -
300 Extragere de nisip și pietris	B	-	421 Depozitarea deșeurilor menajere	A -
701 Poluarea apei	B	-	952 Eutrofizarea	A -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabil pentru acest sit este administrația Parcul Național Cheile nerei-Beușnița.

Planuri de management ale sitului:

Planul de Management al Parcului Național Cheile Nerei - Beusnița a fost întocmit, supus avizării Consiliului Științific și depus spre avizare la Regia Națională a Padurilor - ROMSILVA și la Agenția de Protecția Mediului Resita. Urmează obținerea avizului Autorității Centrale pentru Silvicultură și avizul Academiei Române.

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

ROSPA0020_326_cascada_Beusnita.jpg

ROSPA0020_326_Cascada_Bigar.jpg

ROSPA0020_326_Cheile_Nerei.jpg

ROSPA0020_326_Izbucul_Bigar.jpg

ROSPA0020_326_lacul_ochiul_bei.jpg

ROSPA0020_326_Nera_la_Carlige.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

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	ROSPA0021	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

I ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Ciocănești - Dunăre

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine
N 44° 9' 55" E 27° 4' 15"

2.2. Suprafața sitului (ha)

904

2.3. Lungimea sitului (km)

Min. Max. Med.
0 28 13

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO032 100 Calarași

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
A024	Ardeola ralloides				20-200 i	D			
A060	Aythya nyroca		24-31 p		130-240 i	C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		2-4 p			C	C	C	C
A396	Branta ruficollis				120-130 i	C	B	C	B
A138	Charadrius alexandrinus		3-6 p		26-40 i	C	C	C	C
A196	Chlidonias hybridus				200-400 i	D			
A197	Chlidonias niger				200-400 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		8 p		600-800 i	C	B	C	C
A038	Cygnus cygnus				24-32 i	C	B	C	C
A027	Egretta alba				12-40 i	D			
A131	Himantopus himantopus		12-32 i		40-50 i	C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		12-20 p			C	B	C	C
A068	Mergus albellus				2-6 i	D			
A073	Milvus migrans				2-4 i	D			
A020	Pelecanus crispus				30-70 i	C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus				40-130 i	D			
A151	Philomachus pugnax				200-600 i	D			
A034	Platalea leucorodia				120-140 i	C	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus				20-80 i	D			
A119	Porzana porzana		7-8 p			D			
A132	Recurvirostra avosetta				20-40 i	D			
A195	Sterna albifrons		12-50 p			B	B	C	B
A193	Sterna hirundo				180-500 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				40-80 i	D			
A029	Ardea purpurea				80-120i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta		P		60-200i	D			
A023	Nycticorax nycticorax		P		200-300i	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
A230	Merops apiaster		10-15 p			D			
A086	Accipiter nisus				RC	D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		RC			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		RC			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC			D			
A054	Anas acuta				RC	C	C	C	C
A056	Anas clypeata				RC	D			
A050	Anas penelope				C	D			
A053	Anas platyrhynchos		80 p		2000-5000 i	C	B	B	B
A055	Anas querquedula				RC	D			

A051	Anas strepera		C	C	C	C	C
A043	Anser anser		C	D			
A059	Aythya ferina		800 i	D			
A061	Aythya fuligula		RC	D			
A149	Calidris alpina		RC	D			
A366	Carduelis cannabina		RC	D			
A212	Cuculus canorus	RC		D			
A036	Cygnus olor	4-5 p	40-80 i	D			
A253	Delichon urbica		C	D			
A269	Erithacus rubecula		C	D			
A359	Fringilla coelebs		P	D			
A125	Fulica atra		300-800 i	D			
A459	Larus cachinnans	40 p	120-400 i	D			
A179	Larus ridibundus	2000 p	4000-9000 i	B	B	C	A
A156	Limosa limosa		RC	D			
A292	Locustella luscinioides	RC		D			
A262	Motacilla alba	RC		D			
A260	Motacilla flava	RC		D			
A160	Numenius arquata		RC	D			
A017	Phalacrocorax carbo		500-700 i	D			
A005	Podiceps cristatus	10-20 p	40-80 i	D			
A249	Riparia riparia		C	D			
A351	Sturnus vulgaris		C	D			
A004	Tachybaptus ruficollis	10-20 p	40-50 i	D			
A048	Tadorna tadorna		60-90 i	D			
A162	Tringa totanus		RC	D			
A041	Anser albifrons		10000-12000 i	C	B	C	B
A028	Ardea cinerea		200-500 i	C	B	C	B
A052	Anas crecca		1500-2500 i	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	58	511, 512	Râuri, lacuri
N12	18	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N16	24	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

AIA Ciocanesti cuprinde arealul fermei Boianu in suprafata de 220ha este profilata pe producerea de puiet de peste, formata din 12 bazine mici inconjurata de diguri si canale, vegetatie submersa abundenta, pe canale exista fasii inguste de stuf si alte plante palustre emerse. In imprejurimi se intind pasuni, culturi agricole, plantatii de ploi. La o distanta de cca. 3km pe malul Dunarii, spre sud, exista o padure de lunca.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 29
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 62
- numar de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Himantopus himantopus
Ardea purpurea
Egretta garzetta

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:
rate, gaste, pelicani creti.

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:
rate, gaste,

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

Activitati antropice (cultivarea terenurilor, exploatarea piscicole).

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

AIA Ciocanesti, a primit aviz favorabil pentru statut de protecție din partea A.R.- C.M.N, în urma înaintării documentației de către APM.

4.5. Tip de proprietate:

100% stat

4.6 Documentație:

Buletin AIA nr. 11/2001, Grigore Antipa - Lunca inundabila a Dunarii

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.			
230 Vanatoare	B	30	-	243 Braconaj, otrăvire, capcane	B 20 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	A	50	0	110 Utilizarea pesticidelor	C 10 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ferma Boianu Ciocanesti-Dunare - concesionari SC Ciocanesti Piscicola SRL si SC SEPAS SRL Calarasi.

Planuri de management ale sitului:

AIA Ciocanesti nu are plan de management si nici regulament de functionare.

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

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	ROSPA0022	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0043 Comana

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Comana

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 8' 24" E 26° 10' 37"

2.2. Suprafața sitului (ha)

24.956

2.3. Lungimea sitului (km)

13 104 73

2.4. Altitudine (m)

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO034 100 Giurgiu

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
A402	Accipiter brevipes		2-4 p			C	C	C	C
A229	Alcedo atthis		20-30 p			D			
A089	Aquila pomarina		6-8 p			C	B	C	C
A029	Ardea purpurea		40-50 p			B	B	C	B
A024	Ardeola ralloides		20-30 p		800-1000 i	C	B	C	B
A222	Asio flammeus				10-15 i	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		50-100 p			C	C	C	C
A021	Botaurus stellaris		16-20 p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		40-50 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		800-1000 p		6000-8000 i	B	C	C	C
A197	Chlidonias niger				2000-3000 i	D			
A080	Circaetus gallicus		1-2 p			C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		8-10 p			C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		80-100 p			C	C	C	C
A122	Crex crex		30-40 p			C	B	C	C
A238	Dendrocopos medius		60-100 p			C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus		40-60 p			C	B	C	C
A027	Egretta alba				230-400 i	C	B	C	C
A379	Emberiza hortulana		40-50 p			D			
A097	Falco vespertinus				100-200 i	C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		25-500 p			D			
A135	Glareola pratincola				20-50 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		400-600 p			B	B	C	B
A338	Lanius collurio		50-80 p			D			
A339	Lanius minor		30-40 p			D			
A246	Lullula arborea		300-400 p			C	B	C	C
A272	Luscinia svecica		40-50 p			C	C	A	C
A073	Milvus migrans				3-5 i	D			
A019	Pelecanus onocrotalus				1-2 i	D			
A072	Pernis apivorus		10-12 p			D			
A393	Phalacrocorax pygmeus			40-50 i	500-800 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				3000-4000 i	C	B	C	B
A234	Picus canus		80-100 p			C	B	C	C
A034	Platalea leucorodia				150-200 i	C	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus				750-1000 i	D			
A120	Porzana parva		100-120 p			C	C	C	C
A119	Porzana porzana		60-80 p			C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		12-20 p		1200-1300 i	C	B	C	B
A193	Sterna hirundo		100-150 p			C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		100-200 p			C			

A166	Tringa glareola			800-1000 i	C	B	C	B
A030	Ciconia nigra	1-3 p			C	B	C	C
A131	Himantopus himantopus	20-60 p		300-600 i	B	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax	P		200-300 i	D			
A026	Egretta garzetta	P		300-500 i	D			

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
A141	Pluvialis squatarola				C	D			
A005	Podiceps cristatus		P			D			
A006	Podiceps grisegena		C			D			
A008	Podiceps nigricollis				RC	D			
A266	Prunella modularis				RC	D			
A372	Pyrrhula pyrrhula		P			D			
A118	Rallus aquaticus		C			D			
A318	Regulus ignicapillus			R		D			
A317	Regulus regulus			C		D			
A336	Remiz pendulinus		C			D			
A249	Riparia riparia		C			D			
A275	Saxicola rubetra		C			D			
A276	Saxicola torquata		C			D			
A210	Streptopelia turtur		C		C	D			
A351	Sturnus vulgaris		P		P	D			
A311	Sylvia atricapilla		P			D			
A309	Sylvia communis		C			D			
A308	Sylvia curruca		C			D			
A004	Tachybaptus ruficollis		RC			D			
A161	Tringa erythropus				C	D			
A164	Tringa nebularia				RC	D			
A165	Tringa ochropus				C	D			
A163	Tringa stagnatilis				RC	D			
A162	Tringa totanus				C	D			
A286	Turdus iliacus			C		D			
A283	Turdus merula		P			D			
A285	Turdus philomelos		P			D			
A284	Turdus pilaris			C		D			
A282	Turdus torquatus				R	D			
A287	Turdus viscivorus		RC			D			
A232	Upupa epops		P			D			
A142	Vanellus vanellus		P			D			
A051	Anas strepera		RC			D			
A244	Galerida cristata		40-50 p			D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		P			D			
A296	Acrocephalus palustris		C			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		P			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		C			D			
A168	Actitis hypoleucos				C	D			
A247	Alauda arvensis		C			D			
A054	Anas acuta				C	D			
A056	Anas clypeata				C	D			
A050	Anas penelope				C	D			
A053	Anas platyrhynchos		P			D			
A055	Anas querquedula		C		P	D			
A041	Anser albifrons			C	C	D			
A043	Anser anser		RC			D			
A258	Anthus cervinus				R	D			
A259	Anthus spinoletta				RC	D			
A226	Apus apus				C	D			
A028	Ardea cinerea	C				D			
A169	Arenaria interpres				R	D			
A221	Asio otus	C				D			
A059	Aythya ferina		C			D			
A061	Aythya fuligula				C	D			
A263	Bombycilla garrulus			R		D			
A067	Bucephala clangula				C	D			

A087	Buteo buteo	C							D
A088	Buteo lagopus		C						D
A144	Calidris alba				R				D
A149	Calidris alpina				80-100 i				D
A147	Calidris ferruginea				C				D
A145	Calidris minuta				C				D
A146	Calidris temminckii				C				D
A364	Carduelis carduelis	P							D
A366	Carduelis cannabina	C							D
A363	Carduelis chloris	C							D
A136	Charadrius dubius	R			C				D
A137	Charadrius hiaticula				C				D
A198	Chlidonias leucopterus				RC				D
A373	Coccothraustes coccothraustes	C							D
A207	Columba oenas	RC			C				D
A113	Coturnix coturnix	C							D
A208	Columba palumbus	C			C				D
A212	Cuculus canorus	P							D
A036	Cygnus olor	RC							D
A253	Delichon urbica	P							D
A269	Erithacus rubecula	P							D
A096	Falco tinnunculus	C							D
A322	Ficedula hypoleuca	C							D
A359	Fringilla coelebs	P							D
A360	Fringilla montifringilla		C						D
A153	Gallinago gallinago				C				D
A123	Gallinula chloropus	C							D
A130	Haematopus ostralegus				R				D
A299	Hippolais icterina	C							D
A251	Hirundo rustica	P							D
A233	Jynx torquilla	C							D
A340	Lanius excubitor		C						D
A459	Larus cachinnans	P							D
A182	Larus canus				C				D
A183	Larus fuscus				R				D
A150	Limicola falcinellus				R				D
A156	Limosa limosa				P				D
A292	Locustella luscinioides	P							D
A270	Luscinia luscinia	C							D
A271	Luscinia megarhynchos	C							D
A152	Lymnocyptes minimus				R				D
A070	Mergus merganser				R				D
A069	Mergus serrator				R				D
A230	Merops apiaster	P							D
A262	Motacilla alba	P							D
A261	Motacilla cinerea				RC				D
A260	Motacilla flava	P							D
A319	Muscicapa striata	C							D
A058	Netta rufina				RC				D
A160	Numenius arquata				C				D
A337	Oriolus oriolus	C							D
A214	Otus scops	C							D
A017	Phalacrocorax carbo	C							D
A273	Phoenicurus ochruros	C							D
A274	Phoenicurus phoenicurus				C				D
A315	Phylloscopus collybita	P			P				D
A316	Phylloscopus trochilus	C			P				D
A086	Accipiter nisus		RC		RC				D
A052	Anas crecca				3000-5000i				D
A125	Fulica atra	C			5000-6000i				D
A179	Larus ridibundus				3000-4000i		C	C	C
A048	Tadorna tadorna				R				D
A383	Miliaria calandra	C							D
A099	Falco subbuteo	RC							D

A365 Carduelis spinus
A155 Scolopax rusticola

RC

D

RC

D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N07	3	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	3	321	Pajiști naturale, stepe
N12	37	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	9	231	Pășuni
N15	8	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	32	311	Păduri de foioase
N21	2	221, 222	Vii și livezi
N23	6	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Studiul biologic al zonei Comana a scos în evidență importanța științifică a numeroase habitate naturale (păduri și pajiști) tipice pentru zona de câmpie sudică cu puternice caractere specifice, uneori chiar unicate, identificate într-o structură naturală apropiată de optim, alternate cu terenuri umede, agricole, așezări rurale în care se desfășoară activități economice tradiționale. Este o zonă de pasaj pentru păsările migratoare, deasemenea cuprinde și numeroase specii de păsări forestiere.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 46
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 122
- numar de specii periclitate la nivel global: 6

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Ixobrychus minutus
Nycticorax nycticorax
Ardea purpurea
Aythya nyroca
Porzana porzana
Porzana parva
Chlidonias hybridus

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Himantopus himantopus
Recurvirostra avoseta
Philomachus pugnax
Tringa glareola
chire, chirighite.

Situl este important pentru iernat pentru rate.

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

Inundațiile precum și distrugerea papurei și stufului ar duce la distrugerea habitatului important pentru rațe, găște și lișițe.

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

Prin HG nr 2151/2004, articolul 3, alineatul 3:....ariile naturale protejate din interiorul acestora vor avea regim de zone speciale de conservare, inclusiv Balta Comana din cadrul Parcului Natural Comana.

4.5. Tip de proprietate:

Propeietăți private și de stat.

4.6 Documentație:

FUNDAMENTAREA ȘTIINȚIFICĂ A PROPUNERII DE ARIE PROTEJATĂ A COMPLEXULUI DE ECOSISTEME COMANA (JUD. GIURGIU)- DR. MIHAELA PAUCĂ COMĂNESCU, INSTITUTUL DE BIOLOGIE, ACADEMIA ROMÂNĂ

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	%			
RO05	Categoria V IUCN	99,98	RO04	Categoria IV IUCN	2,00

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	+	1,05	2.418.-Pădurea Oloaga-Grădinari
RO04	Rezervație naturală	+	0,95	2.419.-Pădurea Padina Tătarului
RO05	Parc natural	=	99,98	V.3.-Comana

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume		
J087GR *	2,699	COMANA - SARATURI	J087GR *	1,41 MAGURA
J087GR +	4,602	COMANA - PADURE	J087GR *	0,006 MISLEA
J087GR +	3,042	TEPES		

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.			
840 Inundarea	A	25	-	100 Cultivare	B	10 0
230 Vanatoare	B	10	0	160 Managementul forestier general	B	10 0
511 Linii electrice	B	5	-	211 Pescuit intr-o locatie fixa	B	5 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	B	25	0	170 Cresterea animalelor	B	20 +
230 Vanatoare	B	10	0	300 Extragere de nisip si pietris	B	5 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	20	0	511 Linii electrice	B	10 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Regia Națională a Pădurilor - ROMSILVA prin Direcția Silvică Giurgiu.

Planuri de management ale sitului:

Nu are un plan de management. Are limitele Parcului Natural Comana, iar acesta conform contractului de administrare nr. 102708/SB/22.11.2005 semnat între MMGA și Regia Națională a Pădurilor-Romsilva a fost dat în administrație Direcției Silvice Giurgiu Aceasta conform contractului amintit și al Ord. 494/2005 are la dispoziție maximum 2 ani de la data încheierii contractului pentru întocmirea planului de management

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

ROSPA0022_75_Ciconia_ciconia.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Dumitru Magdalena - APM-GR

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	ROSPA0023	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0045 Coridorul Jiului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Confluența Jiu - Dunăre

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 43° 59' 38" E 23° 53' 48"

2.2. Suprafața sitului (ha)

19.800

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

6 162 48

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO041 100 Dolj

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
A255	Anthus campestris		10-20 p			D			
A029	Ardea purpurea				10-30 i	D			
A133	Burhinus oedicephalus		10-20 p			B	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		120-150 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus				200-300 i	D			
A197	Chlidonias niger				50-100 i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		6-10 p			C	B	C	B
A122	Crex crex		100-150 p			C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus		90-120 p			C	B	C	C
A238	Dendrocopos medius		100-130 p			C	B	C	B
A027	Egretta alba				20-30 i	D			
A026	Egretta garzetta				150-200 i	D			
A075	Haliaeetus albicilla		1-2 p			C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus				20-30 i	D			
A338	Lanius collurio		C			D			
A177	Larus minutus				100-150 i	C	B	C	B
A246	Lullula arborea		RC			D			
A073	Milvus migrans		2-4 p			C	B	C	C
A072	Pernis apivorus		12-20 p			D			
A132	Recurvirostra avosetta				30-40 i	D			
A193	Sterna hirundo				150-250 i	C	B	C	C
A166	Tringa glareola				1000-2000 i	C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		2-4 p			C	B	C	C
A231	Coracias garrulus		46-50 p			C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		12-20 p			C	B	C	C
A020	Pelecanus crispus				30-70 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			40-70 i		C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia				150-200 i	C	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus				750-1000 i	D			
A229	Alcedo atthis		50-60p			C	B	C	B
A403	Buteo rufinus		2-4p			C	B	C	B
A030	Ciconia nigra		2-3p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		P		500-800i	C	B	C	C
A321	Ficedula albicollis				300-400i	D			
A089	Aquila pomarina		2-2p			D			
A195	Sterna albifrons				70-140 i	C	B	C	C

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
A247	Alauda arvensis		RC			C	C	C	C

A383	Miliaria calandra	C		D
A262	Motacilla alba	C	C	D
A260	Motacilla flava		C	D
A319	Muscicapa striata	RC	C	D
A277	Oenanthe oenanthe	RC		D
A337	Oriolus oriolus	RC		D
A017	Phalacrocorax carbo		RC	D
A273	Phoenicurus ochruros	RC		D
A274	Phoenicurus phoenicurus		RC	D
A315	Phylloscopus collybita	C	C	D
A005	Podiceps cristatus		C	D
A249	Riparia riparia		RC	D
A275	Saxicola rubetra	RC		D
A351	Sturnus vulgaris	C	P	D
A311	Sylvia atricapilla	RC		D
A310	Sylvia borin	R		D
A309	Sylvia communis	RC		D
A308	Sylvia curruca	RC		D
A004	Tachybaptus ruficollis		C	D
A165	Tringa ochropus		RC	D
A283	Turdus merula	RC		D
A285	Turdus philomelos	RC		D
A232	Upupa epops	RC		D
A142	Vanellus vanellus		RC	D
A298	Acrocephalus arundinaceus	RC		D
A296	Acrocephalus palustris	R		D
A297	Acrocephalus scirpaceus	RC		D
A295	Acrocephalus schoenobaenus	RC		D
A336	Remiz pendulinus	RC		D
A056	Anas clypeata		R	D
A051	Anas strepera	RC	R	D
A041	Anser albifrons		R	D
A043	Anser anser		R	D
A258	Anthus cervinus		R	D
A257	Anthus pratensis		RC	D
A259	Anthus spinoletta		R	D
A256	Anthus trivialis	RC		D
A221	Asio otus		R	D
A059	Aythya ferina		RC	D
A061	Aythya fuligula		R	D
A147	Calidris ferruginea		RC	D
A145	Calidris minuta		R	D
A146	Calidris temminckii		R	D
A366	Carduelis cannabina	RC		D
A364	Carduelis carduelis	C		D
A136	Charadrius dubius		R	D
A137	Charadrius hiaticula		R	D
A207	Columba oenas	RC		D
A113	Coturnix coturnix	R		D
A208	Columba palumbus	RC		D
A212	Cuculus canorus	RC		D
A253	Delichon urbica	RC	RC	D
A269	Erithacus rubecula		RC	D
A099	Falco subbuteo	RC		D
A096	Falco tinnunculus	RC		D
A359	Fringilla coelebs	RC	C	D
A251	Hirundo rustica	C	C	D
A340	Lanius excubitor		RC	D
A291	Locustella fluviatilis	RC		D
A292	Locustella luscinioides	C		D
A270	Luscinia luscinia	V		D
A271	Luscinia megarhynchos	C		D
A230	Merops apiaster	R		D
A052	Anas crecca		4000-6000i	D

A050	Anas penelope		1000-1200i	C	C	C	C
A053	Anas platyrhynchos		2000-3000i	D			
A055	Anas querquedula		1500-2000i	D			
A028	Ardea cinerea		500-600i	D			
A156	Limosa limosa		2000-3000i	C	B	C	B
A125	Fulica atra	RC	2000-2500i	D			
A179	Larus ridibundus	R	2000-3000i	C	C	C	C
A153	Gallinago gallinago		1000-1200i	D			
A161	Tringa erythropus		600-800i	C	B	C	B
A164	Tringa nebularia		500-600i	C	B	C	B
A459	Larus cachinnans		800-1000i	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N04	2	331	Plaje de nisip
N06	16	511, 512	Râuri, lacuri
N07	2	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	23	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	10	231	Pășuni
N15	4	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	38	311	Păduri de foioase
N26	5	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Lunca Jiului se prezintă ca un teritoriu bogat în ce privește habitatele, aici întâlnindu-se păduri de luncă și zăvoaie, livezi, pajiști, teren agricol, zone umede - bălți și canale și numeroase habitate antropogene, toate concentrate pe această suprafață, astfel că se întrepătrund iar delimitarea lor devine uneori dificilă. Se remarcă prezența speciilor de păsări de apă, care au găsit aici condiții de viață și reproducere

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 34
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 77
- numar de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Crex crex
Haliaetus albicilla
Ciconia ciconia
Burhinus oedicnemus

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Tringa glareola
Pelecanus crispus
Platalea leucorodia
Plegadis falcinellus

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Phalacrocorax pygmaeus

In perioada de migratie situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

Extinderea suprafețelor modificate antropice, poluarea cursurilor de apă au influențe negative asupra speciilor de păsări din zonă.

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

Situl nu a fost desemnat prin legislatia națională zonă protejată

4.5. Tip de proprietate:

Conglomerat de proprietăți private și proprietăți de stat.

4.6 Documentație:

APM Dolj-documentare în teren.

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 0,19

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 * 0,19 2.391.-Locul fosilifer Drănic

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume
J074DJ * 6,138 BRATOVOESTI

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.			
100 Cultivare	C	50	0	120 Fertilizarea	C 50 0
170 Cresterea animalelor	C	20	0	230 Vanatoare	C 25 -
511 Linii electrice	C	10	+	701 Poluarea apei	B 40 -
900 Eroziunea	C	10	0	941 Inundatii	C 40 +
300 Extragere de nisip si pietris	C	2	-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	C	80	0	120 Fertilizarea	C 80 0
170 Cresterea animalelor	C	20	0	300 Extragere de nisip si pietris	C 2 -
430 Structuri agricole	C	30	0	500 Retele de comunicare	C 20 +
511 Linii electrice	C	20	+	870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	C 40 0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru administrarea sitului nu există structuri legal constituite

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

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	ROSPA0024	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

- K ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele
K ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Confluența Olt - Dunăre

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 43° 45' 36"	E 24° 43' 54"	20.960		3	53	29					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO044	30	Olt
RO037	70	Teleorman

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
A023	Nycticorax nycticorax		12-20 p			C	B	C	C
A393	Phalacrocorax pygmeus		350-450 p			B	B	C	C
A234	Picus canus		6-10 p			D			
A034	Platalea leucorodia				30-60 i	D			
A195	Sterna albifrons				70-140 i	C	B	C	C
A193	Sterna hirundo				200-400 i	C	B	C	C
A166	Tringa glareola				500-1000 i	C	C	C	C
A229	Alcedo atthis		4-6 p			D			
A133	Burhinus oedicephalus		4-10 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus				80-150 i	D			
A197	Chlidonias niger				50-100 i	C	B	C	C
A231	Coracias garrulus		16-20 p			C	B	C	C
A038	Cygnus cygnus				1-5 i	D			
A238	Dendrocygna media		6-10 p			D			
A131	Himantopus himantopus				2-10 i	D			

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
A086	Accipiter nisus			R		D			
A168	Actitis hypoleucos				RC	D			
A247	Alauda arvensis		P			D			
A054	Anas acuta				RC	D			
A052	Anas crecca				C	D			
A050	Anas penelope				P	D			
A053	Anas platyrhynchos		RC		P	D			
A055	Anas querquedula				P	D			
A028	Ardea cinerea				P	D			
A059	Aythya ferina				RC	D			
A061	Aythya fuligula				RC	D			
A067	Bucephala clangula				RC	D			
A087	Buteo buteo		RC			D			
A088	Buteo lagopus			V		D			
A366	Carduelis cannabina		C			D			
A364	Carduelis carduelis		C			D			
A365	Carduelis spinus			RC		D			
A136	Charadrius dubius				RC	D			
A137	Charadrius hiaticula				RC	D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC			D			

A113	Coturnix coturnix	RC		D
A212	Cuculus canorus	P		D
A253	Delichon urbica	C	C	D
A309	Sylvia communis	RC		D
A161	Tringa erythropus		R	D
A164	Tringa nebularia		RC	D
A165	Tringa ochropus		R	D
A162	Tringa totanus		RC	D
A283	Turdus merula	P		D
A285	Turdus philomelos	RC		D
A232	Upupa epops	RC		D
A142	Vanellus vanellus		C	D
A269	Erithacus rubecula	C		D
A099	Falco subbuteo	RC		D
A096	Falco tinnunculus	C		D
A322	Ficedula hypoleuca	R		D
A359	Fringilla coelebs	C		D
A360	Fringilla montifringilla		RC	D
A125	Fulica atra	R		D
A153	Gallinago gallinago		RC	D
A123	Gallinula chloropus	R		D
A130	Haematopus ostralegus		R	D
A340	Lanius excubitor		R	D
A459	Larus cachinnans		RC	D
A182	Larus canus		RC	D
A179	Larus ridibundus		P	D
A156	Limosa limosa		RC	D
A292	Locustella luscinioides	RC		D
A271	Luscinia megarhynchos	R		D
A070	Mergus merganser		RC	D
A230	Merops apiaster	P		D
A383	Miliaria calandra	C		D
A262	Motacilla alba	RC	RC	D
A260	Motacilla flava	RC	C	D
A319	Muscicapa striata	RC		D
A160	Numenius arquata		V	D
A337	Oriolus oriolus	R		D
A017	Phalacrocorax carbo	P		D
A315	Phylloscopus collybita	C		D
A372	Pyrrhula pyrrhula		RC	D
A249	Riparia riparia	P	P	D
A275	Saxicola rubetra	RC		D
A276	Saxicola torquata	RC		D
A210	Streptopelia turtur	V		D
A351	Sturnus vulgaris	RC		D
A311	Sylvia atricapilla	RC		D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N04	6	331	Plaje de nisip
N06	13	511, 512	Râuri, lacuri
N12	39	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	13	231	Pășuni
N15	5	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	16	311	Păduri de foioase
N21	3	221, 222	Vii și livezi
N26	5	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Acest sector este un vestigiu al luncii naturale a Oltului inferior, puțin influențat de prezența umană. Oltul se varsă în Dunăre la km 604 între localitățile Turnu Magurele și Islaz pe teritoriul județului Teleorman. La est de localitatea Islaz, luncile celor două ape se unesc și formează o suprafață mai joasă și mai întinsă. Ultimii kilometri pe care îi parcurge Oltul până la vărsarea sa în Dunăre reprezintă singura porțiune ce păstrează aspectul natural al râului, cu maluri neconsolidate de beton, abrupte, spălate de curenți, mărginite din loc în loc de plopi, sălcii sau pâlcuri de arini, și tot în acest sector se formează insule de nisip. Chiar la confluența cu Dunărea pe malul stâng, există zăvoaie iar pe malul drept se extind pajști, culturi agricole și o perdea forestieră de protecție (alcătuită din plop).

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 17
- numar de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 66
- numar de specii periclitare la nivel global: 3

Situl este important pentru populațiile cuibitoare ale speciilor următoare:

Phalacrocorax pygmaeus
Coracias garrulus

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:
rate, gaste, pelicani, lebede.

Situl este important pentru iernat pentru următoarele specii:
rate, gaste, pelicani, lebede.

În perioada de migrație situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

1. Chiar la confluența râului Olt cu fluviul Dunărea pe malul drept se extind pajști și culturi agricole unde a fost constatată practicarea pășunatului. 2. Incendierea ilegală a stufărișului și în general a vegetației uscate, se produce anual pe suprafețe variabile, intensitatea actuală fiind slabă. 3. Pescuitul, braconajul cinegetic, penetrarea vegetației și realizarea unor cărări în stuf conduc la perturbarea speciilor păsărilor protejate și la fragmentarea habitatului acestora.

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

Suprafața aferentă județului Teleorman din situl numit Confluență Olt-Dunăre nu are statut legal de constituire ca arie naturală protejată printr-un act normativ. Pentru Ostrovul Mare care face parte din acest sit, a fost obținut avizul favorabil cu nr. 1677/16.02.2006 al Academiei Române - Comisia Ocrotirii Monumentelor Naturii pentru declararea acestuia ca arie de protecție specială avifaunistică. Prin HG 2151/2004 a fost instituit regimul de arie de protecție specială avifaunistică pentru lacul de acumulare Izbiceni, iar pentru lacul de acumulare Frunzaru s-a obținut avizul favorabil cu nr 820/CJ/08.08.2005 al Academiei Române Comisia Monumentelor Naturii zone care fac parte din acest sit

4.5. Tip de proprietate:

Forma de proprietate a sitului este în proporție de 65%-proprietate privată și 35%-proprietate publică.

4.6 Documentație:

1. Dan Munteanu, Jozsef Szabo, jr., anul 2001, Cursul inferior al Oltului la confluența sa cu Dunărea, Buletin. A.I.A, nr. 11, iunie 2001. 2. Narcisa Orzață, Observații ornitologice la vărsarea Oltului în Dunăre, Scripta Ornitologica Romaniae, Vol. I, 2004.

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.			
100 Cultivare	A	10	0	140 Pasunatul	C 5 -
160 Managementul forestier general	C	5	0	170 Cresterea animalelor	B 10 0
210 Pescuit profesionist(industrial)	A	30	-	230 Vanatoare	A 30 -
300 Extragere de nisip si pietris	B	10	-	511 Linii electrice	B 5 0
941 Inundatii	C	2	+		

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>		
100 Cultivare	C 70 0	210 Pescuit profesionist(industrial)	C 30 0
230 Vanatoare	B 50 0	520 Navigatie	B 50 0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 3/19.02.2010, Administrator:Asociația Echilibru București, Bd. Mircea Vodă, nr. 40, bl. M11, sc 2, ap. 50 0213204927, 0723873525, fax-0213204927 asoc.echibru@gmail.com, www.asociaetiaechilibru.ro

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management

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

ROSPA0024_78_Confl_Olt-Dunare_1.jpg
ROSPA0024_78_Confl_Olt-Dunare_2.jpg
ROSPA0024_78_Confl_Olt-Dunare_3.jpg
ROSPA0024_78_Confl_Olt-Dunare_4.jpg
ROSPA0024_78_Confl_Olt-Dunare_5.jpg
ROSPA0024_78_Confl_Olt-Dunare_6.jpg
ROSPA0024_78_Confl_Olt-Dunare_7.jpg
ROSPA0024_97_Confluenta.jpg
ROSPA0024_97_Frunzaru.jpg
ROSPA0024_97_Rusanesti.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Teodorescu Luiza - APM-TR
Teodorescu Luiza - APM-TR
Teodorescu Luiza - APM-TR
Teodorescu Luiza - APM-TR
Teodorescu Luiza - APM-TR
Teodorescu Luiza - APM-TR
Teodorescu Luiza - APM-TR
Croitoru Ion - APM-OT
Croitoru Ion - APM-OT
Croitoru Ion - APM-OT

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	ROSPA0025	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0015 Buila - Vânturarița

K ROSCI0046 Cozia

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Cozia - Buila - Vânturarița

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 17' 49" E 24° 13' 26"

2.2. Suprafața sitului (ha)

21.769

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

294 1862 854

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO045 100 Vâlcea

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
A223 Aegolius funereus	6 p				D			
A229 Alcedo atthis		R			D			
A091 Aquila chrysaetos	1 p				C	A	C	B
A089 Aquila pomarina		2-3 p			C	B	C	C
A104 Bonasa bonasia	45 p				C	A	C	C
A215 Bubo bubo	8 p				C	A	C	C
A239 Dendrocopos leucotos	10 p				D			
A238 Dendrocopos medius	50 p				C	A	C	C
A429 Dendrocopos syriacus	20 p				D			
A321 Ficedula albicollis		400 p			D			
A320 Ficedula parva		150 p			D			
A072 Pernis apivorus		3-4 p		400 i	D			
A234 Picus canus	50 p				D			
A108 Tetrao urogallus	12 p				C	B	C	C
A236 Dryocopus martius	50-70p				C	B	C	C
A103 Falco peregrinus		3-5p		2-2i	B	A	C	B
A220 Strix uralensis	42-50p				C	A	C	C

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
A168 Actitis hypoleucos		RC			C	B	C	C
A257 Anthus pratensis				RC	D			
A256 Anthus trivialis		P			C	A	C	C
A226 Apus apus		P			D			
A228 Apus melba		R			C	A	B	C
A221 Asio otus	RC				D			
A087 Buteo buteo	P				D			
A088 Buteo lagopus			R		D			
A366 Carduelis cannabina	RC				D			
A364 Carduelis carduelis	RC				D			
A363 Carduelis chloris	RC				D			
A365 Carduelis spinus	RC				B	A	C	C
A373 Coccothraustes coccothraustes	RC				D			
A207 Columba oenas		C			D			
A208 Columba palumbus		C			D			
A212 Cuculus canorus		P			D			
A253 Delichon urbica				P	D			
A378 Emberiza cia	RC				D			
A269 Erithacus rubecula		P			D			

A322	Ficedula hypoleuca			RC	D			
A359	Fringilla coelebs	P			C	A	C	C
A360	Fringilla montifringilla			RC	C			
A251	Hirundo rustica				P			
A369	Loxia curvirostra	R						
A270	Luscinia luscinia	P						
A271	Luscinia megarhynchos	P						
A280	Monticola saxatilis	V			C	A	B	C
A262	Motacilla alba							
A261	Motacilla cinerea	P						
A319	Muscicapa striata	P						
A277	Oenanthe oenanthe	P						
A273	Phoenicurus ochruros	P						
A311	Sylvia atricapilla	P						
A309	Sylvia communis			RC				
A308	Sylvia curruca	P						
A283	Turdus merula	P						
A285	Turdus philomelos			RC				
A284	Turdus pilaris	P			P	A	C	C
A287	Turdus viscivorus	R						
A274	Phoenicurus phoenicurus	P						
A315	Phylloscopus collybita	P						
A314	Phylloscopus sibilatrix	P						
A316	Phylloscopus trochilus				C			
A266	Prunella modularis	P						
A372	Pyrrhula pyrrhula	P						
A318	Regulus ignicapillus			RC				
A317	Regulus regulus			RC				
A275	Saxicola rubetra	P			C	A	C	C
A276	Saxicola torquata	P						
A155	Scolopax rusticola	R			C	B	C	C
A361	Serinus serinus	P						
A351	Sturnus vulgaris	P						

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	3	321	Pajiști naturale, stepe
N16	61	311	Păduri de foioase
N17	7	312	Păduri de conifere
N19	25	313	Păduri de amestec
N26	4	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Ptyonoprogne rupestris, Reproducere: R, caracteristici: C,A,B,C.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele

categorii:

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 18

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 56

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Aquila pommarina
Aquila chrysaetos
Tetrao urogallus
Bonasia bonasia
Strix uralensis

4.3. Vulnerabilitate:

Turismul necontrolat in interiorul sitului, conjugate cu actuala tendinta de intensificare a exploatarilor forestiere, braconaj.Carieta de calcar din

imediată apropiere a parcului National Buila Vanturarita, zona Costesti.

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

Aproximativ 70% din suprafața sitului, desemnată la nivel național ca Parc național Buila Vanturarita prin HG 2151/2004 și Parc Național Cozia prin Legea nr.5/2000, HG nr.230/2003 referitor la delimitarea parcului și constituirea administrației zonei, OM 553/2003 referitor la zona interioară a parcului. Grote neexplorate turistic sunt în număr de 28 și un aven din care sunt declarate prin Legea nr. 5/2000 ca monumente ale naturii la nivel național următoarele peșteri în număr de 7: Peștera Munteanu Murgoci 2786 poziția, Peștera Pagodelor poziția 2787, Peștera cu Perle poziția 2791, Peștera cu Lac poziția 2790, Peștera rac poziția 2788, Peștera cu clopot poziția 2793, Peștera caprelor poziția 2783. În cadrul sitului este declarată o rezervație naturală de pădure de tisa Rezervația Valea Cheii care are o suprafață de 1,5 ha declarată în Legea 5/2000 poziția 2808.

4.5. Tip de proprietate:

Pe raza Parcului National Cozia :proprietate de stat RNP Romsilva 13455 Ha , 78,7%; Comunală 200 ha 1,2% Comunitate religioasă 141 ha;0,8 % Privat 3304 ha; 19,3 %.

Pe raza Parcului National Buila Vanturarita : Proprietate de stat: - RNP Romsilva prin OS Romani și OS Rm. Valcea - proprietate publică prin Primăria Costesti - proprietate a manastirilor și parohiilor prin: Manastirea Bistrita, Manastirea Arnota, Schitul Patrunsa, Schitul Pahomie, Parohia Costesati, Parohia Pietreni 1 - proprietate a obștilor prin Obștea de Mosneni Cheia, Obștea de Mosneni Olanesti, Obștea de Mosneni Olanesti - proprietate privată prin mici suprafețe de fanete și pădure.

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

Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO02	Categoria II IUCN	97,42	RO03	Categoria III IUCN	0,05	RO04	Categoria IV IUCN	4,71

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO02	Parc național	+	20,62	II.1.-Buila - Vânturarita
RO02	Parc național	+	76,80	L-Cozia
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.785.-Peștera Liliecilor
RO03	Monument al naturii	*	0,00	2.788.-Peștera Rac
RO03	Monument al naturii	*	0,00	2.789.-Peștera Valea Bistrița
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.791.-Peștera cu Perle
RO03	Monument al naturii	+	0,04	2.792.-Peștera Arnăușilor
RO03	Monument al naturii	*	0,00	2.793.-Peștera Clopot
RO04	Rezervație naturală	+	4,56	2.798.-Pădurea Călinești - Brezoi
RO04	Rezervație naturală	+	0,15	2.804.-Muntele Stogu
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.808.-Pădurea Valea Cheii

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J072VL	* #####	COZIA
J072VL	+	0,493 CHEIA CHEII

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.	Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.
140 Pasunatul	C	20	0	160 Managementul forestier general	B	50	-
161 Plantare de pădure	C	3	0	164 Curățarea pădurii	B	10	-
166 Indepartarea arborilor uscați sau în curs de uscare	A	50	-	170 Creșterea animalelor	C	5	0
220 Pescuit sportiv	C	3	0	243 Braconaj, otrăvire, capcane	B	2	-
230 Vanatoare	B	80	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	B	10	-
401 Urbanizare continuă	B	5	-	501 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	C	1	0
502 Drumuri, drumuri auto	B	3	-	510 Transportul energiei	B	3	-
511 Linii electrice	B	5	-	620 Activități sportive și recreative în aer liber	B	-	-
624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	B	-	-	626 Ski în afara pistelor	C	3	0
870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	C	5	0	900 Eroziunea	C	-	-
942 Avalanse	C	-	-	971 Competiția	C	0	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>				
100 Cultivare	C	0	120 Fertilizarea	C	-
140 Pasunatul	C	0	160 Managementul forestier general	B	0
161 Plantare de pădure	C	+	164 Curatarea padurii	C	0
166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	B	-	170 Cresterea animalelor	C	0
220 Pescuit sportiv	C	0	230 Vanatoare	B	-
240 Luare / Indepartare de fauna	B	-	243 Braconaj, otravire, capcane	B	-
250 Luare/Indepartare de flora	B	0	301 Cariere	A	-
330 Saline	A	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	B	-
401 Urbanizare continua	B	0	502 Drumuri, drumuri auto	B	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Regia Nationala a Padurilor ROMSILVA- Directia Silvica Rm. Valcea Administratia Parcului National Buila Vanturarita, cu sediul la Ocolul Silvic Horezu, Oras Horezu, Valcea, Asociatia Kogayon - partener prin contract al RNP Romsilva la admin

Planuri de management ale sitului:

In curs de avizare a Planului de management pentru Parcul National Cozia.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0026	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0206 Porțile de Fier

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Cursul Dunării - Baziaș - Porțile d

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 44° 39' 18"	E 21° 50' 20"	9.904		28	192	65					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO052	56	Caraș-Severin
RO043	44	Mehedinți

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
A073	Milvus migrans		R			C	B	A	B
A094	Pandion haliaetus				P	D			
A068	Mergus albellus			1200-1500		A	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			684-890 i	500-700 i	C	B	C	B
A403	Buteo rufinus			2-4 i		D			
A030	Ciconia nigra		>2 i			C	B	C	C
A082	Circus cyaneus			>2 i		D			
A038	Cygnus cygnus				180-200 i	C	B	C	B
A027	Egretta alba				120-160 i	C	B	B	B
A026	Egretta garzetta		>40 i		>30 i	C	B	C	C
A002	Gavia arctica			>27 i		B	B	C	B
A001	Gavia stellata			>2 i		C	B	C	C
A075	Haliaeetus albicilla			>2 i		C	B	B	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
A085	Accipiter gentilis		R			D			
A228	Apus melba		R			C	A	C	B
A230	Merops apiaster		10-15 p			D			
A086	Accipiter nisus			>1 i		D			
A298	Acrocephalus arundinaceus				RC	D			
A296	Acrocephalus palustris				R	D			
A297	Acrocephalus scirpaceus				RC	D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus				RC	D			
A247	Alauda arvensis				RC	D			
A054	Anas acuta				>26 i	D			
A056	Anas clypeata			>4 i	400-600 i	D			
A052	Anas crecca			>300 i	>350 i	D			
A050	Anas penelope			>550 i	877-1200 i	D			
A053	Anas platyrhynchos			>877 i	1100-2300 i	D			
A055	Anas querquedula		>50 i		>2500 i	B	B	C	A
A043	Anser anser				120-240 i	D			
A028	Ardea cinerea		>39 p	>10 i	>100 i	D			
A221	Asio otus				R	D			
A059	Aythya ferina			22000-26500 i		B	B	C	A
A061	Aythya fuligula			>2748 i	>4500 i	B	B	C	A
A067	Bucephala clangula			904-1560 i		B	B	C	A
A087	Buteo buteo		>4 i	>2 i		D			
A088	Buteo lagopus			>1 i		D			

A366	Carduelis cannabina				RC				D
A364	Carduelis carduelis				C				D
A363	Carduelis chloris				C				D
A212	Cuculus canorus	R							D
A036	Cygnus olor				8-10 i				D
A253	Delichon urbica				C				D
A070	Mergus merganser		>4 i						D
A069	Mergus serrator		>4 i						D
A383	Miliaria calandra				RC				D
A262	Motacilla alba				RC				D
A260	Motacilla flava				C				D
A319	Muscicapa striata				RC				D
A058	Netta rufina				2-8 i				D
A337	Oriolus oriolus				C				D
A017	Phalacrocorax carbo	>120 p	>204 i		800-900 i				D
A273	Phoenicurus ochruros				RC				D
A005	Podiceps cristatus	>54 p	>16 i		340-400 i				D
A006	Podiceps grisegena	>4 p			80-90 i				D
A269	Erithacus rubecula				C				D
A096	Falco tinnunculus	16-20 p	4-20 i						D
A359	Fringilla coelebs				C				D
A125	Fulica atra				4000-12000 i	B	B	C	A
A123	Gallinula chloropus	27-40 p	120-200 i		350-400 i	D			
A251	Hirundo rustica				RC	C	B	B	B
A459	Larus cachinnans		100-120 i		250-400 i	D			
A183	Larus fuscus				>1 i	D			
A179	Larus ridibundus	2000-3000 p				D			
A156	Limosa limosa				120-200 i	D			
A292	Locustella luscinioides				RC	D			
A271	Luscinia megarhynchos				C	D			
A008	Podiceps nigricollis	>17 i	>18 i			D			
A249	Riparia riparia				C	D			
A275	Saxicola rubetra				RC	D			
A276	Saxicola torquata				RC	D			
A351	Sturnus vulgaris				C	D			
A004	Tachybaptus ruficollis	>56 p	>68 i			D			
A162	Tringa totanus				40-80 i	D			
A283	Turdus merula				RC	D			
A285	Turdus philomelos				RC	D			
A232	Upupa epops				RC	D			
A142	Vanellus vanellus				150-300 i	D			

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Populație Motiv

A Bufo bufo

C A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	97	511, 512	Râuri, lacuri
N14	3	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde Dunărea cu bancuri nămolose cu vegetație tip de Hydrocharition, pajiști cu tufişuri de sălcii arbustive, constituind un punct de concentrare pe plan național și european a numeroase specii de păsări sălbatice fiind unul din puținele locuri în care pe o suprafață atât de restrânsă, să se poată întâlni un număr atât de mare de specii de păsări sălbatice ca în această zonă.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele

categorii:

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 12

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 62

c) numar de specii periclitare la nivel global: 3

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Mergus albellus
Cygnus cygnus
Egretta alba
Aythya nyroca
Anas platyrhynchos
Phalacrocorax pygmaeus
Aythya ferina
Aythya fuligula
Bucephala clangula

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Mergus albellus
Cygnus cygnus
Egretta alba
Anas platyrhynchos
Phalacrocorax pygmaeus
Aythya ferina
Aythya fuligula
Bucephala clangula
Fulica atra

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea sitului este dată de introducerea animalelor domestice pe insule, precum și acte de braconaj la vânătoare și pescuit. Protecția habitatelor speciilor de floră și faună se impune pentru eliminarea impactelor negative cauzate prin pășunatul cu animale domestice în mod neorganizat și necontrolat, tăieri de nuiele de răchită, recoltarea de plante medicinale și aromatice, extragerea de materiale de construcție (nisip, pietriș, etc), precum și prevenirea poluării apelor cu deșeuri menajere și a animaliere provenite din gospodăriile populației din localitățile situate în amonte.

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

Ordinul nr. 7/1990 al Departamentului Silviculturii din Ministerul Apelor, Padurilor și Protecției Mediului ;
- Legea nr. 5/2000- privind amenajarea teritoriului - secțiunea III Ariei Protejate;
- H.G. 230/2003- privind delimitarea rezervatiilor biosferei, parcuri naționale și naturale, și constituirea administrațiilor acestora ;
- H.G. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone

4.5. Tip de proprietate:

Este în proprietatea statului.

4.6 Documentație:

Ariile de importanță avifaunistică din România - documentații, S.O.R., editura Alma Mater, Cluj-Napoca, 2004.

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	%			
RO05	Categoria V IUCN	98,90	RO04	Categoria IV IUCN	0,55

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	*	0,51	2.299.-Balta Nera - Dunăre
RO04	Rezervație naturală	*	0,04	2.609.-Cazanele Mari și Cazanele Mici, PN-
RO05	Parc natural	*	98,90	D-Porțile de Fier

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume					
J073MH	*	0,627	CAZANELE DUNARII	J073MH	*	0,627	CAZANELE DUNARII

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.
----------------	---------------------

220 Pescuit sportiv	B	-	211 Pescuit intr-o locatie fixa	A	-
243 Braconaj, otravire, capcane	B	-	300 Extragere de nisip si pietris	B	-
504 Porturi	B	-	520 Navigatie	B	-
507 Pod, viaduct	B	0	701 Poluarea apei	A	-
952 Eutrofizarea	A	-	954 Invazia unei specii	A	-
853 Managementul nivelelor de apa	B	0			

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>				
100 Cultivare	A	0	110 Utilizarea pesticidelor	B	-
120 Fertilizarea	B	0	170 Cresterea animalelor	A	0
220 Pescuit sportiv	B	-	243 Braconaj, otravire, capcane	B	-
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	-	421 Depozitarea deseurilor menajere	B	-
422 Depozitarea deseurilor industriale	B	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	0
511 Linii electrice	B	0	941 Inundatii	B	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Administrația Parcului Natural Poștile de Fier, constituită în octombrie 2002

Planuri de management ale sitului:

Planul de management al sitului este elaborat de administrația Parcului Natural Poștile De Fier și este în curs de avizare.

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

ROSPA0026_116_Zona_Cazanelor_Mari.jpg

ROSPA0026_116_Zona_Umedă_Divici_Pojena.jpg

ROSPA0026_116_Zona_Umedă_Ostrov_Calinovăț.jpg

ROSPA0026_326_Dunarea_la_Moldova_Noua.jpg

ROSPA0026_326_Ostrov_Moldova_Veche.jpg

ROSPA0026_326_Trapa_Natans.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Luta Larisa - APM-CS

Luta Larisa - APM-CS

Luta Larisa - APM-CS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

Naicu Gabriel - APMCS

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
F	ROSPA0027	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

G ROSCI0036 Cheile Vârghișului

K ROSCI0329 Oltul Superior

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Dealurile Homoroadelor

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° 9' 34"	E 25° 31' 39"	37.093		442	1005	645	X	X			

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO074	44	Harghita
RO073	27	Covasna
RO072	29	Brașov

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
A120	Porzana parva		20-25 p			C	B	C	B
A229	Alcedo atthis		8-10 p			D			
A089	Aquila pomarina		37-42 p			C	B	C	B
A091	Aquila chrysaetos		0-1 p			C	C	C	C
A103	Falco peregrinus		0-1 p			C	B	C	C
A104	Bonasa bonasia		40-45 p			C	B	C	B
A215	Bubo bubo		1-2 p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		40-60 p			C	B	C	B
A030	Ciconia nigra		5-7 p		80-100 i	B	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		2-3 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax				300-400 i	D			
A027	Egretta alba			2-5 i	60-80 i	C	B	C	B
A024	Ardeola ralloides				2-5 i	D			
A034	Platalea leucorodia				5-20 i	D			
A140	Pluvialis apricaria				80-100 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				2000-3000 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				1000-1200 i	C	B	C	B
A082	Circus cyaneus			30-50 i		C	B	C	C
A122	Crex crex		160-180 p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	280-320 p				C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus	20-30 p				D			
A236	Dryocopus martius	45-50 p				C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		20-25 p		100-150 i	C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		70-90 p			B	B	C	B
A234	Picus canus	110-130 p				C	B	C	B
A220	Strix uralensis	38-42 p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		140-160 p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		80-100 p			D			
A338	Lanius collurio		6500-7500 p			C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus				2-5 i	D			
A021	Botaurus stellaris		1-2 p		10-20 i	C	B	C	C
A404	Aquila heliaca				1-2 i	B	B	C	C
A090	Aquila clanga			1-2i	2-3i	B	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
A053	Anas platyrhynchos		C	100-300 i	12000-15000 i	D			

A055	Anas querquedula		1000-1200 i	D
A052	Anas crecca	40-100 i	4000-6000 i	D
A050	Anas penelope		500-800 i	D
A059	Aythya ferina		2000-2200 i	D
A061	Aythya fuligula		400-500 i	D
A125	Fulica atra	C	2000-2500 i	D
A182	Larus canus		50-150 i	D
A459	Larus cachinnans	2-5 i	200-250 i	D
A179	Larus ridibundus	100-200 i	8000-12000 i	D
A142	Vanellus vanellus	10-15 p	200-400 i	D
A004	Tachybaptus ruficollis		80-120 i	D
A005	Podiceps cristatus	C	200-250 i	D
A017	Phalacrocorax carbo	5-20 i	100-400 i	D
A028	Ardea cinerea	C	15-25 i	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	4	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	29	231	Pășuni
N15	10	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	49	311	Păduri de foioase
N26	8	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Partea sitului situat în județul Harghita cuprinde forme de relief de înălțimi mijlocie, văile paralele ale cursurilor de apă Homorodul Mare, Homorodul Mic și Vărghiș, afluenții râului Olt. Dealurile mai înalte sunt acoperite cu păduri de fag subordonat stejăriș și molidiș, și pășuni, iar zonele mai joase cu terenuri arabile. 2 Partea acestui sit din județul Brașov este situată în regiunea biogeografică continentală în cea mai mare parte și în cea alpină. Forma de relief predominantă este de deal. Include ariile protejate Complexul geologic Racosul de Jos și Punctul fosilifer Carhaga. Acestea sunt rezervații geologice care marchează arealul închiderii erupțiilor vulcanice din Carpații Orientali. 3 Include și aria protejată Cheile Vărghișului, de pe teritoriul județului Covasna. Fondul forestier acoperă cca. 50% din suprafață și este compus în principal din fâgete.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 19 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie: cristel de câmp (*Crex crex*);

C4 – aglomerări mari de păsări acvatică - pe eleșteele de la Sânpaul;

C6 – concentrări de specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 7 specii:

acvila țipătoare mică (*Aquila pomarina*), viespar (*Pernis apivorus*), barză albă (*Ciconia ciconia*), barză neagră (*Ciconia nigra*), cristel de câmp (*Crex crex*), ciocănitoare de stejar (*Dendrocopos medius*), sfrâncioc roșiatic (*Lanius collurio*).

Zonă deluroasă mozaicată cu multe pajiști semi-naturale și păduri de foioase, tipică pentru sud-estul Transilvaniei. Este unul dintre cele mai importante zone din țară pentru acvila țipătoare mică. Pe lângă speciile de răpitoare cuibăritoare apar cu o regularitate variabilă în această zonă și două specii periclitare pe plan global, și anume acvila de câmp (*Aquila heliaca*) și acvila țipătoare mare (*Aquila clanga*).

Pădurile bătrâne oferă habitat de cuibărit pe lângă răpitoare și pentru barza neagră, respectiv dispun de populații semnificative de ciocănitoare de stejar (*Dendrocopos medius*).

Populațiile de cristel de câmp pot fi întâlnite în pajiștile semi-naturale, aceste zone servesc și ca loc de hrănire pentru răpitoare și berze. În zonele cu tufărișuri găsim efective mari din sfrânciocul roșiatic. Impactul uman asupra acestei zone este mic, restrângându-se în modul de practicarea agriculturii, respectiv în lucrări forestiere.

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
- industrializare și creșterea zonelor urbane
- 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 pârloagelor)
- scoaterea puilor pentru comerț ilegal
- folosirea pesticidelor
- reglarea cursurilor râurilor
- electrocutare și coliziune în linii electrice
- prinderea păsărilor cu capcane

16. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
17. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
18. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
19. tăierile selectivă a arborilor în vârstă sau a unor specii
20. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
21. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitat
22. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
23. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitat
24. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânațe etc.)
25. industrializare și creșterea zonelor urbane
26. deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
27. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
28. reglarea cursurilor râurilor
29. schimbarea majoră a habitatului acvatic (ex. construirea barajelor)
30. arderea stufului
31. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
32. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare

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

În situl propus sunt incluse 3 arii protejate din județul Harghita. Dintre acestea Popasul Păsărilor de la Sânpaul și Cheile Vârghișului sunt protejate conform Hotărârii Consiliului Județean Harghita nr. 162/2005 și a Legii nr. 5/2000 iar Dealurile Bădeni conform Hotărârii Consiliului Local Mărișiș nr. 4/2006.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietatea privată este în proporția cea mai mare
Terenul din județul Brașov aparține administrativ de Orașul Rupea, Com. Homorod, Racos, Cata

4.6 Documentație:

Weber P., Munteanu D., Papadopol A. (1994): Atlasul provizoriu a păsărilor clocitoare din România - publicație SOR. 2 Memoriu tehnic în vederea constituirii ariei naturale protejate Racosul de Jos - SC Promer SRL Sf Gheorghe, Fundatia Pro Natura Borosneul Mic, jud Covasna-2004

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	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO03	Categoria III IUCN	0,04	RO04	Categoria IV IUCN	1,73

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.239.-Coloanele de bazalt de la Racos
RO03	Monument al naturii	+	0,03	2.245.-Locul fosilifer Carhaga
RO04	Rezervație naturală	+	1,70	2.485.-Cheile Vârghișului și peșterile din
RO04	Rezervație naturală	*	0,03	2.489.-Popasul păsărilor de la Sânpaul

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J045HR	+ 0,583	CHEILE VARGHISULUI

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.	Activitate	Intensitate	%	Infl.
140 Pasunatul	B	5	-	190 Activitati Pasunat agricole si silvice care nu se refera la cele de mai sus	B	5	0
301 Cariere	A	0,5	-	690 Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	A	5	-
502 Drumuri, drumuri auto	A	5	-				

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.	Activitate	Intensitate	%	Infl.
140 Pasunatul	C	10	0	190 Activitati Pasunat agricole si silvice care nu se refera la cele de mai sus	C	10	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 156/07.07.2010, Administrator: Ocolul Silvic Privat Baraolt Pierdută" Asociația Geopark Perșani OS=Str. Minerilor, nr.11/A, loc. Ba

Asociația Speo-Turistică și de Protecția Naturii "Lumea

Planuri de management ale sitului:

Pentru ariile protejate incluse în sit din județul Harghita încă nu sunt definitivate planurile de management. Ariile protejate din jud Brasov incluse in acest sit nu au planuri de management, numai o serie de actiuni permise sau interzise in interiorul acestora.

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

ROSPA0027_54_Sanpaul_elestee.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Szabo Szilard - APM-HR

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	ROSPA0028	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0186	Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnava Mare
K	ROSCI0384	Râul Târnava Mică
K	ROSCI0297	Dealurile Târnavei Mici - Bicheș
K	ROSCI0019	Călimani - Gurghiu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Dealurile Târnavelor - Valea Niraj

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 46° 28' 14"	E 24° 50' 31"

2.2. Suprafața sitului (ha)

86.073

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min.	Max.	Med.
303	1090	505

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
X	X			

2.5 Regiunile administrative

NUTS	% Numele județului
RO074	13 Harghita
RO075	87 Mureș

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
A091	Aquila chrysaetos		1-2 i			D			
A089	Aquila pomarina		51-65 p			B	C	C	C
A090	Aquila clanga				1-2 i	C	B	C	C
A222	Asio flammeus				3-4 i	C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia		40-50 p			C	B	C	B
A215	Bubo bubo		1-2 p			C	B	C	B
A403	Buteo rufinus				3-5 i	D			
A224	Caprimulgus europaeus		350-500 p			B	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		40-60 p			C	B	C	B
A103	Falco peregrinus			3-4 i		C	B	C	C
A098	Falco columbarius			30-40 i		C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		3200-4000 p			C	B	C	B
A320	Ficedula parva		700-750 p			C	B	C	B
A092	Hieraaetus pennatus		1-2 p			C	C	C	B
A022	Ixobrychus minutus		12-17 p			C	B	C	C
A339	Lanius minor		120-180 p			C	B	C	C
A338	Lanius collurio		8500-9000 p			C	A	C	B
A246	Lullula arborea		3800-4200 p			B	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax				200-300 i	D			
A072	Pernis apivorus		90-120 p			B	C	C	B
A234	Picus canus		140-150 p			C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				80-100 i	D			
A220	Strix uralensis		40-45 p			C	C	C	B
A307	Sylvia nisoria		5-10 p		200-300 i	D			
A166	Tringa glareola				30-40 i	D			
A229	Alcedo atthis		20-30 p			C	C	C	C
A255	Anthus campestris		30-50 p			C	B	C	B
A030	Ciconia nigra		4-6 p			C	C	C	B
A080	Circaetus gallicus		1 p			C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		2-3 p			D			
A084	Circus pygargus			20-30 i		D			
A082	Circus cyaneus			40-60 i		C	B	C	B
A122	Crex crex		300-350 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus				200-300 i	D			
A238	Dendrocopos medius		580-650 p			B	C	C	B

A239	Dendrocopos leucotos	35-50 p		C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus	55-65 p		C	B	C	C
A236	Dryocopus martius	65-70 p		C	B	C	C
A379	Emberiza hortulana		30-40 p				
A027	Egretta alba				2-10 i	D	

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
A053	Anas platyrhynchos		R		RC	D			
A086	Accipiter nisus		R	C	C	D			
A085	Accipiter gentilis	C				D			
A087	Buteo buteo		C	C	C	D			
A088	Buteo lagopus			RC		D			
A096	Falco tinnunculus		RC	RC		D			
A099	Falco subbuteo		RC			D			
A207	Columba oenas		RC			D			
A230	Merops apiaster		RC			D			
A232	Upupa epops		R			D			
A257	Anthus pratensis				RC	D			
A263	Bombycilla garrulus			R		D			
A340	Lanius excubitor	RC				D			
A233	Jynx torquilla		RC			D			
A221	Asio otus		RC	C		D			
A112	Perdix perdix		RC	RC		D			

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat.	Specia	Populație	Motiv
P	Achillea ptarmica	P A	P Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum
P	Angelica archangelica	P A	P Arnica montana
P	Cephalanthera rubra	R A	P Corallorhiza trifida
P	Crocus banaticus	P C	P Dactylorhiza maculata
P	Dactylorhiza sambucina	R A	P Dianthus superbus
P	Diphysastrum alpinum	R C	P Epipactis palustris
P	Fritillaria meleagris	R A	P Galanthus nivalis
P	Galega officinalis	P A	P Gymnadenia conopsea
P	Gymnadenia odoratissima	R A	P Hyoscyamus niger
P	Iris sibirica	R A	P Listera ovata
P	Menyanthes trifoliata	R A	P Narcissus poeticus ssp. radiiflorus
P	Neottia nidus-avis	R A	P Orchis laxiflora ssp. elegans
P	Orchis militaris	R A	P Orchis morio
P	Orchis purpurea	R A	P Orchis ustulata
P	Parnassia palustris	R A	P Petasites kablikianus
P	Platanthera bifolia	R A	P Polemonium caeruleum
P	Prunus tenella	RC A	P Pulmonaria rubra
P	Salvia transsylvanica	B	P Soldanella hungarica
P	Trollius europaeus	R A	P Utricularia vulgaris

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	GLC	Clase de habitate
N12	9	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	19	231	Pășuni
N15	22	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	39	311	Păduri de foioase
N21	5	221, 222	Vii și livezi
N26	6	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl ocupă o suprafață de apr. 8.825 ha din județul Harghita, dealurile Târnavei Mici. Cuprinde terenuri împădurite cu păduri de foioase fag și stejar, pășuni și fânețe, precum și terenurile agricole. Cuprinde o rezervație naturală, Dealul Firtos. Este un habitat important pentru numeroase specii de păsări de importanță comunitară.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 4 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie: cristelul de câmp (Crex crex)

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 9 specii:

acvila țipătoare mică (Aquila pomarina), viesparul (Pernis apivorus), barză neagră (Ciconia nigra), huhurez mare (Strix uralensis), cristelul de câmp (Crex crex), caprimulg (Caprimulgus europaeus), ciocănitoare de stejar (Dendrocopos medius) sfrânciocul roșiatic (Lanius collurio), ciocărlie de pădure (Lullula arborea), șoimul de iarnă (Falco columbarius) - iernat

Zonă caracteristică de deal care se situează de-a lungul râurilor Târnava Mică și Niraj. Peisajul are un aspect mozaicat, cu păduri de foioase, pajiști semi-naturale și terenuri agricole extensive. Impactul uman ca factor negativ apare în pe mod deosebit în practicarea agriculturii pe parcele mari, exploatarea forestieră și construcțiile necontrolate.

Deși este o zonă relativ des locuită, dispune de habitate valoroase și o biodiversitate bogată, reflectată în numărul mare de specii importante de păsări cu efective mari. Regiunea este importantă și pentru iernatul în număr mare a mai multor specii de păsări răpitoare, dintre care amintim șoimul de iarnă.

4.3. Vulnerabilitate:

1. 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
2. schimbarea habitatului semi-natural (fânațe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
3. braconaj
4. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
5. cositul în perioada de cuibărire
6. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
7. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
8. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
9. arderea vegetației (a miriștii și a părloagelor)
10. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
11. folosirea pesticidelor
12. reglarea cursurilor râurilor
13. electrocutare și coliziune în linii electrice
14. prinderea păsărilor cu capcane
15. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
16. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
17. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
18. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
19. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
20. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitate
21. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
22. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitate
23. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânațe etc.)
24. industrializare și creșterea zonelor urbane
25. schimbarea majoră a habitatului acvatic (ex. construirea barajelor)
26. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere

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

Situl propus cuprinde rezervația naturală Dealul Firtuș din județul Harghita.

4.5. Tip de proprietate:

Suprafețele din situl propus în jud. Harghita sunt în proprietate privată.

4.6 Documentație:

Baza de date a Grupului MILVUS. Date colectate între anii 1994-2006.

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	0,07

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	+	0,07	2.488.-Dealul Firtuș
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.634.-Arboretul cu Chamaecyparis lawsonia

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.

190 Activități Pasunat agricole și silvice care nu se referă la cele de mai sus

B 50 -

160 Managementul forestier general

B 10 -

230 Vanatoare

C 50 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru rezervația naturală Dealul Firtos, inclus în sit pe partea din județul Harghita este responsabil custodele desemnat a acestuia, Direcția Silvică Miercurea Ciuc.

Planuri de management ale sitului:

Rezervația naturală Dealul Firtos are regulament de funcționare și plan de management elaborat de custodele desemnat, Direcția Silvică Miercurea Ciuc.

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

ROSPA0028_54_Dealul_Firtus.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Szabo Szilard - APM-HR

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	ROSPA0029	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0064	Defileul Mureșului
K	ROSCI0407	Zarandul de Vest
K	ROSCI0355	Podișul Lipovei - Poiana Ruscă

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Defileul Mureșului Inferior - Deal

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 45° 59' 9"	E 22° 12' 39"

2.2. Suprafața sitului (ha)

55.660

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. 134 Max. 495 Med. 229

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO051	54	Arad
RO053	11	Hunedoara
RO054	35	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
A229	Alcedo atthis		30-50 p			C	B	C	B
A089	Aquila pomarina		>60-70 p			B	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	15-30 p				C	B	C	C
A215	Bubo bubo	2-3 p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		600-800 p			B	B	C	B
A098	Falco columbarius			4-5 i		C	B	C	C
A321	Ficedula albicollis		1800-1900 p			C	B	C	B
A320	Ficedula parva		300-350 p			D			
A002	Gavia arctica				3-4 i	D			
A092	Hieraetus pennatus		3-4 p			B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		10-15 p			C	B	C	C
A246	Lullula arborea		1800-1900 p			B	B	C	B
A338	Lanius collurio		4000-4500 p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		300-350 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax				100-150 i	D			
A072	Pernis apivorus		80-110 p			B	B	C	B
A234	Picus canus	250-280 p				C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				100-120 i	D			
A220	Strix uralensis	80-100 p				C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		100-120 p			C	B	C	B
A166	Tringa glareola				50-60 i	D			
A031	Ciconia ciconia		40-50 p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		8-12 p			B	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		3-4 p			C	B	C	C
A082	Circus cyaneus			6-8 i		C	B	C	C
A122	Crex crex		150-180 p			C	B	C	B
A197	Chlidonias niger				180-220 i	C	B	C	B
A239	Dendrocopos leucotos	40-50 p				C	B	C	C
A238	Dendrocopos medius	2200-2300 p				B	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus	50-70 p				C	B	C	C
A236	Dryocopus martius	150-170 p				C	B	C	B
A026	Egretta garzetta				50-60 i	D			
A027	Egretta alba				20-25 i	D			
A030	Ciconia nigra		8-12 p			B	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	2	511, 512	Râuri, lacuri
N12	13	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	10	231	Pășuni
N15	4	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	65	311	Păduri de foioase
N23	4	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Areal situat pe dealurile înalte ale Lipovei, la limita bazinelor hidrografice Mureș și Bega, caracterizat de vegetație mixtă (foioase , conifere)

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 2 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie: cristelul de câmp (Crex crex);

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 13 specii acvila țipătoare mică (Aquila pomarina), viespar (Pernis apivorus), barză neagră (Ciconia nigra), barză albă (Ciconia ciconia), caprimulgh (Caprimulgus europaeus) ciocănitoare de stejar (Dendrocopos medius), șerpar (Circaetus gallicus), acvilă mică (Hieraaetus pennatus), ciocănitoare neagră (Dryocopus martius), ghionoaie sură (Picus canus), huhurez mare (Strix uralensis), sfrânciocul cu frunte neagră (Lanius minor) și silvie porumbacă (Sylvia nisoria).

Zonă deluroasă cu multe păduri compacte de foioase și zone deschise de o valoare rar întâlnită dealugul Mureșului. Habitatul foarte diversificate care permit stabilirea unui număr mare de specii care sunt afectate de activitatea umană doar într-o foarte mică măsură. În pădurile din zona propusă cuibărește probabil cea mai mare populație de ciocănitoare de stejar. Întâlnim efective importante la nivel național din 4 specii de răpitoare, acest lucru fiind posibil din cauza condițiilor excelente de cuibărit (păduri bătrâne) și de vânătoare. Cel mai important loc de hrănire al răpitoarelor și al berzelor albe și negre este în lunca Mureșului, pajiștile de aici fiind indispensabile și populației de cristel de câmp. În zonele deschise cu pălcuri de copaci și tufărișuri găsim silvia porumbacă, caprimulgh și sfrânciocul cu frunte neagră.

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
2. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
4. turismul necontrolat
5. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
6. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
7. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
8. braconaj
9. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
10. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
14. împăduriri cu specii neindigene (salcâm, oțetar, cenușar etc.)
15. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
16. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
17. industrializare și creșterea zonelor urbane
18. electrocutare și coliziune în linii electrice
19. 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
20. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
21. cositul în perioada de cuibărire
22. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
23. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

Defileul Infeior al Muresului a fost desemnat pe baza documentatiilor intocmite de ONG Grupul Milvus, cu sediul central, localitatea Targu-Mures, str. Crinului, nr 22; Tel: 0265-264726, e-mail: office@milvus.ro

4.5. Tip de proprietate:

În porțiunea din județul Timiș majoritatea suprafeței se află în proprietate privată (cca 80%).

4.6 Documentație:

1. Coșălniceanu, D., Aioanei, F., Matei, B., 2000, *Amfibienii din România-determinator*. Ed. Ars Docendi, București; 2.
- Dumitrescu, M., Tanasachi, J., Orghidan, Tr. 1962-1963, *Răspândirea chiropterelor în R.S.România*. Lucr. Inst. Speol. Emil Racoviță, 1-2: 509-575

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 0,05

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 + 0,05 2.526.-Pădurea Pojoga

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	B	20	+	160 Managementul forestier general	A	50 +
230 Vanatoare	B	5	0	972 Parazitismul	B	10 -
944 Furtuni, cicloane	C	2	-	164 Curatarea padurii	B	40 +
100 Cultivare	B	30	0	102 Cosire/Taiere	B	35 0
110 Utilizarea pesticidelor	B	25	-	165 Indepartarea latarisului	B	40 0
170 Cresterea animalelor	B	2	0	180 Incendiere	B	15 -
220 Pescuit sportiv	C	3	0	221 Sapat dupa momeala	B	3 -
230 Vanatoare	B	50	-	300 Extragere de nisip si pietris	B	20 -
301 Cariere	B	5	-	330 Saline	B	6 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	60	0	401 Urbanizare continua	C	20 -
421 Depozitarea deseurilor menajere	A	20	-	430 Structuri agricole	C	2 -
500 Retele de comunicare	B	50	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	40 0
503 Linii de cale ferata, TGV	C	20	0	511 Linii electrice	B	50 0
608 Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	C	2	0	624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	C	25 0
900 Eroziunea	A	10	-	910 Malirea	B	8 -
941 Inundatii	B	5	-	250 Luare/Indepartare de flora	C	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	B	15	0	110 Utilizarea pesticidelor	B	30 -
160 Managementul forestier general	A	70	+	301 Cariere	C	-
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	10	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 198/15.07.2010, Administrator: Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" Arad Bd. Revoluției, nr 94-96, Loc Arad, cod 310 025, jud Arad 0257 280 335, fax-0257 280 810 rectorat@uvvg.ro

Planuri de management ale sitului:

Penru Defileul Inferior al Muresului plan de management nu exista, nici pentru celelalte parcuri dendrologice si rezervatii naturale, cu exceptia Rezervatiei Forestiere Runcu - Grosi, care are plan de management, dar fara viza Academiei Romane. Nu există plan de management pentru suprafața din județul Hunedoara a Defileului inferior al Mureșului. Pentru rezervația botanică Pădurea Pojoga a fost elaborat un plan de management înaintat de către custode Academiei Române pentru avizare. Nu există plan de management pentru suprafața din județul Timiș.

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

ROSPA0029_69_Capite_de_fan_din_defileul_muresului.jpg
ROSPA0029_69_Imagine_din_defileul_muresului.jpg
ROSPA0029_69_Zabalt,_perete_de_loess.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Patko Camelia - APM-AR
Patko Camelia - APM-AR
Patko Camelia - APM-AR

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
J	ROSPA0030	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0019 Călimani - Gurghiu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Defileul Mureșului Superior

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine *Longitudine*

N 46° 57' 37" E 25° 5' 20"

2.2. Suprafața sitului (ha)

9.514

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. *Max.* *Med.*
477 1164 748

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină *Continentală* *Panonică* *Stepică* *Pontică*
X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % *Numele județului*

RO075 100 Mureș

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A104	Bonasa bonasia	180-220 p				C	B	C	B
A223	Aegolius funereus	110-130 p				C	B	C	B
A236	Dryocopus martius	90-110 p				C	B	C	B
A241	Picoides tridactylus	50-70 p				C	B	C	B
A320	Ficedula parva		1400-1600 p			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		20-30 p			C	B	C	B
A092	Hieraetus pennatus		1-2 p			C	B	C	B
A215	Bubo bubo	2-5 p				C	B	C	B
A239	Dendrocopos leucotos	80-100 p				C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus				5-10 i	D			
A084	Circus pygargus				3-8 i	D			
A098	Falco columbarius			2-5 i		C	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax				20-30 i	D			
A108	Tetrao urogallus	70-100 i				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		70-100 p			C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		8000-10000p			C	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum	50-60p				C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		2-3 p			C	C	C	C
A220	Strix uralensis		60-80 p			C	B	C	B
A089	Aquila pomarina		2-5 p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		4-5 p			D			
A122	Crex crex		5-10 p			D			
A338	Lanius collurio		400-600 p			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N06	2	511, 512	Râuri, lacuri
N14	15	231	Pășuni
N15	5	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	23	311	Păduri de foioase
N17	4	312	Păduri de conifere
N19	37	313	Păduri de amestec

N23	8	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	6	324	Habitate de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde o mică parte din județul Harghita, cuprinzând fânețe împădurite, lunca Mureșului și o parte din municipiul Toplița.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 25 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 9 specii: cocoș de munte (*Tetrao urogallus*), ieruncă (*Bonasa bonasia*), ciuivcă (*Glaucidium passerinum*), huhurez mare (*Strix uralensis*), minuniță (*Aegolius funereus*), ciocănitoarea neagră (*Dryocopus martius*), ciocănitoare de munte (*Picoides tridactylus*), muscar gulerat (*Ficedula albicollis*), muscar mic (*Ficedula parva*).

Aria propusă constă din pădurile bătrâne de amestec fag-molid-brad, respectiv fag și molid pur, care alcătuiesc o structură compactă și puțin deranjată. Ca atare ele adăpostesc populații semnificative de păsări, reprezentative pentru acest tip de habitat.

Zona este printre primele zece din România pentru trei specii de bufnițe, două specii de ciocănitori, respectiv pentru cocoșul de munte și ierunca. Aici găsim totodată populații însemnate din două specii de muscari.

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
2. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
4. turismul necontrolat
5. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
6. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
7. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
8. braconaj
9. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
10. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal

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

Situl nu cuprinde arii protejate din județul Harghita.

4.5. Tip de proprietate:

Terenurile din partea din județul Harghita din situl propus sunt în proprietate privată sau în curs de retrocedare.

4.6 Documentație:

Baza de date Milvus, multe nepublicate în reviste de specialitate

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	96,13

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	+	96,13	2.638.-Defileul Deda - Toplița

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	B	-
160 Managementul forestier general	B	10

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Situl nu cuprinde arii protejate din județul Harghita. Pentru aceste terenuri sunt responsabile Consiliul Local Toplița, Ocolul Silvic Toplița și AVPS Toplița.

Planuri de management ale sitului:

Situl nu cuprinde arii protejate din județul Harghita. Pentru aceste terenuri nu există regulamente de funcționare și planuri de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip J **1.2 Codul sitului** **ROSPA0031**
1.3 Data completării 200612 **1.4 Data actualizării** 201101

1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data propunerii ca sit SCI *Data confirmării ca sit SCI* *Data confirmării ca sit SPA:* 200710 *Data desemnării ca sit SAC*

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0066 Delta Dunării - zona marină
 K ROSCI0105 Lunca Joasă a Prutului
 K ROSCI0065 Delta Dunării

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Delta Dunării și Complexul Razim

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului
Latitudine N 44° 54' 41" *Longitudine* E 28° 55' 42"
2.2. Suprafața sitului (ha) 512.820
2.3. Lungimea sitului (km)
2.4. Altitudine (m) Min. 0 Max. 137 Med. 3
2.6. Regiunea biogeografică Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS RO023 9 Constanța
 RO025 89 Tulcea

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A229	Alcedo atthis		1500-1700 p			A	B	C	B
A042	Anser erythropus			10-30 i		A	B	C	A
A255	Anthus campestris		RC			C	B	C	C
A090	Aquila clanga			8-14 i		A	B	A	B
A404	Aquila heliaca				1-3 i	B	B	C	C
A089	Aquila pomarina				200-300 i	C	B	C	C
A029	Ardea purpurea	230-450 p				A	B	C	A
A060	Aythya nyroca	3800-4200 p				A	B	C	A
A189	Gelochelidon nilotica	8-12 p			320-350 i	A	B	C	B
A135	Glareola pratincola	420-540 p				A	B	C	B
A127	Grus grus				R	C	B	C	C
A075	Haliaeetus albicilla	26-28 p				A	B	C	A
A131	Himantopus himantopus	220-370 p			1400-2200 i	A	A	C	B
A022	Ixobrychus minutus	3000-3500 p				A	B	C	A
A338	Lanius collurio	RC			C	D			
A339	Lanius minor	R			C	D			
A180	Larus genei				20-70 i	C	B	C	B
A177	Larus minutus				10000-12000 i	A	B	C	B
A157	Limosa lapponica				1-5 i	D			
A242	Melanocorypha calandra	RC				D			
A159	Numenius tenuirostris				1-3 i	A	B	C	B
A533	Oenanthe pleschanka	12-24 p				B	B	B	B
A193	Sterna hirundo	1800-2300 p				A	B	C	B
A307	Sylvia nisoria	R			RC	C	B	C	C
A167	Xenus cinereus				1-3 i	A	B	C	C
A133	Burhinus oedicnemus	44-60 p				B	B	C	C
A403	Buteo rufinus	4-5 p				C	B	C	C
A138	Charadrius alexandrinus	90-120 p			450-520 i	A	B	C	B
A139	Charadrius morinellus				R	C	B	C	C
A080	Circaetus gallicus				R	D			
A081	Circus aeruginosus	300-400 p				A	B	C	B
A038	Cygnus cygnus			340-1270 i		B	B	C	A
A238	Dendrocopos medius	R				D			
A429	Dendrocopos syriacus	RC				D			
A236	Dryocopus martius	RC				D			
A026	Egretta garzetta	1700-2500 p				A	B	C	A

A379	Emberiza hortulana	R				D			
A098	Falco columbarius		20-60 i			B	B	C	B
A095	Falco naumanni	1-3 p				A	B	A	C
A321	Ficedula albicollis			C		D			
A320	Ficedula parva			C		D			
A154	Gallinago media			20-80 i		A	B	B	B
A071	Oxyura leucocephala		1-4 i			C	B	C	C
A094	Pandion haliaetus			RC		C	B	C	C
A020	Pelecanus crispus	320-410 p				A	B	B	A
A019	Pelecanus onocrotalus	3560-4160 p				A	A	A	A
A393	Phalacrocorax pygmeus	8700-9500 p	4000-6500 i	4000-6500 i		A	B	C	A
A170	Phalaropus lobatus			700-1200 i		C	B	C	C
A151	Philomachus pugnax			13000-18000 i		B	B	C	B
A034	Platalea leucorodia	360-440 p				A	B	C	A
A032	Plegadis falcinellus	2000-3200 p				A	B	C	A
A120	Porzana parva	2000-3000 p				A	B	C	A
A119	Porzana porzana	300-400 p				B	B	C	B
A121	Porzana pusilla			V		C	B	C	C
A132	Recurvirostra avosetta	220-280 p		800-1200 i		A	A	C	B
A293	Acrocephalus melanopogon	400-1000 p				A	A	C	B
A197	Chlidonias niger	200-300 p				B	B	C	C
A402	Accipiter brevipes	3-5p		40-80i		C	B	C	B
A024	Ardeola ralloides	3000-4000p				A	B	C	A
A021	Botaurus stellaris	800-1000p				A	B	C	A
A196	Chlidonias hybridus	5000-6000p		30000-50000i		A	B	C	B
A031	Ciconia ciconia	100-120p		45000-60000i		B	B	C	C
A030	Ciconia nigra	2-5i		500-1000i		C	B	C	B
A082	Circus cyaneus		150-200 i			B	B	C	B
A083	Circus macrourus			50-60i		B	B	C	C
A231	Coracias garrulus	500-600p				B	B	C	B
A037	Cygnus columbianus bewickii		10-40i			A	B	C	B
A027	Egretta alba	320-360p	1000-1200i			A	B	C	A
A511	Falco cherrug	2-4i	5-10i			B	B	C	B
A103	Falco peregrinus	2-4i	10-20i			B	B	C	C
A097	Falco vespertinus	300-350p		2000-3000i		A	B	C	A
A002	Gavia arctica		50-80i			A	B	C	C
A001	Gavia stellata		40-50i			A	B	C	C
A092	Hieraaetus pennatus			50-80i		D			
A176	Larus melanocephalus	160-200p				A	B	B	A
A246	Lullula arborea	R		R		D			
A068	Mergus albellus	R	4000-5000i			A	B	C	A
A073	Milvus migrans	6-7i		20-30i		C	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax	3500-4000p				A	B	C	A
A234	Picus canus	RC				D			
A140	Pluvialis apricaria			300-500i		B	B	C	C
A464	Puffinus yelkouan			20-100i		B	B	B	B
A195	Sterna albifrons	40-100p				A	B	C	B
A190	Sterna caspia			500-1000i		A	B	C	B
A191	Sterna sandvicensis	250-300p		3000-5000i		A	B	C	B
A396	Branta ruficollis		1000-3000i	7000-24000i		A	B	C	A
A084	Circus pygargus	3-6i		500-800i		B	B	C	C
A222	Asio flammeus		8-12 i			C	B	C	B
A272	Luscinia svecica	300-700 p				A	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
A173	Stercorarius parasiticus				R	B	A	C	B
A168	Actitis hypoleucos				400-700 i	C	B	C	C
A247	Alauda arvensis		RC			D			
A054	Anas acuta				1200-7000 i	B	B	C	C
A052	Anas crecca				9000-20000 i	B	B	C	C
A055	Anas querquedula				4500-8000 i	B	B	C	C
A043	Anser anser			6500-15000 i		A	B	C	A
A039	Anser fabalis				20-120 i	C	B	C	C
A258	Anthus cervinus				R	B	B	C	C

A259	Anthus spinoletta			P	D				
A256	Anthus trivialis			P	D				
A226	Apus apus			R	D				
A228	Apus melba			V	D				
A028	Ardea cinerea	600-800 p			C	B	C	C	
A221	Asio otus	RC			D				
A059	Aythya ferina		24000-38000 i		B	B	C	B	
A263	Bombycilla garrulus		R		D				
A087	Buteo buteo	R		P	D				
A088	Buteo lagopus		R		D				
A144	Calidris alba			300-800 i	B	B	C	C	
A149	Calidris alpina			10000-17000 i	B	B	C	B	
A143	Calidris canutus			1-5 i	A	B	A	A	
A147	Calidris ferruginea			8000-9000 i	B	B	C	B	
A145	Calidris minuta			2800-3200 i	B	B	C	B	
A146	Calidris temminckii			120-400 i	B	B	C	C	
A366	Carduelis cannabina	R		RC	D				
A364	Carduelis carduelis	P		RC	D				
A363	Carduelis chloris	P		RC	D				
A368	Carduelis flammea			R	D				
A365	Carduelis spinus			RC	D				
A371	Carpodacus erythrinus			V	D				
A207	Columba oenas	R		R	D				
A036	Cygnus olor		3600-5300 i		A	B	C	A	
A253	Delichon urbica	RC			D				
A099	Falco subbuteo	RC			C	B	C	B	
A322	Ficedula hypoleuca			RC	D				
A359	Fringilla coelebs	C		P	D				
A123	Gallinula chloropus	C			C	B	C	C	
A299	Hippolais icterina	RC		RC	C	B	C	C	
A438	Hippolais pallida	R			A	B	A	C	
A252	Hirundo daurica			R	D				
A251	Hirundo rustica	P		P	D				
A340	Lanius excubitor		R		D				
A341	Lanius senator			R	D				
A290	Locustella naevia			R	D				
A070	Mergus merganser		120-180 i		B	B	C	B	
A058	Netta rufina		540-2470 i	P	A	B	C	A	
A278	Oenanthe hispanica			R	C	B	C	C	
A435	Oenanthe isabellina			R	D				
A277	Oenanthe oenanthe	P		C	D				
A337	Oriolus oriolus	RC			D				
A214	Otus scops			R	D				
A273	Phoenicurus ochruros			P	D				
A315	Phylloscopus collybita	R		P	D				
A314	Phylloscopus sibilatrix			P	D				
A316	Phylloscopus trochilus			P	D				
A005	Podiceps cristatus	RC			C	B	C	C	
A182	Larus canus			4000-10000 i	C	B	C	C	
A183	Larus fuscus			200-400 i	C	B	C	C	
A179	Larus ridibundus	2000-3000 p		20000-50000 i	B	B	C	C	
A150	Limicola falcinellus			700-950 i	B	B	C	C	
A156	Limosa limosa			10000-15000 i	B	B	C	B	
A292	Locustella luscinioides	P			A	B	C	C	
A069	Mergus serrator			230-340 i	C	B	C	C	
A383	Miliaria calandra	RC	P		D				
A266	Prunella modularis			P	D				
A118	Rallus aquaticus	RC			A	B	C	C	
A317	Regulus regulus			P	D				
A336	Remiz pendulinus	C			D				
A276	Saxicola torquata			RC	D				
A275	Saxicola rubetra			RC	D				
A155	Scolopax rusticola		RC	R	B	B	C	C	
A361	Serinus serinus	RC			D				

A210	Streptopelia turtur				RC	D			
A353	Sturnus roseus	P			RC	B	B	C	C
A351	Sturnus vulgaris	P			P	D			
A311	Sylvia atricapilla				P	D			
A310	Sylvia borin				P	D			
A309	Sylvia communis				P	D			
A308	Sylvia curruca				P	D			
A004	Tachybaptus ruficollis		RC			B	B	C	C
A048	Tadorna tadorna			800-1200 i		B	B	C	A
A164	Tringa nebularia				1300-2600 i	B	B	C	C
A165	Tringa ochropus				4000-5000 i	B	B	C	C
A163	Tringa stagnatilis				600-700 i	B	B	C	B
A162	Tringa totanus				3500-12000 i	B	B	C	B
A286	Turdus iliacus				R	D			
A285	Turdus philomelos				P	D			
A284	Turdus pilaris				RC	D			
A287	Turdus viscivorus				R	D			
A232	Upupa epops		C			D			
A056	Anas clypeata				9000-10000 i	A	B	C	B
A050	Anas penelope				8000-10000 i	A	B	C	C
A061	Aythya fuligula			18000-20000 i		A	B	C	B
A067	Bucephala clangula	30-50 p		1000-1200 i		A	B	C	B
A160	Numenius arquata				4500-6000 i	A	B	C	B
A161	Tringa erythropus				3000-4000 i	A	B	C	B
A053	Anas platyrhynchos			20000-40000 i		A	B	C	B
A051	Anas strepera			1300-3000 i		A	B	C	A
A169	Arenaria interpres				80-120 i	A	B	C	C
A360	Fringilla montifringilla			RC		D			
A515	Glareola nordmanni		1-5 i			A	B	A	C
A130	Haematopus ostralegus		15-20 p			A	B	C	C
A459	Larus cachinnans		1500-2000 p		15000-20000 i	A	B	C	C
A142	Vanellus vanellus		500-600 p		10000-12000 i	B	B	C	C
A017	Phalacrocorax carbo		8000-12000 p	3000-7000 i	40000-50000 i	A	B	C	B
A274	Phoenicurus phoenicurus		C		C	C	B	C	B
A141	Pluvialis squatarola				2500-3000 i	B	B	C	B
A006	Podiceps grisegena		400-800 p		5000-10000 i	A	B	C	B
A008	Podiceps nigricollis		RC	C	C	B	B	C	B
A249	Riparia riparia		5000-7000 p		C	B	B	C	B
A086	Accipiter nisus			RC	RC	D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		C		C	B	B	C	B
A296	Acrocephalus palustris		P		RC	C	B	C	B
A295	Acrocephalus schoenobaenus		C		C	B	B	C	B
A297	Acrocephalus scirpaceus		C		C	B	B	C	B
A125	Fulica atra		C	40000-50000	80000-100000 i	B	C	C	B
A153	Gallinago gallinago				5000-10000 i	B	B	C	B
A270	Luscinia luscinia		P		RC	D			
A271	Luscinia megarhynchos		P		RC	D			
A152	Lymnocyptes minimus				500-1000 i	B	B	C	B
A230	Merops apiaster		P		RC	D			
A262	Motacilla alba		C		C	C	B	C	B
A261	Motacilla cinerea			P	P	D			
A260	Motacilla flava		RC		C	C	B	C	B
A319	Muscicapa striata		P		RC	D			
A158	Numenius phaeopus				200-500 i	C	B	C	B
A174	Stercorarius longicaudus				V	D			
A025	Bubulcus ibis		2-8 p			A	B	B	
A335	Certhia brachydactyla		R			D			
A375	Plectrophenax nivalis			V		D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N02	14	522, 521	Estuare, lagune
N06	11	511, 512	Râuri, lacuri
N07	48	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	4	321	Pajiști naturale, stepe
N12	18	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N16	5	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Delta Dunării reprezintă teritoriul cuprins între prima bifurcație a Dunării (Ceatalul Chilie), mărginit la est de litoralul Mării Negre, la nord de brațul Chilia și la sud de complexul lacustru Razim-Sinoie.

Delta Dunării propriu-zisă este cea mai mare componentă a sitului și are o suprafață totală de circa 4.178 kmp, din care cea mai mare parte se găsește pe teritoriul României, adică 3.510 kmp, reprezentând circa 82%, restul fiind situată pe partea stângă a brațului Chilia, inclusiv delta secundară a acestuia, în Ucraina.

Ținând cont de geneză, hipsometrie, relațiile hidrice dintre brațele Dunării și zonele interioare, diferențierile climatice și variația peisagistică, în Delta Dunării se pot distinge două mari sectoare - delta fluvială și delta fluvio-maritimă.

Delta fluvială reprezintă partea cea mai veche din spațiul deltaic, ce s-a format într-un fost golf al Dunării. Principala sa caracteristică este suprafața relativ mare a grindurilor fluviale, în timp ce ariile de depresionare sunt mai mici și cu multe lacuri (deasemenea de mici dimensiuni), aflate într-un grad înaintat de colmatare.

Delta fluvio-maritimă se desfășoară între aliniamentul grindurilor maritime Letea - Caraorman - Crasnicol în vest și țărmul mării în est. Ea cuprinde, pe lângă grindurile maritime Letea, Caraorman și Sărăturile un important complex lacustru (Roșu - Puiu) și suferă modificări importante la contactul cu Marea Neagră.

La sud de Delta propriu-zisă se desfășoară până la capul Midia, Complexul Lagunar Razim-Sinoie. Cea mai mare parte a complexului o constituie zona de depresionare (vechiul golf Halmyris) ocupată inițial de apele mării și care a fost compartimentată ulterior, prin formare de cordoane și grinduri.

În ultimile decenii complexul a suferit foarte mari modificări datorită acțiunii umane, fiind transformat în rezervor de apă dulce pentru alimentarea sistemelor de irigații amenajate în jurul complexului.

La vest de Tulcea, între cursul Dunării și limita platoului continental până la Cotul Pisicii se desfășoară zona predeltaică ce cuprinde zonele umede naturale și seminaturale și zonele agricole. Clima Deltei Dunării se încadrează în climatul temperat-continental cu influențe pontice.

Regimul termic (temperatura aerului) are valori moderate cu o ușoară creștere de la vest spre est.

Cantitatea mare de căldură este dată de durata medie anuală de strălucire a soarelui care este de cca. 2.300-2.500 ore, iar radiația solară globală însumează anual 125- 135 kcal/cm², fiind printre cele mai mari din țară.

4.2. Calitate și importanță:

- Unica deltă din lume, declarată rezervație a biosferei
- An de constituire: 1990
- Suprafața 580000 ha - 2,5 % din suprafața României (Locul 22 între deltele lumii și locul 3 în Europa, după Volga și Kuban)
- Una dintre cele mai mari zone umede din lume - ca habitat al păsărilor de apă
- Cea mai întinsă zonă compactă de stufărișuri de pe planetă
- Un muzeu viu al biodiversității, 30 tipuri de ecosisteme
- O bancă de gene naturală, de valoare inestimabilă pentru patrimoniul natural universal

Valoarea universală a Deltei Dunării și a Complexului lagunar Razim-Sinoie a fost recunoscută prin includerea în rețeaua internațională a rezervațiilor biosferei (1990), în cadrul Programului "OMUL ȘI BIOSFERA"(MAB) lansat de UNESCO. Rezervația Biosferei Delta Dunării a fost recunoscută în septembrie 1991, ca Zonă umedă de importanță internațională, mai ales ca habitat al păsărilor de apă- Convenția RAMSAR. Valoarea de patrimoniu natural universal a Rezervației Biosferei Delta Dunării a fost recunoscută prin includerea acesteia în Lista Patrimoniului Mondial Cultural și Natural, în decembrie 1990. Valoarea patrimoniului natural și eficiența planului de management ecologic aplicat în teritoriul Rezervației Biosferei Delta Dunării au fost recunoscute prin acordarea în anul 2000 a Diplomei Europene pentru arii protejate (reinnoită în 2005).

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Situl este deosebit de important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare: *Pelecanus crispus*, *Pelecanus onocrotalus*, *Aythya nyroca*, *Falco vespertinus*, *Phalacrocorax pygmeus*, *Plegadis falcinellus*, *Egretta garzetta*, *Nycticorax nycticorax*, *Egretta alba*, *Recurvirostra avosetta*, *Ardeola ralloides*, *Sterna albifrons*, *Porzana porzana*, *Haliaeetus albicilla*, *Sterna hirundo*, *Larus melanocephalus*, *Himantopus himantopus*, *Glaucopoda pratensis*, *Platalea leucorodia*, *Ixobrychus minutus*, *Charadrius alexandrinus*, *Chlidonias hybridus*, *Circus aeruginosus*, *Ardea purpurea*, *Botaurus stellaris*, *Coracias garrulus*, *Alcedo atthis*, *Gelochelidon nilotica*. Deoarece această zonă reprezintă limită de areal pentru *Falco naumanni*, există fluctuații ale efectivelor cuibăritoare în perimetrul sitului. Situl este important în perioada de migrație pentru speciile: *Phalacrocorax pygmeus*, *Gelochelidon nilotica*, *Larus minutus*, *Sterna caspia*, *Sterna sandvicensis*, *Philomachus pugnax*, *Recurvirostra avosetta*, *Himantopus himantopus*, *Charadrius alexandrinus*, *Puffinus yelkouan*, *Aquila pomarina*, *Phalaropus lobatus*, *Larus genei*, *Pluvialis apricaria*, *Tringa stagnatilis*, *Tringa erythropus*, *Limosa limosa*, *Larus ridibundus*, *Numenius arquata*, *Calidris minuta*, *Anas clypeata*, *Calidris alpina*, *Calidris ferruginea*, *Phalacrocorax carbo*, *Tringa totanus*, *Tringa nebularia*, *Vanellus vanellus*, *Larus canus*, *Gallinago gallinago*, *Calidris alba*, *Anas crecca*, *Calidris temminckii*, *Arenaria interpres*, *Chlidonias leucopterus*, *Charadrius hiaticula*, *Charadrius dubius*, *Anser fabalis*, *Anas querquedula*, *Tringa ochropus*, *Anas acuta*, *Larus cachinnans*, *Larus fuscus*, *Lymnocyrtus minimus*, *Mergus serrator*, *Limicola falcinellus*. Situl este important pentru iernat pentru următoarele specii: *Anser erythropus*, *Aquila clanga*, *Branta ruficollis*, *Phalacrocorax pygmeus*, *Cygnus cygnus*, *Egretta alba*, *Mergus albellus*, *Falco columbarius*, *Netta rufina*, *Aythya ferina*, *Aythya fuligula*, *Anser anser*.

4.3. Vulnerabilitate:

- braconajul - turismul în masa - industrializarea și extinderea zonelor urbane - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii), a perioadelor de migrație și iarnă (aglomerări ale speciilor de păsări acvatice) - 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 precum cositul sau pășunatul - arderea vegetației în timpul cuibăritului și al migrației - înmulțirea necontrolată a speciilor invazive - electrocutare și coliziune cu liniile electrice - amplasare de generatoare eoliene - 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 - împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)

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

Delta Dunării și Complexul lagunar Razim-Sinoie a fost inclusă în rețeaua internațională a rezervațiilor biosferei în 1990, în cadrul Programului "OMUL ȘI BIOSFERA"(MAB) lansat de UNESCO. Valoarea de patrimoniu natural universal a Rezervației Biosferei Delta Dunării a fost

recunoscută prin includerea acesteia în Lista Patrimoniului Mondial Cultural și Natural, în decembrie 1990. Rezervația Biosferei Delta Dunării a fost recunoscută în septembrie 1991, ca Zonă umedă de importanță internațională, mai ales ca habitat al păsărilor de apă- Convenția RAMSAR.

4.5. Tip de proprietate:

În mare parte terenul este proprietate de stat, domeniu public de interes național și în mai mică măsură proprietate privată.

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

Cod	Categorie IUCN	%	Codul național și numele ariei naturale protejate	%
BR		89,27	RO01 Categoria I IUCN	8,86

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO01	Rezervație științifică	*	0,44	2.346.-Grindul Chituc
RO01	Rezervație științifică	+	0,40	2.347.-Grindul Lupilor
RO01	Rezervație științifică	+	0,08	2.349.-Cetatea Histria
RO01	Rezervație științifică	+	1,84	2.750.-Roșca - Buhaiova
RO01	Rezervație științifică	+	0,60	2.751.-Pădurea Letea
RO01	Rezervație științifică	+	0,52	2.752.-Grindul și Lacul Răducu
RO01	Rezervație științifică	+	0,32	2.754.-Complexul Vătafu Lunguleț
RO01	Rezervație științifică	+	0,44	2.755.-Pădurea Caraorman
RO01	Rezervație științifică	+	0,02	2.757.-Insula Popina
RO01	Rezervație științifică	*	4,05	2.758.-Complexul Sacalin Zătoana
RO01	Rezervație științifică	+	0,02	2.760.-Capul Doloșman
RO01	Rezervație științifică	+	0,12	2.761.-Lacul Potcoava

- desemnate la nivel internațional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
BR		*	89	A-Delta Dunarii

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J000PA	* 88,87	REZERVATIA BIOSFEREI DELTA DUNARII

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.			
210 Pescuit profesionist(industrial)	A	45	-	421 Depozitarea deseurilor menajere	A	2 -
620 Activitati sportive si recreative in aer liber	A	15	-	243 Braconaj, otravire, capcane	A	10 -
180 Incendiere	B	0	-	230 Vanatoare	A	0 -
840 Inundarea	A	0	0			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
101 Modificarea practicilor de cultivare	A	0	-	110 Utilizarea pesticidelor	A	0 -
120 Fertilizarea	A	0	0	140 Pasunatul	A	15 -
210 Pescuit profesionist(industrial)	A	30	-	320 Mine	A	0 -
410 Zone industriale sau comerciale	A	0	-	419 Alte zone industriale/comerciale	A	0 -
620 Activitati sportive si recreative in aer liber	A	15	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării.

Planuri de management ale sitului:

Există plan de management și se aplică.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
F	ROSPA0032	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

G ROSCI0067 Deniz Tepe

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Deniz Tepe

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 44° 59' 39"	E 28° 40' 43"	1.900		11	258	56					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO025 100 Tulcea

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
A090	Aquila clanga				2-5 i	B	A	C	C
A133	Burhinus oedicnemus		20-24 p			B	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		100-150 p			C	A	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		20-30 i			C	C	C	C
A082	Circus cyaneus				200 i	C	B	C	B
A084	Circus pygargus				300 i	C	A	C	B
A231	Coracias garrulus		20-30 p			C	A	C	B
A242	Melanocorypha calandra		200-300 p			C	A	C	B
A404	Aquila heliaca				2-3 i	B	B	B	A
A338	Lanius collurio		20-25 p			D			
A083	Circus macrourus				30-50 i	B	B	C	B
A402	Accipiter brevipes				40-60i	C	A	C	B
A255	Anthus campestris		200-300p			C	A	C	B
A089	Aquila pomarina				300-300i	C	B	C	B
A215	Bubo bubo		1-2i			C	A	C	B
A511	Falco cherrug		1-2i			B	A	B	A
A097	Falco vespertinus				200-300i	C	A	C	B
A092	Hieraaetus pennatus		P		20-50i	C	B	C	B
A403	Buteo rufinus		1-1p			C	A	B	C
A080	Circaetus gallicus		P		30-40i	C	A	B	A
A339	Lanius minor		3-7p			D			
A533	Oenanthe pleschanka		3-8p			C	A	B	B
A081	Circus aeruginosus		P	4-6 i	200-500 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				2000-3000 i	C	B	C	B
A030	Ciconia nigra				50-100 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
A113	Coturnix coturnix		120 p			C	B	C	B
A096	Falco tinnunculus		10 i			D			
A244	Galerida cristata		150-200 p			D			
A251	Hirundo rustica		C			D			
A260	Motacilla flava		P			D			
A276	Saxicola torquata		RC			D			
A353	Sturnus roseus		R			D			
A247	Alauda arvensis		200-300 p			D			
A230	Merops apiaster		15-20 p			D			
A383	Miliaria calandra		30-40 p			D			
A280	Monticola saxatilis		1-2 p			D			
A262	Motacilla alba		30-40 p			D			

A435	Oenanthe isabellina	10-15 p	C	B	C	C
A277	Oenanthe oenanthe	40-60 p	D			
A273	Phoenicurus ochruros	8-12 p	D			
A232	Upupa epops	5-6 p	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	23	321	Pajiști naturale, stepe
N12	73	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	4	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

Zonă colinară din zona silvostepică Dobrogeană.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale unor specii caracteristice zonelor de stepă precum: *Burhinus oedicnemus*, *Calandrella brachydactyla*, *Melanocorypha calandra*, *Anthus campestris* și *Buteo rufinus*. Este o importantă zonă de hrănire pentru o parte din perechile cuibăritoare de *Circaetus gallicus* și *Hieraaetus pennatus* din situl vecin Pădurea Babadağ. De asemenea *Falco cherrug* se poate observa cu regularitate staționând sau hrănindu-se în zonă. Situl este important în perioada de migrație pentru speciile de rapitoare diurne și berze.

4.3. Vulnerabilitate:

- abandonarea pasunatului și a practicilor agricole tradiționale - amplasarea parcurilor eoliene în imediata vecinătate a sitului - redeschiderea carierelor din interiorul sitului - coliziune cu linii de înaltă tensiune - practicarea sporturilor extreme mai ales în perioada de cuibărit (zbor cu parapanta, motociclism enduro, etc), arderea vegetației.

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

4.5. Tip de proprietate:

Dealul propriu-zis este izlaz comunal fiind în proprietatea statului. Terenurile arabile ce înconjoară dealul Deniz Tepe sunt proprietate privată.

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.
140 Pasunatul	B	30	0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.
180 Incendiere	A	20	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Custozii acestui sit sunt: Societatea Ornitologică Română și Ecopontica

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0033	200612	201101	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
						200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0090	Harghita Mădăraș
K	ROSCI0113	Mlaștina după Luncă
G	ROSCI0189	Pârâul Barlangos
G	ROSCI0243	Tinovul de la Dealul Albinelor
G	ROSCI0279	Borzont
K	ROSCI0019	Călimani - Gurghiu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Depresiunea și Munții Giurgeului

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 46° 43' 47"	E 25° 26' 20"	87.892		714	1783	1084	X				

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO074	84	Harghita
RO075	16	Mureș

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A031 Ciconia ciconia		50-60 p			C	B	C	B
A072 Pernis apivorus		40-55 p			B	B	C	B
A122 Crex crex		180-250 p			C	B	C	B
A089 Aquila pomarina		35-45 p			C	B	C	B
A091 Aquila chrysaetos		1-2 p			C	B	C	B
A223 Aegolius funereus	200-220 p				B	C	C	C
A241 Picoides tridactylus	140-170 p				C	C	C	C
A338 Lanius collurio		6000-7000 p			C	B	C	B
A246 Lullula arborea		500-700 p			C	B	C	B
A080 Circaetus gallicus		2-3 p			C	B	C	B
A081 Circus aeruginosus		0-1 p		60-100 i	D			
A082 Circus cyaneus			40-50 i		B	B	C	B
A104 Bonasa bonasia	250-280 p				B	B	C	B
A215 Bubo bubo	1 p				C	B	C	B
A222 Asio flammeus		0-1 p			C	B	C	B
A239 Dendrocopos leucotos	60-80 p				C	B	C	B
A236 Dryocopus martius	70-90 p				C	B	C	B
A321 Ficedula albicollis		4500-5500 p			C	B	C	B
A320 Ficedula parva		500-600 p			C	B	C	B
A103 Falco peregrinus		1-2 p			B	B	C	B
A108 Tetrao urogallus	150-190 i				C	B	C	B
A224 Caprimulgus europaeus		250-320 p			B	C	C	B
A217 Glaucidium passerinum	80-110p				B	C	C	C
A220 Strix uralensis	60-70p				C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	5	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	27	231	Pășuni
N15	6	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	4	311	Păduri de foioase
N17	38	312	Păduri de conifere
N19	6	313	Păduri de amestec
N26	14	324	Habitatate de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde depresiunea Giurgeului în întregime și o parte din pădurile de molid înconjurătoare piemontane. Depresiunea cuprinde mai multe tipuri de habitate caracteristice, pe lunca râului Mureș. Majoritatea terenurilor sunt utilizate ca pășuni, fânețe, dar și pentru culturi agricole.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 3 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie: cristelul de câmp (*Crex crex*)

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 8 specii:

acvila țipătoare mică (*Aquila pomarina*), barză albă (*Ciconia ciconia*), ieruncă (*Bonasa bonasia*), cocoș de munte (*Tetrao urogallus*), cristelul de câmp (*Crex crex*), minuniță (*Aegolius funereus*), ciuivică (*Glaucidium passerinum*) și ciocănitoare de munte (*Picoides tridactylus*).

Zona propusă constă din două părți: pajiștile semi-naturale și naturale din depresiune și pădurile de molid și în mică parte de fag, din partea adiacentă a Munților Gurghiului incluzând și vârful Saca.

În aceste păduri găsim efective importante din două specii de bufnițe, o ciocănitoare, cocoșul de munte și ierunca. Pe pajiștile din depresiune cuibărește o populație semnificativă pe plan global al cristelului de câmp, atingând una din cele mai mari densități din țară. Acest tip de habitat este folosit ca loc de hrănire de către berze și multe specii de păsări răpitoare. Pe lângă speciile sus menționate, mai este important prezența șerparului (*Circaetus gallicus*), muscarului gulerat (*Ficedula albicollis*) și sfrânciocului roșiatic (*Lanius collurio*).

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
- distrușterea cuiburilor, a poartei 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 părloagelor)
- scoaterea puilor pentru comerț ilegal
- 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
- adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
- amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
- vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
- vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
- împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
- industrializare și creșterea zonelor urbane
- lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere

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

Situl include ariile naturale protejate Piemontul Nyires de la Borzont, Mlaștina Cea Mare Remetea, Mlaștina După Luncă din Voșlobeni, și Peștera Șugo, protejate prin Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. 162/2005. și Legea nr. 5./2000.

4.5. Tip de proprietate:

Terenurile incluse în sit sunt în proprietate privată aproape 100%.

4.6 Documentație:

Weber P., Munteanu D., Papadopol A. (1994): *Atlasul provizoriu a păsărilor clocitoare din România - publicație SOR*

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	%			
RO03	Categoria III IUCN	0,02	RO04	Categoria IV IUCN	0,13

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.463.-Peștera Șugău
RO04	Rezervație naturală	+	0,05	2.466.-Mlaștina După Luncă
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.469.-Piemontul Nyeres
RO04	Rezervație naturală	*	0,04	2.471.-Mlaștina cea Mare
RO04	Rezervație naturală	*	0,01	2.493.-Lacul Dracului

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume		
J045HR *	6,512	GHEORGHENI	J044MS *	4,395 LAPUSNA
J045HR +	4,681	REMETEA	J045HR *	2,182 BORZONT
J045HR *	0,27	MLASTINA DUPA LUNCA		

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.			
100 Cultivare	C	5	-	102	Cosire/Taiere	B 60 +
180 Incendiere	A	5	-	167	Exploatare fara replantare	A 20 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	C	-	-	167	Exploatare fara replantare	A -
301 Cariere	B	-	-	400	Zone urbanizate, habitare umana	C -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru terenurile incluse in sit sunt responsabili Consiliile Locale ale comunelor Voșlobeni, Suseni, Ciumani, Joseni, Remetea, Lăzarea și a municipiului Gheorgheni. Dintre ariile protejate incluse în sit numai Peștera Șugău are custod dese

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management pentru sit.

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

ROSPA0033_54_Depresiunea_Giurgheului.jpg

Persoana care a furnizat fișierul
Szabo Szilard - APM-HR

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0034	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0323	Muntii Ciucului
K	ROSCI0007	Bazinul Ciucului de Jos
K	ROSCI0090	Harghita Mădăraș

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Depresiunea și Munții Ciucului

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° 20' 59"	E 25° 43' 32"	51.744		640	1805	953	X				

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO074	100	Harghita

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
A030	Ciconia nigra		1-2 p			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		35-40 p		100-200 i	C	B	C	B
A082	Circus cyaneus				20-30 i	C	B	C	C
A089	Aquila pomarina		18-20 p			C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	70-100 p				C	B	C	B
A122	Crex crex		150-200 p			C	B	C	C
A223	Aegolius funereus	20-30 p				C	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum	10-15 p				C	B	C	B
A220	Strix uralensis	18-23 p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		20-35 p			C	B	C	C
A236	Dryocopus martius	35-40 p				C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus	10-20 p				D			
A239	Dendrocopos leucotos	13-17 p				D			
A241	Picoides tridactylus	20-40 p				C	B	C	B
A234	Picus canus	12-15 p				D			
A320	Ficedula parva		120-160 p			D			
A321	Ficedula albicollis		900-1100 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		3000-3500 p			C	B	C	B
A108	Tetrao urogallus	70-90 i				C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		2-5p		50-70i	C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		2-5 p			C	B	C	B
A119	Porzana porzana		10-30 p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		110-130p			B	B	C	B
A084	Circus pygargus				20-40i	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N07	2	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	10	211 - 213	Culturi (teren arabil)

N14	30	231	Pășuni
N15	10	242, 243	Alte terenuri arabile
N17	35	312	Păduri de conifere
N19	2	313	Păduri de amestec
N26	9	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde lunca de sus a Oltului în depresiunea Ciucului, de la linia Mădăraș, Livezi, până la Băile Tușnad, într-o lățime de apr. 5-7 km pe ambele părți ale râului. Include o serie de habitate umede, fânețe și pășuni, terenuri agricole, precum și păduri de pe versanții munților Harghita și Munții Ciucului.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 17 dintre cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus în 22 de județe ale țării.

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie: cristelul de câmp (Crex crex);

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 3 specii: barză albă (Ciconia ciconia), cristel de câmp (Crex crex), cocoș de munte (Tetrao urogallus)

Zona propusă constă din două părți: pajiștile semi-naturale din depresiune și pădurile de molid (respectiv puține păduri mixte) de pe versanți. Pe pajiștile din depresiune cuibărește o populație de cristel de câmp semnificativă pe plan global și una din cele mai importante din România. Tot acest tip de habitat este folosit și ca loc de hrănire de berze albe, ale căror populație din depresiune este printre cele mai numeroase din România. În pădurile de conifere găsim efective însemnate de cocoș de munte. În afara speciilor menționate, în zona propusă cuibăresc efective mari din două specii de păsări răpitoare de zi și două specii de bufnițe caracteristice molidișurilor.

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
- distrușterea 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 pârloagelor)
- scoaterea puilor pentru comerț ilegal
- 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 vârsta sau a unor specii
- adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
- amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
- vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
- vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
- împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
- industrializare și creșterea zonelor urbane
- lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere

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

Situl include următoarele rezervații naturale botanice ocrotite pe baza Hotărârii nr. 195/2005 a Consiliului Județean Harghita, și a Legii nr. 5/2000:

Mlastina Valea de Mijloc -4 ha, Mlastina Benes- 4 ha, Mlastina Borsaros -Sanraieni- 1 ha, Mlastina Csemo- Vrabia - 5 ha, Mlastina Nyirkert - 4 ha, Mlastina Nadas - 4 ha

4.5. Tip de proprietate:

Majoritatea terenurilor care alcatuiesc situl sunt în proprietate privată.

4.6 Documentație:

Weber P., Munteanu D., Papadopol A. (1994): Atlasul provizoriu a păsărilor clocitoare din România - publicație SOR

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	0,06

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	+	0,01	2.472.-Mlaștina Valea de Mijloc
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.473.-Mlaștina Beneș
RO04	Rezervație naturală	*	0,00	2.478.-Mlaștina Borsaros-Sâncrăieni
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.490.-Mlaștina Nyirkert
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.492.-Mlaștina Csemo-Vrabia

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.			
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	40	0	102 Cosire/Taiere	B	0
180 Incendiere	B	0,2	-	810 Drenaj	A	40 -
167 Exploatare fara replantare	A	20	-			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	C	-	-	167 Exploatare fara replantare	A	-
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	-	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 148/07.07.2010, Administrator:Ocolul Silvic Frumoasa SRL Str. Progresului, nr.18, loc. Miercurea Ciuc, jud. Harghita 0744 763528 osfrumoasa@hr.astral.ro

Planuri de management ale sitului:

Dintre ariile protejate cuprinse în situl propus Mlaștina Valea de Mijloc are plan de management, elaborat de custodele rezervației și avizat de Academia Română.

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

ROSPA0034_54_Bazinul_ciucului_Faneata_cu_Eriophorum.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Szabo Szilard - APM-HR

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0035	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0126	Munții Țarcu
K	ROSCI0198	Platoul Mehedinți
K	ROSCI0069	Domogled - Valea Cernei
K	ROSCI0129	Nordul Gorjului de Vest
K	ROSCI0217	Retezat

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Domogled - Valea Cernei

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° 3' 20"	E 22° 37' 34"	66.617		138	2282	1030	X	X			

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO052	36	Caraș-Severin
RO042	45	Gorj
RO043	19	Mehedinți

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
A091	Aquila chrysaetos		3-4 p			B	B	C	B
A104	Bonasa bonasia		70-80 p			C	B	C	A
A215	Bubo bubo		4-6 p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		150-250 p			C	B	C	A
A080	Circaetus gallicus		5-8 p			B	B	C	B
A239	Dendrocopos leucotos		450-480 p			B	B	C	B
A238	Dendrocopos medius		30-50 p			C	C	C	C
A220	Strix uralensis		30-40 p			C	B	C	B
A246	Lullula arborea		100-150 p			C	B	C	C
A338	Lanius collurio		2000-4000 p			C	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		20-30 p			D			
A429	Dendrocopos syriacus		5-10 p			D			
A236	Dryocopus martius		135-150 p			C	B	C	B
A103	Falco peregrinus		4-5 p			B	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		20000-25000 p			B	B	C	B
A320	Ficedula parva		800-1100 p			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		30-40 p			C	B	C	B
A234	Picus canus		150-250 p			C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		10-15 p			D			

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
A259	Anthus spinoletta		P			D			
A256	Anthus trivialis		C			D			
A212	Cuculus canorus		C			D			
A237	Dendrocopos major		RC			D			

3.3. Alte specii importante de floră și faună

4. DESCRIEREA SITULUI**4.1. Caracteristici generale ale sitului**

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N08	2	322	Tufişuri, tufărişuri
N09	13	321	Pajişti naturale, stepe
N14	3	231	Pășuni
N16	34	311	Păduri de foioase
N17	3	312	Păduri de conifere
N19	43	313	Păduri de amestec
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Formațiunile geologice sunt reprezentate de un ansamblu de roci metamorfice, sedimentare vechi și magmatice aparținând domeniilor getic și danubian, aflate în raporturi tectonice foarte complicate. Sunt scoase în evidență formele sculptate în calcare și conglomerate pe văi scurte cu pantă mare, sectoare de chei greu accesibile sau chiar inaccesibile. Caracteristicile naturale și diversitatea habitatelor (habitate de apă dulce, formațiuni ierboase, pajiști și arbuști, tufişuri, păduri, stâncării, peșteri) din care 10 habitate de interes comunitar. Parcul Național Domogled-Valea Cernei este înzestrat cu o serie de valori naturale incontestabile care dau naștere unor peisaje tipice, cum ar fi: - Abrupturi calcaroase cu Pin Negru de Banat (specie endemică); - Canioane cu pâraie cu debit puternic fluctuant; - Vârful calcaroase cu vegetație submediteraneană - Păduri întinse de fag de vârstă mari; - Goluri alpine cu jnepeniș: - urmând traseele de mare altitudine din Parcul Național Domogled-Valea Cernei descoperim relieful glaciar cu forme de eroziune și acumulări glaciare (morene), ideale pentru montanarzi și pentru cei care vor să pătrundă în lumea floristică alpină (Vf. Mț-lor Godeanu). - Lacuri de acumulare montane; - Chei și prăpăstii calcaroase: - exocarstul fiind inegal distribuit pe suprafața ariei protejate a dat naștere la formațiuni calcaroase spectaculoase cu o importanță peisagistică de excepție și anume Cheile Corcoaiei unde se împletește prezentul cu trecutul prin legenda lui Iovan Iorgovan. Alte exemple :Cheile Țăsnei, Cheile Feregari, Cheile Pecinișcăi. - Cătușe izolate în munte; - Pajiști subalpine cu lapiezuri: - lapiezurile întâlnite în zona Tilva, Piatra Mare a Cloșanilor sun unice în România creând ecosisteme ce necesită conservare, totodată formațiunile din Poiana Beletina încântă privirea oricărui turist care vizitează parcul. Analiza areal-geografică a florei din parcul național arată că alături de speciile mediteraneene cu un nr.de 110 specii (10%) se întâlnesc 106 specii alpine (9,6%), 45 specii carpatine (4%), 75 specii dacice (6,7%), 37 specii balcano-carpatic (3,3%); 17 specii moesice (1,5%), 14 specii anatolice (1,0%), existând elemente eurasiatice, central europene și europene 509 specii (circa 45,9%). În Parcul Național Domogled-Valea Cernei din cele 30 asociații descrise, 9 sunt absolut endemice.

4.2. Calitate și importanță:

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 8 specii

acvilă de munte (*Aquila chrysaetos*), șoim călător (*Falco peregrinus*), buhă (*Bubo bubo*), șerpar (*Circaetus gallicus*), ciocănitoare cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ciocănitoarea neagră (*Dryocopus martius*), ghionoaie sură (*Picus canus*), muscar gulerat (*Ficedula albicollis*).

Regiune de munte cu stâncării și păduri mari de fag (respectiv de *Pinus nigra*), incluzând pajiști naturale și semi-naturale cu foarte puține așezări omenești, prezintă și o valoare peisajistică.

Combinatia de zone stâncoase, zone deschise și păduri oferă condiții prielnice pentru multe specii, dintre care trei specii de răpitoare și buha ating efective semnificative pe plan național. Pădurile întinse de fag găzduiesc efective foarte mari din muscar gulerat, respectiv trei specii de ciocănitoare. Pe lângă efectivele semnificative ale speciilor de mai sus este demn de amintit și numărul mare de perechi clocitoare la ieruncă (*Bonasa bonasia*), sfrâncioc roșiatic (*Lanius collurio*), dar și multe specii cu distribuție sudică care cuibăresc doar în puținele locuri din țară. Impactul antropic este puțin semnificativ și se referă în mare parte la turism.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul în masa
3. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
4. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
5. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
6. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren
7. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitare
8. distrugerea cuiburilor, a punții sau a puilor
9. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
10. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
11. prinderea păsărilor cu capcane
12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
13. braconaj
14. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
15. tăierile selectivă a arborilor în vârstă sau a unor specii
16. amplasare de generatoare eoliene

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

Situl se suprapune peste Parcul Național Domogled-Valea Cernei, acesta fiind desemnat prin:

Ordinul nr.7/1990 al Departamentului Silviculturii din Ministerul Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului;

Legea nr. 5/2000- privind amenajarea teritoriului;

H.G. 230/2003- privind delimitarea rezervațiilor biosferei, parcuri naționale și naturale, și constituirea administrațiilor acestora.

4.5. Tip de proprietate:

Situl este situat în domeniul public al statului.

4.6 Documentație:

Lucrări de evaluare a stării de conservare și protecție a speciilor de floră, faună și habitate din situl Pinus nigra Banatica - elaborate în cadrul proiectului Life Nature "Pădurile cu pin negru de Banat - parte a Rețelei Natura 2000 – LIFENAT04/RO/000225". Planul de management al Parcul Național Domogled - Valea Cernei.

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	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie
RO02	Categoria II IUCN	90,71	RO05	Categoria V IUCN	6,80	RO01	Categoria I IUCN	19,86	RO03	Categoria
RO04	Categoria IV IUCN	1,76								

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO01	Rezervație științifică	*	4,84	2.292.-Domogled
RO01	Rezervație științifică	*	5,67	2.293.-Coronini - Bedina
RO01	Rezervație științifică	+	2,51	2.294.-Iauna Craiova
RO01	Rezervație științifică	*	2,27	2.296.-Belareca
RO01	Rezervație științifică	*	3,34	2.422.-Piatra Cloșanilor
RO01	Rezervație științifică	+	1,23	2.423.-Ciucevele Cernei
RO02	Parc național	*	90,56	B-Domogled - Valea Cernei
RO02	Parc național	*	0,14	C-Retezat
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.425.-Peștera Martel
RO03	Monument al naturii	*	0,00	2.434.-Peștera Lazului
RO03	Monument al naturii	*	0,18	2.596.-Izvorul și stâncăriile de la Cămana
RO04	Rezervație naturală	+	0,05	2.426.-Cheile Corcoaiei
RO04	Rezervație naturală	*	0,40	2.601.-Tufărișurile mediteraneene de la Is
RO04	Rezervație naturală	+	1,07	2.602.-Vârful lui Stan, PN-B, Comuna Isver
RO04	Rezervație naturală	+	0,09	2.606.-Pădurea Drăghiceanu Comuna Obârșia
RO04	Rezervație naturală	*	0,15	2.614.-Pereții calcaroși de la Izvoarele C
RO05	Parc natural	*	6,80	V.6.-Geoparcul Platoul Mehedinți

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume	Cod	Suprapunere %	Nume
J071GJ	*	5,381 CERNISOARA	J071GJ	*	##### OLANUL
J071GJ	*	3,184 PIATRA CLOSANI	J062CS	*	3,495 DOMOGLED

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.	Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.
100	Cultivare	C	-		140	Pasunatul	B	-	
161	Plantare de pădure	A	+		162	Plantare artificiala	B	+	
167	Exploatare fara replantare	A	-		166	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare	B	+	
170	Cresterea animalelor	A	-		180	Incendiere	B	-	
220	Pescuit sportiv	B	-		230	Vanatoare	B	-	
240	Luare / Indeprtare de fauna	B	-		243	Braconaj, otravire, capcane	B	-	
244	Alte forme de luare(extragere)	B	-		250	Luare/Indeprtare de flora	B	-	
301	Cariere	A	-		500	Rețele de comunicare	B	0	
501	Poteci,trasee, trasee pentru ciclism	B	0		502	Drumuri, drumuri auto	A	-	
511	Linii electrice	C	0		600	Structuri (complexe) pentru sport si odihna	B	0	
608	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	B	-		624	Drumetii montane, alpinism, speologie.	B	0	
690	Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	A	-		852	Modificarea structurii cursurilor de apa continentale	A	-	
900	Eroziunea	A	-		941	Inundatii	A	-	
942	Avalanse	A	-		960	Relatii interspecifice ale faunei	A	0	
970	Relatii interspecifice de flora	A	0		943	Alunecarile de teren	A	-	
954	Invazia unei specii	A	-						

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.	Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.
100	Cultivare	A	-		102	Cosire/Taiere	B	-	

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	ROSPA0036	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Dumbrăveni

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine
N 43° 58' 25" E 27° 59' 6"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.056

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.
48 176 121

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO023 100 Constanța

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
A402	Accipiter brevipes		12-16 p			B	B	C	A
A403	Buteo rufinus		9-10 p			B	B	C	A
A092	Hieraaetus pennatus		4-6 p			B	B	C	B
A231	Coracias garrulus		70-80 p			C	B	C	B
A246	Lullula arborea		200-250 p			D			
A339	Lanius minor		180-200 p			C	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		200-220 p			C	B	C	A
A084	Circus pygargus				150-200 i	C	B	C	A
A082	Circus cyaneus			90-100 i	150-200 i	B	B	C	B
A083	Circus macrourus				60-70 i	B	B	C	B
A103	Falco peregrinus				R	C	B	C	B
A338	Lanius collurio		400-500 p			D			
A242	Melanocorypha calandra		C			C	A	C	B
A533	Oenanthe pleschanka		4-5 p			C	A	C	B
A255	Anthus campestris		1600-2000 i			C	A	C	B
A089	Aquila pomarina		2-4 p		100-300 i	C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		R			C	A	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		RC			C	C	C	C
A321	Ficedula albicollis				RC	D			
A429	Dendrocopos syriacus		30-50p			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		6-9p			C	B	C	A
A073	Milvus migrans		0-2p			C	B	C	C

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
A298	Acrocephalus arundinaceus				R	D			
A296	Acrocephalus palustris				R	D			
A297	Acrocephalus scirpaceus				RC	D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus				RC	D			
A247	Alauda arvensis		C			D			
A256	Anthus trivialis		C		C	D			
A221	Asio otus		C			D			
A366	Carduelis cannabina		R		RC	D			
A364	Carduelis carduelis		C		RC	D			
A363	Carduelis chloris		C		RC	D			
A365	Carduelis spinus				RC	D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC		RC	D			
A113	Coturnix coturnix		150-200 p			C	B	C	B
A208	Columba palumbus				C	D			
A212	Cuculus canorus		R			D			

A099	Falco subbuteo	10-12 p		C	B	C	B
A096	Falco tinnunculus	20-30 p		D			
A322	Ficedula hypoleuca		RC	D			
A359	Fringilla coelebs	C		D			
A360	Fringilla montifringilla	C	C	D			
A244	Galerida cristata	100-150 p		C	A	C	B
A299	Hippolais icterina	R	RC	D			
A438	Hippolais pallida	V		D			
A252	Hirundo daurica	8-12 p		D			
A251	Hirundo rustica	C		D			
A233	Jynx torquilla	R		D			
A214	Otus scops	RC		D			
A273	Phoenicurus ochruros	R		D			
A315	Phylloscopus collybita	R	C	D			
A314	Phylloscopus sibilatrix		C	D			
A316	Phylloscopus trochilus		C	D			
A372	Pyrrhula pyrrhula		C	D			
A318	Regulus ignicapillus		RC	D			
A317	Regulus regulus		C	D			
A249	Riparia riparia	C	C	D			
A276	Saxicola torquata	RC		D			
A210	Streptopelia turtur	C		D			
A353	Sturnus roseus		RC	D			
A311	Sylvia atricapilla	RC	C	D			
A310	Sylvia borin	RC	C	D			
A309	Sylvia communis	RC	C	D			
A308	Sylvia curruca	R	C	D			
A286	Turdus iliacus		R	D			
A283	Turdus merula		C	D			
A285	Turdus philomelos		C	D			
A340	Lanius excubitor		R	D			
A341	Lanius senator		V	D			
A291	Locustella fluviatilis		RC	D			
A292	Locustella luscinioides		R	D			
A271	Luscinia megarhynchos	RC		D			
A230	Merops apiaster	C	C	D			
A383	Miliaria calandra	C		D			
A280	Monticola saxatilis	R		D			
A262	Motacilla alba	RC		D			
A260	Motacilla flava	RC		D			
A319	Muscicapa striata	RC	C	D			
A435	Oenanthe isabellina	R		D			
A277	Oenanthe oenanthe	RC		D			
A337	Oriolus oriolus	C		D			
A284	Turdus pilaris		RC	D			
A287	Turdus viscivorus		R	D			
A232	Upupa epops	R		D			
A382	Emberiza melanocephala	RC		D			
A361	Serinus serinus		P	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	GLC	Clase de habitate
N09	3	321	Pajiști naturale, stepe
N12	4	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N16	90	311	Păduri de foioase
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Pădurea Dumbrăveni, adăpostește pe costele calcaroase o vegetație cu elemente submediteraneene, majoritatea speciilor rare. În afara formelor de relief foarte variate, cum ar fi zona canaralelor cu defilee care constituie peisaje geomorfologice naturale de o rară frumusețe, există o vale cu apă permanentă. În perimetrul pădurii au fost identificate și 26 de specii de macromycete, cu 14 taxoni comestibili și doi otrăvitori. Fauna conservă populații consistente pentru numeroase specii de vertebrate și nevertebrate specifice zonei de sivostepă. Avifauna este bine reprezentată, spectrul ecologic al păsărilor, fiind echilibrat. În sit se află ariile naturale protejate Pereții calcaroși de la Petroșani și Locul fosilifer Credința.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 23
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 66
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 2

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:

Coracias garrulus
Dendrocopos syriacus
Lanius minor
Hieraaetus pennatus
Emberiza hortulana
Lullula arborea
Accipiter brevipes
Milvus migrans
Buteo rufinus

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile de rapitoare.

Situl este important pentru iernat pentru următoarele specii:

Circus cyaneus

Phylloscopus orientalis Reproducere: R, Caracteristici: A, B, B, A

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea rezidă în presiunea factorilor antropici din interiorul și imediata vecinătate a sitului. Influențe negative importante exercită pășunatul, vânătoarea/braconajul, exploatarea de suprafață de piatră, agricultura (economia zonei fiind preponderent agrară).

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

Rezervația Pădurea Dumbrăveni a fost pusă sub regim de protecție prima dată în anul 1980, prin Decizia nr. 31/1980 a Consiliului Popular Județean Constanța. Prin L. nr. 5/2000 privind planul de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - Arii protejate de interes național este arie naturală protejată de interes național. Aria naturală protejată Pereții calcaroși de la Petroșani a fost pusă sub regim de protecție prima dată în anul 1980, prin Decizia nr. 31/1980 a Consiliului Popular Județean Constanța. Prin L. nr. 5/2000 privind planul de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - Arii protejate de interes național este arie naturală protejată de interes național. Aria naturală protejată Locul fosilifer Credința a fost pusă sub regim de protecție prima dată în anul 1980, prin Decizia nr. 31/1980 a Consiliului Popular Județean Constanța. Prin L. nr. 5/2000 privind planul de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - Arii protejate de interes național este arie naturală protejată de interes național.

4.5. Tip de proprietate:

Rezervația Pădurea Dumbrăveni este proprietate de stat publică, cu suprafața de 345,7 ha, pe teritoriul administrativ al Com. Dumbrăveni. În Amenajamentul Silvic al U.P.I Dumbrăveni, O.S. Basarabi, D.S. Constanța, suprafața rezervației este de 329,2 ha. Terenurile din restul sitului sunt peste 70% proprietate privată de stat sau individuală. Ariile naturale protejate Pereții calcaroși de la Petroșani și Locul fosilifer Credința aparțin domeniului public.

4.6 Documentație:

Informațiile cu caracter științific au ca sursă S.O.R.

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 89,93

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 * 89,93 2.361.-Pădurea Dumbrăveni

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume

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**

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>					
160 Managementul forestier general	B	25	0	230 Vanatoare	A	20 -
243 Braconaj, otravire, capcane	A	5	-	620 Activitati sportive si recreative in aer liber	C	-
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	5	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	5 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>					
100 Cultivare	A	30	-	140 Pasunatul	A	25 -
301 Cariere	B	5	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	A	10 -
421 Depozitarea deșeurilor menajere	A	-	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	15 0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Rezervația forestieră Dumbrăveni se află în custodia D.S. Constanța, O.S. Basarabi. Aria naturală protejată Pereții calcaroși de la Petroșani se află în administrarea primăriei comunei Deleni, iar Locul fosilifer Credința se află în adminis

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management, pentru Rezervația Pădurea Dumbrăveni custodele ariei naturale protejate a elaborat și avizat Regulamentul rezervației.

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

<i>Denumirea fișierului</i>	<i>Persoana care a furnizat fișierul</i>
ROSPA0036_66_138_3838.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT
ROSPA0036_66_138_3839.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT
ROSPA0036_66_138_3844.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT
ROSPA0036_66_138_3846.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT
ROSPA0036_66_138_3847.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT
ROSPA0036_66_138_3852.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT
ROSPA0036_66_Locul_fosilifer_Credința_1.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT
ROSPA0036_66_Locul_fosilifer_Credința_2.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT
ROSPA0036_66_Locul_fosilifer_Credința_3.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT
ROSPA0036_66_Testudo_graeca.jpg	Jianu Loreley Dana - APM-CT

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0037	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0329 Oltul Superior

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Co

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° 43' 1"	E 25° 24' 38"	4.536		478	1300	631	X	X			

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO073	5	Covasna
RO072	95	Brașov

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
A223	Aegolius funereus		1-2 p			D			
A089	Aquila pomarina		2-3 p		>10 i	D			
A029	Ardea purpurea		20-22 p			B	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		2-3 p			C	B	C	B
A396	Branta ruficollis				>6 i	D			
A215	Bubo bubo		2-3 p			C	B	B	B
A196	Chlidonias hybridus				>15 i	D			
A031	Ciconia ciconia				>50 i	D			
A030	Ciconia nigra				>50 i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta				>40 i	C	B	C	C
A098	Falco columbarius				>1 i	D			
A103	Falco peregrinus		1-2 p		4-6 i	B	B	C	C
A002	Gavia arctica			>15 i		B	B	C	B
A001	Gavia stellata			>5 i		B	B	C	C
A189	Gelochelidon nilotica				>1 i	C	B	C	C
A127	Grus grus				>6 i	D			
A075	Haliaeetus albicilla				>1 i	D			
A131	Himantopus himantopus				>1 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		25-30 p			C	B	C	C
A176	Larus melanocephalus				>1 i	D			
A177	Larus minutus				>15 i	D			
A068	Mergus albellus			>15 i		C	B	C	B
A073	Milvus migrans				>2 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				>45 i	D			
A094	Pandion haliaetus				>2 i	D			
A019	Pelecanus onocrotalus			>1 i		D			
A072	Pernis apivorus				>5 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus			>5 i		D			
A151	Philomachus pugnax				>300 i	D			
A034	Platalea leucorodia				>1 i	D			
A032	Plegadis falcinellus				>4 i	D			
A140	Pluvialis apricaria				>2 i	D			
A119	Porzana porzana		>30 p			C	B	C	B
A121	Porzana pusilla		1-2 p			B	B	C	C
A132	Recurvirostra avosetta				>4 i	D			
A195	Sterna albifrons				>2 i	D			
A190	Sterna caspia				>3 i	D			
A193	Sterna hirundo				>10 i	D			
A220	Strix uralensis		2-3 p			C	A	C	C

A166	Tringa glareola		>50 i	D				
A120	Porzana parva	30 p		C	B	C	C	
A122	Crex crex	25-30p		C	B	C	C	
A222	Asio flammeus	2-4p		B	A	C	A	
A081	Circus aeruginosus	12-15p		C	B	C	B	
A229	Alcedo atthis	15-15p	5-i	D				
A060	Aythya nyroca	22-26p	150-i	C	B	C	B	
A197	Chlidonias niger		500-i	C	B	C	B	
A027	Egretta alba		120-170i	C	B	C	B	
A234	Picus canus	>10 p		D				
A238	Dendrocopos medius	>7 p		D				
A239	Dendrocopos leucotos	>6 p		D				
A236	Dryocopus martius	>3 p		D				
A338	Lanius collurio	>50 p		D				
A339	Lanius minor	>5 p		D				
A307	Sylvia nisoria	>5 p		D				
A321	Ficedula albicollis	>400 p		C	B	C	B	
A320	Ficedula parva	>100 p		D				

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
A149	Calidris alpina				>40 i	D			
A041	Anser albifrons				>1000 i	C	B	C	A
A043	Anser anser				>5 i	D			
A039	Anser fabalis				>10 i	D			
A258	Anthus cervinus				>20 i	B	B	C	B
A259	Anthus spinoletta			RC	RC	D			
A059	Aythya ferina				>300 i	D			
A061	Aythya fuligula				>30 i	D			
A067	Bucephala clangula				>40 i	D			
A087	Buteo buteo				>40 i	C	B	B	C
A088	Buteo lagopus				>3 i	C	B	C	C
A147	Calidris ferruginea				>10 i	D			
A145	Calidris minuta				>40 i	D			
A146	Calidris temminckii				>1 i	D			
A366	Carduelis cannabina		RC		RC	D			
A364	Carduelis carduelis		RC		RC	D			
A363	Carduelis chloris		RC		RC	D			
A365	Carduelis spinus		RC		RC	D			
A136	Charadrius dubius				>20 i	D			
A137	Charadrius hiaticula				>10 i	D			
A198	Chlidonias leucopterus				>15 i	D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC		RC	D			
A207	Columba oenas		R			D			
A113	Coturnix coturnix	>10 p				D			
A208	Columba palumbus		R		RC	D			
A212	Cuculus canorus		C			D			
A036	Cygnus olor				>10 i	D			
A269	Erithacus rubecula				RC	D			
A099	Falco subbuteo	>2 p				D			
A096	Falco tinnunculus	>2 p				D			
A322	Ficedula hypoleuca		R		RC	D			
A359	Fringilla coelebs		RC		RC	D			
A360	Fringilla montifringilla				RC	D			
A125	Fulica atra	>30 p			>600 i	C	B	C	C
A153	Gallinago gallinago				>60 i	D			
A261	Motacilla cinerea				RC	D			
A260	Motacilla flava		R			D			
A319	Muscicapa striata		R		RC	D			
A058	Netta rufina				>6 i	D			
A160	Numenius arquata				>20 i	D			
A017	Phalacrocorax carbo				>150 i	D			
A273	Phoenicurus ochruros				RC	D			
A274	Phoenicurus phoenicurus				RC	D			
A315	Phylloscopus collybita		RC		RC	D			

A314	Phylloscopus sibilatrix	RC	RC	D				
A316	Phylloscopus trochilus	RC	RC	D				
A141	Pluvialis squatarola		>10 i	D				
A005	Podiceps cristatus	>50 p	>200 i	D				
A006	Podiceps grisegena	>3 p		D				
A008	Podiceps nigricollis	>20 p		C	B	C	C	
A372	Pyrrhula pyrrhula	RC	RC	D				
A118	Rallus aquaticus	>20 p		D				
A318	Regulus ignicapillus		RC	D				
A317	Regulus regulus		RC	D				
A086	Accipiter nisus		>3 i	D				
A298	Acrocephalus arundinaceus	RC	RC	D				
A296	Acrocephalus palustris	RC	RC	D				
A297	Acrocephalus scirpaceus	RC	RC	D				
A295	Acrocephalus schoenobaenus	RC	RC	D				
A168	Actitis hypoleucos		>10 i	D				
A054	Anas acuta		>20 i	D				
A056	Anas clypeata		>45 i	D				
A052	Anas crecca		>500 i	D				
A050	Anas penelope		>300 i	D				
A053	Anas platyrhynchos		>10000 i	C	B	C	B	
A055	Anas querquedula		>300 i	C	B	C	B	
A051	Anas strepera		>10 i	D				
A123	Gallinula chloropus	>40 p		D				
A251	Hirundo rustica		>1500 i	D				
A340	Lanius excubitor	2-3 p		C	B	C	B	
A459	Larus cachinnans		>50 i	D				
A182	Larus canus		>4 i	D				
A183	Larus fuscus		>1 i	D				
A179	Larus ridibundus		>3000 i	C	B	C	B	
A150	Limicola falcinellus		>1 i	D				
A156	Limosa limosa		>60 i	D				
A291	Locustella fluviatilis		R	D				
A292	Locustella luscinioides	R		D				
A270	Luscinia luscinia		RC	D				
A271	Luscinia megarhynchos		RC	D				
A070	Mergus merganser		>6 i	D				
A069	Mergus serrator		>3 i	D				
A383	Miliaria calandra	RC	RC	D				
A262	Motacilla alba	C		D				
A336	Remiz pendulinus	8-10 p		D				
A249	Riparia riparia		>3000 i	D				
A275	Saxicola rubetra		RC	D				
A276	Saxicola torquata		RC	D				
A210	Streptopelia turtur	RC		D				
A351	Sturnus vulgaris	C	C	D				
A311	Sylvia atricapilla	RC	RC	D				
A310	Sylvia borin	RC	RC	D				
A309	Sylvia communis	RC	RC	D				
A308	Sylvia curruca	RC	P?	D				
A004	Tachybaptus ruficollis	>10 p	>30 i	D				
A161	Tringa erythropus		>20 i	D				
A164	Tringa nebularia		>40 i	D				
A165	Tringa ochropus		>5 i	D				
A162	Tringa totanus		>10 i	D				
A286	Turdus iliacus		R	D				
A283	Turdus merula		RC	D				
A285	Turdus philomelos		RC	D				
A284	Turdus pilaris		RC	D				
A287	Turdus viscivorus	R	R	D				
A142	Vanellus vanellus		>1000 i	C	B	C	B	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	16	511, 512	Râuri, lacuri
N07	4	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	10	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	20	231	Pășuni
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	47	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde aria protejată Complexul Piscicol Dumbrăvița. Complexul este alcătuit din lacul de acumulare și un sistem de eleste piscicole din bazinul mijlociu al paraului Hamaradia. Pe lângă cursul de apă, în sit mai sunt culturi agricole, pasuni, fanete și alte tipuri de habitate.

Zona este deosebit de importantă pentru cuibăritul și hrana a numeroase populații de păsări salbatice.

4.2. Calitate și importanță:

Sursa: APM-BV Ioanișescu A Aug 8 2006 11:31AM : Importanța ariei naturale protejate se datorează în primul rând populațiilor de păsări sălbatice și habitatelor acestora. În arie există specii vulnerabile, în pericol și critic amenințate, conform Directivei Păsări, Convenției de la Berna și Bonn, Statutului European de Amenințare (European Threat Status), categoriei SPEC. Dintre acestea, de primă importanță sunt speciile de păsări cuibăritoare, precum: *Botaurus stellaris*, *Ixobrychus minutus*, *Ardea purpurea*, *Aythya nyroca*, *Crex crex*, *Porzana porzana*, *Porzana parva* etc., dar și speciile de pasaj din anexa I a Directivei Păsări, mai ales cele care anual sunt prezente aici în număr apreciabil, precum: *Casmerodius albus* – 70 indivizi în unele zile din perioada septembrie – decembrie, cu un total de peste 150 exemplare în acea perioadă (cifra reprezintă peste 4-5 % din populația central – europeană care trece prin această zonă); *Ciconia nigra* – peste 40 – 50 indivizi poposesc aici în perioada septembrie – octombrie, cu cifre zilnice de până la 30 – 35 exemplare (cifra reprezintă cca. 2 – 3 % din populația central – europeană care trece în migrație spre sudul Europei). De asemenea, există și alte specii de păsări care poposesc aici cu populații mari, cele mai mari înregistrate vreodată în Transilvania, precum: *Egretta garzetta*, *Anser albifrons*, *Tadorna tadorna* etc. În perioadele de migrație (toamna și primăvara) populația totală a păsărilor acvatice depășește 20 000 de exemplare anual, zona fiind singura care adăpostește asemenea densități de păsări din sud – estul Transilvaniei și una din cele mai importante din Transilvania și din interiorul lanțului Carpat. Peste Depresiunea Bârsei, din care face parte și situl respectiv trece un drum de migrație important și cunoscut de către cercetătorii ornitologi. Această cale de migrație face legătura între drumul transilvănean ce trece pe direcție NV – SE peste Câmpia Transilvaniei și calea ce traversează Munții Carpați spre sudul țării. Dintre speciile cele mai importante care trec pe acest drum se enumeră: *Casmerodius albus* și *Ciconia nigra*. Complexul Piscicol Dumbrăvița reprezintă în acest sens un punct de maximă concentrare pentru păsările acvatice, ce devine punct obligat de staționare și hrănire pentru o mare parte a populațiilor ce traversează Carpații spre și dinspre locurile de cuibărit ale Europei. Pe lângă speciile de păsări din Directiva Păsări, anexa I și din Convenția Berna și Bonn sau având diverse categorii de amenințare, există și alte specii de păsări care au populații numeroase în zonă, precum diverse specii ale genului *Acrocephalus* sau *Locustella* (păsări adaptate zonelor umede, mai ales stufărișurilor și altor tipuri de vegetație emersă), prezente în zeci sau sute de perechi, fapt ce demonstrează din nou importanța deosebită a acestor tipuri de habitate pentru păsările zonei. Bogăția în specii de păsări a zonei se datorează calității și importanței habitatelor, locurilor de cuibărit, hrănire și odihnă. Principalele habitate care prezintă o mare importanță pentru speciile de păsări enumerate, sunt: stufărișul (reprezentat mai ales de suprafețe uniforme de *Phragmites australis*), păpurișul (asociații vegetale unde predomină *Typha* spp.), mlaștinile cu *Carex* spp. și alte specii, fânețele umede și alte suprafețe de asociații vegetale inundate temporar, porțiunile cu apă mică și nămolul apărut după vidarea parțială sau totală a eleșteelor, frecventate deosebi în pasaj de numeroase specii de păsări, ca: stârci, egrete, berze, limicole / păsări de țârm, pescăruși etc. În acest fel, managementul piscicol în care este cuprinsă acțiunea de vidare a eleșteelor pentru recoltarea peștilor toamna și uneori primăvara și vara reprezintă o practică esențială pentru atragerea și menținerea acestor populații de păsări.

4.3. Vulnerabilitate:

În zona sitului pot apărea:

- incendierea ilegală și necontrolată a stufărișului și în general a vegetației uscate, se produce anual pe suprafețe variabile la lac și eleste, în general între 5 și 10 ha. Rezultatul este fragmentarea și dispariția temporară a habitatului specific unor păsări vulnerabile, ca: *Botaurus stellaris*, *Ardea purpurea*, *Porzana* spp. Intensitatea actuală este medie, dar în scădere datorită interdicțiilor actuale și informării asupra acestei probleme;
- depozitarea ilegală a gunoiului menajer transportat de pârâul Hamaradia în lac și depozitate direct pe malurile lacului. Comuna Dumbrăvița nu are un management al gunoiului menajer și astfel acesta este depozitat ilegal în diferite puncte ale lacului și pe malurile pârâului Hamaradia de unde pătrunde în lac. Are acțiune negativă prin răspândirea în stufăriș și invadarea vegetației, scăzând suprafața utilă de cuibărit pentru unele specii de păsări. Intensitatea este mare și în creștere în lipsa unui management al gunoiului în comuna Dumbrăvița și pe malurile lacului de care să răspundă Primăria localității și gestionarul piscicol al lacului;
- cositul prea timpuriu al fânețelor din zona malului vestic al lacului. Anual, cositul în această zonă începe înainte de 1 iunie, afectând cuibăritul speciei *Crex crex*. Acțiunea este constantă
- abandonarea unor terenuri unde se practica cositul. Este în creștere, afectând în viitor zeci de hectare de fânețe, loc de cuibărit al speciei *Crex crex* și succesiunea vegetației, invazia salciei etc.
- exploatarea ilegală a turbei și vegetației de pe un eleșteu, ca practică începută în anul 2000, dar stopată în prezent. A fost dislocată complet cca. 1 ha de stufăriș uscat și alte specii de plante. Se preconizează decolmatarea a încă 3 ha pe două eleste ca măsură de renaturare a habitatelor vechi și obținerea unor suprafețe de apă liberă în acele porțiuni;
- creșterea cantităților de nutrienți și alte substanțe bogate în azot și compuși ai acestuia în eleste care poate cauza creșterea eutrofizării bazinelor. Intensitatea este medie dar poate crește în viitor o dată cu creșterea producției și stocului piscicol și cu intensificarea tehnologiilor de creștere a peștilor;
- creșterea populațiilor de păsări ihtiofage la eleste, mai ales de *Phalacrocorax carbo* dar și de *Ardea cinerea*, ceea ce a început să cauzeze conflicte cu piscicultorii. Probabil acest fenomen legat direct de creșterea densității peștilor este în creștere ca intensitate. Propunem plăți compensatorii pentru pierderi;
- perturbarea / stresul cauzat de diferiți factori păsărilor, spre exemplu: pescuitul, braconajul cinegetic, penetrarea vegetației și realizarea unor cărări în stuf, gonirea păsărilor din zonele cu puiet, prin producere de zgomote, utilizarea unor arme de foc etc. Rezultatul este perturbarea păsărilor și fragmentarea habitatului în unele cazuri. Aceste fenomene sunt rare și punctiforme și scad în intensitate prin pază și informare. Ca o excepție, gonirea păsărilor prin utilizarea unor explozibili este în creștere și va afecta grav în viitor toate speciile de păsări sensibile, dacă nu se vor acorda despăgubiri / plăți compensatorii pentru peștele consumat de păsările ihtiofage
- turism neorganizat, haotic
- construcții preconizate de case de vacanță, Sat de vacanță etc.

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

Complexul Piscicol Dumbrăvița- parte componentă a sitului Dumbrăvița, a fost desemnat arie de protecție specială avifaunistică prin HG 2151-2004, iar din 2006.02.02. SIT RAMSAR având numărul 1605.

4.5. Tip de proprietate:

Complexul Piscicol Dumbrăvița- Lacurile și elestele sunt în proprietatea statului român concesionate actualmente firmei SC Doripesco SA, iar terenurile din jurul suprafeței de apă, sunt proprietăți particulare.

4.6 Documentație:

Ionescu D. T., 1999, Contributions to the study of the waterfowl from Dumbrăvița Lake and ponds (Bârsa Depression), Transylvania Review of Systematical and Ecological Research, nr. 1, p. 191-195, Editura Universității „Lucian Blaga” Sibiu, Romania.

Ionescu D. T., 2001, Aspecte ale migrației berzei negre (Ciconia nigra) în Depresiunea Bârsei, Ocrotirea Naturii și a Mediului Înconjurător, t. 44 – 45, p. 95 – 98, Editura Academiei Române, București, Romania

Ionescu D. T., 2002, Aspecte ale migrației păsărilor de apă în Depresiunea Bârsei, Transilvania, România, Analele Banatului, serie nouă, Muzeul Banatului, Timisoara, Romania.

Ionescu D. T., 2002, Contribuții la studiul avifaunei acvatice de interes cinegetic din Depresiunea Bârsei, Teza de Doctorat, Universitatea „Transilvania” din Brașov, Romania.

***, 2002, Documentație în vederea constituirii Ariei Protejate în zona lacurilor de la Dumbrăvița și Rotbav, Județul Brașov.

Ionescu D. T., 2003, The threats and the trend of water bird populations in two fishpond areas from Bârsei Depression (Brașov County, Romania), Acta Oecologica, vol. X, nr. 1 – 2, p. 131 – 138, Editura Universității „Lucian Blaga” Sibiu, Romania.

Ionescu D. T., 2003, A management plan for two fish pond areas from the Bârsei Depression (Brașov County, Romania), Acta Oecologica, vol. X, nr. 1 – 2, p. 139 – 146, Editura Universității „Lucian Blaga” Sibiu, Romania.

Ionescu D. T., 2004, Criterion for legalization of two Special Protected Areas, Scientific Annals of the Danube Delta Institute for Research and Development., vol. 10, 28 – 31, Tulcea, Romania.

Ionescu D. T., Iordache D., Popescu V., 2004, Noutăți în protecția zonelor umede din județul Brașov, Revista Pădurilor, nr. 5, p. 29 – 33, București, Romania.

***, 2004, Documentație privind extinderea suprafeței Ariei de Protecție Specială Avifaunistică „Lacul de acumulare Dumbrăvița și elesteul 10” și constituirea „Ariei de Protecție Specială Avifaunistică „Complexul Piscicol Dumbrăvița”.

***, 2005, Information Sheet on Ramsar Wetlands – Dumbrăvița Fishing Complex, documentație standard completată pentru declararea zonei ca Sit Ramsar.

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

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume

J049BV * ##### DUMBRAVITA

J049BV * ##### MAGURA CODLEI

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	B	20 -	180 Incendiere	A 3 -
200 Acvacultura : pește și scoici	B	30 0	220 Pescuit sportiv	B 20 -
310 Extragerea turbei	B	1 -	401 Urbanizare continua	A 10 -
421 Depozitarea deșeurilor menajere	A	10 -	853 Managementul nivelurilor de apă	A 20 -
969 Alte forme sau forme mixte de competiție interspecifică a faunei	B	20 0		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate %	Infl.		
140 Pasunatul	B	20 0	401 Urbanizare continua	B 20 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 33/22.02.2010, Administrator:SOR- SC DORIPESCO SA- □OS CODRII CETATILOR- ASOCIATIA GREEN COD 0268/471230

Planuri de management ale sitului:

Pentru Complexul Piscicol Dumbrăvița, inclus în acest sit, este în lucru regulamentul ariei protejate.

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

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	ROSPA0038	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0088 Gura Vedei - Șaica - Slobozia

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Dunăre - Oltenița

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 3' 48" E 26° 29' 4"

2.2. Suprafața sitului (ha)

6.022

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 1 31 15

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO032 95 Calarași

RO034 5 Giurgiu

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
A060	Aythya nyroca		25-30 p		130-240 i	C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris				RC	D			
A138	Charadrius alexandrinus				R	D			
A196	Chlidonias hybridus				RC	D			
A197	Chlidonias niger				RC	D			
A031	Ciconia ciconia		43-46 p		1300-1500 i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		8-11 p			C	B	C	B
A027	Egretta alba				160-180 i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta				300-400 i	C	B	C	C
A131	Himantopus himantopus		22-24 p		40-50 i	B	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		40-50 p		RC	C	B	C	B
A068	Mergus albellus				RC	D			
A073	Milvus migrans				2-4 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				RC	C	B	C	B
A020	Pelecanus crispus				R	C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus				120-150 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				RC	D			
A034	Platalea leucorodia				120-140 i	C	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus				20-80 i	D			
A119	Porzana porzana		R			D			
A132	Recurvirostra avosetta		8-12 p		20-40 i	C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides				800-1000 i	C	B	C	B
A195	Sterna albifrons				RC	D			
A193	Sterna hirundo				RC	D			
A166	Tringa glareola				RC	D			
A030	Ciconia nigra				20-30i	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
A244	Galerida cristata	8-10 p				D			
A028	Ardea cinerea		R			D			
A059	Aythya ferina				800 i	D			
A061	Aythya fuligula				RC	D			
A087	Buteo buteo				RC	D			
A149	Calidris alpina				RC	D			
A366	Carduelis cannabina				RC	D			
A364	Carduelis carduelis				P	D			
A363	Carduelis chloris				P	D			
A212	Cuculus canorus		RC			D			

A036	Cygnus olor		40-80 i	D				
A253	Delichon urbica		C	D				
A269	Erithacus rubecula		C	D				
A359	Fringilla coelebs		P	D				
A125	Fulica atra		300-800 i	D				
A086	Accipiter nisus		RC	D				
A298	Acrocephalus arundinaceus	RC		D				
A296	Acrocephalus palustris		R	D				
A297	Acrocephalus scirpaceus	RC		D				
A295	Acrocephalus schoenobaenus	RC		D				
A247	Alauda arvensis		RC	D				
A054	Anas acuta		RC	D				
A056	Anas clypeata		RC	D				
A052	Anas crecca		C	D				
A050	Anas penelope		C	D				
A055	Anas querquedula		RC	D				
A051	Anas strepera		C	D				
A041	Anser albifrons		1000-2000 i	C	B	C	B	
A123	Gallinula chloropus		RC	D				
A251	Hirundo rustica		RC	D				
A459	Larus cachinnans		120-400 i	D				
A179	Larus ridibundus		14000-20000 i	B	B	C	A	
A156	Limosa limosa		RC	D				
A292	Locustella luscinioides	RC		D				
A271	Luscinia megarhynchos		C	D				
A230	Merops apiaster	50-60 p		D				
A383	Miliaria calandra		RC	D				
A262	Motacilla alba	RC		D				
A260	Motacilla flava	RC		D				
A319	Muscicapa striata		RC	D				
A160	Numenius arquata		RC	D				
A337	Oriolus oriolus	R	C	D				
A017	Phalacrocorax carbo		500-700 i	D				
A273	Phoenicurus ochruros		RC	D				
A315	Phylloscopus collybita		RC	D				
A316	Phylloscopus trochilus		RC	D				
A005	Podiceps cristatus	R	40-80 i	D				
A118	Rallus aquaticus		RC	D				
A336	Remiz pendulinus	R		D				
A249	Riparia riparia		C	D				
A275	Saxicola rubetra		RC	D				
A276	Saxicola torquata		RC	D				
A351	Sturnus vulgaris		C	D				
A004	Tachybaptus ruficollis	R	40-50 i	D				
A048	Tadorna tadorna		60-90 i	D				
A162	Tringa totanus		RC	D				
A283	Turdus merula		RC	C	B	C	C	
A285	Turdus philomelos		RC	D				
A232	Upupa epops		RC	D				
A053	Anas platyrhynchos		200-300 i	2000-5000 i	C	B	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	17	511, 512	Râuri, lacuri
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	60	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	3	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situl propus se afla pe Dunare intre km 451 si km 430. Situl propus cuprinde atat portiunea de Dunare cuprinsa intre Cascioarele-Chirnogi-Oltenita cat si teren agricol ce face parte din incinta indiguita Greaca-Arges-Chirnogi. Este aparata de inundatii prin: digul longitudinal Dunare cu o lungime 19,500km construit in 1967; digul Remu-Arges mal drept cu o lungime de 4,2 km construit in 1967; digul de compartimentare (dig vechi Chirnogi) cu o lungime de 12,475km construit in 1932; digul de compartimentare (dig nord Chirnogi) cu o lungime de 2,7km construit in 1932. O parte din diguri au suferit modificari datorita constructiei canalului Dunare-Bucuresti. In acest sit propus se afla doua sisteme de desecare, Dunarica si Greaca. De foarte multe ori cand nivelul Dunarii este ridicat terenurile agricole propuse in sit sunt inundate, apa stationand pe o perioada mai lunga, 40-50 zile pe an. Evacuarea apei din incinta se face prin cele doua statii de pompare mentionate. Datorita acestui aspect de zona umeda caracteristica luncii Dunarii arealul este tranzitat de numeroase specii avifaunistice, printre acestea se numara gaste, garlita, starci, egrete, chire, chirighite etc.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 28
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 61
- numar de specii periclitare la nivel global: 4

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Aythya nyroca
Ciconia nigra
Himantopus himantopus
Ixobrychus minutus

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Aythya nyroca
Ardeola ralloides
Phalacrocorax pygmaeus
Platalea leucorodia
Ciconia ciconia
Egretta alba
Egretta garzetta

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Datorita faptului ca situl cuprinde o mare parte din suprafetele agricole la care se utilizeaza ingrasaminte chimice si pesticide, pot exista riscul aparitiei unor modificari in randul pasarilor (paralizie, sterilitate). Un potential risc in reprezinta poluarea apei din raul Arges (grupa III-IV, amoniu si azot).

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

Nu a fost declarat printr-un act juridic.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat 100%.

4.6 Documentație:

Grigore Antipa-Regiunea inundabila a Dunarii, SGA Calarasi.

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.				
100 Cultivare	A	70	0	230	Vanatoare	B 30 -
110 Utilizarea pesticidelor	A	50	-	701	Poluarea apei	A 10 -
160 Managementul forestier general	B	2	+			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.
----------------	-------------	---------

100 Cultivare	A	80	0	243 Braconaj, otravire, capcane	A	30	-
300 Extragere de nisip si pietris	C	1	-	520 Navigatie	B	10	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ostrovul Albina si Georgescu, amplasate in dreptul localitatii Oltenita pe fluviul Dunarea se afla in administratia Directiei Silvice Calarasi, Ocolul Silvic Mitreni. Dunarea apartine pe acest sector de Directia Apele Romane Arges Vedea. Tere

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management.

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

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	ROSPA0039	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0149	Pădurea Eseschioi - Lacul Bugeac
K	ROSCI0172	Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac
K	ROSCI0022	Canaralele Dunării
K	ROSCI0071	Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Dunăre - Ostroave

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 44° 13' 32"	E 27° 45' 48"

2.2. Suprafața sitului (ha)

16.224

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min.	Max.	Med.
0	133	18

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
				X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO023	55	Constanța
RO032	45	Calarași

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
A402	Accipiter brevipes		2 p			C	A	C	A
A293	Acrocephalus melanopogon		R			D			
A229	Alcedo atthis		50 p			C	C	C	B
A029	Ardea purpurea		90-120 p			B	B	C	B
A024	Ardeola ralloides		90 p			C	B	C	B
A396	Branta ruficollis			120 i		C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		20 p			C	B	C	C
A196	Chlidonias hybridus		60 p		400-600 i	C	B	C	B
A197	Chlidonias niger				400 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		22-34 p		1200-2400 i	C	B	C	B
A030	Ciconia nigra		4 p			C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		14-20 p			C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		70-80 p			C	A	C	B
A236	Dryocopus martius		10 p			D			
A026	Egretta garzetta		320 p			B	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		60 p			D			
A097	Falco vespertinus		18-21 p			C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla		3-4 p		17 i	B	A	B	A
A131	Himantopus himantopus				24 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		40 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		40 p			D			
A339	Lanius minor		54 p			D			
A177	Larus minutus				400 i	C	B	C	B
A073	Milvus migrans		3-4 p			C	A	B	A
A023	Nycticorax nycticorax		470-520 p			B	B	C	B
A094	Pandion haliaetus				20 i	C	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				50-150 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus		90-120 p	240 i	300 i	C	B	C	B
A234	Picus canus		30 p			D			
A034	Platalea leucorodia		144-160 p			B	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus		120-130 p		230-400 i	B	B	C	B
A120	Porzana parva		12 p			C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta				8 i	D			
A195	Sterna albifrons		25-30 p		400 i	B	B	C	B
A193	Sterna hirundo				1000-2000 i	C	B	C	B

A307	Sylvia nisoria	R		D				
A166	Tringa glareola		80 i	D				
A511	Falco cherrug		1-3 i	C	C	A	C	
A020	Pelecanus crispus		20-50 i	C	C	C	C	

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
A053	Anas platyrhynchos		120 p			D			
A028	Ardea cinerea		50 p			D			
A059	Aythya ferina		80 p			D			
A099	Falco subbuteo		20 p			D			
A096	Falco tinnunculus	50 p				D			
A230	Merops apiaster		120 p			D			
A017	Phalacrocorax carbo		80-120 p		300 i	D			
A005	Podiceps cristatus			200 i		D			
A249	Riparia riparia		750-1100 p			C	A	C	B
A179	Larus ridibundus				10000-20000 i	B	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	32	511, 512	Râuri, lacuri
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	3	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N16	57	311	Păduri de foioase
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Ostroavele din lunca Dunării sunt reprezentate prin păduri naturale și plantații (cu o pondere de peste 50%), care includ mai multe tipuri de habitate de pădure și tufărișuri de luncă.

În perimetrul sitului se află aria protejată Punctul fosilifer de la Cernavoda, monument al naturii, unde apar la zi depozite cretacice inferioare cu o bogată faună fosilă, reprezentată prin 72 specii de corali, bivalve, gasteropode, brachiopode.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 38
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 36
- numar de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Coracias garrulus
Falco vespertinus
Aythya nyroca
Platalea leucorodia
Egretta garzetta
Nycticorax nycticorax
Plegadis falcinellus
Phalacrocorax pygmaeus
Ardea purpurea
Haliaeetus albicilla
Ardeola ralloides
Lanius minor
Caprimulgus europaeus
Milvus migrans

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Plegadis falcinellus
Phalacrocorax pygmaeus
Aythya nyroca
Sterna hirundo
Tringa glareola
Himantopus himantopus
Ciconia ciconia

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Branta ruficollis
Phalacrocorax pygmaeus

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea sitului este determinată în principal de factorii antropici, prin activități de transport fluvial, activități extractive din albia Dunării, dragajele, consolidările de maluri, pescuit comercial. Determinanți sunt și factorii naturali cu impact asupra habitatelor naturale și seminaturale, cum ar fi variațiile dramatice ale nivelului Dunării, eroziunea din cauze naturale a malurilor.

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

Sunt desemnate trei ostroave ca rezervații naturale prin HG 2151/2004, respectiv ostroavele Soimul, Ciocanesti și Haralambie.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat - 88%. Proprietate privată - 12% pentru Ostroavele din jud. Calarasi-Haralambie, Ciocanesti, Pisica, Turcescul, Cianul, Tiul, Soimul, Fermecatul. Ostrovul Păcuilui lui Soare cu o suprafață de 419 ha este proprietate de stat (fond forestier de stat) în administrarea O.S. (Băneasa District I Ostrov, Canton nr. III).

4.6 Documentație:

SOR-Buletin AIA iunie 2002 nr.12, Grigore Antipa- Regiunea inundabila a Dunarii.

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	%
RO03	Categoria III IUCN	0,02

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.354.-Locul fosilifer Cernavodă

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J089CL	* 1,464	MOROIU

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	B	20	0	520	Navigatie	A 30 -
210 Pescuit profesionist(industrial)	B	10	-	230	Vanatoare	B 5 -
900 Eroziunea	A	5	-	941	Inundatii	A 10 -
220 Pescuit sportiv	C	5	0			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	B	10	0	140	Pasunatul	B 5 -
210 Pescuit profesionist(industrial)	A	20	-	220	Pescuit sportiv	B 5 0
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	10	-	507	Pod, viaduct	A -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Directia Silvica Calarasi pentru Ostroavele de pe teritoriul jud. Calarasi. Ostrovul Păcuilui lui Soare se află în administrarea Direcției Silvice Constanța, O.S. Băneasa (District I Ostrov, Canton nr. III).

Planuri de management ale sitului:

Pentru ariile protejate: Rezervatia Naturala Ostrov Soimul, Rezervatia Naturala Ostrov Ciocanesti, Rezervatia Naturala Ostrov Haralambie, planurile de management sunt definitivitate si trimise spre aprobare la Academia Romana. Celelalte Ostroave, respectiv Pisica, Tiul, Turcescu, Cianul si Fermecatul nu au plan de management si nici regulament de functionare.

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

ROSPA0039_61_Dunare-Ostroave,_Vegetatie_luxurianta.jpg
ROSPA0039_61_Ostroave-Dunare,_Platalea_leucorodia_si_Phalacrocorax_sp..jpg
ROSPA0039_61_Ostrovul_Haralambie,_Dunare.jpg
ROSPA0039_61_Ostrovul_Pisica,_Dunare,_Vita_de_vie_salbatica.jpg
ROSPA0039_66_139_3955.jpg
ROSPA0039_66_Ostrovul_Hinog.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Enache Viorica - APM-CL
Enache Viorica - APM-CL
Enache Viorica - APM-CL
Enache Viorica - APM-CL
Jianu Loreley Dana - APM-CT
Jianu Loreley Dana - APM-CT

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	ROSPA0040	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0012 Brațul Măcin
K ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Dunărea Veche - Brațul Măcin

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 44° 59' 1"	E 28° 9' 14"	18.759		0	198	17					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO021	33	Brăila
RO023	22	Constanța
RO025	45	Tulcea

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
A402	Accipiter brevipes		12-15 p		30 i	B	A	C	A
A293	Acrocephalus melanopogon		R			D			
A229	Alcedo atthis		110-140 p			C	C	C	B
A255	Anthus campestris		350-400 p			C	A	C	B
A029	Ardea purpurea		30-50 p			B	B	C	B
A060	Aythya nyroca		30-50 p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		12-15 p			B	A	B	B
A396	Branta ruficollis				30 i	C	B	C	B
A215	Bubo bubo	2 i				C	A	C	B
A133	Burhinus oedicnemus		12-20 p			B	B	C	B
A403	Buteo rufinus		8-11 p			B	A	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		20 p			C	A	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		50-70 p			C	C	C	B
A138	Charadrius alexandrinus		4 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		460-500 p			B	B	C	B
A083	Circus macrourus				20 i	C	B	C	A
A231	Coracias garrulus		120-130 p			B	A	C	B
A429	Dendrocopos syriacus		70-80 p			C	A	C	B
A236	Dryocopus martius		15-20 p			D			
A026	Egretta garzetta		320-380 p			B	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		120-130 p			C	B	C	B
A097	Falco vespertinus		22-34 p			C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis				200 i	D			
A320	Ficedula parva				200 i	D			
A075	Haliaeetus albicilla		1 p		20-30 i	C	A	B	B
A131	Himantopus himantopus		24 p			B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		40-60 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		400 p			D			
A339	Lanius minor		120 p			C	B	C	A
A176	Larus melanocephalus				40 i	D			
A177	Larus minutus				400 i	C	B	C	B
A246	Lullula arborea		300 p			C	B	C	C
A242	Melanocorypha calandra		300 p			C	A	C	B
A073	Milvus migrans		4-5 p			B	A	B	A
A023	Nycticorax nycticorax		120-140 p			C	B	C	B
A533	Oenanthe pleschanka		60-90 p			B	A	B	B

A094	Pandion haliaetus		20 i	C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus	180 i	200 i	C	A	C	B
A151	Philomachus pugnax		200 i	D			
A234	Picus canus	30 p		D			
A034	Platalea leucorodia		80-90 i	C	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus		240-280 i	C	B	C	B
A120	Porzana parva	30-80 p		C	B	B	B
A132	Recurvirostra avosetta	8 p		C	B	C	B
A195	Sterna albifrons	34 p		B	B	C	B
A193	Sterna hirundo		400 i	C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria	R		D			
A166	Tringa glareola		80 i	D			
A089	Aquila pomarina		2930-5500i	C	C	C	C
A092	Hieraaetus pennatus		50-100i	C	B	B	B
A019	Pelecanus onocrotalus		300-600i	C	B	B	B
A031	Ciconia ciconia	24-24p	13200-75780i	C	B	C	B
A082	Circus cyaneus		28-136 i	C	B	C	C
A084	Circus pygargus		150-350i	C	A	C	A
A081	Circus aeruginosus	10-18p	530-1370i	C	B	C	C
A030	Ciconia nigra		2000-4000i	B	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		50-100i	C	A	B	A
A072	Pernis apivorus		1500-3000 i	C	B	C	C

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
A087	Buteo buteo		6 p		5026-10000 i	D			
A249	Riparia riparia		1800-2300 p			B	A	C	B
A086	Accipiter nisus				600-1200 i	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	16	511, 512	Râuri, lacuri
N07	4	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	30	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	9	231	Pășuni
N15	4	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	35	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

La intrarea în județul Brăila fluviul Dunărea se desparte în trei brațe: Dunărea navigabilă (în vest), Brațul Vâlcu (în mijloc) și Brațul Măcin (în est). Brațul Măcin realizează limita dintre județul Brăila și județele Tulcea și Constanța, iar împreună cu Brațul Vâlcu delimitează Insula Mare a Brăilei. Insula Mare a Brăilei cuprinde o suprafață mare de terenuri agricole și s-a format prin indiguirea Bălții Brăilei, din care a rămas cu regim liber de inundație Bălta Mică a Brăilei.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 63
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 55
- numar de specii periclitare la nivel global: 7

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Coracias garrulus
Falco vespertinus
Aythya nyroca
Accipiter brevipes
Anthus campestris
Lanius minor
Lanius collurio
Calandrella brachydactyla

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Pelecanus crispus
Accipiter brevipes
Branta ruficollis
Pelecanus onocrotalus
Phalacrocorax pygmaeus

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Phalacrocorax pygmaeus
Anser albifrons

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

- braconaj - vânatoarea in timpul cuibăritului - vânatoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor
periclitare - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor in timpul cuibăritului
(colonii) - desecarea zonelor umede - industrializare și extinderea zonelor urbane - pescuitul sportiv în
imediate vecinătate a cuiburilor speciilor periclitare - electrocutare si coliziune cu linii electrice -
pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare - arderea stufului - arderea vegetației (a
miriștii și a pârloagelor) - amplasare de generatoare eoliene - turismul in masă - înmulțirea necontrolată a
speciilor invazive

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

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	2,25

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	*	0,70	IV.67.-Peceneaga
RO04	Rezervație naturală	+	1,55	IV.68.-Măgurele

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J085BR	* 0,007	INSULA MICA A BRAILEI

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.			
210 Pescuit profesionist(industrial)	B	-	220 Pescuit sportiv	C	-
520 Navigatie	B	-	701 Poluarea apei	B	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	A	-	703 Poluarea solului	A	-
870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	B	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0041	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Eleșteele Iernut - Cipău

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 46° 26' 25" E 24° 15' 36"

2.2. Suprafața sitului (ha)

454

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

270 304 279

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO075 100 Mureș

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
A029	Ardea purpurea				50-100 i	C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides				2-10 i	D			
A060	Aythya nyroca		2-3 p		30-50 i	C	B	C	C
A021	Botaurus stellaris		1 i		10-30 i	D			
A396	Branta ruficollis				5-20 i	D			
A196	Chlidonias hybridus				200-300 i	D			
A197	Chlidonias niger				50-250 i	C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia		6-8 i			D			
A030	Ciconia nigra				20-30 i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		1 p			D			
A027	Egretta alba				40-60i	C	B	C	C
A002	Gavia arctica				5-10i	D			
A001	Gavia stellata				3-5i	C	B	C	C
A026	Egretta garzetta		10-12 p		60-100 i	C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus				200-250i	D			
A131	Himantopus himantopus				6-10i	D			
A338	Lanius collurio		10-12p			D			
A339	Lanius minor		2-5p			D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				5-20i	D			
A034	Platalea leucorodia				0-20i	D			
A140	Pluvialis apricaria				5-50i	C	B	C	C
A132	Recurvirostra avosetta				5-25i	D			
A229	Alcedo atthis		5-7p			D			
A089	Aquila pomarina				2-10i	D			
A429	Dendrocopos syriacus		6-8p			D			
A023	Nycticorax nycticorax		90-135p		200-300i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				200-250i	D			
A120	Porzana parva		20-35p		60-80i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				100-250i	C	C	C	C

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
A028	Ardea cinerea			80-100 i	500-700 i	D			
A059	Aythya ferina			5-20 i	400-500 i	D			
A061	Aythya fuligula			2-10 i	200-250 i	D			
A149	Calidris alpina				150-200 i	D			
A125	Fulica atra		25-35 p		2000-3000 i	D			
A153	Gallinago gallinago				50-300 i	D			
A459	Larus cachinnans			20-50 i	200-300 i	D			
A182	Larus canus				40-100 i	D			
A017	Phalacrocorax carbo			20-1200 i	400-500 i	D			

A005	Podiceps cristatus	20-25 i	250-300 i	D				
A004	Tachybaptus ruficollis	2-8 p	50-80 i	C	B	C	C	
A142	Vanellus vanellus	15-20 p	400-600 i	C	B	C	B	
A156	Limosa limosa		80-100 i	D				
A179	Larus ridibundus	200-600 i	6000-8000 i	C	A	C	B	
A054	Anas acuta		50-250 i	D				
A056	Anas clypeata		60-200 i	D				
A052	Anas crecca	100-300 i	5000-7000 i	C	A	C	B	
A050	Anas penelope		1000-1500 i	C	C	C	C	
A053	Anas platyrhynchos	25-30 p	200-500 i	15000-20000 i	C	A	C	A
A055	Anas querquedula	0-5 p	800-1000 i	D				
A041	Anser albifrons		200-800 i	D				

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	45	511, 512	Râuri, lacuri
N07	6	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	18	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	18	242, 243	Alte terenuri arabile
N23	13	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Sunt elestele create prin indiguire, alimentare apa prevazuta prin pompare din raul Mures, aflat in apropiere. In ultima perioada precipitatiile sunt cele care ridica nivelul apei periodic, mai ales la elesteul lernut, bazinul 2.

Elestele au fost create in anul 1975 lernut- 2 elestele cu suprafata de 108 ha si in anul 1983 Cipau - 4 elestele cu suprafata de 57 ha. La elestele lernut s-a dezvoltat pe margini si in mijlocul bazinului 2 vegetatie acvatica dura - stufarisuri, dar si vegetatie arborescenta, predominant cu salcii. Au dezavantajul ca sunt situate in apropiere de localitati de campie si presiunea este semnificativa asupra faunei ornitologice.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 28 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C4 – aglomerări mari de păsări acvatice

Cele două ferme piscicole reprezintă un loc important de popas pentru păsările migratoare din Transilvania, și adăpostesc regulat între 35 000 – 48 000 ex. de păsări de apă. Sunt lacuri artificiale situate lângă râul Mureș, care au fost înființate la începutul anilor '70. În ultimii ani, la lernut, datorită creșterii sălciilor în mijlocul unuia dintre lacuri s-a format o mică colonie de stârci de noapte (*Nycticorax nycticorax*), care, pe lângă un management adecvat, ar putea crește în următorii ani. Impactul antropic este mai accentuat la lernut din cauza deranjului datorită numărului mare de pescari în unele perioade și probleme legate de managementul bazinelor piscicole, respectiv vânătoria.

4.3. Vulnerabilitate:

1. braconaj
2. vânătoria în timpul cuibăritului
3. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
4. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
5. deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
6. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
7. industrializare și creșterea zonelor urbane
8. prinderea păsărilor cu capcane
9. pescuitul sportiv în imediata vecinătate a cuiburilor speciilor periclitare
10. electrocutare și coliziune în linii electrice
11. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
12. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare
13. arderea stufului în perioada de cuibărire
14. arderea stufului
15. arderea vegetației (a miriștii și a pārloagelor)
16. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

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

4.5. Tip de proprietate:

S.C.Zau de Campie S.A. este în curs de privatizare, proprietarul va deveni o firmă privată italiană.

4.6 Documentație:

Baza de date Milvus, dar și documentația de înființare rezervație avifaunistică lernut, avizat în anul 2006 de COMN al Academiei Române.

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.					
210 Pescuit profesionist(industrial)	C	80	-	220 Pescuit sportiv	B	60	-
230 Vanatoare	B	100	-				

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.	
402 Urbanizare discontinua	B	50	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 28/22.02.2010, Administrator:Asociația pentru □protecția păsărilor și a naturii "Grupul Milvus" Târgu Mureș, str Crinului, nr 22, OP 3, CP 39, jud Mureș 0265 264726

Planuri de management ale sitului:

Exista un plan de mangement al pescuitului, care prevede golirea elesteelor toamna pe rand, cu trecerea apei in elesteul urmator. Acest management este favorabil conservarii speciilor de pasari.

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

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	ROSPA0042	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0222 Sărăturile Jijia Inferioară - Prut

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Eleșteele Jijiei și Miletinului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 24' 50" E 27° 16' 44"

2.2. Suprafața sitului (ha)

18.990

2.3. Lungimea sitului (km)

32

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 185 62

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO013 100 Iași

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
A060	Aythya nyroca		20-30 p		2000-2700 i	C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		5-10 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		20-30 p			C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides		30-40 p			C	B	C	C
A026	Egretta garzetta		30-50 p			C	B	C	C
A027	Egretta alba		30-40 p		150-240 i	C	B	C	B
A029	Ardea purpurea		20-30 p		80-120 i	B	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				2500-5000 i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia		26-40 p			B	B	C	B
A042	Anser erythropus				20-30 i	B	B	C	B
A080	Circaetus gallicus				10-15 i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		15-20 p			C	B	C	C
A082	Circus cyaneus				2-5 i	D			
A132	Recurvirostra avosetta		18-25 p		50-75 i	B	B	C	B
A140	Pluvialis apricaria				350-600 i	B	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				3600-4500 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				200-350 i	C	C	C	C
A177	Larus minutus				20-30 i	D			
A193	Sterna hirundo		60-80 p			C	B	C	C
A196	Chlidonias hybridus		60-80 p			C	B	C	C
A197	Chlidonias niger		15-30 p			C	B	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		3-5 p			D			
A229	Alcedo atthis		10-20 p			D			
A231	Coracias garrulus		2 p			D			
A255	Anthus campestris		15-20 p			D			
A338	Lanius collurio		30-40 p			D			
A339	Lanius minor		30-40 p			D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				100-180 i	C	B	C	C
A404	Aquila heliaca				3-5 i	B	B	C	B
A154	Gallinago media				20-50 i	A	A	B	B
A131	Himantopus himantopus				150-300 i	C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		15-30 p			C	B	C	C
A084	Circus pygargus				20-30 i	D			
A097	Falco vespertinus		10-15 p		30-50 i	C	B	C	C

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
A048	Tadorna tadorna				RC	D			
A182	Larus canus				RC	D			
A213	Tyto alba		R			D			

A164	Tringa nebularia		RC	D			
A043	Anser anser		2500-3000 i	C	B	C	B
A017	Phalacrocorax carbo		250-600 i	D			
A036	Cygnus olor		60-80 i	D			
A041	Anser albifrons	5000-7500 i	12500-14500 i	B	B	C	B
A050	Anas penelope		250-800 i	D			
A051	Anas strepera		600-800 i	C	B	C	C
A052	Anas crecca		580-800 i	D			
A053	Anas platyrhynchos	1800 i	7800-15000 i	C	B	C	C
A054	Anas acuta		80-150 i	D			
A055	Anas querquedula		600-900 i	D			
A056	Anas clypeata		380-460 i	D			
A059	Aythya ferina	50-60 p	1700-2800 i	C	B	C	C
A088	Buteo lagopus		5-10 i	D			
A125	Fulica atra	1000-1300 i	4000-4500 i	C	B	C	C
A142	Vanellus vanellus		6000-12000 i	C	B	C	C
A144	Calidris alba		300-500 i	D			
A145	Calidris minuta		80-260 i	D			
A147	Calidris ferruginea		180-300 i	D			
A149	Calidris alpina		360-750 i	C	B	C	C
A150	Limicola falcinellus		180-270 i	C	A	C	C
A153	Gallinago gallinago		50-70 i	D			
A156	Limosa limosa	11-13 p	4500-6000 i	C	B	C	C
A160	Numenius arquata		500-850 i	C	B	C	C
A161	Tringa erythropus		250-380 i	D			
A162	Tringa totanus		700-1200 i	C	B	C	C
A163	Tringa stagnatilis		250-300 i	D			
A165	Tringa ochropus		250-500 i	D			
A179	Larus ridibundus	120 p	1000-1600 i	C	B	C	C
A459	Larus cachinnans		800-1500 i	D			

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Populație Motiv

P Iris sintensis ssp. brandzae

A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	14	511, 512	Râuri, lacuri
N07	6	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	31	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	47	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă propusă ca sit RAMSAR și zonă de importanță avifaunistică identificată de către Bird Life International.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 37

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 30

c) număr de specii periclitate la nivel global: 9

Situl este important pentru populațiile cuibaritoare ale speciilor următoare:

Falco vespertinus
 Aythya nyroca
 Platalea leucorodia
 Ardea purpurea
 Ardeola ralloides
 Chlidonias niger
 Egretta alba
 Circus pygargus

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Aythya nyroca
Anser anser
Aythya nyroca
Anser erythropus
Aquila heliaca
Ciconia ciconia

Situl este important pentru iernat pentru rate, gaste.

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea sitului este dată de activitățile de piscicultură și exploatare piscicolă (antropizare), sărăturare, eroziune.

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

A FOST DEPUȘĂ OFICIAL, IN ANUL 2000, DOCUMENTAȚIA ȘTIINȚIFICĂ NECESARĂ PENTRU DESEMNAREA ZONEI CA „SIT RAMSAR

4.5. Tip de proprietate:

55% proprietăți particulare
45% proprietate de stat

4.6 Documentație:

Proiect Vlădeni 2000 - Conservarea biodiversității în zona umedă Vlădeni (județul Iași) - volum elaborat la Universitatea Al.I.Cuza Iași, în vederea declarării sitului ca sit RAMSAR.

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	0,16

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	+	0,16	2.553.-Balta Teiva-Visina

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J052IS0 *	5,724	GROPNITA

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.				
200 Acvacultura : pește și scoici	A	60	+	140	Pasunatul	B	30 -
100 Cultivare	C	10	-	290	Vanatoare, pescuit sau activitati de colectare la care nu se refera mai sus	B	50 -
210 Pescuit profesionist(industrial)	C	40	0				

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.				
110 Utilizarea pesticidelor	C	10	-	120	Fertilizarea	C	10 -
140 Pasunatul	B	30	-				

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

S.C. Pescaris S.A. Iași - concesionar

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0043	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0085 Frumoasa

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Frumoasa

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° 35' 33"	E 23° 51' 42"	130.980		364	2254	1453	X				

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO071	18	Alba
RO076	62	Sibiu
RO045	20	Vâlcea

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
A241	Picoides tridactylus	250-300	p				C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	500-600	p				B	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum	80-100	p				B	B	C	B
A223	Aegolius funereus	300-350	p				B	B	C	B
A220	Strix uralensis	70-80	p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus	50-60	p				C	B	C	B
A236	Dryocopus martius	300-400	p				C	B	C	B
A239	Dendrocopos leucotos	150-230	p				C	B	C	B
A320	Ficedula parva	1200-2000	p				C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis	7000-12000	p				C	B	C	B
A108	Tetrao urogallus	300-500	i				B	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N08	3	322	Tufişuri, tufărişuri
N09	14	321	Pajişti naturale, stepe
N16	9	311	Păduri de foioase
N17	61	312	Păduri de conifere
N19	9	313	Păduri de amestec
N26	4	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Regiune montană cu altitudinea maximă de 2244 metri în vârful Cindrel. Sunt constituiti exclusiv din sisturi cristaline. Se caracterizează prin culmi domoale și prelungi, acoperite în cea mai mare parte cu pajisti, ceea ce a favorizat păstoritul. Pădurile sunt în general reprezentate de molidişuri și în mai mică măsură de cele de amestec sau de fâgete.

4.2. Calitate și importanță:

Situl adăpostește efective importante ale speciilor: Tetrao urogallus, Bonasa bonasia, Dryocopus martius, Dendrocopos leucotos, Picoides tridactylus, Strix uralensis, Aegolius funereus, Glaucidium passerinum, Ficedula parva și Ficedula albicollis.

4.3. Vulnerabilitate:

- defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
- tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii

3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
4. turismul necontrolat
5. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
6. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
7. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
8. braconaj
9. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
10. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal

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

4.5. Tip de proprietate:

Aproximativ 45% se află în proprietate privată iar restul suprafeței se află în proprietatea statului.

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

Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	7,35	RO03	Categoria III IUCN	0,01

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.6.-Masa Jidovului
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.7.-Stanca Grunzii
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.703.-La Grumaji
RO03	Monument al naturii	*	0,00	2.708.-Masa Jidovului
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.18.-Iezerul Surianu
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.46.-Luncile Prigoanei
RO04	Rezervație naturală	+	1,11	2.705.-Iezerele Cindrelului
RO04	Rezervație naturală	+	6,04	2.707.-Parcul Natural Cindrel
RO04	Rezervație naturală	+	0,06	2.794.-Jnepenișul Stricatul
RO04	Rezervație naturală	+	0,09	2.806.-Rezervația Sterpu-Dealul Negru
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.807.-Rezervatia Cristesti

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume	Cod	Suprapunere %	Nume
J048SB	*	1,14 TALMACEL	J048SB	*	##### LOTRIOARA
J048SB	+	1,282 IEZERELE CINDRELULUI	J046AB	*	6,584 OASA
J072VL	*	0,091 OBARSIA LOTRULUI - LATORITA			

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.	Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.		
166	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	B	5	+	167	Exploatare fara replantare	B	2	0
170	Cresterea animalelor	C		+	171	Furajare stocuri de animale	C	1	+
190	Activitati Pasunat agricole si silvice care nu se refera la cele de mai sus	C	0		220	Pescuit sportiv	C		0
230	Vanatoare	B	100	-	243	Braconaj, otravire, capcane	C	2	-
403	Habitare dispersata	C	0		501	Poteci,trasee, trasee pentru ciclism	B	1	-
600	Structuri (complexe) pentru sport si odihna	C	2	-	622	Plimbare,calarie si vehicule nemotorizate	C	1	+
625	Planorism, delta plan, parapanta, balon.	B		-	960	Relatii interspecifice ale faunei	A		+
972	Parazitismul	C		-	967	Antagonism cu animalele domestice	B		-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.
----------------	-------------	---	-------

100 Cultivare	C	+	102 Cosire/Taiere	C	+
140 Pasunatul	C	+	160 Managementul forestier general	B	-
161 Plantare de pădure	C	+	162 Plantare artificiala	B	+
164 Curatarea padurii	B	+	167 Exploatare fara replantare	C	-
170 Cresterea animalelor	B	+	230 Vanatoare	C	-
243 Braconaj, otravire, capcane	C	-	403 Habitare dispersata	C	0
502 Drumuri, drumuri auto	A	-	622 Plimbare,calarie si vehicule nemotorizate	B	0
623 Vehicule motorizate	B	-	960 Relatii interspecifice ale faunei	C	+
961 Competitia (exemplu: pescarus/chira)	C	0	965 Predatorismul	C	0
972 Parazitismul	C	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0044	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0290 Coridorul Ialomiței

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Grădiștea - Căldărușani - Dridu

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 44° 40' 56"	E 26° 19' 34"	6.442		44	101	80			X		X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO035	22	Ialomița
RO082	78	Ilfov

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
A131	Himantopus himantopus				R	D			
A022	Ixobrychus minutus		12-20 p			C	B	C	C
A068	Mergus albellus				R	D			
A023	Nycticorax nycticorax		70-80 p			C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus				80-90 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				400-700 i	C	B	C	B
A120	Porzana parva		RC			D			
A119	Porzana porzana		7-8 p			D			
A132	Recurvirostra avosetta				R	D			
A193	Sterna hirundo				RC	D			
A166	Tringa glareola				40-80 i	D			
A024	Ardeola ralloides		35-50 p		20-200 i	C	B	C	C
A021	Botaurus stellaris		7-8 p			C	C	C	C
A197	Chlidonias niger				R	D			
A031	Ciconia ciconia		2 p			D			
A081	Circus aeruginosus		3-4 p			C	B	C	C
A038	Cygnus cygnus				3-8 i	C	B	C	C
A027	Egretta alba				40-210 i	C	B	B	B
A026	Egretta garzetta		40-60 p		60-200 i	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		25-28p			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
A086	Accipiter nisus				RC	D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		RC			D			
A296	Acrocephalus palustris				R	D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		RC			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC			D			
A247	Alauda arvensis				RC	D			
A054	Anas acuta				RC	D			
A056	Anas clypeata				RC	D			
A052	Anas crecca				C	D			
A050	Anas penelope				C	D			
A055	Anas querquedula				RC	D			
A051	Anas strepera				C	D			
A043	Anser anser				200-300 i	D			
A028	Ardea cinerea		30-40 p			D			
A059	Aythya ferina		40-50 i	1200-1300 i	2000-3000 i	D			
A061	Aythya fuligula				RC	D			

A087	Buteo buteo		RC					D
A149	Calidris alpina		RC					D
A366	Carduelis cannabina		RC					D
A364	Carduelis carduelis		P					D
A363	Carduelis chloris		P					D
A212	Cuculus canorus	RC						D
A036	Cygnus olor	4-5 p		230-320 i				D
A253	Delichon urbica			C				D
A269	Erithacus rubecula			C				D
A359	Fringilla coelebs			P				D
A125	Fulica atra			3000-4000 i				D
A123	Gallinula chloropus			RC				D
A251	Hirundo rustica			RC				D
A459	Larus cachinnans			1200-1400 i				D
A179	Larus ridibundus	R		3000-4000 i	B	B	C	A
A156	Limosa limosa			RC				D
A292	Locustella luscinioides	RC						D
A271	Luscinia megarhynchos			C				D
A230	Merops apiaster	4-5 p						D
A383	Miliaria calandra			RC				D
A262	Motacilla alba	RC						D
A260	Motacilla flava	RC						D
A319	Muscicapa striata			RC				D
A160	Numenius arquata			RC				D
A017	Phalacrocorax carbo			150-300 i				D
A273	Phoenicurus ochruros			RC				D
A315	Phylloscopus collybita			RC				D
A316	Phylloscopus trochilus			RC				D
A005	Podiceps cristatus	10-20 p		40-80 i				D
A118	Rallus aquaticus			RC				D
A249	Riparia riparia			C				D
A275	Saxicola rubetra			RC				D
A276	Saxicola torquata			RC				D
A351	Sturnus vulgaris			C				D
A004	Tachybaptus ruficollis	10-20 p		40-50 i				D
A048	Tadorna tadorna			60-90 i				D
A244	Galerida cristata	RC						D
A162	Tringa totanus			RC				D
A283	Turdus merula			RC				D
A285	Turdus philomelos			RC				D
A232	Upupa epops			RC				D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	GLC	Clase de habitate
N06	16	511, 512	Râuri, lacuri
N07	2	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	26	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	11	231	Pășuni
N16	45	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Sursa: APM-IF Ene A Jul 18 2006 12:30PM : Lacul si Padurea Caldarusani se afla la 45 km de Bucuresti si reprezinta o zona turistica mult cautata. Lacul este un vechi liman fluvial (de 6m lungime si 5m adancime), padurea din jurul lui formand o vegetatie forestiera ce adaposteste specii de stejar, plop, salcii, etc. Zona Caldarusani reprezinta un mozaic de habitate (acvatic, padure, pajiste), relativ izolat de presiunea antropica. Pe malul lacului se afla Manastirea Caldarusani, punct de atractie turistic si istoric. Manastirea a fost ctitorita de domnitorul Matei Basarab in anul 1638, lacasul reprezentand un important centru de cultura, in care au fost expuse colectii de manuscrise bisericesci, cat si alte tiparituri religioase.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele

categorii:

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 23

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 60

c) numar de specii periclitare la nivel global: 3

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Aythya nyroca

Ardeola ralloides

Nycticorax nycticorax

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Phalacrocorax pygmaeus

Ardeola ralloides

Egretta alba

Cygnus cygnus

Anser albifrons

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4.

Sursa: APM-IF Ene A Jul 18 2006 2:00PM : Zona Caldarusani reprezinta un complex de ecosisteme (lac si padure limitrofa acestuia), fiind un mediu propice pentru dezvoltarea speciilor de flora si fauna salbatica. In urma cercetarilor efectuate in teren, au fost identificate aproximativ 70 de specii de pasari, unele regasindu-se in Anexa I a Directivei 79/409 EEC privind conservarea pasarilor salbatice adoptata la 2 aprilie 1979 (Ciconia ciconia, Ardea purpurea, Nycticorax nycticorax, Circus pygarcus, Sterna hirundo, s.a.).

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, în turbării - cositul în perioada de cuibărire - industrializare și extinderea zonelor urbane - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii) - arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor) - scoaterea puilor pentru comerț ilegal - reglarea cursurilor râurilor - electrocutare și coliziune în linii electrice - turismul în masa - amplasare de generatoare eoliene - 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-adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci - împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.) - arderea stufului în perioada de cuibărire

Sursa: APM-IF Ene A Jul 18 2006 2:13PM : Lacul si Padurea Caldarusani reprezinta o zona turistica mult cautata, in special de amatorii de pescuit si vanatoare (zona fiind propice vanatorii de iepuri, fazani s.a.). Sub acest aspect, zona poate fi considerata vulnerabila.

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

4.5. Tip de proprietate:

Sursa: APM-IF Ene A Jul 18 2006 2:14PM : Proprietate privata si proprietatea statului

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>				
100 Cultivare	C 30 0	890	Alte schimbări induse de oameni în condițiile hidraulice	B	5 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 4/19.02.2010, Administrator: Consorțiul format din Asociația pentru Protejarea Habitadelor Naturale și Clubul Ecologic UNESCO ProNatura Asociația=B-dul Decebal, nr 1, bloc H2, ap 70, Loc București; ProNatura=Cal. Plev

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

<i>Denumirea fișierului</i>	<i>Persoana care a furnizat fișierul</i>
ROSPA0044_89_Camp_Lacul_Caldarusani.jpg.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF
ROSPA0044_89_Exemplar_de_Phalacrocorax_carbo_pe_Lacul_Caldarusani.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF
ROSPA0044_89_Lacul_Caldarusani_1.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF
ROSPA0044_89_Lacul_Caldarusani_2.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF
ROSPA0044_89_Lacul_Caldarusani_3.jpg.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF
ROSPA0044_89_Lacul_Caldarusani_4.jpg.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF
ROSPA0044_89_Manastirea_Caldarusani.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF
ROSPA0044_89_Padurea_Caldarusani.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF
ROSPA0044_89_Peisaj_cu_maci-Caldarusani.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF
ROSPA0044_89_Phalacrocorax_carbo_pe_Lacul_Caldarusani.jpg	Ene Ana-Maria - APM-IF

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	ROSPA0045	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0236	Strei - Hațeg
K	ROSCI0087	Grădiștea Muncelului - Ciclovina
K	ROSCI0085	Frumoasa

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Grădiștea Muncelului - Cioclovina

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 34' 22" E 23° 13' 45"

2.2. Suprafața sitului (ha)

38.060

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

358 1677 950

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO053 100 Hunedoara

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
A072	Pernis apivorus		35-40 p			C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	135-155 p				C	B	C	B
A122	Crex crex		5-10 p			D			
A215	Bubo bubo	2-3 p				C	B	C	B
A223	Aegolius funereus	20-25 p				C	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum	2-4 p				D			
A220	Strix uralensis	50-60 p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		5-10 p			D			
A234	Picus canus	220-260 p				C	B	C	B
A239	Dendrocopos leucotos	220-250 p				C	B	C	B
A030	Ciconia nigra		1-2 p			C	B	C	B
A089	Aquila pomarina		8-10 p			C	B	C	C
A080	Circaetus gallicus		2-3 p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	15-30 p				C	B	C	C
A236	Dryocopus martius	80-100 p				C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		12200-14700 p			B	B	C	B
A320	Ficedula parva		2500-3000 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		200-250 p			D			
A246	Lullula arborea		150-250 p			C	B	C	C
A108	Tetrao urogallus	15-20 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
A085	Accipiter gentilis	C				D			
A247	Alauda arvensis		RC			D			
A256	Anthus trivialis		C			D			
A226	Apus apus		C			D			
A228	Apus melba		R			D			
A221	Asio otus		C			D			
A087	Buteo buteo	C				D			
A088	Buteo lagopus			RC		D			
A366	Carduelis cannabina		C			D			
A364	Carduelis carduelis		C			D			
A363	Carduelis chloris		RC			D			
A365	Carduelis spinus	C				D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		C			D			
A308	Sylvia curruca		RC			D			
A113	Coturnix coturnix		RC			D			

A208	Columba palumbus	C	D
A212	Cuculus canorus	C	D
A253	Delichon urbica	A	D
A378	Emberiza cia	RC	D
A269	Erithacus rubecula	A	D
A099	Falco subbuteo	C	D
A096	Falco tinnunculus	C	D
A322	Ficedula hypoleuca	C	D
A359	Fringilla coelebs	A	D
A360	Fringilla montifringilla	RC	D
A299	Hippolais icterina	RC	D
A252	Hirundo daurica	R	D
A251	Hirundo rustica	C	D
A233	Jynx torquilla	RC	D
A340	Lanius excubitor	C	D
A271	Luscinia megarhynchos	C	D
A383	Miliaria calandra	RC	D
A280	Monticola saxatilis	R	D
A262	Motacilla alba	A	D
A261	Motacilla cinerea	A	D
A319	Muscicapa striata	C	D
A277	Oenanthe oenanthe	RC	D
A214	Otus scops	RC	D
A273	Phoenicurus ochruros	RC	D
A274	Phoenicurus phoenicurus	C	D
A315	Phylloscopus collybita	A	D
A316	Phylloscopus trochilus	C	D
A266	Prunella modularis	C	D
A372	Pyrrhula pyrrhula	C	D
A318	Regulus ignicapillus	RC	D
A317	Regulus regulus	C	D
A275	Saxicola rubetra	RC	D
A276	Saxicola torquata	C	D
A361	Serinus serinus	C	D
A210	Streptopelia turtur	RC	D
A351	Sturnus vulgaris	C	D
A311	Sylvia atricapilla	A	D
A309	Sylvia communis	C	D
A283	Turdus merula	A	D
A285	Turdus philomelos	A	D
A284	Turdus pilaris	RC	D
A282	Turdus torquatus	R	D
A287	Turdus viscivorus	RC	D
A232	Upupa epops	RC	D

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Populație Motiv

A	Bufo bufo	A	A	Bufo viridis	C
A	Hyla arborea	C	A	Rana dalmatina	C
A	Rana temporaria	A	A	Salamandra salamandra	A
I	Sophrrochaeta dacica	B	P	Botrychium multifidum	C
P	Cephalaria radiata	A	P	Hepatica transsilvanica	B
P	Sorbus borbasii	B	P	Symphytum cordatum	B
P	Thymus comosus	B	R	Anguis fragilis	A
R	Coronella austriaca	C	R	Elaphe longissima	C
R	Lacerta agilis	C	R	Lacerta viridis	C
R	Natrix tessellata	C	R	Podarcis muralis	C
R	Vipera ammodytes	C	R	Vipera berus	A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	7	321	Pajiști naturale, stepe
N14	3	231	Pășuni
N15	11	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	64	311	Păduri de foioase
N17	8	312	Păduri de conifere
N19	4	313	Păduri de amestec
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Cartea de vizită a acestei propuneri SPA o constituie până în momentul de față Parcul Natural Grădiștea Muncelului-Cioclovina (P.N.G.M.-C.), care ocupă o suprafață de 38.184 ha și cuprinde un complex de obiective de o deosebită importanță arheologică, antropologică, etnografică, geologică, speologică, faunistică și floristică, repartizate armonios în cadrul unor ansambluri de peisaje naturale de excepție – încă nealterate de activități umane majore, caracterizate printr-o prezență notabilă a pădurilor (peste 69% din suprafața totală), a pajiștilor și, pe suprafețe mult mai restrânse, a unei agriculturi arhaice, tradiționale.

În parcul natural este localizat sistemul celor 8 cetăți fortificate din jurul capitalei politice, culturale și religioase a Daciei – Sarmizegetusa Regia – cetatea de scaun a regilor Burebista și Decebal, precum și un mare număr de rezervații și monumente ale naturii (peșteri, chei, avene și alte fenomene carstice), care conferă parcului excepționale valențe istorice, naturale, științifice, educative și turistice.

În P.N.G.M.- C. sunt cuprinse, pe baza legislației în vigoare, un număr de 6 rezervații și monumente ale naturii, precum și 10 monumente istorice de valoare națională excepțională. Din prima categorie fac parte: Complexul carstic Ponorăci – Cioclovina, Peștera Șura Mare, Peștera Tecuri, Punctul fosilifer Ohaba Ponor, Cheile Crivădiei, Dealul și Peștera Bolii. Lista monumentelor istorice de valoare națională din parcul natural cuprinde: Turnul Crivădia, nivelurile de locuire musteriană (corespunzătoare paleoliticului mijlociu) din peștera Bordu Mare, precum și sistemul celor 8 fortificații dacice, din rândul cărora se desprinde sub raportul importanței istorice și a complexității ei – capitala politică, culturală și religioasă a Daciei - Sarmizegetusa.

Substratul geologic este alcătuit preponderent din șisturi cristaline mezometamorfice (gnaise, paragnaise, amfibolite, micașturi). Rocile sedimentare se întâlnesc în partea vestică, sudică și sud-estică a parcului și sunt reprezentate prin calcare mezozoice (cretace și jurasice).

Vegetația parcului natural este specifică etajului montan, definită fizionomic prin prezența pădurilor de foioase în alternanță cu pajiști (în special pajiști secundare instalate în urma defrișărilor), fânețe și stâncării cu vegetație xerotermofilă, mezoxerotermofilă. În sud-vestul parcului au fost identificate suprafețe cu vegetație termofilă bogată în elemente de origine sudică, mediteraneană.

Diversitatea aspectelor morfologice ale terenului și varietatea florei sălbatice, precum și impactul antropocentric asupra acestor teritorii, constituie atuuuri pentru conservarea in situ a speciilor avifaunistice de interes comunitar identificate în acest parc natural.

4.2. Calitate și importanță:

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 7 specii ieruncă (*Bonasa bonasia*), huhurez mare (*Strix uralensis*), ciocănitoare cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ciocănitoarea neagră (*Dryocopus martius*), ghionoaie sură (*Picus canus*), muscar gulerat (*Ficedula albicollis*), muscar mic (*Ficedula parva*)

Zona propusă constă din Parcul Natural Grădiștea Muncelului, care include mai multe tipuri de habitate cu populații importante de păsări. Cele mai importante habitate ale sitului din punct de vedere ornitologic sunt pădurile întinse de fag și de amestec. În aceste păduri puțin deranjate găsim populații însemnate din mai multe specii. Astfel găsim trei specii de ciocănitoare și două de muscari care au efective importante pe plan național. Populații însemnate are și huhurezul mare și ierunca. În etajul de conifere parcului sunt populații bune din speciile caracteristice acestei zone, iar în pădurile în înconjurare cu zone deschise cuibăresc mai multe specii de răpitoare.

4.3. Vulnerabilitate:

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 7 specii ieruncă (*Bonasa bonasia*), huhurez mare (*Strix uralensis*), ciocănitoare cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ciocănitoarea neagră (*Dryocopus martius*), ghionoaie sură (*Picus canus*), muscar gulerat (*Ficedula albicollis*), muscar mic (*Ficedula parva*) Zona propusă constă din Parcul Natural Grădiștea Muncelului, care include mai multe tipuri de habitate cu populații importante de păsări. Cele mai importante habitate ale sitului din punct de vedere ornitologic sunt pădurile întinse de fag și de amestec. În aceste păduri puțin deranjate găsim populații însemnate din mai multe specii. Astfel găsim trei specii de ciocănitoare și două de muscari care au efective importante pe plan național. Populații însemnate are și huhurezul mare și ierunca. În etajul de conifere parcului sunt populații bune din speciile caracteristice acestei zone, iar în pădurile în înconjurare cu zone deschise cuibăresc mai multe specii de răpitoare. Defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari 2. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii 3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci 4. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare 5. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci 6. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare 7. braconaj 8. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren 9. distrugerea cuiburilor, a pantei sau a puilor 10. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului 11. prinderea păsărilor cu capcane 12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal 13. cositul în perioada de cuibărire 14. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp) 15. arderea vegetației (a miriștii și a părtoagelor)

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

Parcul Natural Grădiștea Muncelului-Cioclovina, care se suprapune propunerii de SPA cu același nume, a fost desemnat ca arie naturală protejată (parc natural) prin Legea 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate.

4.5. Tip de proprietate:

Aprox. 60% din suprafața sitului se află în fond forestier (26371,6 ha); 79,6% din suprafața fondului forestier inclus sitului este proprietate a statului român, 3% este deținută de persoane fizice, iar restul de 17,4% este în proprietatea composesorilor, școlilor, parohiilor și primăriilor locale.

4.6 Documentație:

1. *Marcela Balasz, Flora și vegetația Văilor Godeanu, Tâmpu și Anineș (Munții Șureanu), Sargetia XIV-XV, Acta Musei, Series Scientia Naturae (1988-1992), 73-86;* 2. *Silvia Burnaz, Date preliminare privind fauna de macrolepidoptere din etajul pădurilor de foioase ale Munților Șureanu (Sectorul Parcului Natural Grădiștea Muncelului-Cioclovina), Sargetia XIV-XV, Acta Musei, Series Scientia Naturae (1988-1992)*

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	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	99,69	RO04	Categoria IV IUCN	4,91	RO01	Categoria I IUCN	11,35

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO01	Rezervație științifică	+	9,94	2.499.-Cheile și Peștera Șura Mare
RO01	Rezervație științifică	+	1,41	2.500.-Peștera Tecuri (Complexul carstic R
RO04	Rezervație naturală	+	4,07	2.497.-Complexul carstic Călianu ? Ponoric
RO04	Rezervație naturală	+	0,03	2.513.-Punctul fosilifer Ohaba - Ponor
RO04	Rezervație naturală	*	0,69	2.522.-Cheile Crivadiei
RO04	Rezervație naturală	*	0,12	2.523.-Dealul și Peștera Bolii
RO05	Parc natural	-	99,64	N-Grădiștea Muncelului - Cioclovina
RO05	Parc natural	*	0,05	V.4.-Geoparcul Dinozaurilor Țara Hațegul

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	C	-	140 Pasunatul	C	0
164 Curatarea padurii	C	0	230 Vanatoare	C	0
243 Braconaj, otrăvire, capcane	C	-	421 Depozitarea deșeurilor menajere	C	-
608 Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote	C	-	900 Eroziunea	C	-
502 Drumuri, drumuri auto	C	0	624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	C	0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	C	0	102 Cosire/Taiere	C	0
400 Zone urbanizate, habitare umana	C	0	502 Drumuri, drumuri auto	C	0
511 Linii electrice	C	0			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Parcul Natural Grădiștea Muncelului-Cioclovina, care se suprapune site-ului Grădiștea Muncelului-Cioclovina-pIBA, are administrație proprie.

Persoane de contact: Mihaela Ionescu (director parc), Remus Papp (biolog parc)

Sediul Administrație

Planuri de management ale sitului:

Planul de Management pentru parcul natural din Munții Șureanu este în etapa finală de realizare.

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

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	ROSPA0046	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0299 Dunărea la Gârla Mare – Maglavit

K ROSCI0306 Jiana

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Gruia - Gârla Mare

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 10' 42" E 22° 48' 22"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.756

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 27 90 40

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO043 100 Mehedinți

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

Cod Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A026 Egretta garzetta		50-70 p			D			
A019 Pelecanus onocrotalus				R	D			
A032 Plegadis falcinellus		8-10 p			C	B	C	C
A029 Ardea purpurea		7-15 p			C	C	C	C
A197 Chlidonias niger		10-20 p			C	B	C	C
A060 Aythya nyroca		30-50p			C	B	C	C
A021 Botaurus stellaris		3-5p			C	C	C	C
A196 Chlidonias hybridus		200-250 p			B	B	C	B
A231 Coracias garrulus		25-40p			C	B	C	C
A081 Circus aeruginosus		2-2p			D			
A027 Egretta alba			10-40i		C	B	C	C
A511 Falco cherrug		1-2i			B	A	C	B
A075 Haliaeetus albicilla			3-5i		C	B	C	B
A022 Ixobrychus minutus		20-25p			C	B	C	B
A131 Himantopus himantopus		2-2p			C	B	C	C
A193 Sterna hirundo		P		RC	D			
A024 Ardeola ralloides		50-70p			C	B	C	B
A023 Nycticorax nycticorax		40-50p			C	B	C	B
A393 Phalacrocorax pygmeus		110-130p	240-240i	300-800i	C	B	C	B
A034 Platalea leucorodia		20-30p			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: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A052 Anas crecca				RC	D			
A050 Anas penelope				RC	D			
A055 Anas querquedula				RC	D			
A061 Aythya fuligula				R	D			
A067 Bucephala clangula				R	D			
A087 Buteo buteo				RC	D			
A365 Carduelis spinus				R	D			
A136 Charadrius dubius				RC	D			
A198 Chlidonias leucopterus				R	D			
A212 Cuculus canorus		RC		R	D			
A253 Delichon urbica				RC	D			
A269 Erithacus rubecula				RC	D			
A360 Fringilla montifringilla				R	D			
A153 Gallinago gallinago				RC	D			
A251 Hirundo rustica				RC	D			
A142 Vanellus vanellus				RC	D			

A086	Accipiter nisus			RC	D
A298	Acrocephalus arundinaceus	R		R	D
A296	Acrocephalus palustris	R		R	D
A297	Acrocephalus scirpaceus	R		R	D
A295	Acrocephalus schoenobaenus	R		R	D
A168	Actitis hypoleucos			C	D
A054	Anas acuta			RC	D
A459	Larus cachinnans			R	D
A182	Larus canus			R	D
A156	Limosa limosa			50 i	D
A291	Locustella fluviatilis			R	D
A292	Locustella luscinioides	R		R	D
A070	Mergus merganser			R	D
A069	Mergus serrator			R	D
A230	Merops apiaster			RC	D
A262	Motacilla alba	RC		R	D
A260	Motacilla flava	RC		C	D
A160	Numenius arquata			R	D
A337	Oriolus oriolus	RC		R	D
A017	Phalacrocorax carbo			1600-3000 i	D
A005	Podiceps cristatus	16 p			D
A336	Remiz pendulinus	R		R	D
A004	Tachybaptus ruficollis	2 p			D
A165	Tringa ochropus			R	D
A162	Tringa totanus			R	D
A053	Anas platyrhynchos	30-50 p	>200 i	500-1000 i	D
A056	Anas clypeata			R	D
A051	Anas strepera	5-15 p		RC	D
A041	Anser albifrons		50-300 i		D
A028	Ardea cinerea	2-5 p	10-30 i		D
A059	Aythya ferina	10-30 p		RC	D
A125	Fulica atra	RC	>250 i	RC	D
A088	Buteo lagopus		R		D
A123	Gallinula chloropus	RC		RC	D
A036	Cygnus olor	2-10 p			D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	8	511, 512	Râuri, lacuri
N07	21	411, 412	Mlaștini, turbării
N14	8	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	35	311	Păduri de foioase
N21	2	221, 222	Vii și livezi
N26	24	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situat în lunca inundabilă a Dunării, acest sit urmează forma țărmului stâng al fluviului. Vegetația emersă nu s-a putut dezvolta prea mult, în schimb cea submersă (în care predomină *Myriophyllum* și *Potamogeton*) este abundentă și constituie suport pentru cuiburile de corcodel mare *Podiceps cristatus* și de chirighiță cu obraji albi *Chlidonias hybridus*. Balta Gruia atrage în această zonă un număr impresionant de păsări, atât ca număr de specii, cât și de indivizi, în perioada de vară dar și pentru iernare.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 19

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 89

c) număr de specii periclitate la nivel global: 6

Situl este important pentru populațiile cuibitoare ale speciilor următoare:

Aythya nyroca
 Falco cherrug
 Phalacrocorax pygmaeus
 Nycticorax nycticorax
 Phalacrocorax pygmaeus
 Ardea purpurea
 Egretta garzetta
 Ardeola ralloides
 Haliaeetus albicilla
 Botaurus stellaris

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Phalacrocorax pygmaeus
 Phalacrocorax carbo

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Aythya ferina
 Phalacrocorax pygmaeus

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Poluarea apelor cu nitratii proveniti din surse agricole. Fauna sălbatică și cu deosebire păsările înregistrează perturbări mari, urmare a modificării condițiilor de adăpost și liniște prin tăieri de vegetație lemnoasă, de circulația cu animale domestice, de incendierea stufului și a resturilor de vegetație agricolă. De asemenea, amenajările piscicole afectează populațiile actuale de păsări, cuibăritoare sau de tranzit.

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

Situl include o zonă umedă (Gârla Mare - Salcia, 907 ha), zonă declarată arie protejată prin Hotărârea Consiliului Județean Mehedinți nr. 13/10.07.2000. Suprafața acestuia este însă mult mai mare, incluzând și suprafețe fără regim de protecție.

4.5. Tip de proprietate:

Situația juridică a terenurilor se prezintă astfel: proprietate de stat 14,8%, proprietate comunală 10,7%, proprietate privată 74,5%.

4.6 Documentație:

1. Ariile de importanță avifaunistică din România - documentații, S.O.R., editura Alma Mater, Cluj-Napoca, 2004.
2. Studiu de fundamentare privind protecția oficială a unor zone naturale și monumente ale naturii din județul Mehedinți.

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.			
100 Cultivare	B	20	-	110 Utilizarea pesticidelor	C 5 -
120 Fertilizarea	C	5	-	140 Pasunatul	B 20 -
160 Managementul forestier general	C	15	0	180 Incendiere	C 2 -
210 Pescuit profesionist(industrial)	C	5	-	220 Pescuit sportiv	C 5 -
502 Drumuri, drumuri auto	B	1	-	701 Poluarea apei	C 2 -
840 Inundarea	B	10	0	900 Eroziunea	C 5 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	B	20	-	110 Utilizarea pesticidelor	C 5 -
120 Fertilizarea	C	5	-	140 Pasunatul	C 10 -
160 Managementul forestier general	C	15	0	180 Incendiere	C 5 -
502 Drumuri, drumuri auto	B	10	-	520 Navigatie	B 10 -
853 Managementul nivelelor de apa	B	10	0		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Autoritățile administrației locale.

Planuri de management ale sitului:

Pentru zona umedă aflată sub regim de protecție la nivel local există un regulament de administrare, însă pentru restul site-ului nu sunt astfel de reglementări.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
A	ROSPA0047	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Hunedoara Timișană

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° 59' 21"	E 21° 12' 40"	1.537		99	168	129					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO051	77	Arad
RO054	23	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			4-6 i		C	B	C	C
A084	Circus pygargus		0-1 p		10-20 i	D			
A231	Coracias garrulus		8-12 p			C	B	C	B
A122	Crex crex		1-2 p			D			
A092	Hieraaetus pennatus		2-4 i			B	B	C	B
A255	Anthus campestris		20-40 p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1-2 i			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		120-200 p			D			
A339	Lanius minor		30-50 p			D			
A429	Dendrocopos syriacus	12-20p				D			
A403	Buteo rufinus				2-5i	D			
A031	Ciconia ciconia		10-14p			C	C	C	C
A081	Circus aeruginosus		1-2p		60-100i	C	C	C	C
A097	Falco vespertinus		56-72p		120-160i	B	C	C	C

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
A348	Corvus frugilegus		750-900 i			C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	48	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	45	231	Pășuni
N21	3	221, 222	Vii și livezi
N23	4	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Zona de câmpie formată din parcele de teren agricol proprietate privată traversată de un canal colector situată lângă localitatea Hunedoara Timișană .

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 7 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 2 specii dumbrăveancă (Coracias garrulus), vânturel de seară (Falco vespertinus).

Regiune de câmpie cu zone agricole și pășuni aride, habitatul tipic al celor două specii prioritare. Amândouă specii folosesc aceste arii ca terenuri de vânătoare.

Colonia de vânturei se află în cuiburile de cioară de semănătură din trei pâlcuri de salcâm, care sunt afectate într-o oarecare măsură de intervenția omului (tăierea arborilor și deranjul coloniei de către vânători în timpul cuibăritului).

Este cea mai importantă colonie de vânturei de seară din România și al doilea ca mărime din Bazinul Carpatic, unde se desfășoară un proiect Life pentru salvarea speciei.

4.3. Vulnerabilitate:

1. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
2. 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
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. braconaj
- 5.
6. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
7. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
8. arderea vegetației (a miriștii și a pârluagelor)
9. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
10. folosirea pesticidelor
11. electrocutare și coliziune în linii electrice
12. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
13. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
14. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
15. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
16. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
17. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
18. industrializare și creșterea zonelor urbane
19. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere

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

A fost desemnat de către ONG Grupul Milvus, loc. Targu-Mures.

4.5. Tip de proprietate:

În cadrul teritoriului propus sunt atât terenuri de stat cât și private. APM Arad, a trimis adrese către primăriile cuprinse în situl propus, pentru furnizarea de informații privind suprafețele de teren private și de stat. Pe teritoriul județului Timiș situl este format din terenuri agricole private.

4.6 Documentație:

Baza de date a fost completată pe baza observațiilor realizate de către ONG Grupul Milvus

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.
120 Fertilizarea	B 5	- 100 Cultivare

B 80 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.
100 Cultivare	B 75	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 35/23.02.2010, Administrator: Agenția Regională pentru Protecția Mediului Timișoara office@ipmtm.ro 0256491795, fax-0256246594 Timișoara, str Amurgului, nr 1, jud Timiș

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management pentru Hunedoara Timisana. Nu există plan de management pentru suprafața din județul Timiș.

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

ROSPA0047_69_H.jpg
ROSPA0047_69_H1.jpg
ROSPA0047_69_H2.jpg
ROSPA0047_69_H3.jpg
ROSPA0047_69_H4.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Patko Camelia - APM-AR
Patko Camelia - APM-AR
Patko Camelia - APM-AR
Patko Camelia - APM-AR
Patko Camelia - APM-AR

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	ROSPA0048	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0305 Ianca - Plopu - Sărat - Comăneasca

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Ianca - Plopu - Sărat

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 12' 11" E 27° 40' 7"

2.2. Suprafața sitului (ha)

1.982

2.3. Lungimea sitului (km)

1 37 12

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO021 100 Brăila

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
A229	Alcedo atthis		4 p			D			
A396	Branta ruficollis				600 i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		2 p			D			
A026	Egretta garzetta				60 i	D			
A135	Glareola pratincta		61 p			B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		4 p			D			
A177	Larus minutus				10 i	D			
A019	Pelecanus onocrotalus				200 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus				180 i	C	B	B	B
A034	Platalea leucorodia				60 i	C	B	C	C
A032	Plegadis falcinellus				120 i	C	B	B	B
A132	Recurvirostra avosetta		30-150p		300-700i	B	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		40-120p		250-500i	B	A	C	B
A151	Philomachus pugnax				500-800i	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		5-8p		80-200i	C	B	C	C
A027	Egretta alba		10-30i		40-70i	C	B	C	C
A166	Tringa glareola				100-300 i	C	C	C	C
A231	Coracias garrulus		15-20 p			C	B	C	C
A097	Falco vespertinus		18-30 p		200-500 i	C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		2-2m			C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia		150-300i		600-2000i	C	B	C	C
A197	Chlidonias niger		100-200 i		300-700 i	B	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		20-80 i		500-800 i	D			
A138	Charadrius alexandrinus		12-20 p		40-68 i	B	A	C	B
A029	Ardea purpurea		2-4p		15-20i	C	B	C	C
A339	Lanius minor		50-80 p			D			
A255	Anthus campestris		100-200 p			C	C	C	C
A242	Melanocorypha calandra		300-400 p			C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		50-80 p			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
A298	Acrocephalus arundinaceus				C	D			
A296	Acrocephalus palustris				C	D			
A297	Acrocephalus scirpaceus				RC	D			
A247	Alauda arvensis		RC			D			
A050	Anas penelope				360 i	D			
A053	Anas platyrhynchos		20 p		870 i	D			
A257	Anthus pratensis				RC	D			
A256	Anthus trivialis				R	D			

A226	Apus apus		R	D				
A028	Ardea cinerea		RC	D				
A061	Aythya fuligula		R	D				
A149	Calidris alpina		200-400 i	D				
A145	Calidris minuta		R	D				
A291	Locustella fluviatilis		RC	D				
A292	Locustella luscinioides		C	D				
A230	Merops apiaster	12 p		D				
A383	Miliaria calandra	C		D				
A262	Motacilla alba	RC	C	D				
A260	Motacilla flava		C	D				
A337	Oriolus oriolus		RC	D				
A017	Phalacrocorax carbo		RC	D				
A273	Phoenicurus ochruros		RC	D				
A274	Phoenicurus phoenicurus			D				
A315	Phylloscopus collybita		C	D				
A005	Podiceps cristatus		C	D				
A118	Rallus aquaticus	RC		D				
A318	Regulus ignicapillus		R	D				
A317	Regulus regulus		R	D				
A275	Saxicola rubetra		RC	D				
A276	Saxicola torquata		RC	D				
A351	Sturnus vulgaris		P	D				
A311	Sylvia atricapilla		RC	D				
A309	Sylvia communis		RC	D				
A308	Sylvia curruca		RC	D				
A004	Tachybaptus ruficollis		C	D				
A165	Tringa ochropus		RC	D				
A283	Turdus merula		RC	D				
A285	Turdus philomelos		RC	D				
A295	Acrocephalus schoenobaenus		C	D				
A146	Calidris temminckii		R	D				
A366	Carduelis cannabina		RC	D				
A364	Carduelis carduelis	R		D				
A137	Charadrius hiaticula		R	D				
A212	Cuculus canorus	RC	C	D				
A253	Delichon urbica		RC	D				
A269	Erithacus rubecula		RC	D				
A096	Falco tinnunculus	RC		D				
A359	Fringilla coelebs		RC	D				
A153	Gallinago gallinago		RC	D				
A251	Hirundo rustica		C	D				
A340	Lanius excubitor		R	D				
A459	Larus cachinnans	50-200 i	500-700 i	D				
A160	Numenius arquata		300-400 i	C	B	C	C	
A052	Anas crecca		1200-1500 i	D				
A198	Chlidonias leucopterus	5-10 p	400-600 i	A	B	C	B	
A048	Tadorna tadorna	18-25 p		B	B	C	B	
A056	Anas clypeata	80-250 m	600-800 i	C	C	C	C	
A059	Aythya ferina	<110 m	1000-1500 i	D				
A055	Anas querquedula	10-15 p	500-800 i	D				
A041	Anser albifrons		600-1500 i	3000-6000 i	C	B	C	B
A125	Fulica atra	120-200 i	600-2000 i	D				
A179	Larus ridibundus	40-150 p	2000-3000 i	C	C	C	C	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	81	511, 512	Râuri, lacuri

N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	9	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	3	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde șase lacuri, dintre care trei sunt amenajări piscicole (lacurile Seaca, Esna și Lutul Alb). Lacurile lanca și Plopu sunt localizate pe teritoriul orașului lanca, respectiv satului Plopu, oraș lanca. Sunt lacuri de crov, sărate, formate în condițiile climatului semiarid se stepă, cu adâncimi medii mici, de 2m (Lacul lanca) și respectiv 1m (Lacul Plopu). În condițiile unei secete prelungite suprafața luciului de apă se micșorează foarte mult. Perimetrul Lacului Plopu prezintă habitate de stufăriș în proporție de 40%.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 19
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 86
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 4

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:

Aythya nyroca

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Branta ruficollis
Plegadis falcinellus
Egretta alba
Platalea leucorodia
Phalacrocorax pygmaeus

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2.

4.3. Vulnerabilitate:

1. Lacul lanca este situat la intrarea în orașul cu același nume, în apropiere fiind amplasată o fermă creștere păsări. În zona vestică a lacului, locuințele sunt amplasate în imediata apropiere.
2. În jurul lacurilor există terenuri pășunabile, iar pășunatul se realizează pe seama producției vegetale naturale.
3. Existența amenajărilor piscicole poate face dificilă protecția păsărilor ihtiofage ca urmare a atitudinii factorilor interesați față de acestea, având în vedere pagubele aduse producției de pește.
4. Lacul Movila Miresii (lac sărat) este localizat chiar la intrarea în localitatea cu același nume, gospodăriile fiind amplasate în imediata apropiere a zonei umede.

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

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.			
920 Secarea	A	-	140 Pasunatul	B -
200 Acvacultura : pește și scoici	B	-	210 Pescuit profesionist(industrial)	B -
211 Pescuit într-o locație fixă	B	-	230 Vanatoare	A -

403	Habitare dispersata	A	-	421	Depozitarea deseurilor menajere	B	-
503	Linii de cale ferata, TGV	C	-	100	Cultivare	B	-
- Activități și consecințe în jurul sitului							
<i>Cod Activitate</i>		<i>Intensitate % Infl.</i>					
100	Cultivare	C	-	140	Pasunatul	B	-
400	Zone urbanizate, habitare umana	B	-	410	Zone industriale sau comerciale	B	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

ROSPA0048_49_Lacul_Plopu1.jpg

ROSPA0048_49_Lacul_Plopu2.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Risnoveanu Mihaela - APM-BR

Risnoveanu Mihaela - APM-BR

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0049	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0399 Suharau - Darabani

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Iazurile de pe valea Ibănesei - Baș

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine
N 48° 2' 7" E 26° 42' 26"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.705

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)
Min. Max. Med.
73 178 102

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO012 100 Botoșani

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
A027	Egretta alba		4-6 p		30-120 i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta		2-3 p		15-50 i	D			
A029	Ardea purpurea		4-7 p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		25-30 p		200-700 i	C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		20-40 p			C	C	C	C
A120	Porzana parva		80-110 p			C	B	C	B
A255	Anthus campestris		50-80 p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		80-100 p			D			
A081	Circus aeruginosus		8-12 p			C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		60-80 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		10-20 p		350-650 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				2000-3000 i	C	B	C	B
A068	Mergus albellus				120-180 i	C	B	C	C
A393	Phalacrocorax pygmeus				150-200 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				1500-2000 i	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca				120-150 i	D			
A197	Chlidonias niger				100-120 i	C	B	C	C
A193	Sterna hirundo				80-100 i	D			
A002	Gavia arctica				8-25 i	C	B	C	C
A001	Gavia stellata				2-10i	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
A179	Larus ridibundus				6000-8000 i	D			
A036	Cygnus olor				2000-2500 i	D			
A053	Anas platyrhynchos				12000-16000 i	D			
A052	Anas crecca				1000-2000 i	D			
A055	Anas querquedula				300-500 i	D			
A059	Aythya ferina				300-600 i	D			
A142	Vanellus vanellus				1700-2100 i	D			
A459	Larus cachinnans				150-200 i	D			
A017	Phalacrocorax carbo				400-1700 i	D			
A165	Tringa ochropus				30-60 i	D			
A162	Tringa totanus				35-55 i	D			
A136	Charadrius dubius				40-70 i	D			
A041	Anser albifrons				800-1400 i	D			
A050	Anas penelope				500-1000 i	D			
A054	Anas acuta				100-140 i	D			
A051	Anas strepera				40-70 i	D			
A061	Aythya fuligula				250-350 i	D			

A125 Fulica atra	3000-5000 i	D
A161 Tringa erythropus	500-1000 i	D
A028 Ardea cinerea	300-600 i	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	58	511, 512	Râuri, lacuri
N07	12	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	9	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	10	231	Pășuni
N15	9	242, 243	Alte terenuri arabile
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se găsește la sud-est de pîntenul deluros al Ibăneștilor, fiind încadrat în Câmpia Jijiei Superioare și a Bașeului.

Situl este alcătuit din numeroase iazuri și acumulări: Ac Negreni, Mileanca, Cal Alb, Iazurile Lișmănița, Ibăneasa, Vorniceni, Prisaca, Tătărașeni, Neculce, Borzești, Havârna, fiind un excelent habitat pentru speciile de păsări specifice zonelor umede.

4.2. Calitate și importanță:

C6 - populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 3 specii erete de stuf (Circus aeruginosus), creșteț cenușiu (Porzana parva), egretă mare (Egretta alba)

C4 – aglomerări mari de păsări acvatice

Lacuri situate în valea Bașeului și în văile adiacente. Sunt un important loc de popas pentru păsările migratoare, adăpostesc regulat peste 20.000 de păsări de apă migratoare în timpul migrației. Din punct de vedere al păsărilor cuibăritoare zona este importantă pentru populația de erete de stuf (Circus aeruginosus), creșteț cenușiu (Porzana parva) și egretă mare (Egretta alba). În stufăriș respectiv pe copacii de pe insula din lacul Hănești există colonii mixte de stârci cuprinzând și specii din Anexa I, ca stârcul de noapte (Nycticorax nycticorax). Pe unele lacuri din valea Ibăneștii găsim colonii de chirighiță cu obraji albi (Chlidonias hybrida) respectiv de pescăruși rătăcitor (Larus ridibundus).

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
6. deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
7. prinderea păsărilor cu capcane
8. pescuitul sportiv în imediata vecinătate a cuiburilor speciilor periclitare
9. electrocutare și coliziune în linii electrice
10. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare
11. practicarea sporturilor extreme: barcă cu motor, mașini de teren, motor de cross, enduro
12. arderea stufului în perioada de cuibărire
13. arderea stufului
14. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)
15. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

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

Situl nu are statut de protecție legiferat.

4.5. Tip de proprietate:

Suprafața totală a acestor iazuri este de cca 1368 ha din care: PROPRIETATE DE STAT:

615ha -ANAR-Direcția de Ape Prut Iași-SGA Botoșani(Ac Negreni, Mileanca, Cal Alb);53 ha domeniul public Primăria Darabani(Iaz Lișmănița);PROPRIETATE PRIVATA:

209 ha-Piscicola S.A. Botoșani(Iazurile Ibăneasa, Vorniceni, Prisaca);

491 ha-societăți comerciale private:SC FISHCOM SRL Havârna(Iazurile Tătărașeni, Neculce) , SC ALFABIT SRL Ungureni(Iaz Borzești),SC

PIRANIA SRL Botoșani(Iazul Havârna).In procente

:49%proprietate de stat și 51% proprietate privată.

4.6 Documentație:

Studii ornitologice efectuate de SOR și Grupul Milvus.

Vasile Băcăuanu-Câmpia Moldovei studiu geomorfologic, Editura Academiei Române, 1968

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate</i>	<i>% Infl.</i>			
211 Pescuit intr-o locatie fixa	B	5	-	210 Pescuit profesionist(industrial)	B 10 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate</i>	<i>% Infl.</i>			
140 Pasunatul	C	3	0	230 Vanatoare	B 5 -
502 Drumuri, drumuri auto	C	2	-		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea implementării planului de management va reveni structurii proprii de administrare special constituită, conform Ordinului 494/2005. Până la constituirea acestei structuri responsabilitatea revine consiliilor locale orășenești

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

ROSPA0049_64_laz_Hanesti.jpg

ROSPA0049_64_Larus_ridibundus_-laz_Hanesti.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Gafencu Rocšana - APM-BT

Gafencu Rocšana - APM-BT

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	ROSPA0050	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0331 Pajiștile Balda - Frata - Miheșu de Câmpie

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Iazurile Miheșu de Câmpie - Tăuri

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 46° 39' 12" E 24° 12' 1"

2.2. Suprafața sitului (ha)

1.209

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.
282 447 323

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO075 100 Mureș

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			10-20 i		C	B	C	C
A122	Crex crex		4-5 p			D			
A429	Dendrocopos syriacus	20-30 p				D			
A026	Egretta garzetta		0-20 p		80-120 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		40-65 p		400-500 i	C	B	C	B
A339	Lanius minor		20-30 p			D			
A196	Chlidonias hybridus		5-20 p		500-700 i	D			
A002	Gavia arctica				10-15 i	D			
A001	Gavia stellata				5-10 i	C	B	C	B
A396	Branta ruficollis				5-30 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				5-25 i	D			
A097	Falco vespertinus		10-12 p			C	C	C	C
A229	Alcedo atthis		10-16 p			C	B	C	B
A029	Ardea purpurea	2-3 p			20-50 i	C	B	C	C
A060	Aythya nyroca		10-15 p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		3-5 p		5-10 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		6-10 p			C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		1-3 p			D			
A027	Egretta alba				5-20 i	C	B	C	C
A030	Ciconia nigra				10-30 i	D			
A034	Platalea leucorodia				5-10 i	D			
A120	Porzana parva		20-40 p		10-50 i	C	B	C	B
A140	Pluvialis apricaria				20-100 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				1000-2000 i	C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus				10-50 i	D			
A132	Recurvirostra avosetta				10-50 i	D			
A197	Chlidonias niger				200-400 i	C	B	C	B
A338	Lanius collurio		50-60p			D			
A151	Philomachus pugnax				300-400 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax		P?		300-500i	C	C	C	C

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
A125	Fulica atra		C		3500-4500 i	D			
A028	Ardea cinerea		RC	200-300 i	800-1000 i	D			
A017	Phalacrocorax carbo			150-300 i	400-600 i	D			
A053	Anas platyrhynchos			1000-1500 i	15000-20000 i	D			
A050	Anas penelope				2000-3000 i	D			
A055	Anas querquedula				1000-2000 i	D			
A052	Anas crecca			800-1000 i	6000-8000 i	D			

A059	Aythya ferina		2000-2500 i	D	
A005	Podiceps cristatus	C	400-500 i	D	
A156	Limosa limosa		100-300 i	D	
A142	Vanellus vanellus		500-700 i	D	
A004	Tachybaptus ruficollis	RC	100-500 i	D	
A182	Larus canus		100-500 i	D	
A459	Larus cachinnans		50-100 i	300-500 i	D
A179	Larus ridibundus		500-1000 i	8000-10000 i	D
A067	Bucephala clangula		10-40 i	D	
A153	Gallinago gallinago		70-350 i	D	
A061	Aythya fuligula		500-800 i	D	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	52	511, 512	Râuri, lacuri
N07	2	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	16	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	8	231	Pășuni
N15	6	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	11	311	Păduri de foioase
N23	5	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Iazurile sunt situate pe valea Pârâului de Campie, în Câmpia Transilvaniei. Ferma Zau a fost printre primele iazuri construite în perioada comunistă, în anii 50'. Ferma are 380 de hectare luciu de apă, fiind compusă din 4 iazuri și 3 heleștee. Găsim aici vegetație acvatică, cu stuf pe marginile heleșteele Miheș și Răzoare. Ferma Tăureni a fost creată în 1978, fiind alcătuită din 5 iazuri, cu o suprafață totală de 280 de hectare. La heleșteele Tăureni toate iazurile abundă în vegetație acvatică, suprafețe toate însemnate acoperite de stuf, iar pe margini inclusiv vegetație lemnoasă (sălci). Datorită faptului că aceste ferme sunt situate în apropiere de localități, presiunea antropică asupra ornitofaunei este semnificativă.

4.2. Calitate și importanță:

Criteriul C1 – specii de interes conservativ global: o specie, vânturelul de seară (Falco vespertinus);

Criteriul C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene: o specie, stârcul de noapte (Nycticorax nycticorax).

Aceste lacuri artificiale de pe valea Pârâului de Câmpie au fost înființate pentru a servi ca ferme piscicole, destinație pe care o au și în prezent.

Ele reprezintă un important loc de popas pentru păsările migratoare din Transilvania, care adăpostește regulat între 35 000 – 65 000 ex. de păsări de apă anual. Efectivele vânturelului de seară (Falco vespertinus) au scăzut dramatic în ultimii ani. Este foarte important păstrarea acestor populații izolate, punctiforme, din interiorul Transilvaniei. În plantația de conifere de lângă Miheșu de Câmpie a existat cu câțiva ani în urmă cea mai mare colonie de stârc de noapte (Nycticorax nycticorax) din Transilvania. Deși colonia s-a destrămat din cauza disturbății antropice, potențialul zonei nu s-a schimbat, fiind posibil ca această colonie să se refacă. O parte a coloniei s-a mutat într-un pâluc de copaci de lângă Mureș, în apropierea orașului Luduș. Specia fiind în declin în România, toate locurile de cuibărit sunt importante, în consecință și această locație a fost adăugată sitului. Lacurile sunt importante în ceea ce privește cuibăritul unor specii de păsări care au puține locuri de cuibărit în Transilvani: buhaiul de baltă (Botaurus stellaris), stârcul pitic (Ixobrychus minutus), rața roșie (Aythya nyroca) și în unii ani chirighița neagră (Chlidonias niger) ș.a.

4.3. Vulnerabilitate:

1. braconaj
2. vânătoarea în timpul cuibăritului
3. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
4. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
5. deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
6. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
7. industrializare și creșterea zonelor urbane
8. prinderea păsărilor cu capcane
9. pescuitul sportiv în imediata vecinătate a cuiburilor speciilor periclitate
10. electrocutare și coliziune în linii electrice
11. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
12. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare
13. arderea stufului în perioada de cuibărire
14. arderea stufului
15. arderea vegetației (a miriștii și a pārloagelor)
16. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

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

4.5. Tip de proprietate:

S.C.Zau de Campie S.A. este în curs de privatizare, proprietarul va deveni o firmă privată italiană.

4.6 Documentație:

Baza de date Milvus

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.			
210 Pescuit profesionist(industrial)	C	80	0	220 Pescuit sportiv	C	50 -
230 Vanatoare	B	90	-			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	C	15	-	402 Urbanizare discontinua	C	50 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea conservării o are proprietarul elesteelor S.C. Zau de campie S.A, iar după încheierea privatizării responsabilitatea trece la noii proprietari.

Planuri de management ale sitului:

Există un plan de management al pescuitului, care prevede golirea elesteelor toamna pe rând, cu trecerea apei în elesteul următor. Acest management este favorabil conservării speciilor de pasari.

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

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
D	ROSPA0051	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Iezerul Călărași

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 11' 21" E 27° 16' 42"

2.2. Suprafața sitului (ha)

5.001

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

0 20 8

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO032 100 Calarași

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
A024	Ardeola ralloides				20-200 i	D			
A138	Charadrius alexandrinus				26-40 i	D			
A038	Cygnus cygnus				120-143 i	C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		12-20 p			C	B	C	C
A068	Mergus albellus				45-54 i	D			
A073	Milvus migrans				2-4 i	D			
A119	Porzana porzana		7-8 p			D			
A132	Recurvirostra avosetta				20-40 i	D			
A195	Sterna albifrons				12-50 i	C	B	C	C
A193	Sterna hirundo				700-800 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				40-80 i	D			
A029	Ardea purpurea		15-18p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		2-4p			C	B	C	C
A396	Branta ruficollis			1500-i	500-7000i	B	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		40-70p		2000-i	C	B	C	B
A197	Chlidonias niger		5-15p		200-400i	C	A	C	B
A031	Ciconia ciconia		30-40i		1500-2000i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		2-4i			D			
A027	Egretta alba		8-20i		40-210i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta		70-150i		60-200i	C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		30-60i			C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				1000-1500i	C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		12-32p		400-600i	B	B	C	C
A032	Plegadis falcinellus				250-270 i	C	B	C	B
A177	Larus minutus				250-300i	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		20-40 p			C	B	C	C
A019	Pelecanus onocrotalus				300-600i	C	B	B	B
A020	Pelecanus crispus			20-144 i	30-100 i	B	C	A	C
A393	Phalacrocorax pygmeus			300-400i	500-800i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia				190-310 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
A296	Acrocephalus palustris				R	D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		RC			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC			D			
A247	Alauda arvensis				RC	D			
A054	Anas acuta				RC	D			
A056	Anas clypeata				RC	D			
A052	Anas crecca				C	D			
A050	Anas penelope				C	D			

A053	Anas platyrhynchos	80 p		2000-5000 i	C	B	C	B
A055	Anas querquedula			RC	D			
A051	Anas strepera			C	D			
A043	Anser anser	12-14 p		240-400 i	D			
A028	Ardea cinerea	80-90 p			D			
A059	Aythya ferina			800 i	D			
A061	Aythya fuligula			RC	C	C	C	C
A087	Buteo buteo			RC	D			
A149	Calidris alpina			RC	D			
A366	Carduelis cannabina			RC	D			
A364	Carduelis carduelis			P	D			
A363	Carduelis chloris			P	D			
A212	Cuculus canorus	RC			D			
A036	Cygnus olor	4-5 p		230-320 i	D			
A253	Delichon urbica			C	D			
A269	Erithacus rubecula			C	D			
A359	Fringilla coelebs			P	D			
A125	Fulica atra			300-800 i	D			
A123	Gallinula chloropus			RC	D			
A251	Hirundo rustica			RC	D			
A459	Larus cachinnans	2-3 p		120-400 i	D			
A179	Larus ridibundus	120-220 p		3000-4000 i	B	B	C	A
A292	Locustella luscinioides	RC			D			
A271	Luscinia megarhynchos			C	D			
A230	Merops apiaster	10-15 p			D			
A383	Miliaria calandra			RC	D			
A262	Motacilla alba	RC			D			
A260	Motacilla flava	RC			D			
A319	Muscicapa striata			RC	D			
A160	Numenius arquata			RC	D			
A337	Oriolus oriolus			R	D			
A017	Phalacrocorax carbo			500-700 i	D			
A273	Phoenicurus ochruros			RC	D			
A315	Phylloscopus collybita			RC	D			
A316	Phylloscopus trochilus			RC	D			
A005	Podiceps cristatus	10-20 p		40-80 i	D			
A118	Rallus aquaticus			RC	D			
A336	Remiz pendulinus			R	D			
A249	Riparia riparia			C	D			
A244	Galerida cristata	RC			D			
A086	Accipiter nisus			RC	D			
A298	Acrocephalus arundinaceus	RC			D			
A275	Saxicola rubetra			RC	D			
A276	Saxicola torquata			RC	D			
A351	Sturnus vulgaris			C	D			
A004	Tachybaptus ruficollis	10-20 p		40-50 i	D			
A048	Tadorna tadorna			60-90 i	D			
A162	Tringa totanus			RC	D			
A283	Turdus merula			RC	D			
A285	Turdus philomelos			RC	D			
A232	Upupa epops			RC	D			
A041	Anser albifrons		3000-20000 i	1500-30000 i	B	B	C	B
A156	Limosa limosa			600-800 i	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	8	511, 512	Râuri, lacuri
N07	4	411, 412	Mlaștini, turbării

N12	86	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

APSA lezer Calarasi este situata pe teritoriul com. Cuza-Voda, mun. Calarasi. Este un lac de origine naturala ramas dupa asanarea partiala a vechiului si intinsului lezer Calarasi. A fost supus unor modificari artificiale in scopul exploatarei sale ca ferma piscicola (indiguire produsa in anii 1960). Suprafata luciului de apa este de aprox. 550ha. lezerul este alimentat cu apa din Dunare prin canale artificiale. Pe malul lacului mare se afla un brau de stuf si papura de peste 4ha. In jurul lezerului se intind pajisti, unele relativ umede, precum si culturi agricole.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele categorii:

- a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 32
- b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 60
- c) numar de specii periclitare la nivel global: 7

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Aythya nyroca
Ardea purpurea

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Phalacrocorax pygmaeus
Cygnus cygnus
Branta ruficollis
Anser albifrons
Tringa glareola
Recurvirostra avosetta
Himantopus himantopus
Charadrius alexandrinus
Egretta garzetta
Philomachus pugnax
Ciconia ciconia
Egretta alba
Chlidonias niger
Mergus albellus
Sterna hirundo

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Platalea leucorodia
Pelecanus onocrotalus
Plegadis falcinellus

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4.

4.3. Vulnerabilitate:

Activitati antropice (cultivarea terenurilor, exploatarea piscicole).

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

APSA lezer Calarasi are statut de protectie prin H.G.2151/2004.

4.5. Tip de proprietate:

100% stat

4.6 Documentație:

Grigore Antița - Lunca inundabila a Dunării, Aree de importanta avifaunistica din Romania - Dan Munteanu, SOR.

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>
211 Pescuit într-o locație fixă	A 60 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>
100 Cultivare	B 40 0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

APSA lezer Calarasi este data in custodia SC Piscicola SA Calarasi.

Planuri de management ale sitului:

Pentru APSA lezer Calarasi s-a intocmit planul de management si regulamentul de functionare, acestea sunt aprobate de Academia Romana.

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

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	ROSPA0052	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Beibugeac

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 1' 45" E 29° 6' 55"

2.2. Suprafața sitului (ha)

470

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

0 24 5

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO025 100 Tulcea

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
A195	Sterna albifrons				400 i	C	B	C	B
A193	Sterna hirundo				1000-2000 i	C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria				R	D			
A397	Tadorna ferruginea				10-34 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				430-600 i	C	C	C	C
A060	Aythya nyroca				120-163 i	C	B	C	B
A396	Branta ruficollis			700-2500 i	2000-3000 i	B	B	C	B
A135	Glareola pratincola		24-55 p		200-320 i	B	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				630-900 i	C	B	B	B
A034	Platalea leucorodia				190-310 i	C	B	C	B
A293	Acrocephalus melanopogon				R	D			
A138	Charadrius alexandrinus		12-14 p		160 i	B	B	C	B
A197	Chlidonias niger				200 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		4 p		200-500 i	D			
A030	Ciconia nigra				10-20 i	C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus				2-3 i	D			
A081	Circus aeruginosus				2-20 i	D			
A038	Cygnus cygnus			120-130 i		B	B	C	B
A027	Egretta alba			70 i	90-100 i	C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla				4-6 i	C	A	B	B
A131	Himantopus himantopus		24-40 p		340 i	B	B	C	B
A176	Larus melanocephalus				1800-2600 i	C	B	C	B
A177	Larus minutus				80-200 i	C	B	C	B
A094	Pandion haliaetus				8 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				1200-2000 i	C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		38-74 p		121 i	B	B	C	B
A170	Phalaropus lobatus				20-67 i	C	B	B	B
A026	Egretta garzetta				40-50 i	D			
A029	Ardea purpurea				15-20i	D			
A024	Ardeola ralloides				100-150i	C	C	C	C
A196	Chlidonias hybridus		120-160i		2000-2000i	B	B	C	B
A097	Falco vespertinus		30-60i			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax				30-40i	D			
A020	Pelecanus crispus				25-30i	C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus				20-30i	D			
A032	Plegadis falcinellus				20-30i	D			

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
A168	Actitis hypoleucos				60 i	D			
A054	Anas acuta				340 i	D			

A056	Anas clypeata		600-800 i	C	B	C	B
A052	Anas crecca		1100-2000 i	C	B	C	B
A050	Anas penelope		120 i	D			
A053	Anas platyrhynchos		4400 i	C	B	C	B
A055	Anas querquedula		478 i	C	B	C	B
A043	Anser anser		311 i	D			
A028	Ardea cinerea		100-250 i	D			
A059	Aythya ferina		120-160 i	C	B	C	B
A061	Aythya fuligula		8 i	D			
A144	Calidris alba		56 i	C	B	C	B
A149	Calidris alpina		1400 i	C	B	C	B
A147	Calidris ferruginea		460 i	C	B	C	B
A145	Calidris minuta		332-404 i	C	B	C	B
A146	Calidris temminckii		21 i	C	B	C	B
A136	Charadrius dubius		240-300 i	C	B	C	B
A137	Charadrius hiaticula		121-144 i	C	B	C	B
A198	Chlidonias leucopterus		30-340 i	D			
A036	Cygnus olor	120 i	200 i	C	B	C	B
A153	Gallinago gallinago		90-200 i	C	B	C	B
A459	Larus cachinnans		600-2500 i	C	B	C	B
A182	Larus canus		180-300 i	D			
A183	Larus fuscus		2-40 i	D			
A179	Larus ridibundus		200-10000 i	C	B	C	B
A041	Anser albifrons	6000-9200 i		C	B	C	B
A150	Limicola falcinellus		43 i	C	B	C	B
A156	Limosa limosa		450-3000 i	C	B	C	B
A058	Netta rufina		12-30 i	D			
A160	Numenius arquata		120-600 i	C	B	C	B
A017	Phalacrocorax carbo		300 i	D			
A141	Pluvialis squatarola		700-800 i	C	B	C	B
A005	Podiceps cristatus		10-30 i	D			
A006	Podiceps grisegena		8 i	D			
A008	Podiceps nigricollis		34-140 i	D			
A249	Riparia riparia		2000 i	B	A	C	B
A004	Tachybaptus ruficollis		20-30 i	D			
A048	Tadorna tadorna		82-400 i	B	B	C	B
A161	Tringa erythropus		440-600 i	C	B	C	B
A164	Tringa nebularia		200 i	D			
A165	Tringa ochropus		90 i	D			
A163	Tringa stagnatilis		120-130 i	D			
A162	Tringa totanus		1200-2000 i	C	B	C	B
A142	Vanellus vanellus		2100-3000 i	C	B	C	B
A051	Anas strepera		200-300 i	D			
A298	Acrocephalus arundinaceus	1-2 p		D			
A297	Acrocephalus scirpaceus	5-6 p		D			
A262	Motacilla alba	5-10 p		D			
A260	Motacilla flava	20-25 p		D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	29	511, 512	Râuri, lacuri
N07	16	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	55	211 - 213	Culturi (teren arabil)

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul Beibugeac-Plopu reprezintă o zonă umedă ce este situată în apropierea Rezervației Biosferei Delta Dunării. Suprafața lacului variază de la an la an în funcție de nivelul precipitațiilor și al temperaturilor ce se înregistrează în timpul verii. De-a lungul timpului, fundul lacului s-a acoperit cu un mal fin, bogat în nevertebrate, ceea ce atrage aici limicole, rate, calfari și lebede. Pe insulele ce apar la începutul verii se instalează colonii de chire, chirighite, pescarusi, piciorongi, ciocintorsi.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 39
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 56
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 7

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:

Glareola pratincola
Falco vespertinus
Recurvirostra avosetta
Himantopus himantopus

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Branta ruficollis
Aythya nyroca
Pelecanus crispus
Pelecanus crispus
Pelecanus onocrotalus
Platalea leucorodia
Pelecanus onocrotalus
Plegadis falcinellus
Glareola pratincola
Ardeola ralloides
Larus melanocephalus
Recurvirostra avosetta
Nycticorax nycticorax
Himantopus himantopus
Sylvia nisoria
Tringa glareola
Sterna hirundo
Sterna albifrons

Situl este important pentru iarnă pentru următoarele specii:

Phalacrocorax pygmaeus
Branta ruficollis
Anser albifrons
Cygnus cygnus

În perioada de migrație situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de baltă, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4.

4.3. Vulnerabilitate:

- braconaj - vânătoarea în timpul cuibăritului - vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor
- periclitare - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
- electrocutare și coliziune cu linii electrice -
- arderea stufului - arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor) - amplasare de generatoare eoliene - turismul în masă - înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

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

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>					
140 Pasunatul	C	3	0	230 Vanatoare	B	5 -
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	2	-	740 Vandalism	B	15 0
967 Antagonism cu animalele domestice	B	10	-			

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>					
120 Fertilizarea	C	2	-	421 Depozitarea deșeurilor menajere	C	6 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0053	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0149 Pădurea Eseschioi - Lacul Bugeac

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Bugeac

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 4' 42" E 27° 26' 17"

2.2. Suprafața sitului (ha)

1.392

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.
0 99 11

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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
A293	Acrocephalus melanopogon		R			D			
A229	Alcedo atthis		12 p			C	C	C	B
A029	Ardea purpurea		10-40 p		120 i	B	A	C	B
A060	Aythya nyroca		24-35 p		163 i	C	A	C	B
A396	Branta ruficollis				230 i	C	B	C	B
A138	Charadrius alexandrinus		12-14 p		160 i	B	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		60-80 p		2000 i	B	B	C	B
A197	Chlidonias niger				200 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		4 p		200-500 i	D			
A030	Ciconia nigra				42 i	C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1 p			C	B	C	C
A038	Cygnus cygnus			120-130 i		B	B	C	B
A027	Egretta alba			70 i	90 i	C	B	C	B
A097	Falco vespertinus		8-9 p			C	B	C	B
A135	Glareola pratincola		3-20 p		200-400 i	C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla				4-6 i	C	A	B	B
A131	Himantopus himantopus		24-40 p		340 i	B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		40-60 p			C	A	C	B
A176	Larus melanocephalus				400-600 i	C	B	C	B
A177	Larus minutus				400 i	C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax				120-400 i	D			
A094	Pandion haliaetus				8 i	C	B	B	B
A019	Pelecanus onocrotalus				630-700 i	C	A	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			631-700 i	800-900 i	C	A	C	B
A170	Phalaropus lobatus				67 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				1200 i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia				310-360 i	C	A	C	B
A032	Plegadis falcinellus				240-370 i	C	A	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		8 p		121 i	C	B	C	B
A195	Sterna albifrons				400 i	C	B	C	B
A193	Sterna hirundo				1000 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				430 i	D			
A402	Accipiter brevipes		>2 p			C	A	C	B
A403	Buteo rufinus		1-2 p			C	B	C	C
A397	Tadorna ferruginea		5-9p	23-68i	45-96i	B	B	C	B
A215	Bubo bubo	1 p				C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		20-30p			C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		3-4p			C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides				250-300 i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta				400-500 i	C	A	C	B

A120	Porzana parva	P				D			
A020	Pelecanus crispus		5-30i	70-223i		B	A	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
A298	Acrocephalus arundinaceus		RC			D			
A296	Acrocephalus palustris		RC			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		RC			D			
A168	Actitis hypoleucos				60 i	D			
A054	Anas acuta				340 i	D			
A056	Anas clypeata				90 i	D			
A052	Anas crecca				1100 i	C	B	C	B
A050	Anas penelope				120 i	D			
A053	Anas platyrhynchos		120 p		4400 i	D			
A055	Anas querquedula		20 p		478 i	C	B	C	B
A051	Anas strepera				360 i	D			
A041	Anser albifrons				4000 i	C	B	C	B
A043	Anser anser		12 p		311 i	D			
A028	Ardea cinerea		20 p		250 i	D			
A059	Aythya ferina		80 p		1200 i	C	B	C	B
A061	Aythya fuligula				8 i	D			
A144	Calidris alba				56 i	C	B	C	B
A149	Calidris alpina				1400 i	C	B	C	B
A147	Calidris ferruginea				460 i	C	B	C	B
A145	Calidris minuta				332 i	C	B	C	B
A146	Calidris temminckii				21 i	C	B	C	B
A136	Charadrius dubius				240 i	C	B	C	B
A137	Charadrius hiaticula				121 i	C	B	C	B
A198	Chlidonias leucopterus				30 i	D			
A212	Cuculus canorus		RC			D			
A036	Cygnus olor		8 p	120 i	200 i	C	B	C	B
A153	Gallinago gallinago				90 i	C	B	C	B
A459	Larus cachinnans				600 i	C	B	C	B
A182	Larus canus				180 i	D			
A183	Larus fuscus				2 i	D			
A179	Larus ridibundus				2000 i	C	B	C	B
A150	Limicola falcinellus				43 i	C	B	C	B
A292	Locustella luscinioides		RC			D			
A262	Motacilla alba		RC			D			
A260	Motacilla flava		P			D			
A058	Netta rufina				12 i	D			
A160	Numenius arquata				120 i	C	B	C	B
A017	Phalacrocorax carbo				300 i	D			
A141	Pluvialis squatarola				700 i	C	B	C	B
A005	Podiceps cristatus		10 p			D			
A006	Podiceps grisegena		8 p			D			
A008	Podiceps nigricollis		34 p			D			
A336	Remiz pendulinus		RC			D			
A004	Tachybaptus ruficollis		30 p			D			
A048	Tadorna tadorna				82 i	C	B	C	B
A162	Tringa totanus				2000 i	C	B	C	B
A164	Tringa nebularia				200 i	D			
A165	Tringa ochropus				90 i	D			
A163	Tringa stagnatilis				120 i	D			
A161	Tringa erythropus				440 i	C	B	C	B
A142	Vanellus vanellus				2100 i	C	B	C	B
A249	Riparia riparia		RC		2000 i	D			
A156	Limosa limosa				400-600 i	C	B	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	82	511, 512	Râuri, lacuri
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	6	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	3	231	Pășuni
N21	2	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul este cel mai sudic din seria limanelor fluviatile, prezintă maluri înalte și abrupte care pot atinge și 30m înălțime, fundul plat având forma unui golf-depresiune. Lacul are legătură cu Dunărea, existând un stăvilor care reglementează schimbul de ape. În parte a vestică a lacului este prezentă o fâșie de pământ înaltă și stâncoasă (calcaroasă). Remarcabilă este și existența pe versantul drept al lacului Bugeac a unei grote neexploatare turistic formată în depozitele fosilifere din această zonă. Constituie un loc prielnic pentru populațiile de păsări acvatice majoritatea deosebit de importante din punct de vedere conservativ.

4.2. Calitate și importanță:

Una dintre principalele zone de hrănire și odihnă din SE României pentru *Pelecanus crispus*- specie amenințată critic la nivel global. Între primele 5 situri din țară pentru: *Charadrius alexandrinus*, *Cygnus cygnus*, *Glareola pratincola*, *Himantopus himantopus*, *Tadorna ferruginea*. Acest sit adăpostește în timpul perioadelor de migrație și iarna populații foarte importante de păsări acvatice.

4.3. Vulnerabilitate:

Pe Lacul Bugeac sunt organizate mai multe exploatare piscicole. Habitatele sunt afectate de variațiile naturale ale nivelului apei, inundații.

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

Lacul Bugeac a fost declarat rezervație naturală prin H.G. 2151/2004

4.5. Tip de proprietate:

Rezervația naturală Lacul Bugeac este reprezentată prin luciul de apă (domeniul public al statului - cnf. H.G.2060/2004), proprietate de stat în administrarea Direcției Ape Dobrogea - Litoral și prin terenurile neproductive care delimitează luciul de apă care aparțin Com. Ostrov (cnf. Registrului Cadastral al Com. Ostrov din 1986.

4.6 Documentație:

P.Gâștescu, 1971, *Lacurile din România, Limnologie regională*, Ed. Acad. București

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	15	-	200 Acvacultura : pește și scoici	A	20 -
210 Pescuit profesionist(industrial)	A	35	-	853 Managementul nivelelor de apa	A	40 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	B	15	0	140 Pasunatul	A	5 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	15	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	10 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Direcției Apelor Dobrogea Litoral(administrator) și concesionari.

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

ROSPA0053_66_gasca_de_semanatura.jpg

ROSPA0053_66_P1010011.jpg

ROSPA0053_66_P1010013.jpg

ROSPA0053_66_P1010018.jpg

ROSPA0053_66_P1010019.jpg

ROSPA0053_66_P1010024.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0054	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac

K ROSCI0022 Canaralele Dunării

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Dunăreni

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 44° 11' 11"	E 27° 46' 25"	1.261		1	99	11					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO023	100	Constanța

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
A393 Phalacrocorax pygmeus			120-140 i	500-600 i	C	A	C	B
A020 Pelecanus crispus			>4 i	41-50 i	B	A	C	B
A022 Ixobrychus minutus		40-60 p			C	A	C	B
A023 Nycticorax nycticorax				120-400 i	D			
A034 Platalea leucorodia				310-360 i	C	A	C	B
A397 Tadorna ferruginea		7-8 p		22-31 i	B	A	C	B
A060 Aythya nyroca		54-75 p		550-700 i	C	A	C	B
A196 Chlidonias hybridus		300-400 p		>2000 i	B	B	C	B
A293 Acrocephalus melanopogon				R	D			
A229 Alcedo atthis		10-12 p			C	C	C	B
A029 Ardea purpurea		10-40 p		120-150 i	B	A	C	B
A024 Ardeola ralloides		80-120 p		234-340 i	C	B	C	B
A396 Branta ruficollis			200-300 i	400-500 i	B	B	C	B
A138 Charadrius alexandrinus		12-14 p		44-77 i	B	B	C	B
A197 Chlidonias niger				>200 i	C	B	C	B
A031 Ciconia ciconia		>8 p		200-500 i	C	B	C	C
A080 Circaetus gallicus				R	D			
A081 Circus aeruginosus		2-8 p			C	B	C	C
A027 Egretta alba			>11 i	90-123 i	C	B	C	B
A026 Egretta garzetta		70-80 p		400-500 i	B	A	C	B
A135 Glareola pratincola		20-40 p		200-400 i	B	B	C	B
A075 Haliaeetus albicilla				4-6 i	C	A	B	B
A131 Himantopus himantopus		16-20 p		120-135 i	C	B	C	B
A176 Larus melanocephalus				400-600 i	C	B	C	B
A177 Larus minutus				400-800 i	C	B	C	B
A094 Pandion haliaetus				R	D			
A019 Pelecanus onocrotalus				120-160 i	C	A	B	B
A151 Philomachus pugnax				1200-1400 i	C	B	C	B
A032 Plegadis falcinellus				270-340 i	C	A	C	B
A132 Recurvirostra avosetta		15-18 p		90-123 i	C	B	C	B
A195 Sterna albifrons				60-70 i	C	B	C	B
A193 Sterna hirundo				1000-1200 i	C	B	C	B
A307 Sylvia nisoria				R	D			
A166 Tringa glareola				RC	D			
A170 Phalaropus lobatus				R	D			

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
A298 Acrocephalus arundinaceus		RC			D			

A297	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	RC				D			
A295	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	RC				D			
A054	<i>Anas acuta</i>			400-670 i		D			
A056	<i>Anas clypeata</i>			600-800 i		D			
A198	<i>Chlidonias leucopterus</i>			R		D			
A212	<i>Cuculus canorus</i>	RC				D			
A036	<i>Cygnus olor</i>	>6 p	>120 i	>200 i		C	B	C	B
A253	<i>Delichon urbica</i>			C		D			
A269	<i>Erithacus rubecula</i>			C		D			
A359	<i>Fringilla coelebs</i>			C		D			
A153	<i>Gallinago gallinago</i>			C		D			
A459	<i>Larus cachinnans</i>			C		D			
A182	<i>Larus canus</i>			C		D			
A183	<i>Larus fuscus</i>			R		D			
A179	<i>Larus ridibundus</i>			12000-15000 i		C	B	C	B
A150	<i>Limicola falcinellus</i>			R		D			
A156	<i>Limosa limosa</i>			C		D			
A271	<i>Luscinia megarhynchos</i>			C		D			
A383	<i>Miliaria calandra</i>			RC		D			
A262	<i>Motacilla alba</i>	RC				D			
A260	<i>Motacilla flava</i>	C		C		D			
A319	<i>Muscicapa striata</i>			RC		D			
A058	<i>Netta rufina</i>			40-70 i		D			
A160	<i>Numenius arquata</i>			C		D			
A337	<i>Oriolus oriolus</i>			C		D			
A017	<i>Phalacrocorax carbo</i>			200-500 i		D			
A273	<i>Phoenicurus ochrurus</i>			RC		D			
A141	<i>Pluvialis squatarola</i>			C		D			
A005	<i>Podiceps cristatus</i>	40-50 p				D			
A052	<i>Anas crecca</i>		1100-4000 i	1000-1400 i		C	B	C	B
A050	<i>Anas penelope</i>			120-500 i		D			
A055	<i>Anas querquedula</i>	>20 p		1500-1800 i		C	B	C	B
A051	<i>Anas strepera</i>			360-430 i		D			
A221	<i>Asio otus</i>	R				D			
A059	<i>Aythya ferina</i>	>80 p		600-800 i		C	B	C	B
A061	<i>Aythya fuligula</i>			P		D			
A144	<i>Calidris alba</i>			R		D			
A149	<i>Calidris alpina</i>			C		D			
A147	<i>Calidris ferruginea</i>			C		D			
A145	<i>Calidris minuta</i>			C		D			
A146	<i>Calidris temminckii</i>			R		D			
A366	<i>Carduelis cannabina</i>			RC		D			
A364	<i>Carduelis carduelis</i>			C		D			
A363	<i>Carduelis chloris</i>			C		D			
A136	<i>Charadrius dubius</i>			100-200 i		D			
A006	<i>Podiceps grisegena</i>	>2 p				D			
A008	<i>Podiceps nigricollis</i>	8-10 p				D			
A249	<i>Riparia riparia</i>			C		D			
A275	<i>Saxicola rubetra</i>			RC		D			
A276	<i>Saxicola torquata</i>			RC		D			
A351	<i>Sturnus vulgaris</i>			C		D			
A004	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	30-40 p				D			
A161	<i>Tringa erythropus</i>			C		D			
A164	<i>Tringa nebularia</i>			C		D			
A165	<i>Tringa ochropus</i>			C		D			
A163	<i>Tringa stagnatilis</i>			RC		D			
A162	<i>Tringa totanus</i>			C		D			
A283	<i>Turdus merula</i>			RC		D			
A285	<i>Turdus philomelos</i>			RC		D			
A232	<i>Upupa epops</i>			RC		D			
A142	<i>Vanellus vanellus</i>	40-50 p		2100-2500 i		D			
A053	<i>Anas platyrhynchos</i>	20-30 p	500-800 i	4000-7000 i		D			
A043	<i>Anser anser</i>	10-20 p		200-600 i		D			
A041	<i>Anser albifrons</i>		500-1500 i	2500-3000 i		C	B	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	36	511, 512	Râuri, lacuri
N07	31	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	21	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	12	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul Dunăreni este un lac de luncă, format în urma proceselor de eroziune și depunere a sedimentelor fluviale pe o vale secundară. Prezintă maluri înalte și abrupte ce îi conferă forma unui golf depresiune. Cuveta lacului nu este accidentată, aproximativ 75% din suprafața sa fiind plană.

Malurile din zona sud-estică sunt calcaroase caracterizate prin prezența unei flore calcifile asociate. Pe versantul drept al lacului există depozite fosilifere.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 36

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 74

c) număr de specii periclitate la nivel global: 4

Situl este important pentru populațiile cuibaritoare ale speciilor următoare:

Aythya nyroca

Recurvirostra avosetta

Tadorna ferruginea

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Branta ruficollis

Pelecanus crispus

Aythya nyroca

Plegadis falcinellus

Phalacrocorax pygmaeus

Pelecanus onocrotalus

Platalea leucorodia

Sylvia nisoria

Sterna albifrons

Nycticorax nycticorax

Pandion haliaetus

Recurvirostra avosetta

Sterna hirundo

Larus minutus

Chlidonias niger

Tringa glareola

Philomachus pugnax

Tadorna ferruginea

Haliaeetus albicilla

Ardea purpurea

Egretta alba

Acrocephalus melanopogon

Ciconia ciconia

Egretta garzetta

Circaetus gallicus

Ciconia nigra

Charadrius alexandrinus

Ardeola ralloides

Himantopus himantopus

Ixobrychus minutus

Larus melanocephalus

Chlidonias hybridus

Glareola pratincola

Anser albifrons

Situl este important pentru iernat pentru următoarele specii:

Anser albifrons

Branta ruficollis

Phalacrocorax pygmaeus

Anas platyrhynchos

Anas crecca

În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasări de apă, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea sitului rezidă în primul rând în prezența exploatarea piscicole. Inundațiile și variațiile de nivel afectează în mod negativ habitatul lacustru.

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

Lacul Dunăreni a fost declarat rezervație naturală prin H.G. 2151/2004.

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.			
140 Pasunatul	A	5	-	200 Acvacultura : pește și scoici	A 15 -
210 Pescuit profesionist(industrial)	B	15	-	840 Inundarea	A 20 -
853 Managementul nivelelor de apă	A	10	-	230 Vanatoare	A 5 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	C	25	0	140 Pasunatul	B 25 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

ROSPA0054_66_P1010001.jpg

ROSPA0054_66_P1010011.jpg

ROSPA0054_66_P1010013.jpg

ROSPA0054_66_P1010016.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

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
H	ROSPA0055	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

I ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Gălățui

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 14' 45" E 27° 7' 46"

2.2. Suprafața sitului (ha)

813

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

0 28 13

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO032 100 Calarași

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
A229	Alcedo atthis		8-10 p			D			
A024	Ardeola ralloides				5-10 i	D			
A060	Aythya nyroca		40-50 p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		10-16 p			C	C	C	C
A196	Chlidonias hybridus		200-300 p			B	B	C	B
A197	Chlidonias niger				20-50 i	D			
A031	Ciconia ciconia		20-30 p			C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		4-6 p			C	B	C	C
A027	Egretta alba				10-20 i	D			
A026	Egretta garzetta				50-100 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		40-60 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax				10-20 i	D			
A020	Pelecanus crispus				40-50 i	C	C	C	C
A393	Phalacrocorax pygmeus				10-20 i	D			
A193	Sterna hirundo		30-40 p			C	B	C	C

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
A366	Carduelis cannabina		RC	RC		D			
A364	Carduelis carduelis			RC		D			
A363	Carduelis chloris			RC		D			
A365	Carduelis spinus			RC		D			
A198	Chlidonias leucopterus		20-26 p			A	B	A	B
A373	Coccothraustes coccothraustes			RC		D			
A113	Coturnix coturnix		RC			D			
A212	Cuculus canorus		RC			D			
A036	Cygnus olor		2-3 p			D			
A253	Delichon urbica		C			D			
A099	Falco subbuteo		R			D			
A096	Falco tinnunculus		RC			D			
A359	Fringilla coelebs			RC		D			
A360	Fringilla montifringilla			RC		D			
A125	Fulica atra		C			D			
A153	Gallinago gallinago				RC	D			
A123	Gallinula chloropus		C			D			
A251	Hirundo rustica		C			D			
A340	Lanius excubitor			RC		D			
A459	Larus cachinnans				RC	D			
A179	Larus ridibundus		RC		C	D			
A290	Locustella naevia		RC			D			

A086	Accipiter nisus		RC					D
A298	Acrocephalus arundinaceus	C						D
A296	Acrocephalus palustris	RC						D
A297	Acrocephalus scirpaceus	C						D
A295	Acrocephalus schoenobaenus	C						D
A168	Actitis hypoleucos					RC		D
A247	Alauda arvensis	C						D
A054	Anas acuta						RC	D
A056	Anas clypeata						RC	D
A052	Anas crecca						RC	D
A053	Anas platyrhynchos	C						D
A055	Anas querquedula	RC						D
A041	Anser albifrons				3100-6400 i			C
A028	Ardea cinerea					RC		D
A059	Aythya ferina	20-30 p						D
A067	Bucephala clangula		RC					D
A087	Buteo buteo		RC					D
A088	Buteo lagopus		R					D
A070	Mergus merganser		RC					D
A230	Merops apiaster	C						D
A383	Miliaria calandra	RC	RC					D
A262	Motacilla alba	C						D
A260	Motacilla flava	RC						D
A017	Phalacrocorax carbo					RC		D
A315	Phylloscopus collybita					RC		D
A314	Phylloscopus sibilatrix					RC		D
A005	Podiceps cristatus	60-80 p						D
A118	Rallus aquaticus	RC						D
A336	Remiz pendulinus	R						D
A249	Riparia riparia	C						D
A275	Saxicola rubetra	RC						D
A276	Saxicola torquata	C						D
A361	Serinus serinus		RC					D
A351	Sturnus vulgaris	C						D
A004	Tachybaptus ruficollis	18-26 p						C
A164	Tringa nebularia					RC		D
A165	Tringa ochropus					RC		D
A162	Tringa totanus					RC		D
A142	Vanellus vanellus	RC						D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	94	511, 512	Râuri, lacuri
N12	6	211 - 213	Culturi (teren arabil)

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul Galatui se afla intre satul Rasa si Bogata ce apartin com. Gradistea, suprafata lacului fiind de aprox. 610ha, accesul facandu-se pe DJ31. Este amenajat ca iaz piscicol, este lipsit de vegetatie palustra, sunt evidente eroziunile de mal.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele

categorii:

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 16

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 61

c) numar de specii periclitare la nivel global: 3

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Aythya nyroca

Ixobrychus minutus

Chlidonias hybridus

Sterna hirundo

Alcedo atthis
Botaurus stellaris

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:
Pelecanus crispus
Ardeola ralloides
Phalacrocorax pygmaeus
Egretta garzetta
Egretta alba

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:
rate,
gaste.

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil
canditat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C3, C4, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Activitati antropice (cultivarea terenurilor, exploataii piscicole).

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

Lacul Galatui nu are statut de protectie.

4.5. Tip de proprietate:

100% stat

4.6 Documentație:

Grigore Antipa - Lunca inundabila a Dunarii.

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.			
230 Vanatoare	B	20	-	220 Pescuit sportiv	B 40 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	B	30	0	400 Zone urbanizate, habitare umana	A 60 0
502 Drumuri, drumuri auto	B	40	-		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Lacul Galatui - concesionar SC Piscicola Prod Com SRL Calarasi.

Planuri de management ale sitului:

Lacul Galatui nu are plan de management si nici regulament de functionare.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0056	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Oltina

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 8' 35" E 27° 37' 51"

2.2. Suprafața sitului (ha)

3.303

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

1 136 14

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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
A393	Phalacrocorax pygmeus			120-140 i	500-600 i	C	A	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				630-700 i	C	A	B	B
A020	Pelecanus crispus			7-11 i	69-73 i	B	A	C	B
A396	Branta ruficollis			700-1200 i	700-1200 i	B	B	C	B
A397	Tadorna ferruginea		11-18 p		>55 i	A	A	C	B
A060	Aythya nyroca		24-35 p		216-344 i	C	A	C	B
A293	Acrocephalus melanopogon				R	D			
A229	Alcedo atthis		>12 p			C	C	C	B
A029	Ardea purpurea		10-40 p		120-150 p	B	A	C	B
A024	Ardeola ralloides		80-120 p		234-340 i	C	B	C	B
A138	Charadrius alexandrinus		12-14 p		44-77 i	B	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		60-80 p		>2000 i	B	B	C	B
A197	Chlidonias niger				>200 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		>16 p		200-500 i	C	B	C	B
A030	Ciconia nigra				13-41 i	C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus				R	D			
A081	Circus aeruginosus		2-8 p			C	B	C	C
A038	Cygnus cygnus			120-130 i		B	B	C	B
A027	Egretta alba			>70 i	90-123 i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta		70-80 p		400-500 i	B	A	C	B
A135	Glareola pratincola				200-400 i	C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla				4-6 i	C	A	B	B
A131	Himantopus himantopus		24-40 p		120-135 i	B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		40-60 p			C	A	C	B
A176	Larus melanocephalus				400-600 i	C	B	C	B
A177	Larus minutus				400-800 i	C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax				120-400 i	C	B	C	B
A094	Pandion haliaetus				>8 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				1200-1400 i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia				310-360 i	C	A	C	B
A032	Plegadis falcinellus				270-340 i	C	A	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		>8 p		90-120 i	C	B	C	B
A195	Sterna albifrons				60-70 i	C	B	C	B
A193	Sterna hirundo		44-50 p		1000-1200 i	C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria				R	D			
A166	Tringa glareola				43-120 i	D			
A170	Phalaropus lobatus				>67 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
-----	--------	----------------------	----------	--------	-------	----------	----------	---------	--------

A298	Acrocephalus arundinaceus	RC				D			
A296	Acrocephalus palustris	RC				D			
A297	Acrocephalus scirpaceus	RC				D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus	RC				D			
A168	Actitis hypoleucos				C	D			
A247	Alauda arvensis				RC	D			
A054	Anas acuta				320-670 i	D			
A056	Anas clypeata				600-800 i	C	C	C	C
A052	Anas crecca		1100-1400 i	1100-1400 i		C	B	C	B
A050	Anas penelope				120-500 i	D			
A053	Anas platyrhynchos	>120 p	4400-9000 i	4400-9000 i		C	B	C	B
A055	Anas querquedula	>20 p			1200-1400 i	C	B	C	B
A051	Anas strepera				360-430 i	D			
A041	Anser albifrons		7000-12000 i	7000-12000 i		C	B	C	B
A043	Anser anser	>12 p			240-600 i	D			
A028	Ardea cinerea	>20 p			>250 i	D			
A059	Aythya ferina	>80 p	1200-1900 i	1200-1900 i		C	B	C	B
A061	Aythya fuligula				P	D			
A144	Calidris alba				R	C	B	C	B
A149	Calidris alpina				C	C	B	C	B
A147	Calidris ferruginea				C	C	B	C	B
A145	Calidris minuta				C	C	B	C	B
A146	Calidris temminckii				R	C	B	C	B
A366	Carduelis cannabina				RC	D			
A364	Carduelis carduelis				C	D			
A363	Carduelis chloris				C	D			
A136	Charadrius dubius				100-200 i	C	B	C	B
A137	Charadrius hiaticula				C	C	B	C	B
A198	Chlidonias leucopterus				R	D			
A212	Cuculus canorus	RC				D			
A036	Cygnus olor	>8 p	>120 i	>200 i		C	B	C	B
A253	Delichon urbica				C	D			
A269	Erithacus rubecula				C	D			
A359	Fringilla coelebs				C	D			
A153	Gallinago gallinago				C	C	B	C	B
A459	Larus cachinnans				600-800 i	D			
A182	Larus canus				180-300 i	C	C	C	C
A183	Larus fuscus				20-40 i	D			
A179	Larus ridibundus				2000-15000 i	C	B	C	B
A283	Turdus merula				RC	D			
A285	Turdus philomelos				RC	D			
A232	Upupa epops				RC	D			
A142	Vanellus vanellus				2100-2500 i	C	B	C	B
A150	Limicola falcinellus				R	C	B	C	B
A156	Limosa limosa				450-1360 i	C	B	C	B
A292	Locustella luscinioides	RC				D			
A271	Luscinia megarhynchos				C	D			
A383	Miliaria calandra				RC	D			
A262	Motacilla alba	RC				D			
A260	Motacilla flava	C			C	D			
A319	Muscicapa striata				RC	D			
A058	Netta rufina				40-70 i	D			
A160	Numenius arquata				C	C	B	C	B
A337	Oriolus oriolus				C	D			
A017	Phalacrocorax carbo				400-500 i	D			
A273	Phoenicurus ochruros				RC	D			
A141	Pluvialis squatarola				C	C	B	C	B
A005	Podiceps cristatus	>10 p				D			
A006	Podiceps grisegena	>8 p				D			
A008	Podiceps nigricollis	8-10 p				C	B	C	B
A249	Riparia riparia				C	D			
A275	Saxicola rubetra				RC	D			
A276	Saxicola torquata				RC	D			
A351	Sturnus vulgaris				C	D			

A004 Tachybaptus ruficollis	>30 p		C	B	C	B
A048 Tadorna tadorna	50-60 p	90-180 i	C	B	C	B
A161 Tringa erythropus		C	D			
A164 Tringa nebularia		C	D			
A165 Tringa ochropus		C	D			
A163 Tringa stagnatilis		RC	D			
A162 Tringa totanus		C	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	71	511, 512	Râuri, lacuri
N07	17	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	3	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	5	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	4	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul Oltina este inclus în categoria lacurilor de luncă și are maluri înalte și abrupte și cuveta fără accidentări. Constituie un habitat optim pentru păsările limicole și găzduiește anual numeroase exemplare de Pelecanus onocrotalus și chiar de P. crispus.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele

categorii:

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 37

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 77

c) numar de specii periclitare la nivel global: 4

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Aythya nyroca
Himantopus himantopus
Tadorna ferruginea
Sterna hirundo
Chlidonias hybridus
Charadrius alexandrinus
Alcedo atthis
Ardea purpurea
Ciconia ciconia
Ardeola ralloides

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Aythya nyroca
Pelecanus crispus
Branta ruficollis
Platalea leucorodia
Phalacrocorax pygmaeus
Plegadis falcinellus
Pelecanus onocrotalus
Haliaeetus albicilla
Nycticorax nycticorax
Ciconia nigra
Philomachus pugnax
Pandion haliaetus
Himantopus himantopus
Tadorna ferruginea
Sterna hirundo
Sylvia nisoria
Tringa glareola
Recurvirostra avosetta
Glareola pratincola
Sterna albifrons
Chlidonias hybridus
Charadrius alexandrinus
Larus minutus
Larus ridibundus

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Pelecanus crispus

Branta ruficollis
Phalacrocorax pygmaeus
Cygnus cygnus
Anser albifrons
Aythya ferina
Anas crecca
Anas platyrhynchos

În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasări de baltă, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4.

4.3. Vulnerabilitate:

Principala activitate antropică cu impact asupra sitului este piscicultura și pescuitul industrial de tip extensiv. Localitățile din vecinătate Oltina, Satu Nou, activitățile agricole, pășunatul constituie factori care exercită un impact negativ mai ales asupra avifaunei din zonă.

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

Lacul Oltina a fost declarat rezervație naturală prin H.G. 2151/2004.

4.5. Tip de proprietate:

Rezervația naturală Lacul Oltina este reprezentată prin luciul de apă care este proprietate de stat (domeniul public al statului - cnf. H.G.2060/2004) în administrarea Direcției Apelor Dobrogea Litoral și terenurile care delimitează luciul de apă care fac parte din domeniul public al Com. Oltina (Cnf. Registrului Cadastral al Com. Ostrov din anul 1986).

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

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume
J092CT * 7,408 CANARAUA FETII

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	A 15	-	200 Acvacultura : pește și scoici	B 20	-
210 Pescuit profesionist(industrial)	A 15	-	230 Vanatoare	A 5	-
853 Managementul nivelelor de apă	A 5	-	243 Braconaj, otrăvire, capcane	A 5	-
840 Inundarea	A 10	-	870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	B 5	0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate %	Infl.			
100 Cultivare	B 35	0	140 Pasunatul	B 25	-
400 Zone urbanizate, habitare umana	A 35	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Direcției Apelor Dobrogea Litoral (administrator) și concesionari.

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

ROSPA0056_66_IM005388.jpg

ROSPA0056_66_IM005389.jpg

ROSPA0056_66_IM005395.jpg

ROSPA0056_66_IM005397.jpg

ROSPA0056_66_Nufăr_alb_.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

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	ROSPA0057	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Siutghiol

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 14' 44" E 28° 36' 15"

2.2. Suprafața sitului (ha)

1.849

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

0 25 1

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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
A229	Alcedo atthis				4 i	D			
A255	Anthus campestris		30 p		30 i	D			
A029	Ardea purpurea				3 i	D			
A021	Botaurus stellaris				3 i	D			
A396	Branta ruficollis				120 i	C	C	C	C
A196	Chlidonias hybridus				20 i	D			
A197	Chlidonias niger				20 i	D			
A031	Ciconia ciconia				100 i	D			
A026	Egretta garzetta				6 i	D			
A320	Ficedula parva				60 i	D			
A002	Gavia arctica			3 i		C	B	C	B
A001	Gavia stellata			1 i		C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla				2 i	C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		24 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio				10 i	D			
A339	Lanius minor				2 i	D			
A180	Larus genei				16 i	C	B	B	B
A068	Mergus albellus				40 i	D			
A019	Pelecanus onocrotalus				300-400 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			500 i	100 i	C	B	C	B
A195	Sterna albifrons				10 i	D			
A193	Sterna hirundo				100 i	D			
A191	Sterna sandvicensis				10 i	D			
A176	Larus melanocephalus				3000-5000 i	B	B	C	B
A071	Oxyura leucocephala				>7 i	C	A	B	B
A060	Aythya nyroca		2-4p		80-200i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		1-3i	2-3i		D			
A177	Larus minutus				2000-5000i	B	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
A168	Actitis hypoleucos				20 i	D			
A054	Anas acuta				20 i	D			
A056	Anas clypeata				200 i	D			
A052	Anas crecca				300 i	D			
A055	Anas querquedula				20 i	D			
A051	Anas strepera				40 i	D			
A041	Anser albifrons				300 i	D			
A043	Anser anser				50 i	D			
A028	Ardea cinerea				6 i	D			
A059	Aythya ferina			1000 i	2000 i	D			

A061	Aythya fuligula	500 i	2000 i	D				
A067	Bucephala clangula		12 i	D				
A144	Calidris alba		5 i	D				
A147	Calidris ferruginea		8 i	D				
A145	Calidris minuta		24 i	D				
A136	Charadrius dubius		4 i	D				
A036	Cygnus olor		20 i	D				
A459	Larus cachinnans	100 i	5000 i	C	B	C	B	
A182	Larus canus	2000 i		C	B	C	B	
A183	Larus fuscus	30 i	120 i	D				
A179	Larus ridibundus	2500 i	12000 i	C	B	C	B	
A069	Mergus serrator		4 i	D				
A058	Netta rufina		30 i	D				
A017	Phalacrocorax carbo	3 i	700 i	C	B	C	B	
A004	Tachybaptus ruficollis	30 i		D				
A048	Tadorna tadorna		60 i	D				
A162	Tringa totanus		20 i	D				
A050	Anas penelope		100 i	D				
A053	Anas platyrhynchos	>100 i	>200 i	D				
A198	Chlidonias leucopterus		50-100 i	D				
A125	Fulica atra	500-2000 i		D				
A005	Podiceps cristatus		400-1000 i	D				
A008	Podiceps nigricollis		500-800 i	D				

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	100	511, 512	Râuri, lacuri

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul Siutghiol și Tăbăcării sunt situate la nord de Constanța și formează un complex lacustru datorită legăturii strânse care există între ele. Lacul Siutghiol, cu excepția părții estice delimitate de cordonul maritim (lat de 300-600 m) pe care este situată stațiunea Mamaia, prezintă o faleză cu înălțimi ce variază între 10 și 20 m. Datorită expunerii vânturilor de nord-est și a suprafeței mari de desfășurare pe oglinda apei, țărmul vestic și cel sudic este supus direct abraziunii lacustre care acționează intens. În partea nordică, datorită adăpostului creat de faleză în calea vântului, s-a instalat o vegetație de stuț, pe alocuri formând chiar plaur.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 32
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 43
- numar de specii periclitare la nivel global: 4

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Falco vespertinus
 Oenanthe pleschanka
 Anthus campestris
 Aythya nyroca

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Branta ruficollis
 Pelecanus onocrotalus
 Phalacrocorax pygmaeus
 Larus minutus
 Sterna sandvicensis
 Melanocorypha calandra
 Sterna hirundo
 Mergus albellus
 Oenanthe pleschanka
 Larus genei
 Ardea purpurea
 Circus aeruginosus
 Lanius minor
 Sterna albifrons
 Calandrella brachydactyla
 Ficedula parva
 Chlidonias hybridus

Chlidonias niger
Ciconia ciconia
Egretta garzetta
Alcedo atthis
Anthus campestris
Aythya nyroca
Botaurus stellaris
Galerida cristata

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Larus ridibundus
Podiceps nigricollis
Fulica atra
Larus canus
Aythya fuligula
Aythya ferina

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C4.

4.3. Vulnerabilitate:

Dată fiind activitatea antropică deosebit de intensă, manifestată prin, turism de masă, sporturi nautice, pescuit, circulație rutieră, habitare umană (Stațiunea turistică Mamaia, Oraș Constanța, Oraș Ovidiu, Localitatea Mamaia Sat), ș.a. impactul asupra sitului este major cu efecte negative asupra habitatului lacustru și a speciilor de floră și faună asociate.

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

4.5. Tip de proprietate:

Lacul Siutghiol este proprietate de stat (domeniul public al statului - cnf.H.G. 2060/2004.

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.			
220 Pescuit sportiv	B	10	0	621 Sporturi nautice	A	25 -
690 Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	A	20	-	420 Descarcari	A	1 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	A	10	0	400 Zone urbanizate, habitare umana	A	30 -
410 Zone industriale sau comerciale	A	5	-	423 Depozitarea materialelor inerte(nereactive)	C	5 -
502 Drumuri, drumuri auto	A	15	-	600 Structuri (complexe) pentru sport si odihna	A	10 -
623 Vehicule motorizate	C	5	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

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	ROSPA0058	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Stâncă Costești

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 55' 14" E 27° 8' 49"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.161

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 74 111 83

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO012 100 Botoșani

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
A090	Aquila clanga				1-3 i	C	A	C	B
A404	Aquila heliaca				1-3 i	B	B	C	B
A089	Aquila pomarina				3-7 i	D			
A060	Aythya nyroca			35-60 i	600-1200 i	C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus		15-20 p			D			
A026	Egretta garzetta				10-15 i	D			
A098	Falco columbarius			5-10 i		C	B	C	C
A075	Haliaeetus albicilla			2-5 i		C	B	C	B
A092	Hieraetus pennatus				5-6 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		2-3 p			D			
A338	Lanius collurio		18-25 p			D			
A339	Lanius minor		20-25 p			D			
A068	Mergus albellus			40-60 i		C	B	C	C
A073	Milvus migrans				3-5 i	D			
A094	Pandion haliaetus				2-5 i	C	B	C	C
A072	Pernis apivorus				3-5 i	D			
A229	Alcedo atthis		5-10 p			D			
A396	Branta ruficollis			5-100 i		C	A	C	B
A196	Chlidonias hybridus		>10 i		10-150 i	D			
A197	Chlidonias niger				2-10 i	D			
A030	Ciconia nigra				>5 i	D			
A080	Circaetus gallicus				1-3 i	D			
A082	Circus cyaneus			1-3 i	>4 i	D			
A083	Circus macrourus				1-3 i	C	B	C	C
A084	Circus pygargus				1-3 i	D			
A027	Egretta alba		R		10-30 i	D			
A097	Falco vespertinus		>1 p			D			
A001	Gavia stellata			5-10 i		B	A	C	C
A131	Himantopus himantopus				10-30 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax		>5 p			D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				200-400 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				20-200 i	D			
A140	Pluvialis apricaria				50-200 i	C	A	C	C
A132	Recurvirostra avosetta		P		15-50 i	D			
A193	Sterna hirundo				5-10 i	D			
A166	Tringa glareola				10-30 i	D			
A024	Ardeola ralloides		10-15p			C	B	C	C
A029	Ardea purpurea		P		P	D			
A031	Ciconia ciconia				3000-i	C	A	C	C
A081	Circus aeruginosus		P	P	RC	D			
A002	Gavia arctica			20-30i		B	B	C	C

A007 Podiceps auritus	5-10i	A	A	B	B
A038 Cygnus cygnus	<120 i	B	B	C	C
A177 Larus minutus		P	D		

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
A056	Anas clypeata				25-50 i	D			
A053	Anas platyrhynchos			4000-6500 i		C	B	C	C
A043	Anser anser				900-1200 i	C	B	C	C
A061	Aythya fuligula			190-230 i		D			
A062	Aythya marila			25-40 i		D			
A067	Bucephala clangula			220-240 i		C	B	C	B
A087	Buteo buteo			10-12 i		D			
A088	Buteo lagopus			2-5 i		D			
A064	Clangula hyemalis			5-10 i		C	B	C	C
A036	Cygnus olor			15-20 i		D			
A096	Falco tinnunculus		3-7 p			D			
A125	Fulica atra			3000-4500 i		C	B	C	C
A459	Larus cachinnans		20-25 p	30-40 i		D			
A179	Larus ridibundus				30-45 i	D			
A070	Mergus merganser			20-40 i		C	B	C	C
A069	Mergus serrator			20-45 i		C	B	C	C
A230	Merops apiaster		10-15 p			D			
A058	Netta rufina		2-10 p			D			
A017	Phalacrocorax carbo				500-1080 i	C	B	C	C
A005	Podiceps cristatus		5-10 p	12-25 i		D			
A006	Podiceps grisegena			3-10 i		C	B	C	C
A052	Anas crecca			>3000 i		C	B	C	C
A055	Anas querquedula				>2500 i	C	B	C	C
A059	Aythya ferina				2500-3000 i	D			

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat.	Specia	Populație	Motiv			
P	Allium saxatile	R	A	P	Schivereckia podolica	V A
P	Silene chlorantha	R	A	P	Sisymbrium polymorphum	R A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	93	511, 512	Râuri, lacuri
N12	5	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situl este situat pe platforma moldovenească a cărei fundament este format din roci cristaline, magmatice și roci eruptive ce alcătuiesc un soclu rigid care a suferit o serie de mișcări de ridicare și coborâre de-a lungul erelor geologice, având loc mai multe transgresiuni și regresii marine. Odată cu sfârșitul etapei de arie mobilă, geosinclinală, relieful cristalin a fost preluat de către agenții externi care și-au început activitatea de eroziune. Succesiunea de formațiuni geologice prezentate pe cursul Prutului poate fi sintetizată în: -orizontul de gresii cu silaxuri din Badenianul superior, care a constituit o resursă importantă pentru dezvoltarea unor comunități umane paleolitice. -nivelul de gipsuri din Badenianul superior cantonează ample fenomene carstice cunoscute pe Terra in gipsuri -calcarele cu Lithothamnium din Badenianul superior cu potențial carstic atestat în alte zone. -calcarele recifale bugloviene reprezintă probabil cea mai extinsă barieră fosilă de corali din Europa. Lacul Stânca-Costești este un lac de acumulare construit în vederea exploatarei hidroenergiei; lacul prezintă variații de nivel în funcție de regimul precipitațiilor și utilizare. Sub depunerile măloase există un punct stâncos calcaros care poate fi observat și la țarm.

4.2. Calitate și importanță:

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C6. Avifauna din perimetrul lacului de acumulare este constituită din 178 de specii de păsări, unele cu apariții neregulate, altele fiind prezente în timpul pasajului și mai ales, iarna, lacul de acumulare fiind un important cartier de internare a păsărilor din bazinul românesc al Prutului. Avifauna regiunii cuprinde 136 de specii folosite drept criterii pentru identificarea ariilor de importanță avifaunistică, reprezentând 76,40% din totalul avifaunei râului Prut. C3 – aglomerări de specii migratoare, neamenințate la nivelul Uniunii Europene - 1 specie C4 – aglomerări mari de păsări de apă în timpul migrației și iarna Zona propusă cuprinde lacul de acumulare amenajat pe valea Prut, în amonte de Costești – până la localitatea Sadoveni. Lacurile sunt un important loc de popas pentru păsările de apă în timpul migrației, respectiv putând fi observate regulat stoluri mari de rațe, găște, pescăruși, lișițe, cufundari etc. În perioada de cuibărit puține păsări de apă pot fi întâlnite, dar avifauna clocitoare poate să se îmbogățească pe măsură ce pe malurile lacului se dezvoltă o vegetație mai abundentă. După datele din prezent, o specie atinge pragul de aglomerare în migrație (C3) dar probabil vor fi mai multe cu intensificarea observațiilor

4.3. Vulnerabilitate:

1. braconaj
2. prinderea păsărilor cu capcane
3. electrocutare și coliziune în linii electrice
4. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare
5. practicarea sporturilor extreme: barcă cu motor
6. arderea stufului

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

Situl este cel mai important cartier de iernare al păsărilor acvatice din bazinul românesc al Prutului . A fost desemnat ca Arie de Protecție Specială Avifaunistică prin Hotărârea de Guvern nr.2151/2004.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat(70%)

- 1)Nodul Hidrotehnic Stânca-Agenția Națională Apele Române (luciu de apă și uscat)
- 2)Situl are o suprafață de 42,9 ha în fond forestier: Pădurea de la Cinghinia-UP V aparținând Ocolului Silvic Trușești(Regia Națională a Pădurilor prin Direcția Silvică Botoșani)

Proprietate privată(30%)

-terenuri din jurul apei aparținând persoanelor fizice care locuiesc în Comunele Manoleasa, Ripiceni sau în localitățile învecinate.

4.6 Documentație:

Mițitelu D., Barabas N., Haja S., 1971-Flora și vegetația rezervației Stânca-Ștefănești (jud. Botoșani). Muzeul de științe ale naturii Bacău-Studii și comunicări, pag.731-750

Oltean M., Negrean G., Popescu A., Roman N., Dihoru G., Sanda V., Mihăilescu S., 1994- Lista Roșie a plantelor superioare din România. Institutul de biologie- Studii, Sinteză, documentații de ecologie, 1: 1-52

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	0,00

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	*	0,00	2.229.-Stanca Ripiceni

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.			
210 Pescuit profesionist(industrial)	B	8	-	520 Navigatie	C	7 -
629 Alte activitati sportive si recreative in aer liber	C	3	-			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
140 Pasunatul	C	3	-	230 Vanatoare	B	8 -
243 Braconaj, otravire, capcane	B	5	-	301 Cariere	B	5 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea implementării planului de management va reveni structurii proprii de administrare special constituită, conform Ordinului 494/2005.

Până la constituirea acestei structuri responsabilitatea revine consiliilor locale comunale

Planuri de management ale sitului:

APM Botoșani a întocmit Planul de management al sitului, care a fost avizat de Academia Română. Planul de management cuprinde următoarele obiective: Obiectiv nr. 1:Elaborarea hărții în format GIS și delimitarea pe harta cadastrală a APSA Lac Stânca-Costești. Obiectiv nr. 2:Stabilirea strategiei de gestionare a APSA Lac Stânca-Costești. Obiectiv nr.3:Crearea bazei de date specializate privind APSA Lac Stânca-Costești. Obiectiv nr.4:Protecția speciilor sălbatice și habitatelor din APSA Lac Stânca-Costești. Obiectiv nr.5:Gestionarea resurselor piscicole ale APSA Lac Stânca-Costești. Obiectiv nr. 6: Gestionarea resurselor agricole ale APSA Lac Stânca-Costești. Obiectiv nr. 7:Gestionarea resurselor turistice ale APSA Lac Stânca-Costești. Obiectiv nr. 8: Monitoringul ecologic al APSA Lac Stânca-Costești. Obiectivul nr. 9:Reabilitarea ecologică a zonelor din APSA Lac Stânca-Costești. Obiectivul nr. 10: Promovarea cooperărilor la nivel național și internațional . Obiectivul nr.11: Dezvoltarea relațiilor cu publicul.

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

ROSPA0058_64_Lac_Stinca-Costesti.jpg

ROSPA0058_64_Motacilla_alba.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Gafencu Rocsana - APM-BT

Gafencu Rocsana - APM-BT

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	ROSPA0059	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Strachina

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine
N 44° 40' 31" E 27° 34' 16"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.014

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.
2 37 15

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO035 100 Ialomița

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
A042	Anser erythropus				2-20 i	B	B	C	B
A089	Aquila pomarina				>2 i	D			
A029	Ardea purpurea		5-6 p			C	B	C	C
A222	Asio flammeus			>4 i		C	B	C	C
A396	Branta ruficollis				600-700 i	C	B	C	C
A133	Burhinus oedicnemus		1-2 p			C	B	C	B
A403	Buteo rufinus				>4 i	D			
A138	Charadrius alexandrinus		2-4 p		RC	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				3000-7000 i	C	B	B	C
A030	Ciconia nigra				2-10 i	D			
A084	Circus pygargus				>6 i	D			
A122	Crex crex		4-5 p			D			
A038	Cygnus cygnus				100-120 i	C	B	B	B
A027	Egretta alba				40-50 i	C	B	B	C
A097	Falco vespertinus				>30 i	C	B	C	C
A127	Grus grus				>60 i	C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla				>2 i	D			
A092	Hieraaetus pennatus				>2 i	D			
A131	Himantopus himantopus		>27 p		>60 i	B	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		44-46 p			C	B	B	C
A338	Lanius collurio		RC			D			
A339	Lanius minor		RC			D			
A177	Larus minutus				>60 i	D			
A073	Milvus migrans				>5 i	D			
A094	Pandion haliaetus				>2 i	D			
A019	Pelecanus onocrotalus				15-40 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			150-400 i		C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia				20-60 i	D			
A032	Plegadis falcinellus				>120 i	C	B	B	C
A120	Porzana parva		24-30 p			C	B	C	B
A119	Porzana porzana		20-30 p			C	B	B	C
A132	Recurvirostra avosetta		8-20 p			C	B	B	C
A195	Sterna albifrons				20-40 i	C	B	C	C
A082	Circus cyaneus			2-3 i		D			
A083	Circus macrourus				5-10 i	C	B	C	B
A293	Acrocephalus melanopogon		5-10p			C	B	C	C
A255	Anthus campestris		100-150p			C	C	C	C
A024	Ardeola ralloides				80-100i	D			
A081	Circus aeruginosus		2-3p			D			
A026	Egretta garzetta		20-30i		100-200i	C	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax		20-50i		120-200i	C	B	C	C

A060 Aythya nyroca 5-10 p C B C C

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A298	Acrocephalus arundinaceus		P			D			
A296	Acrocephalus palustris		R			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		P			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		P			D			
A054	Anas acuta				260 i	D			
A056	Anas clypeata				120 i	D			
A050	Anas penelope				400 i	D			
A053	Anas platyrhynchos		P		3000 i	D			
A055	Anas querquedula		RC		400 i	D			
A051	Anas strepera		48 p		400 i	C	B	C	B
A043	Anser anser		8-12 p		2000 i	C	B	C	C
A059	Aythya ferina		40-42 p		1500 i	C	B	C	C
A144	Calidris alba				30-40 i	D			
A149	Calidris alpina				160-220 i	D			
A147	Calidris ferruginea				249-300 i	D			
A145	Calidris minuta				200-400 i	D			
A364	Carduelis carduelis		RC		300 i	D			
A363	Carduelis chloris		RC		200 i	D			
A136	Charadrius dubius		4-6 p		60 i	D			
A137	Charadrius hiaticula				24 i	D			
A212	Cuculus canorus		P			D			
A253	Delichon urbica				P	D			
A099	Falco subbuteo		1-2 p		8 i	D			
A096	Falco tinnunculus		1-2 p		10 i	D			
A125	Fulica atra		120-150 p		6000-7000 i	C	B	C	C
A123	Gallinula chloropus		60 p		300 i	D			
A153	Gallinago gallinago				60 i	D			
A251	Hirundo rustica		RC		P	D			
A182	Larus canus				200 i	D			
A179	Larus ridibundus				7000 i	D			
A156	Limosa limosa				400-600 i	C	B	B	C
A292	Locustella luscinioides		RC			D			
A262	Motacilla alba		60-80 p		3000 i	D			
A260	Motacilla flava		120 p		2000 i	D			
A058	Netta rufina				44 i	D			
A160	Numenius arquata				300-400 i	D			
A274	Phoenicurus phoenicurus				RC	D			
A315	Phylloscopus collybita				RC	D			
A316	Phylloscopus trochilus				RC	D			
A141	Pluvialis squatarola				RC	D			
A006	Podiceps grisegena		2-3 p		20 i	D			
A249	Riparia riparia		80 p		P	D			
A275	Saxicola rubetra				RC	D			
A353	Sturnus roseus				200 i	D			
A351	Sturnus vulgaris				10000-12000 i	D			
A161	Tringa erythropus				RC	D			
A164	Tringa nebularia				RC	D			
A165	Tringa ochropus				RC	D			
A163	Tringa stagnatilis				R	D			
A162	Tringa totanus				RC	D			
A142	Vanellus vanellus				400-600 i	C	B	C	C
A041	Anser albifrons				6000-8400 i	C	B	C	B
A048	Tadorna tadorna		2-5 p			C	A	C	B
A052	Anas crecca				500-1000 i	D			
A168	Actitis hypoleucos				P	D			
A232	Upupa epops		P		RC	D			
A276	Saxicola torquata		R		RC	D			
A277	Oenanthe oenanthe		10-20 p		RC	D			
A230	Merops apiaster		20-50 i		RC	D			
A269	Erithacus rubecula				RC	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	49	511, 512	Râuri, lacuri
N07	6	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	39	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N21	2	221, 222	Vii și livezi
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Zona ocupata de valea Strachina apartine sectorului oriental al Campiei Romane. Solurile zonale sunt constituite de cernoziomurile tipice cu carbonatii la suprafata sau levigate pe diferite adancimi. Solurile azonale sunt reprezentate prin soluri de lunca si aluviuni care sunt considerate soluri fertile, datorita continutului ridicat de substante nutritive. Lacul este lipsit de curgere naturala spre Ialomita, fapt care conduce, in conditiile climatice uscate ale Baraganului la acumularea sarurilor spalate de apele de siroire in cuveta lacustra. Hidrochimic, apele lacului au un caracter clorurat sodic. Apele freatice sunt situate la 1-11 m adancime. Din punct de vedere fitogeografic, lacul Strachina se inscrie in subzona de vegetatie naturala a stepii mult modificata azi datorita agriculturii si pajistilor antropice. Vegetatia de stepa ierboasa este reprezentata de pajistile stepice primare si derivate. Pajistile secundare derivate se intalnesc pe izlazuri in diferite stadii de inierbare si intelenire. Adesea apar specii rezistente la uscaciune: *Poa bulbosa* L. (firuta bulboasa), pe locuri uscate, *Artemisia austriaca* (pelinita) in asociatii cu *Cynodon dactylon* (pirul gros). In depresiuni vegeteaza asociatii de *Agropyron repens* L. (pir) cu *Poa angustifolia*, graminee anuale din genul *Bromus* sp. (obsiga), *Setaria* sp. (mohor). Caracterul stepic al acestor pajisti derivate este evidentiat si de existenta speciilor de *Andropogon ischaemum* si *Eryngium campestre* (scaiu dracului), care invadeaza pasunile si malurile abrupte. Padurile lipsesc de pe malul acestui lac. Dintre arbusti apar *Crataegus monogyna* (paducelul), *Cornus sanguinea* (sangerul), *Ligustrum vulgare* (lemnul cainesc). Vegetatia de mlastina si semimlastina este reprezentata prin *Phragmites communis* (stuf), *Carex acutiformis* (rogoz), *Sagittaria sagittifolia* (sageata apei); aceste specii se dezvoltă pe locuri joase. Vegetatia intrazonala cuprinde pajistile de saratura formate din plante halofile pe soluri sarate, azonale: *Salsola ruthenica* (ciurlan), pe nisipuri sarate si uscate: *Suaeda maritima* (branca). Fauna este reprezentata de -rozatoare: *Citellus citellus* (popandau), *Spalax leucodon* (catelul pamantului), *Lepus europaeus* (iepurele de camp);

-carnivore: *Vulpes vulpes* (vulpe), *Meles meles* (viezure), *Putorius eversimani* (dihor de stepa), *Putorius putorius* (dihor comun);

-pasari sedentare, de pasaj: *Perdix perdix* (prepelita), *Coturnix coturnix* (potarniche), *Columba palumbus* (porumbel gulerat) *Phasianus colchicus* (fazan), *Pica pica* (cotofana), *Corvus monedula* (stancuta), *Corvus frugilegus* (cioara de semanatura), *Corvus corone cornix* (cioara griva), *Tachybaptus ruficollis* (corcodel mic), *Anser anser* (gasca de vara), *Anas crecca* (Rata mica), *Gallinula chloropus* (gainusa de balta), *Gallinago gallinago* (becatina comuna), *Vanellus vanellus* (nagat).

-reptile: reprezentate prin soparle verzi;

In lacul piscicol, fauna acvatica cuprinde specii de pesti cu valoare economica: bibani, crapi, platica, obleti, carasi, caracuda, dar si sursa de hrana pentru avifauna.

Fiind situat pe traseul marelui drum de migratie estic, teritoriul este vizitat in perioadele de pasaj constituind loc de hranire si de odihna pentru specii rare si foarte rare. Lacul Strachina este exploatat in scop piscicol, fapt ce reprezinta pe de o parte un avantaj pentru pasarile de apa, care isi gasesc hrana din belsug in crescatorie, insa pescuitul industrial perturba linistea habitatului periodic, ceea ce nu conduce la alungarea pasarilor al carui habitat il reprezinta.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele

categorii:

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 41

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 60

c) numar de specii periclitare la nivel global: 7

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Aythya nyroca
Circus aeruginosus
Anthus campestris
Lanius minor
Recurvirostra avosetta
Porzana porzana
Nycticorax nycticorax
Burhinus oedicnemus
Ixobrychus minutus
Porzana parva
Ardeola ralloides

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Branta ruficollis
Ciconia ciconia
Plegadis falcinellus
Platalea leucorodia
Pandion haliaetus
Milvus migrans
Pernis apivorus
Larus minutus

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Phalacrocorax pygmeus

În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasări de baltă, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C5.

4.3. Vulnerabilitate:

Nu există influențe antropice în afara de utilizarea lacului în scop piscicol.

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

Lacul Strachina în suprafața de 1050 ha a fost declarat ASPA prin HG 2151/2004. Zonele terestre din vecinătatea lacului, propuse spre a face parte din situl lacul Strachina reprezintă extravilanul localităților învecinate.

4.5. Tip de proprietate:

Lacul Strachina este proprietate de stat.

4.6 Documentație:

1. Bird Life Conservation Series No.8 Important Bird Areas in Europe-Priority Site For Conservation, Vol 2, Southern Europe 2. Informații culese de la prof. Petre Teodor-membru SOR.

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.
200 Acvacultura : pește și scoici	C 100 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.
500 Rețele de comunicare	C 1 0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Este atribuit în custodia SOR-Sucursala Cygnus Tandarei, reprezentat prin Petre Todor-Tandarei, Str. Digului nr.92, tel 0243032, e-mail cygnus@artelecom.net, din 21.10.2004 Planul de management este realizat de custode și se află înaintat

Planuri de management ale sitului:

Planul de management este realizat de custode și este înaintat la Academia Română spre avizare.

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
ROSPA0059_62_SPA_Strachina.jpg

Persoana care a furnizat fișierul
Mihai Reasilvia - APM-IL

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	ROSPA0060	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacurile Tașaul - Corbu

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 21' 53" E 28° 36' 17"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.701

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

0 16 2

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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
A229	Alcedo atthis				3 i	D			
A255	Anthus campestris		60 p			D			
A024	Ardeola ralloides				60-70 i	D			
A060	Aythya nyroca				24 i	D			
A396	Branta ruficollis				260 i	C	B	C	B
A138	Charadrius alexandrinus		6 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus				68 i	D			
A197	Chlidonias niger				45 i	D			
A031	Ciconia ciconia		4 p		60-70 i	D			
A082	Circus cyaneus				20 i	C	B	C	C
A038	Cygnus cygnus				200-230 i	C	B	C	B
A027	Egretta alba				120-130 i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta				60-70 i	D			
A511	Falco cherrug				2 i	C	B	C	B
A103	Falco peregrinus				2 i	D			
A097	Falco vespertinus				84-90 i	C	B	C	B
A002	Gavia arctica				2 i	D			
A189	Gelochelidon nilotica				10 i	C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		12-14 p			C	B	C	C
A338	Lanius collurio		8 p			D			
A339	Lanius minor		6 p			D			
A242	Melanocorypha calandra		24-234 p			C	B	C	B
A071	Oxyura leucocephala				2 i	C	B	B	B
A094	Pandion haliaetus				4 i	D			
A020	Pelecanus crispus			8-20 i	60-70 i	B	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				330 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus				18 i	D			
A034	Platalea leucorodia				100-120 i	C	B	C	B
A195	Sterna albifrons				2 i	D			
A190	Sterna caspia				8 i	D			
A193	Sterna hirundo				80-200 i	D			
A191	Sterna sandvicensis				10 i	D			
A533	Oenanthe pleschanka		5-8p			C	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax				60-70i	D			

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
A297	Acrocephalus scirpaceus		20 p			D			
A052	Anas crecca				200 i	D			
A050	Anas penelope				60 i	D			
A053	Anas platyrhynchos			100 i	4600 i	C	B	C	B

A051	Anas strepera			40 i		D			
A041	Anser albifrons			300 i		D			
A028	Ardea cinerea			20 i		D			
A059	Aythya ferina		2500 i	10000 i		C	B	C	A
A208	Columba palumbus			1200 i		D			
A036	Cygnus olor			14 i		D			
A096	Falco tinnunculus	8 p				D			
A125	Fulica atra		35 p	1000 i	1000 i	D			
A123	Gallinula chloropus	8 p				D			
A459	Larus cachinnans		60 p	12000 i	1200 i	B	B	C	B
A182	Larus canus			400 i		C	B	C	B
A183	Larus fuscus				5 i	D			
A179	Larus ridibundus			1000 i	1000 i	C	B	C	B
A262	Motacilla alba				3000 i	C	B	C	B
A017	Phalacrocorax carbo			100 i	300 i	D			
A005	Podiceps cristatus				300 i	D			
A351	Sturnus vulgaris				50000 i	C	B	C	B
A048	Tadorna tadorna		12 p		120 i	D			
A061	Aythya fuligula			500-700 i	1000-1200 i	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	97	511, 512	Râuri, lacuri
N07	3	411, 412	Mlaștini, turbării

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul Tașaul este unit cu lacul Gargalâc (cunoscut ca lacul Corbu) formând împreună un complex lacustru. Lacul Tașaul este un liman maritim tipic, neavând legătură directă cu Marea Neagră. Malurile sale se prezintă sub forma unei faleză, iar bazinul hidrografic este format în cea mai mare parte de râul Casimcea. Lacul Corbu are malurile constituite în cea mai mare parte din depozite loessoide, sub forma unei faleză cu înălțimi mai mici.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 37

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 37

c) număr de specii periclitare la nivel global: 8

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Falco cherrug
 Branta ruficollis
 Oxyura leucocephala
 Anser erythropus
 Cygnus cygnus
 Pelecanus onocrotalus
 Pelecanus crispus
 Nycticorax nycticorax
 Ardeola ralloides
 Aythya nyroca
 Chlidonias niger
 Egretta garzetta
 Falco peregrinus
 Chlidonias hybridus
 Falco vespertinus
 Platalea leucorodia
 Cygnus bewickii
 Egretta alba
 Sterna sandvicensis
 Gelochelidon nilotica
 Ciconia ciconia
 Circus cyaneus
 Saxicola rubetra
 Miliaria calandra
 Sturnus roseus
 Sturnus vulgaris
 Podiceps nigricollis

Podiceps grisegena

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Pelecanus crispus
Aythya ferina
Fulica atra
Larus ridibundus
Larus cachinnans

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C4, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea lacului este foarte mare. În vecinătatea site-ului se desfășoară multiple activități industriale cu impact negativ: activități extractive prin mai multe cariere de piatră, rafinărie (S.C. Petromidia S.A.), complex zootehnic (S.C. Tabco). Populațiile de păsări sunt influențate negativ de existența pe malurile lacului a mai multor exploatări miniere de suprafață (cariere de exploatare a sisturilor verzi și a calcarelor), mai ales prin poluare fonică.

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

4.5. Tip de proprietate:

Lacul Tașaul este proprietate de stat (domeniul public al statului - cnf. H.G. 2060/2004).

4.6 Documentație:

P. Gâștescu, 1071, Lacurile din România, Limnologie regională, Ed. Acad. București

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.			
210 Pescuit profesionist(industrial)	B	40	-	301 Cariere	A 5 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	15	-	410 Zone industriale sau comerciale	A 25 -
420 Descarcari	A	10	-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	B	15	-	140 Pasunatul	B 10 -
170 Cresterea animalelor	A		-	301 Cariere	A 15 -
410 Zone industriale sau comerciale	A	10	-	424 Alte tipuri de depozitari	B 10 -
502 Drumuri, drumuri auto	B	10	-	511 Linii electrice	A 5 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0061	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Techirghiol

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 1' 29" E 28° 35' 33"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.939

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

0 50 12

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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
A229	Alcedo atthis			1 i		D			
A042	Anser erythropus			10 i		A	B	B	A
A029	Ardea purpurea				4 i	D			
A222	Asio flammeus			1 i		C	B	C	B
A403	Buteo rufinus			1 i		D			
A138	Charadrius alexandrinus				20 i	D			
A031	Ciconia ciconia				1300 i	C	C	C	B
A081	Circus aeruginosus			3 i		D			
A082	Circus cyaneus			3 i		D			
A083	Circus macrourus				2 i	C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus		4 p			D			
A027	Egretta alba			34 i		C	B	C	C
A026	Egretta garzetta				10 i	D			
A103	Falco peregrinus			1 i		C	B	C	C
A002	Gavia arctica			3 i		C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		30 p			B	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		10-12 p			C	B	C	C
A338	Lanius collurio		6 p			D			
A339	Lanius minor		8 p			D			
A177	Larus minutus			3 i	5200 i	B	B	C	A
A242	Melanocorypha calandra		20 p			D			
A023	Nycticorax nycticorax				10 i	D			
A019	Pelecanus onocrotalus				100-120 i	C	B	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			800 i		C	B	C	B
A140	Pluvialis apricaria				30 i	C	B	C	C
A195	Sterna albifrons				20 i	D			
A196	Chlidonias hybridus				500-600i	D			
A197	Chlidonias niger				500-600i	C	B	C	B
A038	Cygnus cygnus			90-120i		B	C	C	B
A098	Falco columbarius			8-10i		C	B	C	C
A176	Larus melanocephalus				8000-10000i	A	B	C	A
A068	Mergus albellus			150-300i		B	B	B	A
A071	Oxyura leucocephala			15-130i		A	B	B	A
A151	Philomachus pugnax				300-500i	D			
A396	Branta ruficollis			600-2000i		B	B	C	B
A024	Ardeola ralloides				80-100i	D			
A021	Botaurus stellaris			5-6i		D			

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
A247	Alauda arvensis		60 p			D			

A056	Anas clypeata			110-1100 i	B	A	B	A
A052	Anas crecca		400 i		D			
A053	Anas platyrhynchos		400 i	400 i	D			
A055	Anas querquedula			200 i	D			
A051	Anas strepera			20 i	D			
A043	Anser anser		150 i		D			
A039	Anser fabalis		1 i		D			
A028	Ardea cinerea			20 i	D			
A059	Aythya ferina		5200 i	3000 i	B	A	B	A
A061	Aythya fuligula		1000 i		B	A	B	A
A067	Bucephala clangula		25 i		D			
A087	Buteo buteo		4 i		D			
A088	Buteo lagopus		6 i		D			
A136	Charadrius dubius			20 i	D			
A198	Chlidonias leucopterus			30 i	D			
A113	Coturnix coturnix	30 p			D			
A208	Columba palumbus			20 i	D			
A096	Falco tinnunculus	4 p	3 i		D			
A125	Fulica atra		776 i	3000 i	C	B	C	B
A244	Galerida cristata	30 p			D			
A123	Gallinula chloropus	30 p	15 i		D			
A251	Hirundo rustica			200 i	D			
A459	Larus cachinnans		1800 i		B	A	B	A
A182	Larus canus		1000 i		B	A	B	A
A179	Larus ridibundus		1500 i	1000 i	C	B	C	B
A069	Mergus serrator		4 i		D			
A383	Miliaria calandra			600 i	D			
A058	Netta rufina			24 i	D			
A249	Riparia riparia	1000 p			B	A	C	B
A004	Tachybaptus ruficollis	24 p	17 i	30 i	D			
A008	Podiceps nigricollis		1000-1500	2000 i	B	A	C	B
A086	Accipiter nisus		5 i	10 i	D			
A168	Actitis hypoleucos			30 i	D			
A054	Anas acuta		50-60 i		D			
A050	Anas penelope		800-900 i	800-900 i	B	A	B	A
A036	Cygnus olor		200 i	300 i	D			
A153	Gallinago gallinago		15-20 i		D			
A070	Mergus merganser		10-12 i		D			
A277	Oenanthe oenanthe	20-30 p			D			
A048	Tadorna tadorna	20-25 p	112 i		C	B	C	B
A165	Tringa ochropus			50 i	D			
A162	Tringa totanus			100-150 i	D			
A142	Vanellus vanellus			50-60 i	D			
A041	Anser albifrons		500-1500 i	3000-5000 i	C	B	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	GLC	Clase de habitate
N06	45	511, 512	Râuri, lacuri
N07	4	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	36	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	4	231	Pășuni
N15	11	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

Cele două diguri construite în 1983 și 1989 împart lacul în trei părți rezultând trei zone diferite și anume : -zona cu apă dulce în partea de Vest (1.0-2.3g/l salinitate) -zona cu apă salmastră în partea centrala (6-8g/l salinitate)- -zona cu apă salină este în partea de lac situata în apropierea Mării Negre (52-55g/l salinitate) În partea cu apă salină nămolul are proprietăți terapeutice și este utilizat pentru tratamente variate într-un centru medical internațional de fizioterapie construit in această zonă. După privatizare, mici clădiri aparținând fermierilor au fost construite în jurul lacului, aceasta ducând la un impact negativ asupra lacului și faunei sale.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 38
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 50
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 5

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:

Ixobrychus minutus
Himantopus himantopus

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Larus minutus
Sterna albifrons
Philomachus pugnax
Larus melanocephalus
Pelecanus onocrotalus
Ciconia ciconia
Charadrius alexandrinus

Situl este important pentru iernat pentru următoarele specii:

Oxyura leucocephala
Branta ruficollis
Anser erythropus
Larus minutus
Phalacrocorax pygmaeus
Cygnus cygnus
Mergus albellus
Anser albifrons
Larus ridibundus
Podiceps nigricollis

În perioada de migrație situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Impactul antropic se manifestă mai ales prin turism, Techirghiol, Eforie Sud și Eforie Nord fiind stațiuni ce atrag turiștii mai ales prin promovarea proprietăților terapeutice ale nămolului sapropelic. Alte activități desfășurate în zonă sunt cele agricole. Lacul Techirghiol se confruntă cu problema scăderii salinității, cu repercusiuni asupra compoziției specifice în elemente de floră și faună caracteristice apelor hipersaline.

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

Statutul de arie protejată este stabilit prin Hot. nr. 1266/2000. A fost declarat în data de 23.03.2006 sit RAMSAR, cu nr.1610.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate publică a statului, în administrarea Direcției Apelor Dobrogea -Litoral.

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

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume
J092CT * ##### TECHIRGHIOI

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.
210 Pescuit profesionist(industrial) A 5 - 243 Braconaj, otrăvire, capcane

310 Extragerea turbei	A	20	0	629 Alte activitati sportive si recreative in aer liber	A	15	0
870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	B	5	0				

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.						
100 Cultivare	A	30	0	400 Zone urbanizate, habitare umana	A	35	-
421 Depozitarea deseurilor menajere	A	5	-	502 Drumuri, drumuri auto	A	5	0
503 Linii de cale ferata, TGV	A	5	-	870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	B	5	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Aria naturală protejată Lacul Techirghiol se află în administrarea Direcției Apelor Dobrogea Litoral.

Planuri de management ale sitului:

Planul de management al ariei protejate Lacul Techirghiol este în curs de elaborare de către Direcția Apelor Dobrogea Litoral - administratorul sitului.

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

ROSPA0061_66_techirghiol.jpg

ROSPA0061_66_techirghiol3.jpg

ROSPA0061_66_techirghiol4.jpg

ROSPA0061_66_techirghiol2.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

Jianu Loreley Dana - APM-CT

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	ROSPA0062	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacurile de acumulare de pe Arge

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 48' 47" E 24° 59' 2"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.260

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 226 417 292

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO031 100 Argeș

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
A339	Lanius minor				RC	D			
A068	Mergus albellus				40-60 i	C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides		2-5 p			D			
A060	Aythya nyroca				35-60 i	C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia				450-600 i	C	B	C	C
A026	Egretta garzetta				10-15 i	D			
A002	Gavia arctica			1-3 i		C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		2-3 p			D			
A338	Lanius collurio				RC	D			
A001	Gavia stellata			1-2 i		C	B	C	C
A393	Phalacrocorax pygmeus			20-70 i		D			
A021	Botaurus stellaris				1-2 i	D			
A027	Egretta alba			3-8 i		D			
A023	Nycticorax nycticorax				40-80 i	D			
A038	Cygnus cygnus			5-20 i		C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		1-2 p		15-20 i	D			
A082	Circus cyaneus			P	5-10 i	D			
A166	Tringa glareola				20-40 i	D			
A197	Chlidonias niger				30-50 i	D			
A193	Sterna hirundo		1-2 p		R	D			
A229	Alcedo atthis		4-6 p			D			
A307	Sylvia nisoria		1-2 p			D			
A097	Falco vespertinus				5-10 i	D			

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
A056	Anas clypeata				25-50 i	D			
A052	Anas crecca			1700-2400 i		D			
A053	Anas platyrhynchos			4000-6500 i		C	B	C	C
A055	Anas querquedula				60-150 i	D			
A043	Anser anser				12-40 i	C	B	C	C
A059	Aythya ferina			4000-5500 i		B	B	C	B
A061	Aythya fuligula			190-230 i		D			
A067	Bucephala clangula			220-240 i		C	B	C	B
A087	Buteo buteo			10-12 i		D			
A088	Buteo lagopus			2-5 i		D			
A036	Cygnus olor			570-720 i		D			
A096	Falco tinnunculus			8-10 i		D			
A125	Fulica atra			1200-1300 i		C	B	C	C
A459	Larus cachinnans			30-40 i		D			
A179	Larus ridibundus				300-500 i	D			

A070	Mergus merganser		20-40 i		C	B	C	C
A069	Mergus serrator		20-45 i		C	B	C	C
A017	Phalacrocorax carbo			500-1080 i	C	B	C	C
A005	Podiceps cristatus		12-25 i		D			
A006	Podiceps grisegena			3-10 i	C	B	C	C
A008	Podiceps nigricollis		3-8 i		D			
A004	Tachybaptus ruficollis		100-120 i		C	B	C	B
A028	Ardea cinerea		4-10 i	15-20 i	D			
A041	Anser albifrons		200-400 i	300-400 i	D			
A051	Anas strepera			10-30 i	D			
A210	Streptopelia turtur		1-2 p		D			
A209	Streptopelia decaocto	P			D			
A212	Cuculus canorus		RC		D			
A218	Athene noctua	1-3 p			D			
A226	Apus apus		P	P	D			
A228	Apus melba			P	D			
A230	Merops apiaster		P	P	D			
A232	Upupa epops		P		D			
A235	Picus viridis	P			D			
A237	Dendrocopos major	P			D			
A240	Dendrocopos minor	P			D			
A233	Jynx torquilla		P	P	D			
A244	Galerida cristata	P			D			
A247	Alauda arvensis		P	P	D			
A249	Riparia riparia		P	P	D			
A251	Hirundo rustica		P	P	D			
A256	Anthus trivialis		P	P	D			
A259	Anthus spinoletta		P	P	D			
A260	Motacilla flava		P	P	D			
A261	Motacilla cinerea		P	P	D			
A262	Motacilla alba		P	P	D			
A340	Lanius excubitor		P		D			
A337	Oriolus oriolus		P	P	D			
A351	Sturnus vulgaris		P	P	D			
A263	Bombycilla garrulus		V		D			
A342	Garrulus glandarius	RC			D			
A343	Pica pica	C			D			
A348	Corvus frugilegus	C			D			
A349	Corvus corone	C			D			
A350	Corvus corax	R			D			
A264	Cinclus cinclus		V		D			
A265	Troglodytes troglodytes		P		D			
A276	Saxicola torquata		P	P	D			
A274	Phoenicurus phoenicurus			P	D			
A273	Phoenicurus ochruros		5-9 p	P	D			
A269	Erithacus rubecula		P	P	D			
A271	Luscinia megarhynchos		P		D			
A270	Luscinia luscinia		P		D			
A283	Turdus merula	P			D			
A285	Turdus philomelos		P	P	D			
A287	Turdus viscivorus		R		D			
A284	Turdus pilaris		RC		D			
A325	Parus palustris	P			D			
A329	Parus caeruleus	P			D			
A328	Parus ater		P		D			
A330	Parus major	RC			D			
A324	Aegithalos caedatus	R			D			
A336	Remiz pendulinus		R		D			
A332	Sitta europaea	R			D			
A334	Certhia familiaris	V			D			
A354	Passer domesticus	RC			D			
A356	Passer montanus	RC			D			
A359	Fringilla coelebs		R	P	D			
A360	Fringilla montifringilla		P		D			

A372	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>		P	P	D				
A373	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>		P		D				
A361	<i>Serinus serinus</i>	R			D				
A363	<i>Carduelis chloris</i>	P			D				
A365	<i>Carduelis spinus</i>		RC		D				
A364	<i>Carduelis carduelis</i>	P			D				
A366	<i>Carduelis cannabina</i>	P			D				
A368	<i>Carduelis flammea</i>		V		D				
A381	<i>Emberiza schoeniclus</i>	10-15 p	P		D				
A054	<i>Anas acuta</i>		R		D				
A050	<i>Anas penelope</i>		20-50 i		D				
A048	<i>Tadorna tadorna</i>		R		D				
A058	<i>Netta rufina</i>		R		D				
A062	<i>Aythya marila</i>		5-10 i		D				
A066	<i>Melanitta fusca</i>		V		D				
A085	<i>Accipiter gentilis</i>	P	R		D				
A086	<i>Accipiter nisus</i>	P	4-6 i		D				
A099	<i>Falco subbuteo</i>	1-2 p		10-15 i	D				
A112	<i>Perdix perdix</i>	5-10 i			D				
A115	<i>Phasianus colchicus</i>	10-20 i			D				
A113	<i>Coturnix coturnix</i>	R			D				
A118	<i>Rallus aquaticus</i>	4-6 p			D				
A123	<i>Gallinula chloropus</i>	30-50 p	1-5 i	50-100 i	D				
A142	<i>Vanellus vanellus</i>	4-8 p	R	20-50 i	D				
A136	<i>Charadrius dubius</i>	2-6 p		10-20 i	D				
A155	<i>Scolopax rusticola</i>			R	D				
A153	<i>Gallinago gallinago</i>		5-10 i	10-20 i	D				
A152	<i>Lymnocyptes minimus</i>			V	D				
A156	<i>Limosa limosa</i>			R	D				
A145	<i>Calidris minuta</i>			R	D				
A146	<i>Calidris temminckii</i>			R	D				
A168	<i>Actitis hypoleucos</i>			5-10 i	D				
A165	<i>Tringa ochropus</i>		2-5 i	5-20 i	D				
A164	<i>Tringa nebularia</i>			R	D				
A162	<i>Tringa totanus</i>			R	D				
A161	<i>Tringa erythropus</i>			R	D				
A163	<i>Tringa stagnatilis</i>			R	D				
A182	<i>Larus canus</i>		400-700 i		C	B	C	C	
A198	<i>Chlidonias leucopterus</i>			R	D				
A207	<i>Columba oenas</i>			R	D				
A266	<i>Prunella modularis</i>		P	P	D				
A292	<i>Locustella luscinioides</i>	5-10 p			D				
A291	<i>Locustella fluviatilis</i>	3-7 p			D				
A295	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	30-60 p		P	D				
A296	<i>Acrocephalus palustris</i>	50-100 p		P	D				
A297	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	30-40 p		P	D				
A298	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	20-30 p		P	D				
A299	<i>Hippolais icterina</i>	V		R	D				
A438	<i>Hippolais pallida</i>			V	D				
A310	<i>Sylvia borin</i>	P		P	D				
A311	<i>Sylvia atricapilla</i>	P		P	D				
A309	<i>Sylvia communis</i>	P		P	D				
A308	<i>Sylvia curruca</i>	P		P	D				
A315	<i>Phylloscopus collybita</i>	P		P	D				
A314	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>			P	D				
A316	<i>Phylloscopus trochilus</i>			P	D				
A317	<i>Regulus regulus</i>		R		D				
A318	<i>Regulus ignicapillus</i>		R		D				
A322	<i>Ficedula hypoleuca</i>			V	D				
A319	<i>Muscicapa striata</i>	R		R	D				
A277	<i>Oenanthe oenanthe</i>	5-10 p			D				
A275	<i>Saxicola rubetra</i>	P		P	D				
A376	<i>Emberiza citrinella</i>	P			D				
A383	<i>Miliaria calandra</i>	P			D				

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N04	10	331	Plaje de nisip
N06	66	511, 512	Râuri, lacuri
N07	12	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	5	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni
N16	2	311	Păduri de foioase
N17	3	312	Păduri de conifere

Alte caracteristici ale sitului:

Aceste lacuri sunt oligomezotrofile. Aparitia acestor lacuri a condus la modificarea si aparitia de noi habitate. Vegetatia acestei vai este compusa din rasinoase, fag in amestec cu rasinoase, stejar in zona colinară. In partea mijlocie si inferioara a cursului padurile alternează cu suprafete de teren cu alat utilizare-agricolă, livezi, fânețe.

Acest sit este foarte important pentru numarul mare de specii de pasari de pasaj pe care la adaposteste: Ciconia ciconia, Egretta garzetta, Lanius collurio, Ardeola ralloides, Aythya nyroca, Gavia arctica, Ixobrychus minutus, Lanius minor, Mergus albellus, etc.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele

categorii:

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 9

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 20

c) numar de specii periclitare la nivel global: 1

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Ciconia ciconia
Aythya nyroca
Egretta garzetta
Anser anser
Phalacrocorax carbo
Anas clypeata
Podiceps griseigena
Anas querquedula
Larus ridibundus

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Mergus albellus
Gavia arctica
Bucephala clangula
Cygnus olor
Larus cachinnans
Fulica atra
Mergus merganser
Mergus serrator
Podiceps cristatus
Aythya fuligula
Anas platyrhynchos
Aythya ferina
Buteo buteo
Anas crecca

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C3, C4.

4.3. Vulnerabilitate:

In sit se desfasoara activitati antropice: cultivarea terenurilor, indepartarea haturilor si crangurilor, indepartarea lastarisului, exploatarea piscicole.

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

In cadrul sitului Lacurile de acumulare Arges, Lacul Bascov este declarat ca arie naturala protejata prin Hotararea nr. 30 din 26.02.2004 a Consiliului Judetean Arges.

4.5. Tip de proprietate:

Apele Romane, Directia Apelor Arges-Vedea si face parte din sistemul hidrotehnic Pitesti

4.6 Documentație:

Fisa stiintifica a ariei protejate intocmita de dr. Radu Gava, Universitatea din Pitesti Radu Gava-1997-Acumulari hidro-energetice de pe raul Arges, posibile Arii de Importanta Avifaunistica, in lucrarile Simpozionului Arii de Importanta Avifaunistica din Romania, Publicatiile SOR

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.					
110 Utilizarea pesticidelor	C	5	-	150 Restructurarea detinerii terenului agricol	C	5 0
151 Indepartarea haturilor si crangurilor	C	5	-	163 Replantare	C	5 +
211 Pescuit intr-o locatie fixa	C	5	0	240 Luare / Indepartare de fauna	C	3 0
300 Extragere de nisip si pietris	C	5	-	421 Depozitarea deseurilor menajere	B	10 -
500 Retele de comunicare	C	3	+	530 Imbunatatirea accesului la zona	B	5 +
600 Structuri (complexe) pentru sport si odihna	C	5	0	160 Managementul forestier general	C	3 +

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.					
190 Activitati Pasunat agricole si silvice care nu se refera la cele de mai sus	C	3	0	300 Extragere de nisip si pietris	C	5 0
401 Urbanizare continua	B	10	0	421 Depozitarea deseurilor menajere	B	10 -
502 Drumuri, drumuri auto	B	5	0	530 Imbunatatirea accesului la zona	C	5 +
600 Structuri (complexe) pentru sport si odihna	C	5	0			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

ROSPA0062_83_fauna_pe_Lacul_Bascov.jpg

ROSPA0062_83_Lacul_de_acumulare_Vidraru.jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Mandache Mihaela - APM-AG

Mandache Mihaela - APM-AG

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	Ixobrychus minutus		50-70 p			C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		7-10 p			C	B	C	B
A038	Cygnus cygnus			220-300 i		B	B	C	B
A193	Sterna hirundo		80-100 p			C	B	C	B
A166	Tringa glareola				1000-1500 i	C			
A307	Sylvia nisoria		5-10 p			D			
A140	Pluvialis apricaria				200-300 i	B	C	C	C
A177	Larus minutus				150-250 i	C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus				300-600 i	D			
A197	Chlidonias niger				30-80 i	D			
A127	Grus grus				10-40 i	D			
A131	Himantopus himantopus				250-600 i	C	B	C	C
A151	Philomachus pugnax				1500-6000 i	C	B	C	B
A229	Alcedo atthis		15-30 p			D			
A060	Aythya nyroca		4-12 p		50-200 i	C	B	C	B
A027	Egretta alba				120-500 i	C	B	C	B
A082	Circus cyaneus				10-30 i	C	B	C	C
A026	Egretta garzetta				100-250 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				200-400 i	C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		5-30 p		70-250 i	C	B	C	B
A068	Mergus albellus			20-150 i	100-200 i	C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla			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	Mergus merganser			210-380 i		B	B	C	B
A067	Bucephala clangula			250-350 i		B	B	C	B
A005	Podiceps cristatus				200-300 i	D			
A004	Tachybaptus ruficollis				100-150 i	D			
A028	Ardea cinerea				500-800 i	D			
A043	Anser anser				200-500 i	D			
A054	Anas acuta				500-1000 i	D			
A056	Anas clypeata				300-600 i	D			
A050	Anas penelope				600-1200 i	D			
A055	Anas querquedula				500-800 i	D			
A051	Anas strepera				100-350 i	D			
A059	Aythya ferina				1500-3500 i	D			
A061	Aythya fuligula				300-500 i	D			
A062	Aythya marila				10-20 i	D			
A141	Pluvialis squatarola				80-120 i	D			
A142	Vanellus vanellus				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:tehnic2@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

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	ROSPA0064	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0310 Lacurile Fălticeni

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacurile Fălticeni

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 29' 36" E 26° 16' 46"

2.2. Suprafața sitului (ha)

727

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

254 288 270

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO015 100 Suceava

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	Ixobrychus minutus		20-30 p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		2-4 p			C	C	C	C
A031	Ciconia ciconia		3-7 p		300-600 i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		3-5 p			C	B	C	C
A338	Lanius collurio		40-80 p			D			
A060	Aythya nyroca				200-350 i	D			
A197	Chlidonias niger				250-450 i	C	B	C	B
A140	Pluvialis apricaria				800-1500 i	B	B	C	B
A027	Egretta alba				80-120 i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta				200-250 i	C	B	C	C
A193	Sterna hirundo				50-100 i	D			
A002	Gavia arctica				2-20 i	D			
A001	Gavia stellata				1-8 i	C	B	C	C
A151	Philomachus pugnax				5000-8000 i	C	B	C	B
A068	Mergus albellus				200-280 i	C	B	C	C
A393	Phalacrocorax pygmeus				30-70 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				200-400 i	D			
A196	Chlidonias hybridus				300-500 i	D			
A166	Tringa glareola				1500-3000 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
A051	Anas strepera				80-140 i	D			
A061	Aythya fuligula				190-300 i	D			
A125	Fulica atra				1700-3500 i	D			
A198	Chlidonias leucopterus				80-150 i	D			
A161	Tringa erythropus				300-500 i	D			
A028	Ardea cinerea				300-600 i	D			
A179	Larus ridibundus				2000-5000 i	D			
A036	Cygnus olor				200-350 i	D			
A053	Anas platyrhynchos				10000-14000 i	D			
A052	Anas crecca				600-800 i	D			
A055	Anas querquedula				300-500 i	D			
A059	Aythya ferina				800-1100 i	D			
A142	Vanellus vanellus				2000-4000 i	D			
A459	Larus cachinnans				170-220 i	D			
A017	Phalacrocorax carbo				500-800 i	D			
A165	Tringa ochropus				40-150 i	D			
A162	Tringa totanus				80-200 i	D			
A136	Charadrius dubius				100-300 i	D			

A041 Anser albifrons	800-1500 i	D
A050 Anas penelope	400-900 i	D
A054 Anas acuta	150-200 i	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	85	511, 512	Râuri, lacuri
N12	5	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	3	231	Pășuni
N15	5	242, 243	Alte terenuri arabile
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă (lacuri de acumulare în suprafață totală de 659,8 ha, pe cursul râului și umuzul Mare) importantă pentru hranire și cuibărit pentru un număr de 20 de specii de păsări protejate la nivel comunitar.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 27 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C4 - păsări de apă în timpul migrației și iarna;

C6 – 1 specie: chiră mică (Sterna albifrons);

Lacuri amenajate pe valea Șomuzului Mare, în amonte de Fălticeni – primul lac fiind chiar în oraș. Lacurile sunt înconjurate de terenuri agricole, dar și de pășuni, fânețe și livezi. Este un important loc de popas pentru păsările migratoare, adăpostește regulat peste 20.000 de păsări de apă migratoare. Pe lângă rațe, pescăruși, stârci, etc., dacă condițiile de hrănire sunt favorabile (se formează bancuri de nămol), în timpul migrației poposesc aici stoluri mari de limicole. Pe lacurile de lângă și în amonte de localitățile Pocoleni și Podeni cuibăresc multe specii legate de apă, ca eretele de stof (Circus aeruginosus), buhaiul de baltă (Botaurus stellaris), stârcul pitic (Ixobrychus minutus), etc. Este unul dintre foarte puținele locuri din interiorul țării unde în unii ani cuibărește chiră mică (Sterna albifrons).

4.3. Vulnerabilitate:

1. braconaj
2. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
3. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
4. deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
5. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
6. prinderea păsărilor cu capcane
7. pescuitul sportiv în imediata vecinătate a cuiburilor speciilor periclitare
8. electrocutare și coliziune în linii electrice
9. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare
10. practicarea sporturilor extreme: barcă cu motor, mașini de teren, motor de cross, enduro
11. arderea stufului în perioada de cuibărire
12. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)
13. turismul în masă
14. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

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

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0065	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacurile Fundata - Amara

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 37' 10" E 27° 9' 8"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.036

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

10 48 32

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO035 100 Ialomița

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
A293	Acrocephalus melanopogon		R			D			
A229	Alcedo atthis		10 p			D			
A042	Anser erythropus				20 i	B	B	C	B
A024	Ardeola ralloides				40 i	D			
A138	Charadrius alexandrinus				40 i	D			
A196	Chlidonias hybridus				800 i	C	B	B	B
A197	Chlidonias niger				500 i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		2 p			D			
A038	Cygnus cygnus				200 i	C	B	B	B
A027	Egretta alba				30 i	D			
A026	Egretta garzetta				20 i	D			
A002	Gavia arctica			10 i		C	B	C	C
A127	Grus grus				20 i	D			
A075	Haliaeetus albicilla				2 i	C	C	C	B
A131	Himantopus himantopus				24 i	D			
A338	Lanius collurio		12 p			D			
A339	Lanius minor		8 p			D			
A073	Milvus migrans				30 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				40 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				120 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				1000 i	C	C	C	B
A034	Platalea leucorodia				12 i	D			
A032	Plegadis falcinellus				32 i	D			
A132	Recurvirostra avosetta				30 i	D			
A195	Sterna albifrons				10 i	D			
A193	Sterna hirundo				200 i	D			
A166	Tringa glareola				60 i	D			
A396	Branta ruficollis				300-800i	C	B	B	B
A031	Ciconia ciconia				300-i	D			
A022	Ixobrychus minutus		5-10p			D			
A177	Larus minutus				50-100i	D			
A020	Pelecanus crispus				1-5 i	C	B	B	B
A019	Pelecanus onocrotalus				10-140i	C	B	B	B
A060	Aythya nyroca		5-10p		30-50i	C	B	C	C
A255	Anthus campestris		40-60p			D			

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
A244	Galerida cristata		8 p			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		20 p		RC	D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus				C	D			

A168	Actitis hypoleucos			RC					D
A247	Alauda arvensis	RC							D
A366	Carduelis cannabina			RC					D
A364	Carduelis carduelis	R							D
A363	Carduelis chloris			RC					D
A136	Charadrius dubius			RC					D
A137	Charadrius hiaticula			RC					D
A198	Chlidonias leucopterus			20 i					D
A373	Coccothraustes coccothraustes			R					D
A207	Columba oenas			R					D
A113	Coturnix coturnix	R							D
A208	Columba palumbus			R					D
A212	Cuculus canorus	RC		C					D
A036	Cygnus olor		R						D
A253	Delichon urbica			RC					D
A269	Erithacus rubecula			RC					D
A099	Falco subbuteo	RC							D
A096	Falco tinnunculus	RC							D
A359	Fringilla coelebs			RC					D
A153	Gallinago gallinago			RC					D
A319	Muscicapa striata			R					D
A160	Numenius arquata			RC					D
A277	Oenanthe oenanthe			RC					D
A337	Oriolus oriolus			RC					D
A273	Phoenicurus ochruros			RC					D
A315	Phylloscopus collybita			C					D
A296	Acrocephalus palustris			C					D
A257	Anthus pratensis			RC					D
A259	Anthus spinoletta			R	C	C	C	C	D
A256	Anthus trivialis			R					D
A226	Apus apus			R					D
A028	Ardea cinerea			RC					D
A221	Asio otus			R					D
A061	Aythya fuligula			200 i					D
A149	Calidris alpina			200-400 i					D
A147	Calidris ferruginea			RC					D
A146	Calidris temminckii			R					D
A251	Hirundo rustica			RC					D
A340	Lanius excubitor			R					D
A459	Larus cachinnans			60 i					D
A182	Larus canus			20 i					D
A179	Larus ridibundus	R		1200-1600 i					D
A156	Limosa limosa			RC					D
A291	Locustella fluviatilis			RC					D
A292	Locustella luscinioides	C		RC					D
A230	Merops apiaster	R							D
A383	Miliaria calandra	C							D
A262	Motacilla alba	RC		C					D
A260	Motacilla flava	C		C					D
A318	Regulus ignicapillus			R					D
A317	Regulus regulus			R					D
A249	Riparia riparia			RC					D
A275	Saxicola rubetra			RC					D
A276	Saxicola torquata			RC					D
A351	Sturnus vulgaris			P					D
A311	Sylvia atricapilla			RC					D
A310	Sylvia borin			R					D
A309	Sylvia communis			RC					D
A308	Sylvia curruca			RC					D
A161	Tringa erythropus			RC					D
A164	Tringa nebularia			RC					D
A165	Tringa ochropus			RC					D
A163	Tringa stagnatilis			R					D
A162	Tringa totanus			RC					D

A232	Upupa epops	R			D				
A142	Vanellus vanellus	80 p			D				
A298	Acrocephalus arundinaceus	10-15 p			D				
A056	Anas clypeata			<500 i	C	C	C	C	
A052	Anas crecca			2000-3000 i	D				
A050	Anas penelope			200-300 i	D				
A053	Anas platyrhynchos			2000-3000 i	D				
A055	Anas querquedula			<200 i	D				
A051	Anas strepera			<500 i	D				
A041	Anser albifrons		<600 i	3000-5000 i	D				
A043	Anser anser			80-100 i	D				
A059	Aythya ferina			1500-2000 i	D				
A145	Calidris minuta			200-400 i	D				
A125	Fulica atra			3000-4000 i	D				
A005	Podiceps cristatus			200-300 i	D				
A008	Podiceps nigricollis			150-200 i	D				
A048	Tadorna tadorna	4-6 p		30-80 i	C	B	C	B	
A017	Phalacrocorax carbo			800-1200 i	D				
A118	Rallus aquaticus	P	P		D				

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	42	511, 512	Râuri, lacuri
N12	56	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Geomorfologic, Lacurile Fundata si Amara sunt incluse in zona biogeografica stepica, in Campia Baraganului Central si se incadreaza in partea estica a unitatii structurale-Platforma Moesica, lacul Amara fiind format pe cale naturala ca lac de albie pe terasa raului Ialomita. Solurile din zona acestui lac sunt cernoziomice avand numai pe alocuri caracter semicarbonatic. Dezvoltat ca liman fluviatil pe cursul inferior al Ialomitei, la contactul terasei fluviatile cu campia propriu-zisa, Lacul Fundata este localizat pe terasa Ialomitei, acesta fiind unul din limanele mari din cursul inferior al Ialomitei cu o suprafata de 510 ha. Lacul este lipsit de curgere spre Ialomita, fapt care conduce, in conditiile climatice uscate ale Baraganului, la acumularea in cuveta lacustra a sarurilor spalate de apele de siroire. Avand o forma sinuoasa, cu o lungime de 8.5 km si o latime maxima in dreptul localitatii Gh.Doja de 1 km, iar minima de 150 m, in amonte este traversat de un dig din pamant care delimiteaza lacul terapeutic de lacul piscicol Gh.Doja. Calitatea apei in cele doua bazine este diferita, partea de Sud a lacului fiind salcie, in timp ce partea de Nord are apa dulce si contine mai multa vegetatie acvatica. Adancimea maxima a apei este de 5 m si malurile sunt in general abrupte. Hidrografia de suprafata este reprezentata de raul Ialomita si Valea Gh.Doja, vale alimentata din precipitatii si scurgeri superficiale, avand legatura cu panza freatica si apa in mod permanent, cu unele oscilatii de nivel in functie de perioadele ploioase si secetoase.

Caracteristicile hidrometeorologice din zona lacurilor sunt:

- T medie multianuala +110 C;
- Directia predominanta a vantului de la N la S;
- Precipitatii 138,24 l/mp.

Situl este reprezentat in cea mai mare parte de terenuri umede (90%-apa dulce, salcie si sarata) si de agrosisteme (10%-teren arabil).

Zona constituie habitat pentru pasarile de apa, cum sunt: Chlidonias hybridus (Chirighita cu obraz alb), alte specii de pasaj-Phalacrocorax pygmaeus (Cormoranul mic), de iernare -Branta ruficollis (Gasca cu gat rosu), de cuibarire -Aythya nyroca (Rata rosie).

Vegetatia este specifica pajistilor stepice primare si derivate. Din punct de vedere fitogeografic, Lacurile Fundata si Amara se inscriu in subzona de vegetatie naturala a stepei, mult modificata in prezent datorita agriculturii si pajistilor antropice.

Pe malurile vaii Ialomitei, la sudul lacului Fundata apar pajistile stepice primare in petice mici cu Stipa lessingiana (colilie). Pajistile naturale cuprind: Agropyron cristatum (pir), Andropogon ischaemum (barboasa), Salvia nemorosa (jales), Potentilla argentea (scrantitoare), Hypericum sp.

Pajistile secundare derivate se intalnesc pe islazuri in diferite stadii de inierbare si intelenire. Adesea apar specii rezistente la uscaciune: Poa bulbosa (firuta-buloasa), Artemisia austriaca (pelinita) in asociatii cu Cynodon dactylon (pirul gros).

In depresiuni vegeteaza asociatii de Agropyron repens (pir) cu Poa angustifolia, Bromus sp., Setaria sp. Caracterul stepic al acestor pajisti derivate este evidentiat si de existenta speciilor de Andropogon ischaemum (barbatoasa) si Eryngium campestre (scaiul dracului) care invadeaza pasunile si malurile abrupte ale Ialomitei.

Vegetatia azonala a sitului este reprezentata de specii halofile si mezofile.

Dintre arbusti apar Crataegus monogyna (paducelul), Cornus sanguinea (sangerul), Ligustrum vulgare (lemnul cainesc).

Vegetatia de mlastina si semimlastina este reprezentata de Phragmites communis (stuf), Carex acutiformis (rogoz), Sagittaria sagittifolia (sageata apei), specii ce se dezvoltă pe locuri joase.

Vegetatia acvatica este reprezentata de Myrriophyllum spicatum (vascul apei).

Fauna este reprezentata de:

- in zona de stepa:

-rozatoare: Citellus citellus (popandau), Spalax leucodon (catelul pamantului), Lepus europaeus (iepurele de camp);
-carnivore: Vulpes vulpes (vulpe), Meles meles (viezure), Putorius eversmani (dihor de stepa) si Putorius putorius (dihor

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 34
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 123
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:

Ixobrychus minutus
Lanius minor

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Branta ruficollis
Anser erythropus
Philomachus pugnax
Platalea leucorodia
Haliaeetus albicilla
Milvus migrans
Phalacrocorax pygmaeus
Nycticorax nycticorax
Pelecanus onocrotalus
Himantopus himantopus
Recurvirostra avosetta
Sterna albifrons
Grus grus
Sterna hirundo

În perioada de migrație situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C4, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

- braconaj - vânătoarea în timpul cuibăritului - vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor

periclitare - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
- desecarea zonelor umede - industrializare și extinderea zonelor urbane - pescuitul sportiv în

imediată vecinătate a cuiburilor speciilor periclitare - electrocutare și coliziune cu linii electrice -

pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare - arderea stufului - arderea vegetației (a

miriștii și a pârloagelor) - amplasare de generatoare eoliene - înmulțirea necontrolată a

speciilor invazive

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

Suprafețele lacurilor, Fundata de cca 510 ha și Amara de cca 162 ha, sunt declarate arii de protecție specială avifaunistică prin HG 2151/2004.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat: Bazinul terapeutic lac Fundata este administrat de RA Apele Române-SGA Ialomita. Bazinul piscicol este administrat de Primăria Gh Doja. Terenurile învecinate reprezintă extravilan al localităților învecinate.

Lacul Amara este proprietate de stat, în administrarea RA Apele Române -SGA Ialomita.

4.6 Documentație:

Mentionat în lucrarea Bird Life Conservation Series No8 -Important bird areas in Europe -Priority site for conservation Vol. 2 Southern Europe

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>					
609 Alte complexe sportive/de odihna	C	40	-	820 Inlaturarea sedimentelor(mal)	C	10 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>					
140 Pasunatul	C	20	0	211 Pescuit intr-o locatie fixa	C	50 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	50	-	500 Retele de comunicare	C	2 0
690 Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	C	30	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

ASPA Lac Fundata nu este atribuit in custodie.

ASPA Lac Amara este atribuit in custodie S.C.Vivani Salubritate S.A.

Planuri de management ale sitului:

ASPA Lac Fundata nu are plan de management conform legislatiei in vigoare. APM Ialomita a realizat un Regulament al ariei si un plan de actiune ce vor fi valabile pana la atribuirea in custodie. Regulamentul ariei a fost comunicat detinatorilor de terenuri limitrofe ariei, administratorului lacului si Consiliului Local al Comunei Gh.Doja

ASPA Lac Amara nu are plan de management conform legislatiei in vigoare. APM Ialomita a realizat un Regulament al ariei si un plan de actiune. Regulamentul ariei a fost comunicat detinatorilor de terenuri limitrofe ariei, administratorului lacului si Consiliului Local al Orasului Amara. Dupa preluarea in custodie, in conformitate cu prevederile Ordinului 494/2005 si a conventiei de custodie , custodele va realiza planul de management in decurs de un an de la preluare si regulamentul ariei in decurs de 6 luni.

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

ROSPA0065_62_SPA_Fundata_Amara(lac_Amara).jpg
ROSPA0065_62_SPA_Fundata_Amara(Lac_Fundata).jpg
ROSPA0065_62_SPA_Fundata_amara(lac_Fundata2).jpg

Persoana care a furnizat fișierul

Mihai Reasilvia - APM-IL
Mihai Reasilvia - APM-IL
Mihai Reasilvia - APM-IL

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0066	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0191	Peștera Limanu
K	ROSCI0114	Mlaștina Hergheliei - Obanul Mare și Peștera Movilei
K	ROSCI0157	Pădurea Hagieni - Cotul Văii

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Limanu - Herghelia

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 43° 48' 47"	E 28° 30' 17"	874		0	44	18				X	X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO023	100	Constanța

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
A180	Larus genei				43 i	C	B	C	B
A195	Sterna albifrons				200 i	C	B	C	C
A196	Chlidonias hybridus				300 i	D			
A197	Chlidonias niger				30 i	D			
A229	Alcedo atthis			4 i		D			
A242	Melanocorypha calandra			300 i		D			
A243	Calandrella brachydactyla	120 p				C	B	C	C
A338	Lanius collurio	6 p				D			
A339	Lanius minor	64 p				D			
A393	Phalacrocorax pygmeus			260 i	200 i	C	B	C	B
A396	Branta ruficollis			400 i		C	B	C	C
A397	Tadorna ferruginea				8 i	C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus	4 p				D			
A024	Ardeola ralloides				50 i	D			
A020	Pelecanus crispus				60-90 i	B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus	30-40 p				C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax				10 i	D			
A026	Egretta garzetta				10 i	D			
A027	Egretta alba			34 i		C	B	C	C
A029	Ardea purpurea	8 p			60 i	C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia				1300 i	C	C	C	B
A038	Cygnus cygnus			60 i		C	C	C	B
A068	Mergus albellus			64 i		C	B	C	B
A071	Oxyura leucocephala			8 i		B	B	B	B
A081	Circus aeruginosus			3-4 i	20-50 i	D			
A082	Circus cyaneus			3 i	20-30 i	C	B	C	C
A083	Circus macrourus				2 i	C	B	C	C
A098	Falco columbarius			1 i		D			
A103	Falco peregrinus			1 i		C	B	C	C
A132	Recurvirostra avosetta	8 p				C	B	C	C
A138	Charadrius alexandrinus				20 i	D			
A140	Pluvialis apricaria				30 i	C	B	C	C
A151	Philomachus pugnax				100 i	D			
A176	Larus melanocephalus				5500-6000 i	A	B	C	A
A177	Larus minutus			24 i	1200-1400 i	B	B	C	A
A403	Buteo rufinus	1-3i				D			
A072	Pernis apivorus	1-3i			100-200i	D			

A131	Himantopus himantopus		30-30p			B	B	C	C
A511	Falco cherrug			<1 i	2-3 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
A244	Galerida cristata		30 p			D			
A004	Tachybaptus ruficollis			17 i	30 i	D			
A006	Podiceps grisegena			9 i		D			
A008	Podiceps nigricollis			94 i		A	A	B	A
A017	Phalacrocorax carbo			83 i		D			
A028	Ardea cinerea				20 i	D			
A036	Cygnus olor			32 i		D			
A041	Anser albifrons			>3400 i		B	A	B	A
A043	Anser anser			80 i		D			
A048	Tadorna tadorna	12 p		66 i		D			
A050	Anas penelope			200 i		B	A	B	A
A051	Anas strepera				20 i	D			
A052	Anas crecca			200 i		D			
A053	Anas platyrhynchos			400 i	400 i	D			
A054	Anas acuta			5 i		D			
A055	Anas querquedula				200 i	D			
A056	Anas clypeata				340 i	B	A	B	A
A058	Netta rufina				8 i	D			
A059	Aythya ferina			120 i		B	A	B	A
A061	Aythya fuligula			112 i		B	A	B	A
A067	Bucephala clangula			8 i		D			
A087	Buteo buteo			4 i		D			
A088	Buteo lagopus			1 i		D			
A096	Falco tinnunculus		4 p	3 i		D			
A113	Coturnix coturnix		46 p			D			
A118	Rallus aquaticus			2 i		D			
A123	Gallinula chloropus			30-15 i		D			
A125	Fulica atra			500 i		C	B	C	B
A130	Haematopus ostralegus				12 i	D			
A136	Charadrius dubius				20 i	D			
A142	Vanellus vanellus				20 i	D			
A153	Gallinago gallinago				44 i	C	B	C	C
A162	Tringa totanus				40 i	D			
A165	Tringa ochropus				30 i	D			
A168	Actitis hypoleucos				10 i	D			
A179	Larus ridibundus			2400 i	1000 i	C	B	C	B
A182	Larus canus			120 i		B	A	B	A
A459	Larus cachinnans			1800 i		B	A	B	A
A198	Chlidonias leucopterus				30 i	D			
A208	Columba palumbus				20 i	D			
A249	Riparia riparia		420 p		1200 i	C	A	C	B
A251	Hirundo rustica				200 i	C	B	C	C
A277	Oenanthe oenanthe		6 p			D			
A382	Emberiza melanocephala				4 i	D			
A383	Miliaria calandra				600 i	D			
A247	Alauda arvensis		RC			D			
A069	Mergus serrator			4-15 i		D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	23	511, 512	Râuri, lacuri
N07	14	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	3	321	Pajiști naturale, stepe

N12	36	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	3	231	Pășuni
N15	21	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

Pe fosta cuvetă a limanului Mangalia se găsesc astăzi trei compartimente, trei bazine lacustre: Hagieni, Limanu și Mangalia. Concentrația în săruri a apei lacului Mangalia acade treptat dinspre mare spre coada lacului. Lacul Mangalia are numeroase izvoare care apar din calcarele sarmatice, multe fiind sulfatate și ușor termale (22 grade Celsius).

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 40
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 46
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 6

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:

- Calandrella brachydactyla
- Melanocorypha calandra
- Himantopus himantopus
- Ixobrychus minutus

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

- Pelecanus crispus
- Larus melanocephalus
- Phalacrocorax pygmaeus
- Larus minutus
- Tadorna ferruginea
- Egretta garzetta
- Larus genei
- Chlidonias hybridus
- Charadrius alexandrinus
- Ciconia ciconia
- Ardeola ralloides
- Sterna albifrons
- Circus aeruginosus

Situl este important pentru iarnă pentru următoarele specii:

- Branta ruficollis
- Oxyura leucocephala
- Anser erythropus
- Phalacrocorax pygmaeus
- Larus minutus

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

În vecinătatea sitului există două localități, Mangalia și Limanu, șosele intens circulate, terenuri agricole cu diferite tipuri de culturi, toate acestea având un impact negativ asupra sitului.

În interiorul sitului se remarcă activitățile de piscicultură și pescuit, cu impact negativ direct și indirect asupra populațiilor de păsări acvatice din zonă.

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

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>			
200 Acvacultura : pește și scoici	A 25 -	210 Pescuit profesionist(industrial)	A 25 -	
502 Drumuri, drumuri auto	B 1 -	507 Pod, viaduct	C 1 0	
160 Managementul forestier general	C 5 0			

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>			
100 Cultivare	B 35 0	140 Pasunatul	C 25 0	
400 Zone urbanizate, habitare umana	A 15 -	421 Depozitarea deșeurilor menajere	B 1 -	
422 Depozitarea deșeurilor industriale	B 1 -	502 Drumuri, drumuri auto	B 5 -	

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0067	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lunca Barcăului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 14' 45" E 21° 55' 5"

2.2. Suprafața sitului (ha)

5.286

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

96 135 102

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO061 100 Bihor

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
A034	Platalea leucorodia				3-9 i	D			
A255	Anthus campestris		3-6 p			C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		3-6 p		80-150 i	C	B	C	B
A338	Lanius collurio		40-70 p			D			
A084	Circus pygargus				10-15 i	D			
A083	Circus macrourus				1-3 i	C	C	C	C
A031	Ciconia ciconia		4-6p			C	C	C	C
A231	Coracias garrulus		1-2p			D			
A122	Crex crex		0-3p			D			
A429	Dendrocopos syriacus	12-15p				D			
A026	Egretta garzetta		10-20i		20-40i	C	C	C	C
A097	Falco vespertinus		28-31p			B	B	B	B
A022	Ixobrychus minutus		2-8p			D			
A339	Lanius minor		15-20p			D			
A023	Nycticorax nycticorax		15-30i			C	B	C	B
A082	Circus cyaneus			1-3 i	20-40 i	C	B	C	C

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

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A244	Galerida cristata		20-30			D			
A086	Accipiter nisus			8-12		D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		RC		RC	D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC		RC	D			
A168	Actitis hypoleucos		C		C	D			
A052	Anas crecca			20-60		D			
A053	Anas platyrhynchos		0-2		60-100	D			
A028	Ardea cinerea				60-100	D			
A221	Asio otus		4-6			D			
A087	Buteo buteo			2-6	14-20	D			
A088	Buteo lagopus			0-1		D			
A364	Carduelis carduelis		RC			D			
A363	Carduelis chloris		RC			D			
A253	Delichon urbica		VR			D			
A096	Falco tinnunculus		8-14	0-1		D			
A125	Fulica atra		4-6		40-70	D			
A153	Gallinago gallinago				4-10	D			
A123	Gallinula chloropus		R			D			
A251	Hirundo rustica		C		C	D			
A179	Larus ridibundus				30-60	D			
A291	Locustella fluviatilis		R			D			
A292	Locustella luscinioides		R			D			

A383	Miliaria calandra	RC		D				
A262	Motacilla alba	RC		RC	D			
A260	Motacilla flava	R		RC	D			
A319	Muscicapa striata	RC			D			
A277	Oenanthe oenanthe	RC			D			
A273	Phoenicurus ochruros	RC			D			
A315	Phylloscopus collybita	R		R	D			
A314	Phylloscopus sibilatrix			VR	D			
A316	Phylloscopus trochilus			R	D			
A005	Podiceps cristatus			8-16	D			
A118	Rallus aquaticus	2-4		10-30	D			
A275	Saxicola rubetra	VR		R	D			
A276	Saxicola torquata	R		R	D			
A351	Sturnus vulgaris	C		C	D			
A308	Sylvia curruca	RC		RC	D			
A004	Tachybaptus ruficollis			10-20	D			
A283	Turdus merula	RC			D			
A284	Turdus pilaris			VR	D			
A232	Upupa epops	0-2			D			
A142	Vanellus vanellus	2-8		80-140	D			
A348	Corvus frugilegus	350-450 p			C	B	B	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N07	7	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	58	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	21	231	Pășuni
N15	10	242, 243	Alte terenuri arabile
N23	4	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Include o porțiune din Râul Barcău, pășuni și fânețe sărăturoase, mlaștini, belciuge, respectiv pâlcuri de salcâm.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 16 dintre cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus în 22 de județe ale țării.

C1 – specii de interes conservativ global - 1 specie: vânturelul de seară (Falco vespertinus)

Zona propusă este locul de cuibărit și de hrănit al unei colonii importante de vânturel de seară. Specia este prioritară pentru România iar acesta este al treilea colonie ca mărime din Câmpia de Vest. Pentru salvarea speciei se desfășoară un proiect Life. Din aria propusă, mai putem amintim efectivele de sfrâncioc cu frunte neagră (Lanius minor).

4.3. Vulnerabilitate:

1. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
2. 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
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. braconaj
5. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
6. cositul în perioada de cuibărire
7. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
8. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
9. arderea vegetației (a miriștii și a pārloagelor)
10. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
11. folosirea pesticidelor
12. electrocutare și coliziune în linii electrice
13. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
14. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
15. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
16. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
17. industrializare și creșterea zonelor urbane
18. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

Observații în teren

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 83/25.02.2010, Administrator: Asociația pentru protecția păsărilor și a naturii "Grupul Milvus" Târgu Mureș, str Crinului, nr 22, OP 3, CP 39, jud Mureș 0265 264726

Planuri de management ale sitului:

Planul de management va fi întocmit în cadrul Proiectului Life Natura 2005 „Conservarea Falco vespertinus în Regiunea Panonică”, proiect aprobat august: LIFE05NAT/HU/000122, demarat din 2006, cu o durată pe 4 ani, Agenția pentru Protecția Mediului Bihor este partener în cadrul proiectului cu Asociația pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus” din România, beneficiarul proiectului este Parcul Național Körös-Maros din Ungaria.

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

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
H	ROSPA0068	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

I ROSCI0214 Râul Tur

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lunca inferioară a Turului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 53' 19" E 23° 11' 4"

2.2. Suprafața sitului (ha)

20.241

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.
115 482 143

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO065 100 Satu Mare

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
A176	Larus melanocephalus				ER	D			
A177	Larus minutus				VR	D			
A140	Pluvialis apricaria				VR	D			
A229	Alcedo atthis		3-9 p			D			
A089	Aquila pomarina			3-4 p		C	B	C	C
A029	Ardea purpurea			2-4 p		C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides			1 p		D			
A060	Aythya nyroca			4-8 p		C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris			2-4 p		C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus			6-10 p		D			
A081	Circus aeruginosus			5-6 p		C	B	C	B
A122	Crex crex			20-30 p		C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius		15-25 p			D			
A236	Dryocopus martius		2-3 p			D			
A026	Egretta garzetta			12-18 p		C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus			25-35 p		C	B	C	B
A246	Lullula arborea			40-60 p		D			
A073	Milvus migrans			2-4 p		C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax			25-30 p		C	B	C	B
A072	Pernis apivorus			3-4 p		C	B	C	C
A234	Picus canus		2-3 p			D			
A338	Lanius collurio			400-700 p		D			
A429	Dendrocopos syriacus		25-40 p			C	B	C	C
A215	Bubo bubo		1-2 p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus			1-2 p		C	B		B
A084	Circus pygargus			1-2 p		B	B	C	B
A339	Lanius minor			80-150p		D			
A293	Acrocephalus melanopogon			5-10 p		C	B	B	B
A030	Ciconia nigra			4-5 p		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
A142	Vanellus vanellus		C		C	D			
A162	Tringa totanus		VR		R	D			
A149	Calidris alpina				RC	D			
A244	Galerida cristata		C			D			
A086	Accipiter nisus			2-8		D			
A296	Acrocephalus palustris			RC		D			
A297	Acrocephalus scirpaceus			C		D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus			C		D			

A168	Actitis hypoleucos			C	D
A247	Alauda arvensis	C			D
A054	Anas acuta			RC	D
A056	Anas clypeata			RC	D
A052	Anas crecca			C	D
A050	Anas penelope			RC	D
A053	Anas platyrhynchos	C		C	D
A055	Anas querquedula	RC		C	D
A051	Anas strepera	VR		RC	D
A041	Anser albifrons			R	D
A043	Anser anser			R	D
A256	Anthus trivialis	R			D
A028	Ardea cinerea	100-120		C	D
A221	Asio otus	12-22			D
A059	Aythya ferina	C		C	D
A061	Aythya fuligula			RC	D
A087	Buteo buteo	14-26	2-8		D
A088	Buteo lagopus		0-3		D
A147	Calidris ferruginea			R	D
A145	Calidris minuta			RC	D
A366	Carduelis cannabina	R			D
A364	Carduelis carduelis	C			D
A363	Carduelis chloris	C			D
A136	Charadrius dubius	R		RC	D
A373	Coccothraustes coccothraustes	RC			D
A207	Columba oenas	R			D
A113	Coturnix coturnix	RC			D
A208	Columba palumbus	RC			D
A212	Cuculus canorus	C			D
A036	Cygnus olor			R	D
A253	Delichon urbica	C			D
A269	Erithacus rubecula	C			D
A099	Falco subbuteo	8-12			D
A096	Falco tinnunculus	20-40			D
A359	Fringilla coelebs	C			D
A125	Fulica atra	C		C	D
A153	Gallinago gallinago			C	D
A123	Gallinula chloropus	C			D
A251	Hirundo rustica	C			D
A233	Jynx torquilla	R			D
A459	Larus cachinnans			RC	D
A182	Larus canus			R	D
A179	Larus ridibundus			C	D
A156	Limosa limosa			RC	D
A291	Locustella fluviatilis	RC			D
A292	Locustella luscinioides	RC			D
A271	Luscinia megarhynchos	C			D
A070	Mergus merganser			VR	D
A383	Miliaria calandra	C			D
A262	Motacilla alba	RC			D
A260	Motacilla flava	RC			D
A319	Muscicapa striata	RC			D
A160	Numenius arquata			C	D
A337	Oriolus oriolus	R			D
A214	Otus scops	10-16			D
A273	Phoenicurus ochrurus	C			D
A274	Phoenicurus phoenicurus	R			D
A315	Phylloscopus collybita	C			D
A314	Phylloscopus sibilatrix	R			D
A005	Podiceps cristatus	30-50		C	D
A006	Podiceps grisegena	0-4		VR	D
A008	Podiceps nigricollis				D
A118	Rallus aquaticus	RC			D
A336	Remiz pendulinus	R			D

A275	Saxicola rubetra	R					D
A276	Saxicola torquata	RC					D
A155	Scolopax rusticola	ER					D
A361	Serinus serinus	RC					D
A210	Streptopelia turtur	R					D
A351	Sturnus vulgaris	C					D
A311	Sylvia atricapilla	C					D
A310	Sylvia borin	R					D
A309	Sylvia communis	C					D
A308	Sylvia curruca	C					D
A004	Tachybaptus ruficollis	10-30		C		C	B C B
A164	Tringa nebularia			RC			D
A165	Tringa ochropus			RC			D
A163	Tringa stagnatilis			VR			D
A283	Turdus merula	C					D
A285	Turdus philomelos	R					D
A284	Turdus pilaris			C			D
A287	Turdus viscivorus	RC					D
A232	Upupa epops	RC					D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	3	511, 512	Râuri, lacuri
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	25	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	34	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	31	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

I. BIOTOPUL a) Aspecte geologice/geomorfologice Bazinul hidrografic al râului Tur este situat în partea de nord a județului Satu Mare . Suprafața totală a bazinului este de 1144 kmp și este repartizat în două mari unități de relief: munte (35%) și câmpie (65%). Din punct de vedere geologic bazinul este amplasat pe fundamentul cutat al flisului transcarpatin, dar formațiunile sale nu sunt cutate. Există însă numeroase falii care delimitează compartimente ridicate sau coborâte (horsturi și grabene). Râul Tur izvorăște din munții Oaș la cca 1050 m altitudine și se varsă în râul Tisa, pe teritoriul Ungariei cu o direcție de curgere de la est la vest. Panta râului Tur are valori ridicate în zona montană de cca 2%, iar în zona de câmpie de 0,2-0,6% , ajungând sub 0,1 % în apropiere de frontieră cu Republica Ungară. b)Aspecte pedologice Solurile sunt de tip brun eu-mezobazice, pseudogleizate, amfigleizate, vertice, local salinizate și alcalinizate inclusiv luvace slab. c) Aspecte hidrologice În apropierea râului Tur stratul freatic este drenat ușor și adâncimea sa dominantă este de 2-5 m. La distanță de cursul Turului nivelul freatic se ridică la 0,5-2 m. Oscilațiile nivelului ating 1-2,5 m. Direcția de curgere a apei este spre albia râului Tur. Râul Tur are în general o albie majoră largă, limitată în prezent de diguri, iar albia minoră puternic meandrată, în special în partea inferioară până la frontieră. Afluenții principali ai râului Tur în amonte de acumularea Călinești sunt: Valea Rea, Valea Lechincioara, Valea Albă, Valea Strâmbă, iar în aval de acumulare pâraul Talna și Turț. d)Aspecte climatologice Climatul este continental cu influență baltică în zona montană și continentală cu influență oceanică în zona de câmpie. Temperatura medie anuală este 8-9oC cu o valoare minimă de -2oC și maxima de 20oC. Precipitațiile: media anuală este de 640 mm. Maximele se înregistrează în lunile martie, aprilie, mai. II.BIOCENOZA a)Vegetația Această zonă este un coridor verde prezentând o vegetație azonală cu fitocenoză și specii floristice rare alături de o floră spontană bogată. Aici se întrepătrund 3 tipuri de vegetație: palustră, de pășune și de pădure. Vegetația variată din această zonă și în special din cele 3 sisteme de heleștee: Adrian (307 ha) , Bercu (346 ha) și Porumbești (25 ha) oferă condiții favorabile de cuibărit și hrană pentru păsări aparținând tuturor tipurilor ecologice. b)Fauna Fauna terestră este una caracteristică zonelor antropizate , de pășune, luncă, pădure și ape curgătoare sau stătătoare.Sunt foarte bine reprezentate avifauna, reptilele, amfibienii, nevertebratele. Lunca Turului are o entomofaună bogată cu specii foarte rare de fluturi. În perioada migrațiilor zonele heleșteelor Adrian, Bercu și Porumbești devin loc de pasaj pentru păsări migratoare, observându-se un amestec de specii autohtone cu specii aparținând arealelor nordice (unele fiind rarități ornitologice sau specii vulnerabile). Fauna cursului râului Tur este mai complexă decât a Someșului, deoarece cuprinde și afluenții săi din zona montană ca: Talna, Valea Rea, Tarna, Turț, etc., apărând și copepodele, cladocerele și trichopterele. Pe cursul inferior al râului Tur s-au observat mai multe specii de păsări limicole: Tringa sp., Limosa limosa, Gallinago gallinago. Pluvialis sp., diferite specii de picioroange: Egretta alba, Egretta garzetta. În perioada migrației de primăvară apar diferite specii de rate: Anas penelope, Anas acuta, Aythya fuligula; găște: Anser albifrons și A. fabalis; ferăstrași: Mergus albellus, Mergus merganser; diferite specii de lăcari, iar dintre răpitoare cuibăresc câteva specii de Circus sp.

4.2. Calitate și importanță:

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie
cristelul de câmp (Crex crex)

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 4 specii
gaie neagră (Milvus migrans), privighetoare de baltă (Acrocephalus melanopogon), barza neagră (Ciconia nigra), erete de stof (Circus aeruginosus)

Zona propusă cuprinde ariile semi-naturale și pădurile valoroasă din valea râului Tur și zonele învecinate. În timpul migrației putem întâlni efective însemnate din multe specii de păsări de apă. Valoarea zonei este dată totuși de speciile cuibăritoare, dintre care barza neagră, eretele

de stuf și privitytoarea de baltă are efective importante pe plan național. Este unul dintre ultimele locuri din țară unde mai cuibărește gaia neagră. Pajiștile din zonă găzduiesc o populație semnificativă de cristel de câmp.

4.3. Vulnerabilitate:

1. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
2. 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
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. braconaj
5. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
6. cositul în perioada de cuibărire
7. distrugerea cuiburilor, a punții sau a puilor
8. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
9. arderea vegetației (a miriștii și a părloagelor)
10. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
11. folosirea pesticidelor
12. reglarea cursurilor râurilor
13. electrocutare și coliziune în linii electrice
14. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
15. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
16. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
17. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
18. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
19. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitat
20. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
21. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitat
22. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
23. industrializare și creșterea zonelor urbane
24. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere

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

Rezervația complexă „Râul Tur” (Cursul inferior al râului Tur) este ocrotită ca rezervație naturală, care este înscrisă în lista zonelor protejate din România sub nr. 2.680 (conform Legii nr.5/2000 privind aprobarea Planului Național de Amenajare a Teritoriului Național – secțiunea III – Zone protejate – suprafața protejată: 1391 ha).

Categoria de arie naturală protejată conform Legii nr.462/2001: rezervație naturală, categoria IV UICN, tipul rezervației: mixtă (m).

Prin HG nr. 2151/2004 a fost extinsă până la suprafața de 6212 ha (Cod VII. 10).

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat : 47%

Proprietate privată: 53%.

Situația terenurilor/tipurilor de proprietate nu este definitivată până în prezent. Terenurile sunt amplasate pe teritoriul comunelor: Călinești Oaș, Agriș, Gherța Mică, Halmeu, Lazuri, Livada, Micula și Turulung.

4.6 Documentație:

1. Ardelean Gavril – Fauna județului Satu mare, Țara Oașului, Culmea Codrului și Câmpia Someșului, Editura „ Vasile Goldiș” University Press, 1998.

2. Nicolae Botnariuc, Victoria Tatole – Cartea roșie a vertebratelor din România, București, 2005.

3. ONG MILVUS - Baza de date.

4. Sârbu, I., 2005. Aspects concerning the distribution and ecology of the freshwater molluscs from the Romanian Inner Carpathian Basin. *Heldia, München*, 6 (3-4), 133-152.

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	30,32

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	*	30,32	2.680.-Cursul inferior al râului Tur, Comu

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.					
150 Restructurarea detinerii terenului agricol	B	50	-	166 Independarea arborilor uscati sau in curs de uscare	B	10	-
167 Exploatare fara replantare	B	1	-	180 Incendiere	B	1	-

200 Acvacultura : pește și scoici	B	10	0	220 Pescuit sportiv	B	1	0
230 Vanatoare	B	50	-	421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	1	-
501 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	B	1	0	502 Drumuri, drumuri auto	B	1	-
620 Activități sportive și recreative în aer liber	C	1	+	701 Poluarea apei	B	15	-
801 "polderizare" – îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.	B	11	+	853 Managementul nivelelor de apă	A	10	+
100 Cultivare	B	26	-	110 Utilizarea pesticidelor	B	26	-
120 Fertilizarea	B	26	-	140 Pasunatul	B	33	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate

Intensitate % Infl.

100 Cultivare	B	5	-	110 Utilizarea pesticidelor	B	5	-
120 Fertilizarea	B	10	-	140 Pasunatul	B	3	0
167 Exploatare fara replantare	C	1	-	180 Incendiere	C	####	0
230 Vanatoare	B	2	0	502 Drumuri, drumuri auto	B	2	0
701 Poluarea apei	B	15	-				

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Societatea Carpatină Ardeleană Satu Mare - custode din data de 20.05.2004 pe o suprafață de 6212,0 ha (în conformitate cu Legea 5/2000 - cod 2.679 , HG 2151/2004 și Ordinul MMGA nr. 850/2003 – Convenție de custodie nr. 3924 / 20.05.2004).

Planuri de management ale sitului:

Societatea Carpatină Ardeleană - Satu Mare a elaborat Regulamentul pentru rezervația naturală care a fost înaintat la CMN din cadrul Academiei Române pentru avizare. Planul de management există în stadiu de proiect urmând să fie definitivat în cursul anului 2006. Regia Națională ROMSILVA prin amenajamentele silvice aprobate.

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

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	ROSPA0069	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0108 Lunca Mureșului Inferior

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lunca Mureșului Inferior

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 46° 8' 46" E 21° 7' 23"

2.2. Suprafața sitului (ha)

17.428

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

77 119 98

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO051 83 Arad

RO054 17 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
A073	Milvus migrans		2 p			C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		45-65 p			C	B	C	B
A229	Alcedo atthis		30-50 p			C	B	C	C
A255	Anthus campestris		60-70 p			C	C	C	C
A243	Calandrella brachydactyla		25-32 p			C	C	A	C
A082	Circus cyaneus			70-100 i		B	C	C	C
A246	Lullula arborea		30-50 p			D			
A403	Buteo rufinus		1-3 p		4-8 i	C	C	C	C
A511	Falco cherrug		1-2 p		2-4 i	B	C	C	B
A097	Falco vespertinus		10-12 p		30-50 i	C	C	C	C
A196	Chlidonias hybridus		8-25p		200-300i	C	C	C	C
A031	Ciconia ciconia		25-30p		50-80i	C	C	C	C
A030	Ciconia nigra		2-3p		100-200i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		4-5p		60-100i	C	C	C	C
A084	Circus pygargus		1-2p		10-15i	B	C	C	C
A231	Coracias garrulus		30-50p			C	B	C	B
A122	Crex crex		20-30p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	40-50p				C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus	25-40p				C	C	C	C
A236	Dryocopus martius	8-10p				D			
A027	Egretta alba		1-2p		80-100i	C	C	C	C
A026	Egretta garzetta		10-15p		40-80i	C	C	C	C
A098	Falco columbarius			4-6i		C	C	C	C
A002	Gavia arctica			5-6i		C	C	C	C
A075	Haliaeetus albicilla		1-2p	4-8i		C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		2-3p		30-50i	C	C	C	C
A022	Ixobrychus minutus		25-35p			C	C	C	C
A338	Lanius collurio		200-400p			D			
A339	Lanius minor		100-120p			D			
A092	Hieraaetus pennatus		0-2p			C	B	C	B
A068	Mergus albellus			8-10i		C	C	C	C
A023	Nycticorax nycticorax		10-20p		60-100i	C	C	C	C
A072	Pernis apivorus		5-8p			C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus				30-40i	D			
A404	Aquila heliaca		1-2 i		2-4 i	A	C	C	C
A089	Aquila pomarina		10-20p			C	B	B	B
A029	Ardea purpurea		5-8 p			C	C	C	C
A060	Aythya nyroca		4-8p		60-80i	C	C	C	C
A021	Botaurus stellaris		4-6p	2-4i		C	C	C	C

A224	Caprimulgus europaeus	10-20p		C	C	C	C
A151	Philomachus pugnax		300-500i	D			
A234	Picus canus	15-20p		D			
A034	Platalea leucorodia		35-70i	C	C	C	C
A166	Tringa glareola		100-120i	C	C	C	C
A132	Recurvirostra avosetta	0-20 p	40-100 i	C	C	C	C
A193	Sterna hirundo	5-25 p	40-60 i	C	C	C	C

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
A179	Larus ridibundus				1000-10000 i	C	B	C	B
A249	Riparia riparia		1000-10000 i			B	B	C	B
A230	Merops apiaster		500-1000 i			C	B	C	B
A348	Corvus frugilegus		250-400 p			C	C	C	C
A017	Phalacrocorax carbo		40-80 p		800-1500 i	D			
A136	Charadrius dubius		30-80 p			C	B	C	B
A041	Anser albifrons				300-1000 i	C	C	C	C

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat.	Specia	Populație	Motiv				
A	Hyla arborea	000-100000 i	A	F	Acipenser ruthenus	1000-10000 i	A
F	Cobitis elongatoides		P	A	I	Apatura metis	P
I	Zerynthia polyxena		P	A	M	Cricetus cricetus	2000-3000 i
M	Dama dama	400-800 i	A	M	Felis silvestris	10-20 i	A
M	Martes martes	5-10 i	A	M	Micromys minutus	500-1000 i	A
M	Mustela erminea	10-20 i	A	M	Myotis daubentonii	200-350 i	A
M	Pipistrellus nathusii	350-450 i	A	M	Plecotus auritus	100-150 i	A
P	Adonis vernalis	50-100 i	A	P	Nymphaea alba	20-30 i	A
R	Lacerta viridis	000-100000 i	A	R	Natrix tessellata	1000-10000 i	A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	8	511, 512	Râuri, lacuri
N07	4	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	23	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	10	231	Pășuni
N15	9	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	42	311	Păduri de foioase
N21	2	221, 222	Vii și livezi
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl este format din: cursul râului Mureș cu lunca aferentă, pădurea, culturile agricole aferente. Râului Mureș prezintă fenomene de meandrare, cu frecvente zone inundabile și insule acoperite cu pădure. Pădurea este caducifoliată (stejarul și frasinul fiind principalele specii). Există o presiune naturală exercitată de Acer negundo și Amra fruticosa care au un impact negativ asupra speciilor autohtone. Nucul negru și plopul euroamerican sunt speciile autohtone care în continuare se plantează în zona, ocupând în anul 2006 cca. 6% din suprafața împădurită. Culturile agricole din vecinătatea sitului și din interiorul sitului sunt reprezentate de culturi de cereale păioase, porumb. Există o suprafață însemnată de pasuni pe care există suprapasunat cu oi.

Activitățile mai importante sunt: extracția de nisip și balast, extracția de titei, agricultura, pasunatul, exploatarea forestieră, pescuitul sportiv, turismul de agrement.

Situl conține cel mai mare număr de specii de pește de pe întregul curs (cca. 55 specii) de la somn până la nisetru care apare accidental. De asemenea se remarcă numărul foarte mare de specii de pasări cca. 200, zona conținând cea mai mare populație de Riparia riparia și Merops apiaster de pe întregul curs al Muresului.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 22 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 3 specii: șoim dunărean (Falco cherrug), dumbrăveancă (Coracias garrulus), cristel de câmp (Crex crex);

C2 – concentrări de specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 1 specie: barza neagră (Ciconia nigra);

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 3 specii: codalb (Haliaeetus albicilla), gaie neagră (Milvus migrans), silvia porumbacă (Sylvia nisoria).

Pădurea de luncă este în prezent Parc Natural care se întinde pe o suprafață mai restrânsă decât zona propusă. Datorită restrângerii zonelor

umede din lunca inundabilă a Mureșului, în prezent unele terenuri agricole joacă un rol important în ceea ce privește locurile de hrănire pentru păsări răpitoare, berze și stârci.

În zona propusă cuibăresc trei specii de răpitori de un interes deosebit pentru România șoimului dunărean, gaia neagră și codalbul. În vecinătatea pădurii mixte se află câmpuri inundabile de o valoare mare pentru păsările cuibăritoare în zonă dar și pentru cele aflate în pasaj. Râul Mureș și lacurile de la Nădlac atrag în timpul migrației un număr mare de păsări de apă dintre care o parte iermează pe porțiunile neînghețate ale râului. Barza neagră apare regulat în pasajul de toamnă în număr mare. Deși zona nu îndeplinește condițiile necesare pentru a fi clasificat și ca C4 (aglomerări mari de păsări acvatice), este de remarcat numărul acestor păsări care vizitează regiunea în această perioadă. Considerăm demn de amintit și colonia mixtă de stârci care se află în pădurea de lunca.

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
2. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
4. turismul necontrolat
5. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
6. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
7. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
8. braconaj
9. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
10. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
14. împăduriri cu specii neindigene (salcâm, oțetar, cenușar etc.)
15. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
16. industrializare și creșterea zonelor urbane
17. electrocutare și coliziune în linii electrice
18. 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
19. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
20. cositul în perioada de cuibărire
21. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
22. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

4.5. Tip de proprietate:

Categorie teren

Teren agricol (arabil, fânețe, livezi, izlaz etc.): 6187 ha, Pășuni: 1711 ha, Construcții (clădiri, diguri, drumuri, rețele electrice, sonde etc.): 551 ha Terenuri împădurite (pădure, tufărișuri etc.): 6761 ha, Ape (Mureș, canale): 1366 ha, Terenuri neproductive (gropi de împrumut, bălți etc.): 590 ha, Total general: 17166 ha Proprietatea terenurilor din zonă arată dominanța proprietății private și a statului. Proprietățile private sunt răspândite peste tot; terenul aflat în proprietatea statului este acoperit în principal de păduri și apă, în timp ce proprietatea publică locală este compusă din pășuni. 50.2% (8,606 ha) din teren este în proprietatea statului, 18.4% (3,153 ha) este în proprietate publică locală și 31% (5,326 ha) și sunt în proprietate privată procentul terenurilor ce aparțin bisericii ortodoxe este nesemnificativ– 0.4% (81ha). Datorita legilor retrogedarilor proprietatea privata va creste, iar cea publica locala se va diminua semnificativ in viitorul apropiat

4.6 Documentație:

Date despre condițiile malacologice ale Parcului Natural Lunca Muresului, Domokos Tamas, Armonii Naturale V, Muzeul Judetean Arad, 2006

Studiu preliminar privind libelulele din Parcul Natural Lunca Muresului, Cosmin Mancu, 2006

Starea ecologica a Raului Mures, Sarkany Kiss, Targu Mures, 1997

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	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	98,04	RO04	Categoria IV IUCN	2,74

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	*	0,91	2.735.-Pădurea Cenad
RO04	Rezervație naturală	*	1,13	2.744.-Insula Mare Cenad
RO04	Rezervație naturală	*	0,71	2.745.-Insula Igrış
RO05	Parc natural	*	98,04	V.1.-Lunca Mureșului

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
-----	---------------	------

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**

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>					
300 Extragere de nisip si pietris	B	0,5	-	320 Mine	B	0,5 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	0,5	-	421 Depozitarea deseurilor menajere	A	#### -
954 Invazia unei specii	B	2	-	140 Pasunatul	B	15 -
165 Indepartarea latarisului	B	1	-	160 Managementul forestier general	C	40 0
162 Plantare artificiala	B	3	0	166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	B	5 -
220 Pescuit sportiv	C	10	0	100 Cultivare	C	8 0
180 Incendiere	C	0,5	-	243 Braconaj, otravire, capcane	C	2 -
244 Alte forme de luare(extragere)	C	0,4	-	511 Linii electrice	B	1 -
610 Centre de practicare activități demonstrative	C	####	+	623 Vehicule motorizate	C	5 -
730 Manevre militare	C	0,5	-	740 Vandalism	C	0,5 -
830 Canalizarea	C	1	-	810 Drenaj	B	1 -
620 Activitati sportive si recreative in aer liber	C	1	0	840 Inundarea	B	15 +
870 Diguri, indiguiuri, plje artificiale	A	5	-	690 Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	C	2 0
490 Urbanizarea, industrializarea si alte activitati similare	B	0,1	-	700 Poluarea	B	0,1 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>					
100 Cultivare	C	50	0	401 Urbanizare continua	B	15 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Administrația Parcului Natural Lunca Muresului a fost desemnat operator a acestui site in data 19.07.06 de catre ARPM Timisoara.

Planuri de management ale sitului:

Organismul responsabil pentru managementul sitului este

Parcul Natural Lunca Muresului

cu sediul in Arad, Padurea Ceala

Telefon 0257 - 258010

e-mail: parc@luncamuresului.ro

sau paulhac@luncamuresului.ro

Operator: ing. Paul Hac

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0070	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0105 Lunca Joasă a Prutului

K ROSCI0315 Lunca Chineja

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lunca Prutului - Vlădești - Frumu

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° 44' 59"	E 28° 5' 13"	14.389		0	20	4					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO024	100	Galați

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

Cod Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A060 Aythya nyroca		32-40 p			C	B	C	C
A231 Coracias garrulus		40-50 p			C	B	C	B
A393 Phalacrocorax pygmeus				220-260 i	C	B	C	B
A229 Alcedo atthis		50-70 p			C	B	C	B
A029 Ardea purpurea		10-15 p			C	B	C	C
A024 Ardeola ralloides		15-20 p			C	B	C	B
A021 Botaurus stellaris		3-5 p			C	B	C	B
A196 Chlidonias hybridus		150-270 p			C	B	C	B
A031 Ciconia ciconia				3000-4500 i	C	A	C	B
A081 Circus aeruginosus		5-7 p			C	B	C	B
A238 Dendrocopos medius		20-30 p			C	B	C	C
A429 Dendrocopos syriacus		50-70 p			C	B	C	B
A236 Dryocopus martius		15-20 p			D			
A026 Egretta garzetta		40-50 p		100-200 i	C	B	C	C
A098 Falco columbarius			10-15 i		C	B	C	C
A103 Falco peregrinus			5-7 i		C	B	C	C
A075 Haliaeetus albicilla				5-10 i	C	B	C	C
A131 Himantopus himantopus				30-40 i	D			
A338 Lanius collurio		30-35 p			D			
A023 Nycticorax nycticorax		25-50 p			C	B	C	C
A094 Pandion haliaetus				3-5 i	C	C	C	C
A234 Picus canus		30-50 p			D			
A032 Plegadis falcinellus				50-100 i	D			
A132 Recurvirostra avosetta				50-60 i	C	B	C	C
A193 Sterna hirundo		120-150 p			B	B	C	C
A396 Branta ruficollis			R		C	A		B
A097 Falco vespertinus		10-15p			C	A	C	B
A022 Ixobrychus minutus		20-60p			C	B	C	B
A339 Lanius minor		10-30p			D			
A151 Philomachus pugnax				C	D			
A019 Pelecanus onocrotalus				350-500i	C	B	B	B
A166 Tringa glareola				RC	D			
A034 Platalea leucorodia				10-30 i	D			
A038 Cygnus cygnus			>4 i		C	B	C	C

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

Cod Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A054 Anas acuta				120-150 i	D			
A056 Anas clypeata				50-100 i	D			

A050	Anas penelope		150-200 i	D				
A053	Anas platyrhynchos		500-1000 i	1500-2500 i	D			
A041	Anser albifrons		50-100 i	9000-11000 i	B	B	C	B
A059	Aythya ferina			150-200 i	D			
A087	Buteo buteo		15-20 i		D			
A036	Cygnus olor	10-15 p			C	B	C	C
A096	Falco tinnunculus	10-15 p			D			
A125	Fulica atra		1500-3000 i	4000-5000 i	C	B	C	C
A459	Larus cachinnans			3000-5000 i	C	B	C	C
A179	Larus ridibundus			3500-5000 i	C	B	C	C
A156	Limosa limosa			7000-10000 i	B	B	C	B
A230	Merops apiaster	20-30 p			D			
A160	Numenius arquata			1500-2000 i	C	B	C	B
A017	Phalacrocorax carbo			200-350 i	D			
A141	Pluvialis squatarola			100-150 i	C	B	C	B
A161	Tringa erythropus			1500-2000 i	B	B	C	B
A163	Tringa stagnatilis			250-300 i	C	B	C	B
A142	Vanellus vanellus			5000-10000 i	C	B	C	B
A043	Anser anser			500-1000 i	C	B	C	B
A162	Tringa totanus			1000-1500 i	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	7	511, 512	Râuri, lacuri
N12	85	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	3	231	Pășuni
N16	5	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Bazinul hidrografic Prut în zona sa inferioară, pe teritoriul județului Galați, se încadrează în marea unitate geomorfologică a Podișului Moldovei, subunitatea platforma Bârladului cu sectorul său Platforma Covurlui, care este subdivizată la rândul ei în colinele Covurluiului și Câmpia Covurluiului. Din fragmentarea reliefului s-au separat trei unități geomorfologice: platouri, văi și Lunca Prutului. Relieful luncii se prezintă în general plan, cu o pantă continuă de la nord spre sud. Transversal, terenul este înclinat spre râul Prut (est). Aspectul general al luncii este cel al unei depresiuni largi. Microrelieful este reprezentat de forme de acumulare (grinduri) și forme negative (foste lacuri, gârle, balti și mlaștini). În cadrul luncii se disting grinduri exterioare, cum este grindul principal al Prutului alcătuit din texturi grosiere și mijlocii, în rest grinduri interioare (intergrinduri) formate de-a lungul fostelor prave și alcătuite din texturi fine și în mai mică măsură din texturi mijlocii. Geologic: în profunzime - formațiuni cristaline și magmatice; în cuvertura se pot contura ciclurile sedimentare: 1) permian - triasic inferior, 2) jurasic - cretacic - eocen și 3) badenian superior - romanian (pliocen).

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasări protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 29

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 23

c) număr de specii periclitate la nivel global: 4

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:

Aythya nyroca
Falco vespertinus
Falco vespertinus
Coracias garrulus
Ardea purpurea
Alcedo atthis
Ardeola ralloides
Ciconia nigra
Dendrocopos syriacus
Egretta alba
Nycticorax nycticorax
Sterna hirundo
Egretta garzetta
Chlidonias hybridus
Circus aeruginosus
Dryocopus martius
Aythya nyroca
Picus canus

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Phalacrocorax pygmeus
Ciconia ciconia
Pelecanus onocrotalus
Pelecanus onocrotalus
Pandion haliaetus
Recurvirostra avosetta
Haliaeetus albicilla
Himantopus himantopus
Limosa limosa
Anser albifrons
Anser anser
Tringa erythropus
Tringa stagnatilis
Pluvialis squatarola
Phalacrocorax carbo
Anas platyrhynchos
Numenius arquata

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:
rate, gaste.

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil
candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Activitati antropice cu impact negativ asupra ecosistemului: pasunat, pescuit, vanatoare.

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

Situl este inclus în Parcul Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior (8247ha), încadrat la categoria de management parc natural prin HG 2151/2004, privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat și privată.

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

Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	12,66	RO04	Categoria IV IUCN	0,29

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	+	0,29	2.416.-Lacul Vlășcuța
RO05	Parc natural	*	12,66	V.2.-Lunca Joasă a Prutului Inferior

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	-	150 Restructurarea detinerii terenului agricol	B	0
200 Acvacultura : pește și scoici	B	-	220 Pescuit sportiv	B	0
230 Vanatoare	B	-	403 Habitate dispersate	C	0
430 Structuri agricole	B	-	870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	A	-
801 "polderizare" – îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.	A	-	941 Inundatii	A	+
952 Eutrofizarea	B	-			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate

Intensitate % Infl.

140 Pasunatul

C

0

430 Structuri agricole

C

0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Situl este inclus în Parcul Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior care nu dispune încă de o structură de administrare. ARPM Galați derulează, în perioada noiembrie 2005-noiembrie2009, proiectul LIFE05NAT/RO/000155"Restaurarea ecologică a

Planuri de management ale sitului:

Situl este inclus în Parcului Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior.În prezent nu există un plan de management unitar, dar în conformitate cu prvederile proiectului LIFE05NAT/RO/000155"Restaurarea ecologică a Parcului Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior", finanțat de Comisia Europeană, Agenția Regională de Protecție a Mediului Galați are obligația elaborării planului de managemnet integrat în conformitate cu cerințele directivelor europene Păsări (79/409/EEC) și Habitatare (92/43/EEC).

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

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
F	ROSPA0071	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

G ROSCI0072 Dunele de nisip de la Hanul Conachi

K ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lunca Siretului Inferior

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 52' 42" E 27° 17' 6"

2.2. Suprafața sitului (ha)

36.492

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 0 302 33

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO026 29 Vrancea

RO024 66 Galați

RO021 5 Brăila

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
A229 Alcedo atthis		15-25 p			D			
A029 Ardea purpurea		5-12 p			C	C	C	C
A024 Ardeola ralloides		5-10 p			C	C	C	C
A060 Aythya nyroca		20-25 p		100-150 i	C	B	C	C
A196 Chlidonias hybridus		80-100 p		380-450 i	C	B	C	C
A197 Chlidonias niger		5-10 p			B	B	C	C
A031 Ciconia ciconia				300-500 i	D			
A081 Circus aeruginosus		6-12 p			C	B	C	B
A038 Cygnus cygnus			4-10 i		C	B	C	C
A027 Egretta alba		15-30 p		50-160 i	C	B	C	C
A026 Egretta garzetta		20-45 p		80-180 i	C	B	C	C
A189 Gelocheidon nilotica				5-10 i	C	B	C	C
A135 Glareola pratincola				10-14 i	C	B	C	C
A022 Ixobrychus minutus		10-15 p			C	B	C	C
A338 Lanius collurio		15-25 p			D			
A339 Lanius minor		20-35 p			D			
A177 Larus minutus				20-35 i	D			
A023 Nycticorax nycticorax		20-30 p			C	B	C	C
A019 Pelecanus onocrotalus				60-75 i	C	B	B	C
A034 Platalea leucorodia		5-20 p			C	B	C	C
A132 Recurvirostra avosetta		5-12 p		25-30 i	C	B	C	C
A193 Sterna hirundo		3-5 p		30-50 i	D			

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
A054 Anas acuta				20-35 i	D			
A056 Anas clypeata				30-60 i	D			
A052 Anas crecca				50-80 i	D			
A050 Anas penelope			170-230 i		D			
A053 Anas platyrhynchos		10-20 p		350-500 i	D			
A055 Anas querquedula		1-3 p			D			
A051 Anas strepera		3-5 p		50-80 i	D			
A043 Anser anser				350-500 i	D			
A059 Aythya ferina		10-20 p		100-150 i	D			
A061 Aythya fuligula		6-12 p			B	B	C	C
A087 Buteo buteo			20-35 i		D			
A198 Chlidonias leucopterus		5-12 p			B	B	C	B

A036	Cygnus olor	10-15 p		C	B	C	C
A096	Falco tinnunculus	10-15 p		D			
A125	Fulica atra	30-45 p	2500-3000 i	C	B	C	B
A459	Larus cachinnans	18-25 p	200-250 i	D			
A156	Limosa limosa		600-1000 i	D			
A230	Merops apiaster	30-50 p		D			
A017	Phalacrocorax carbo		50-120 i	D			
A005	Podiceps cristatus	30-45 p		D			
A048	Tadorna tadorna	2 p		D			
A161	Tringa erythropus		150-200 i	D			
A162	Tringa totanus		300-500 i	D			
A142	Vanellus vanellus	30-45 p	500-700 i	D			
A179	Larus ridibundus	25-35 p	80-180 i	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N04	2	331	Plaje de nisip
N06	17	511, 512	Râuri, lacuri
N07	4	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	4	321	Pajiști naturale, stepe
N12	36	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	7	231	Pășuni
N16	22	311	Păduri de foioase
N26	8	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Este o zonă de subsidență cu altitudini reduse (aprox.5m). Se întâlnesc păduri de luncă. Flora de lunca joasa inundabila este intens reprezentata de asociatii vegetale specifice din genurile Pragmites, Thypha, Nymphoides, Scirpus si altele. Este o zona aflată în calea migrației numeroaselor specii de pasari acvatice: ardeide (Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Egretta alba, Ardea purpurea), threskiornithide (Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia), anatide (Cygnus olor, Anser anser, Anas querquedula, Anas clypeata, Aythya ferina, Aythya nyroca), ralide (Gallinula chloropus, Fulica atra), charidriiforme (Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Vanellus vanellus, Limosa limosa, Tringa totanus, Tringa ochropus), laride (Larus ridibundus), sternide (Sterna hirundo, Chlidonias hybridus), hirundinide (Riparia riparia, Hirundo rustica), sylviide (Acrocephalus sp.) s.a. APM-GL Nazare A Aug 30 2006 3:50PM

4.2. Calitate și importanță:

Lunca Siretului Inferior se întinde pe raza județelor Galați, Brăila, Vrancea. Arii naturale protejate de interes național, din județul Galați, incluse în Lunca Siretului Inferior: Balta Potcoava și Balta Tălăbasca.

Genetic, Balta Potcoava este un lac de curs părăsit al Siretului (sau de meandru). Nu a putut fi desecat în urma acțiunii de îndiguirea luncii Siretului inferior, datorită suprafeței și adâncimii mai mare și datorită legăturii strânse cu stratul de apă freatică.

Între balta Potcoava și râul Siret se află păduri de luncă.

Flora de lunca joasa inundabila este intens reprezentata de asociatii vegetale specifice din genurile Pragmites, Thypha, Nymphoides, Scirpus si altele.

Balta Tălăbasca este o zona de o deosebita importanta avifaunistica pe cursul Siretului Inferior, aflat în calea migrației numeroaselor specii de pasari acvatice: ardeide (Ardeola ralloides, Egretta garzetta, Egretta alba, Ardea purpurea), threskiornithide (Plegadis falcinellus, Platalea leucorodia), anatide (Cygnus olor, Anser anser, Anas querquedula, Anas clypeata, Aythya ferina, Aythya nyroca), ralide (Gallinula chloropus, Fulica atra), charidriiforme (Himantopus himantopus, Recurvirostra avosetta, Vanellus vanellus, Limosa limosa, Tringa totanus, Tringa ochropus), laride (Larus ridibundus), sternide (Sterna hirundo, Chlidonias hybridus), hirundinide (Riparia riparia, Hirundo rustica), sylviide (Acrocephalus sp.) s.a.

4.3. Vulnerabilitate:

Activități antropice cu impact negativ asupra ecosistemului: pasunat, pescuit, vanatoare, extragere de nisip și pietriș, poluarea apei.

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

Balta Potcoava:

Hotărârea Consiliului Județean Galați nr.46/10.11.1994, privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone de pe teritoriul județului Galați

Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, publicată în M. Of. 152/2000, poziția 2.411.

O.U. nr.236/2000, publicată în M. Of. nr.625/2000, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.462/2001, publicată în M.Of. nr.433/2001

Legislația europeană și internațională : Directiva Pasari 79/409/CEE, Directiva Habitat, Flora și Fauna 92/43/CEE, convențiile internaționale privind diversitatea biologică și dezvoltarea durabilă a sistemelor socio-economice locale

Balta Tălăbasca:

Hotărârea Consiliului Județean Galați nr.46/10.11.1994, privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone de pe teritoriul județului Galați

Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, publicată în M. Of. 152/2000, poziția 2.412.

O.U. nr.236/2000, publicata în M. Of. nr.625/2000, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.462/2001, publicată în M.Of. nr.433/2001
 Legislația europeană și internațională : Directiva Pasari79/409/CEE, Directiva Habitate, Flora și Fauna92/43/CEE, convențiile internaționale privind diversitatea biologică și dezvoltarea durabilă a sistemelor socio-economice locale

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat și privată.

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	2,20

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	+	0,60	2.402.-Pădurea și dunele de nisip de la Ha
RO04	Rezervație naturală	+	0,11	2.411.-Balta Potcoava
RO04	Rezervație naturală	+	0,52	2.412.-Balta Tălăbasca
RO04	Rezervație naturală	*	0,97	2.827.-Pădurea Neagră

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J057GL	* 0,964	HANU CONACHI

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	-		300	Extragere de nisip și pietris	A -
701 Poluarea apei	B	-		164	Curățarea pădurii	C +
220 Pescuit sportiv	B	0		230	Vanatoare	C -
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	-		502	Drumuri, drumuri auto	C -
503 Linii de cale ferată, TGV	C	0		952	Eutrofizarea	B -
941 Inundații	B	+				

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
403 Habitare dispersată	B	0		421	Depozitarea deșeurilor menajere	C -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 46/23.02.2010, Administrator: Asociația pt. Conservarea Diversității Biologice Focșani, str. Vrâncioaia, nr 7, jud Vrancea 0237206788, 0727559024, fax-0237206788 acdb_ro@yahoo.com, www.biodiversitate.ro

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0072	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0378 Râul Siret între Pașcani și Roman

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lunca Siretului Mijlociu

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 46° 57' 26" E 26° 59' 11"

2.2. Suprafața sitului (ha)

10.455

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

159 362 191

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO013 31 Iași

RO014 52 Neamț

RO011 17 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
A021	Botaurus stellaris		2-3 p			C	C	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		3-6 p			D			
A196	Chlidonias hybridus		34-40 p			C	B	C	C
A239	Dendrocopos leucotos		10-18 p			D			
A429	Dendrocopos syriacus		30-45 p			C	B	C	C
A103	Falco peregrinus			5-12 i		C	B	C	C
A097	Falco vespertinus		3-5 p			C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		7-10 p			D			
A320	Ficedula parva		12-20 p			D			
A072	Pernis apivorus		1-2 p		5-6 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				10-15 i	D			
A151	Philomachus pugnax				1000-1500 i	C	B	C	C
A034	Platalea leucorodia				25-60 i	D			
A166	Tringa glareola				25-60 i	D			
A030	Ciconia nigra				30-40 i	C	B	C	C
A339	Lanius minor		30-40 p			D			
A338	Lanius collurio		35-40 p			D			
A229	Alcedo atthis		40-50 p			C	C	C	C
A002	Gavia arctica			30-40 i		A	B	C	B
A001	Gavia stellata			20-30 i		B	B	C	B
A068	Mergus albellus			120-250 i		B	B	C	B
A255	Anthus campestris		30-40 p			D			
A246	Lullula arborea		15-20 p			D			
A023	Nycticorax nycticorax		42-50 p			C	B	C	C
A122	Crex crex		35-45 p			C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia		30-40 i		>1800 i	C	B	C	C

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
A053	Anas platyrhynchos			20000-25000 i		B	B	C	B
A055	Anas querquedula				2500-3500 i	C	B	C	B
A059	Aythya ferina				800-1200 i	D			
A087	Buteo buteo		2-3 p	20-25 i		D			
A147	Calidris ferruginea				50-80 i	D			
A145	Calidris minuta				70-120 i	D			
A146	Calidris temminckii				100-180 i	D			
A136	Charadrius dubius		6-10 p		35-60 i	D			
A099	Falco subbuteo		2-3 p		5-10 i	D			

A096 Falco tinnunculus	10-15 p		D			
A125 Fulica atra		28000-35000 i	C	B	C	C
A230 Merops apiaster	150-180 p		C	B	C	B
A005 Podiceps cristatus		50-120 i	D			
A006 Podiceps grisegena		10-15 i	C	A	C	C
A161 Tringa erythropus		250-320 i	D			
A164 Tringa nebularia		50-80 i	D			
A162 Tringa totanus		280-400 i	D			
A142 Vanellus vanellus	35-45 p	500-1000 i	D			
A070 Mergus merganser		30-40 i	D			
A043 Anser anser		2000-3000 i	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	14	511, 512	Râuri, lacuri
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	27	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	18	231	Pășuni
N16	34	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Pe teritoriul județului Neamț situl este reprezentat, în mare parte, de porțiuni de lunca înaltă, neînundabilă, cu vegetație caracteristică (sleauri de lunca, zavoale de plop și salcie). Pe suprafețe mici se află lunca joasă, înundabilă cu soluri ce au o textură grosieră. Altitudinea la care se află situl este de 170 - 185 m. Flora este de tip Carex -Agrostis și Rubus -Aegopodium. Dintre speciile lemnoase amintim: plop alb, plop negru, salcie, frasin, stejar, ulm, plop euroamerican. Zonă de luncă, cu porțiuni înundabile la debite mari, excelent habitat pentru specii de păsări specifice zonelor umede.

4.2. Calitate și importanță:

Una dintre principalele zone de hrănire și odihnă pentru populațiile de păsări acvatice care urmăresc extremitatea estică a arcului carpatic și se concentrează pe Valea și Lunca Siretului în drumul lor spre bălțile Dunării (toamna) sau spre teritoriile de cuibărit din nord (primăvara).

4.3. Vulnerabilitate:

Factorii negativi care influențează acestă arie sunt: braconajul piscicol; poluarea apei; exploatarea de nisip și pietriș; vandalismul (orice obiectiv amplasat în zona și nesupravegheat este distrus)

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

Zona nu este desemnată arie naturală protejată.

4.5. Tip de proprietate:

Formele de proprietate pentru porțiunea de sit cuprinsă pe teritoriul județului Iași:

- privată - aproximativ 80%;
- publică locală - aproximativ 15%;
- de stat, în administrarea Direcției Silvice Iași - aproximativ 5%

4.6 Documentație:

Amenajament silvic - Ocol Silvic Roman, Direcția Silvică Piatra Neamț.

Documentare pe teren - APM Neamț

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>				
220 Pescuit sportiv	C	-	300 Extragere de nisip si pietris	B	-
941 Inundatii	B	-	300 Extragere de nisip si pietris	A	30 -
100 Cultivare	B	20 -	160 Managementul forestier general	B	+
421 Depozitarea deseurilor menajere	B	-			

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>	
100 Cultivare	B	60 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru partea din sit de pe teritoriul județului Iași, în prezent responsabilitatea revine: Direcției Silvice Iași - pentru suprafețele de pădure rămase în proprietate de stat; consiliilor locale - pentru suprafețele aflate în proprietate pu

Planuri de management ale sitului:

Pentru suprafețele de pădure aflate în proprietate de stat se aplică managementul specific de amenajament silvic de către RNP Romsilva, prin unitățile din teritoriu (direcții și ocoale silvice), pentru râul Siret se aplică management specific de gospodărire a apelor de către Direcția Ape Siret Bacău.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0073	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0123	Munții Măcinului
K	ROSCI0201	Podișul Nord Dobrogean

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Măcin - Niculițel

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° 12' 12"	E 28° 21' 8"	67.361		0	466	154					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO025	100	Tulcea

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
A402	Accipiter brevipes		20-30 p		15-20 i	B	A	C	B
A042	Anser erythropus				0-2 i	D			
A255	Anthus campestris		700-1200 p		2000-3000 i	C	B	C	B
A091	Aquila chrysaetos				1-2 i	D			
A090	Aquila clanga				4-10 i	C	A	C	B
A404	Aquila heliaca				4-10 i	B	B	C	B
A089	Aquila pomarina		10-18 p		1400-2000 i	C	B	C	B
A029	Ardea purpurea				25-40 i	D			
A215	Bubo bubo		4-8 p			C	A	C	A
A133	Burhinus oedecnemus		50-80 p			B	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		150-200 p			C	A	C	A
A196	Chlidonias hybridus				30-50 i	D			
A031	Ciconia ciconia		14-16 p		30000-40000 i	B	B	C	B
A030	Ciconia nigra				800-1000 i	C	B	C	B
A082	Circus cyaneus			30-50 i	30-60 i	C	B	C	B
A083	Circus macrourus				24-50 i	B	B	C	B
A084	Circus pygargus				150-300 i	C	B	C	C
A231	Coracias garrulus		160-240 p			B	B	C	B
A239	Dendrocopos leucotos		50-80 p			C	B	C	C
A238	Dendrocopos medius		400-600 p			B	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus		80-100 p			C	B	C	C
A236	Dryocopus martius		80-100 i			C	B	C	C
A027	Egretta alba				30-50 i	C	B	C	C
A379	Emberiza hortulana		250-400 p			C	A	C	A
A098	Falco columbarius			30-50 i	2-10 i	B	B	C	C
A103	Falco peregrinus			4-6 i	5-20 i	C	B	C	C
A320	Ficedula parva				8000-12000 i	D			
A127	Grus grus				1-5 i	D			
A078	Gyps fulvus				1-2 i	D			
A075	Haliaeetus albicilla				10-20 i	C	B	C	B
A092	Hieraaetus pennatus		10-14 p		50-80 i	B	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		4-8 p		20-40 i	C	B	C	C
A246	Lullula arborea		800-1400 p		15000-20000 i	C	B	C	B
A073	Milvus migrans		0-2 p		40-60 i	C	B	C	C
A077	Neophron percnopterus				1-2 i	C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax				300-600 i	D			
A094	Pandion haliaetus				6-12 i	C	B	C	C
A020	Pelecanus crispus				25-40 i	C	B	C	C

A019	Pelecanus onocrotalus		1500-2500 i	C	B	B	B
A072	Pernis apivorus	14-24 p	3000-3500 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus		30-50 i	D			
A234	Picus canus	150-180 p		C	B	C	C
A034	Platalea leucorodia		30-50 i	D			
A132	Recurvirostra avosetta	2-4 p	10-30 i	C	B	C	C
A307	Sylvia nisoria	RC	R	D			
A166	Tringa glareola		100-200 i	C	C	C	C
A321	Ficedula albicollis		C	D			
A338	Lanius collurio	1000-1200p	C	D			
A080	Circaetus gallicus	10-14p	80-120i	B	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla	200-400p		B	B	C	B
A403	Buteo rufinus	20-26p	40-60i	B	B	C	B
A081	Circus aeruginosus	2-3p	600-800i	C	B	C	B
A511	Falco cherrug	3-5p	2-10i	A	B	A	B
A097	Falco vespertinus	10-12p	400-500i	C	B	C	C
A339	Lanius minor	200-300 p	RC	C	B	C	B
A533	Oenanthe pleschanka	100-150p		A	A	B	A

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
A270	Luscinia luscinia		C			D			
A271	Luscinia megarhynchos		C			D			
A230	Merops apiaster		P			D			
A383	Miliaria calandra		P			D			
A262	Motacilla alba		P			D			
A260	Motacilla flava		P			D			
A319	Muscicapa striata		C			D			
A337	Oriolus oriolus		C			D			
A443	Parus lugubris	600-700 p				B	B	C	B
A273	Phoenicurus ochruros		C			D			
A315	Phylloscopus collybita		P		P	D			
A276	Saxicola torquata		C			D			
A311	Sylvia atricapilla		P			D			
A309	Sylvia communis		C			D			
A308	Sylvia curruca		C			D			
A283	Turdus merula		P			D			
A285	Turdus philomelos		P			D			
A284	Turdus pilaris			C		D			
A232	Upupa epops		P			D			
A435	Oenanthe isabellina	120-240 p				A	A	B	A
A509	Aquila nipalensis				V	D			
A355	Passer hispaniolensis	20-40 p				D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	2	511, 512	Râuri, lacuri
N09	5	321	Pajiști naturale, stepe
N12	29	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni
N15	6	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	48	311	Păduri de foioase
N21	3	221, 222	Vii și livezi
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Complex colinar ce reprezintă martorul rezidual cel mai evident al orogenezei hercinice de la sfârșitul Paleozoicului cu aspect de

inselberg, Munți Măcinului ocupă colțul de nord-vest, ridicându-se deasupra Ostrovului Brăilei cu peste 300-400m și se prelungesc sub forma unei culmi înguste deluroase (numită Pintenul Bugeacului) până în apropiere de Galați. Dealurile Niculitelului, reprezintă zona triasicului dobrogean fiind mai degrabă o ruptură din linia Dealurilor Tulcei.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 56

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 123

c) număr de specii periclitate la nivel global: 10

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:

Falco cherrug

Coracias garrulus

Ciconia ciconia

Accipiter brevipes

Burhinus oedicnemus

Oenanthe pleschanka

Circaetus gallicus

Buteo rufinus

Emberiza hortulana

Caprimulgus europaeus

Hieraetus pennatus

Lullula arborea

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Ciconia ciconia

Accipiter brevipes

Circaetus gallicus

Buteo rufinus

Hieraetus pennatus

Lanius collurio

Gyps fulvus

Ficedula parva

Galerida cristata

Lullula arborea

Falco vespertinus

Neophron percnopterus

Pandion haliaetus

Nycticorax nycticorax

Ciconia nigra

Himantopus himantopus

Haliaeetus albicilla

Recurvirostra avosetta

Tringa glareola

Pelecanus onocrotalus

Pelecanus crispus

Ardea purpurea

Plegadis falcinellus

Platalea leucorodia

Chlidonias hybridus

Pernis apivorus

Anthus campestris

Aquila pomarina

Aquila heliaca

Aquila chrysaetos

Aquila clanga

Circus macrourus

Circus aeruginosus

Falco peregrinus

Milvus migrans

Phalacrocorax pygmaeus

Egretta alba

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C5, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Extinderea terenurilor agricole și a dependințelor gospodărești, construcția de obiective turistice noi, pasunat intensiv, braconaj.

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

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

Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	16,50	RO04	Categoria IV IUCN	1,31

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	+	0,23	2.764.-Valea Fagilor
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.770.-Locul fosilifer Bujoarele
RO04	Rezervație naturală	+	0,03	3.333.-La Monument - Niculițel
RO04	Rezervație naturală	+	0,49	IV.57.-Muntele Consul
RO04	Rezervație naturală	*	0,15	IV.58.-Dealul Sarica
RO04	Rezervație naturală	+	0,36	IV.61.-Carasan-Teke
RO04	Rezervație naturală	*	0,04	IV.64.-Edirlen
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	IV.72.-Mănăstirea Cocos
RO05	Parc natural	+	16,50	P-Munții Măcinului

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume	Cod	Suprapunere %	Nume
J091TL	+	1,633 CHEIA - MACIN	J091TL	+	0,278 VALEA FAGILOR
J091TL	*	0,49 CONSUL			

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.	Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.
110	Utilizarea pesticidelor	B	10	-	140	Pasunatul	B	30	0
160	Managementul forestier general	B	40	-	241	Colectionare (insecte, reptile, amfibieni...)	C	2	-
251	Pradarea stațiilor floristice (rezervațiile floristice)	C	5	-	301	Cariere	B	20	-
421	Depozitarea deșeurilor menajere	C	5	0	624	Drumetii montane, alpinism, speologie.	C	1	-
967	Antagonism cu animalele domestice	B	10	-	740	Vandalism	C	5	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.
110	Utilizarea pesticidelor	B	10	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0074	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0299 Dunărea la Gârla Mare – Maglavit

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Maglavit

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 3' 15" E 23° 2' 51"

2.2. Suprafața sitului (ha)

3.661

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

17 75 36

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO041 100 Dolj

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
A089	Aquila pomarina		4 p			C	C	C	C
A029	Ardea purpurea		4-6 p			C	C	C	C
A024	Ardeola ralloides				5-10 i	D			
A060	Aythya nyroca				40-60 i	D			
A403	Buteo rufinus	4-6 p	4-6 p			C	C	C	B
A196	Chlidonias hybridus		400-450 p			B	C	C	C
A197	Chlidonias niger				20-30 i	D			
A031	Ciconia ciconia		22-24 p			C	B	C	B
A030	Ciconia nigra				10-20 i	C	B	C	C
A080	Circaetus gallicus				3-6 i	D			
A081	Circus aeruginosus		4-6 p		30-40 i	C	B	C	C
A229	Alcedo atthis	RC				D			
A255	Anthus campestris		P			D			
A082	Circus cyaneus				3-4 i	D			
A231	Coracias garrulus		30-40 p			C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus	16-24 p				D			
A027	Egretta alba				50-60 i	C	B	C	C
A026	Egretta garzetta		18-20 p		50-100 i	C	B	C	C
A379	Emberiza hortulana		60-90 p			D			
A097	Falco vespertinus				20-30 i	D			
A131	Himantopus himantopus		12-20 p			C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		150-200 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		RC			D			
A339	Lanius minor		R			D			
A177	Larus minutus				10-30 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				100-400 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				50-100 i	D			
A151	Philomachus pugnax				5000-8000 i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia				30-40 i	D			
A032	Plegadis falcinellus				20-40 i	D			
A140	Pluvialis apricaria				10-20 i	C	B	C	C
A132	Recurvirostra avosetta		10-20 p			C	B	C	C
A193	Sterna hirundo				50-60 i	D			
A307	Sylvia nisoria		100-140 p			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
A053	Anas platyrhynchos				C	D			
A055	Anas querquedula				RC	D			
A051	Anas strepera		RC		R	D			

A041	Anser albifrons		R		D					
A043	Anser anser		R		D					
A258	Anthus cervinus		R		D					
A259	Anthus spinoletta		R		D					
A256	Anthus trivialis	RC			D					
A226	Apus apus		R		D					
A028	Ardea cinerea		RC		D					
A061	Aythya fuligula		R		D					
A149	Calidris alpina			200-400 i	D					
A147	Calidris ferruginea		RC		D					
A145	Calidris minuta		R		D					
A146	Calidris temminckii		R		D					
A366	Carduelis cannabina	RC			D					
A364	Carduelis carduelis	C			D					
A363	Carduelis chloris	RC			D					
A137	Charadrius hiaticula		R		D					
A373	Coccothraustes coccothraustes	RC			D					
A208	Columba palumbus	RC			D					
A212	Cuculus canorus	RC			D					
A036	Cygnus olor			R	D					
A253	Delichon urbica	RC		RC	D					
A269	Erithacus rubecula			RC	D					
A099	Falco subbuteo	RC			D					
A311	Sylvia atricapilla	RC			D					
A310	Sylvia borin	R			D					
A309	Sylvia communis	RC			D					
A308	Sylvia curruca	RC			D					
A004	Tachybaptus ruficollis			C	D					
A161	Tringa erythropus			RC	D					
A164	Tringa nebularia			RC	D					
A165	Tringa ochropus			RC	D					
A283	Turdus merula	RC			D					
A232	Upupa epops	RC			D					
A142	Vanellus vanellus			RC	D					
A298	Acrocephalus arundinaceus	C			D					
A297	Acrocephalus scirpaceus	RC			D					
A295	Acrocephalus schoenobaenus	C			D					
A247	Alauda arvensis	RC			D					
A056	Anas clypeata			R	D					
A052	Anas crecca			C	D					
A050	Anas penelope			RC	D					
A096	Falco tinnunculus	RC			D					
A359	Fringilla coelebs	RC		C	D					
A125	Fulica atra	RC		P	D					
A153	Gallinago gallinago			RC	D					
A123	Gallinula chloropus	C		C	D					
A251	Hirundo rustica	C		C	D					
A459	Larus cachinnans			RC	D					
A179	Larus ridibundus	R		C	D					
A156	Limosa limosa			RC	D					
A292	Locustella luscinioides	C			D					
A270	Luscinia luscinia	V			D					
A271	Luscinia megarhynchos	C			D					
A230	Merops apiaster	R			D					
A383	Miliaria calandra	C			D					
A262	Motacilla alba	C		C	D					
A260	Motacilla flava			C	D					
A319	Muscicapa striata	RC		C	D					
A160	Numenius arquata			RC	D					
A337	Oriolus oriolus	RC			D					
A017	Phalacrocorax carbo			RC	D					
A273	Phoenicurus ochruros	RC			D					
A274	Phoenicurus phoenicurus			RC	D					
A315	Phylloscopus collybita	C		C	C	C	C	C	C	C

A005	Podiceps cristatus		C	D
A372	Pyrrhula pyrrhula		RC	D
A118	Rallus aquaticus	RC		D
A318	Regulus ignicapillus		R	D
A317	Regulus regulus		R	D
A336	Remiz pendulinus	RC		D
A249	Riparia riparia		RC	D
A275	Saxicola rubetra	RC		D
A276	Saxicola torquata	RC		D
A361	Serinus serinus	RC		D
A351	Sturnus vulgaris	C	P	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	37	511, 512	Râuri, lacuri
N07	12	411, 412	Mlaștini, turbării
N14	12	231	Pășuni
N16	36	311	Păduri de foioase
N21	3	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Situl propus ca SPA include zona inundabilă a Dunării între localitățile Cetate și Calafat, în care s-au format mai multe lacuri (Lacul Fântâna Banului, Lacul Hunia, Lacul Maglavit, Lacul Golenți). Existența acestora la mică distanță de Dunăre, vegetația de apă prezentă aici crează condiții favorabile care au atras multe specii de păsări de apă. Situația pe o rută de migrație importantă, oferta trofică variată și însemnată precum și reducerea suprafețelor ecosistemelor acvatice naturale, fac din această zonă importante locuri de staționare temporară sau ocazională a speciilor de păsări migratoare sau sedentare, dependente de mediul acvatic.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 35
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 89
- numar de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Ciconia ciconia
 Chlidonias hybridus
 Himantopus himantopus
 Recurvirostra avosetta
 Ardea purpurea
 Egretta garzetta
 Emberiza hortulana

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Aythya nyroca
 Platalea leucorodia
 Falco vespertinus
 Pluvialis apricaria
 Larus minutus
 Philomachus pugnax
 Phalacrocorax pygmaeus
 Nycticorax nycticorax
 Sterna hirundo
 Tringa glareola

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C4.

4.3. Vulnerabilitate:

Activitățile antropice din interiorul și din afara sitului, inundarea sitului în perioadele în care debitul Dunării este foarte mare.

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

Situl nu a fost desemnat prin legislația națională zonă protejată.

4.5. Tip de proprietate:

80% proprietate privată și 20% proprietate de stat

4.6 Documentație:

Al Buia – Flora Mică Ilustrată a RSR 1966;

A Năstase - Flora Nisipurilor din Oltenia - Ed. Alma Craiova 2007;

P. Coteț – Câmpia Olteniei - Ed. Științifică 1957 București.

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	0,19

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	+	0,19	2.388.-Pajiștea Cetate (din Lunca Dunării)

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.			
100 Cultivare	C	20	0	120 Fertilizarea	C	20 0
140 Pasunatul	A	20	0	166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	C	2 0
211 Pescuit intr-o locatie fixa	C	1	0	511 Linii electrice	C	20 +
590 Alte forme de transport si comunicatie	C	10	0	870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	C	20 0
941 Inundatii	B	30	+			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	C	80	0	120 Fertilizarea	C	80 0
500 Retele de comunicare	C	5	+	511 Linii electrice	C	20 +
520 Navigatie	C	5	0			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 59/24.02.2010, Administrator: SC Butterfly Effect SRL Craiova, str Vasile Conta, nr 1, bl U5, sc 1, ap 50, jud Dolj 0728 115566

Planuri de management ale sitului:

ROSPA0074 Maglavit este atribuit în custodia persoanei juridice SC BUTTERFLY EFFECT SRL, persoană de contact Raluca Elena MIHAI, tel. 0728115566, Craiova, str. Vasile Conta nr. 1, Bl. U5, sc. 1, ap. 50, județul Dolj, iar Planul de management al sitului este în curs de elaborare.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0075	200612	201101	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
						200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0377 Râul Putna

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Măgura Odobești

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 45° 50' 10"	E 26° 57' 24"	13.164		164	996	484				X	

2.5 Regiunile administrative

NUTS % *Numele județului*
RO026 100 Vrancea

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A429	Dendrocopos syriacus	3-8 p				D			
A246	Lullula arborea		20-50 p			D			
A320	Ficedula parva		120-140 p			D			
A321	Ficedula albicollis		300-500 p			D			
A072	Pernis apivorus		10-15 p			C	B	C	C
A092	Hieraaetus pennatus		1 p			C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	8-12 p				D			
A224	Caprimulgus europaeus		20-40 p			C	B	C	C
A234	Picus canus	40-60 p				D			
A238	Dendrocopos medius	280-320 p				C	B	C	B
A239	Dendrocopos leucotos	16-20 p				D			
A098	Falco columbarius			1-3 i		C	B	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N14	5	231	Pășuni
N16	95	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Măgura Odobeștilor (sau Măgura Odobeștii) este un deal extern al Subcarpașilor de Curbură, delimitat la nord de valea Putna și sudic de Milcov. Aici se înregistrează altitudinea maximă din această unitate de relief. A suferit mici schimbări de cutare puternice în Neogen.

4.2. Calitate și importanță:

Zona propusă se află între văile râurilor Putna și Milcov și este caracterizată de păduri întinse de foioase, cu puține pajiști și impact antropic redus. În păduri găsim efective importante din ciocănitoare de stejar, ghionoaie sură, huhurez mare etc. Efectivele păsărilor răpitoare sunt mai reduse din cauza suprafețelor reduse de terenuri de vânătoare. Astfel o populație mai însemnată găsim din viespar – care nu are nevoie de terenuri mari de vânătoare, iar o specie mai rară - acvila mică - este prezentă în număr redus.

4.3. Vulnerabilitate:

- defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
- tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
- adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
- amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
- vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
- vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
- braconaj
- practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren

9. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
10. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
11. prinderea păsărilor cu capcane
12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

Ielenicz, Mihai, Pătru, I, Ghincea, M - Subcarpașii României, Ed. Universitară, București, 2003.

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.			
140 Pasunatul	C	3	0	164 Curatarea padurii	B	30 +
167 Exploatare fara replantare	C	15	-	230 Vanatoare	C	80 -
500 Retele de comunicare	B	1	0	502 Drumuri, drumuri auto	C	1 -
511 Linii electrice	C	1	0	409 Alte modele(tipuri) de habitare	C	2 0
900 Eroziunea	C	10	-	943 Alunecarile de teren	C	1 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
140 Pasunatul	B	40	0	160 Managementul forestier general	C	30 0
170 Cresterea animalelor	C	15	-	230 Vanatoare	B	50 -
409 Alte modele(tipuri) de habitare	B	15	-	502 Drumuri, drumuri auto	C	5 -
511 Linii electrice	C	2	0	900 Eroziunea	C	3 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0076	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0273	Zona marină de la Capul Tuzla
K	ROSCI0197	Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud
K	ROSCI0066	Delta Dunării - zona marină
K	ROSCI0065	Delta Dunării
K	ROSCI0094	Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia
K	ROSCI0293	Costinesti - 23 August
K	ROSCI0281	Cap Aurora
K	ROSCI0269	Vama Veche - 2 Mai

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Marea Neagră

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 44° 39' 23"	E 29° 12' 28"

2.2. Suprafața sitului (ha)

140.143

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

0 22 0

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică **X**

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
A464 Puffinus yelkouan				10000-17000 i	A	B	A	A
A020 Pelecanus crispus				70-120 i	C	B	C	C
A177 Larus minutus				10000-12000 i	A	B	C	B
A191 Sterna sandvicensis				5200-6000 i	A	B	C	B
A396 Branta ruficollis				200-300 i	C	B	C	A
A197 Chlidonias niger				120-140 i	C	B	C	C
A189 Gelochelidon nilotica				320-350 i	A	A	C	B
A170 Phalaropus lobatus				700-1200 i	C	B	C	C
A195 Sterna albifrons				300-500 i	B	B	C	B
A196 Chlidonias hybridus				4000-5000i	B	B	C	B
A038 Cygnus cygnus			1000-1500i		B	B	C	B
A002 Gavia arctica			250-300i		A	B	C	C
A001 Gavia stellata			100-200i		A	B	C	C
A180 Larus genei				1000-1500i	B	B	C	B
A176 Larus melanocephalus				12000-15000i	A	B	B	A
A068 Mergus albellus			1000-1500i		A	B	C	A
A190 Sterna caspia				500-1000i	A	B	C	B
A193 Sterna hirundo				8000-10000i	A	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
A008 Podiceps nigricollis			2000-20000 i		A	B	C	A
A017 Phalacrocorax carbo			10000-27000 i		B	B	C	B
A061 Aythya fuligula			6300-7450 i		A	B	C	A
A125 Fulica atra			25000-40000 i		C	B	C	B
A050 Anas penelope				1200-1500 i	B	B	C	C
A053 Anas platyrhynchos			7000-9000 i		B	B	C	A
A051 Anas strepera			340-410 i		C	B	C	A
A183 Larus fuscus				200-400 i	C	B	C	C
A179 Larus ridibundus				20000-50000 i	B	B	C	C
A070 Mergus merganser			120-180 i		B	B	C	B
A069 Mergus serrator				230-340 i	C	B	C	C
A005 Podiceps cristatus				4500-6000 i	C	B	C	C
A059 Aythya ferina			18000-20000 i		A	B	C	B

A067	Bucephala clangula	1500-3000 i	A	B	C	B
A459	Larus cachinnans	25000-30000 i	A	B	C	B
A182	Larus canus	12000-15000 i	A	B	C	B
A006	Podiceps grisegena	500-1000 i	A	B	B	C
A004	Tachybaptus ruficollis	1200-1500 i	B	B	C	B
A156	Limosa limosa	2000-5000 i	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N01	100	523	Zone marine, insule maritime

Alte caracteristici ale sitului:

Particularitățile fizico-chimice și biologice ale Mării Negre conferă caracterul de unicitate sitului.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 10
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 20
- numar de specii periclitare la nivel global: 2

Situl este important doar in perioada de migratie si iernare pentru speciile:

Pelecanus crispus
 Branta ruficollis
 Gelochelidon nilotica
 Sterna albifrons
 Sterna caspia
 Larus minutus
 Sterna sandvicensis
 Cygnus cygnus
 Larus melanocephalus
 Mergus albellus
 Sterna hirundo
 Chlidonias hybridus
 Gavia arctica
 Phalaropus lobatus
 Chlidonias niger
 Gavia stellata
 Larus genei
 Puffinus yelkouan
 Podiceps nigricollis
 Mergus merganser
 Larus cachinnans
 Podiceps grisegena
 Larus ridibundus
 Phalacrocorax carbo
 Anas strepera
 Aythya ferina
 Fulica atra
 Aythya marila
 Bucephala clangula
 Anas platyrhynchos
 Anas penelope
 Tachybaptus ruficollis
 Larus fuscus
 Podiceps cristatus
 Aythya fuligula
 Larus canus
 Mergus serrator

Situl este important pentru iernat pentru următoarele specii:

In perioada de migratie situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Zona costieră și litorală începând de la Capul Midia până la Vama Veche este supusă presiunii factorilor antropici cu impact major asupra

ecosistemelor costiere și marine, prin activități portuare, transport maritim, pescuit comercial, mari aglomerări urbane și stațiuni turistice, turism și sporturi nautice, obiective industriale etc.

Pe de altă parte factorii naturali specifici contribuie la creșterea vulnerabilității sitului (de ex. eroziunea, furtunile puternice caracteristice sezonului rece, înfloririle algale etc.)

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

4.5. Tip de proprietate:

Zona marină de coastă de la nord spre sudul litoralului românesc este proprietate de stat publică.

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

Cod	Categorie IUCN	%			
BR		82,48	RO01	Categoria I IUCN	1,99

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO01	Rezervație științifică	*	1,53	2.345.-Vama Veche - 2 Mai (Acvatoriul lito
RO01	Rezervație științifică	*	0,03	2.346.-Grindul Chituc
RO01	Rezervație științifică	*	0,44	2.758.-Complexul Sacalin Zătoana

- desemnate la nivel internațional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
BR		*	82	A-Delta Dunării

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J000PA	*	##### REZERVATIA BIOSFEREI DELTA DUNARII

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.			
210 Pescuit profesionist(industrial)	B	0		220 Pescuit sportiv	C	0
240 Luare / Indepartare de fauna	A	-		504 Porturi	A	-
520 Navigatie	A	-		609 Alte complexe sportive/de odihna	A	0
621 Sporturi nautice	C	0				

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
220 Pescuit sportiv	C	0		400 Zone urbanizate, habitare umana	A	-
502 Drumuri, drumuri auto	B	-		503 Linii de cale ferata, TGV	C	0
600 Structuri (complexe) pentru sport si odihna	A	-		730 Manevre militare	A	-
900 Eroziunea	A	-				

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 166/12.07.2010, Administrator:SC Euro Level SRL Aleea Garofiței, nr 14, bl. L75, ap. 9, Constanța, jud Constanța 0740 038 171, fax-0341 446 589

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0077	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Măxineni

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° 26' 41"	E 27° 36' 53"	1.504		1	22	9					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO021	100	Brăila

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
A024	Ardeola ralloides				>20 i	D			
A021	Botaurus stellaris		>1 i			D			
A396	Branta ruficollis				>780 i	B	B	C	A
A081	Circus aeruginosus		>4 i			D			
A038	Cygnus cygnus				>66 i	C	B	C	B
A027	Egretta alba				>40 i	C	B	C	C
A026	Egretta garzetta				>150 i	D			
A075	Haliaeetus albicilla				>2 i	C	B	B	B
A022	Ixobrychus minutus		>11 i			D			
A068	Mergus albellus				>2 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				>120 i	D			
A094	Pandion haliaetus				>2 i	D			
A020	Pelecanus crispus				>20 i	C	B	B	C
A393	Phalacrocorax pygmeus				>120 i	C	B	B	B
A032	Plegadis falcinellus				>40 i	D			
A402	Accipiter brevipes				>2 i	D			
A029	Ardea purpurea		>2 p			C	B	C	C
A120	Porzana parva		>36 i			C	B	C	C
A193	Sterna hirundo				>120 i	D			
A166	Tringa glareola				>60 i	D			
A031	Ciconia ciconia				>40 i	D			
A030	Ciconia nigra				>10 i	D			
A122	Crex crex				>20 i	D			
A084	Circus pygargus				10-20 i	D			
A139	Charadrius morinellus				<127 i	A	B	C	A
A090	Aquila clanga				>1 i	C	C	C	C
A511	Falco cherrug				>1 i	C	B	C	B
A140	Pluvialis apricaria			<350 i		B	B	C	B
A034	Platalea leucorodia				60-210i	C	B	C	B
A127	Grus grus				>2 i	D			
A154	Gallinago media				>1 i	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		20-40 p		550-720 i	C	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				60-340i	C	B	B	B
A131	Himantopus himantopus		4-6p		150-200i	C	B	C	C
A132	Recurvirostra avosetta				80-110i	D			
A135	Glareola pratincola		30-80 p			B	C	C	C
A151	Philomachus pugnax				900-1100i	C	B	C	B
A255	Anthus campestris		30-60 p			D			
A196	Chlidonias hybridus		400-500p		120-i	B	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
A230	Merops apiaster		R						D
A298	Acrocephalus arundinaceus		RC						D
A296	Acrocephalus palustris		R						D
A297	Acrocephalus scirpaceus		RC						D
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC						D
A247	Alauda arvensis					RC			D
A052	Anas crecca				>200 i				D
A050	Anas penelope				>20 i				D
A051	Anas strepera				>40 i				D
A221	Asio otus		R						D
A366	Carduelis cannabina					RC			D
A364	Carduelis carduelis					C			D
A249	Riparia riparia		R			C			D
A275	Saxicola rubetra					RC			D
A276	Saxicola torquata					RC			D
A004	Tachybaptus ruficollis		>2 i		>12 i				D
A283	Turdus merula					RC			D
A285	Turdus philomelos					RC			D
A232	Upupa epops					RC			D
A351	Sturnus vulgaris					RC			D
A142	Vanellus vanellus				>70 i				D
A363	Carduelis chloris					C			D
A212	Cuculus canorus		RC						D
A036	Cygnus olor				>7 i				D
A253	Delichon urbica					C			D
A269	Erithacus rubecula					C			D
A359	Fringilla coelebs					C			D
A251	Hirundo rustica					RC	C	B	C
A459	Larus cachinnans				>50 i				D
A182	Larus canus				>20 i				D
A179	Larus ridibundus				>400 i				D
A292	Locustella luscinioides		RC						D
A271	Luscinia megarhynchos					C			D
A383	Miliaria calandra					RC			D
A262	Motacilla alba		RC						D
A260	Motacilla flava		C						D
A319	Muscicapa striata					RC			D
A017	Phalacrocorax carbo				>25 i				D
A273	Phoenicurus ochruros		R			RC			D
A005	Podiceps cristatus		>5 i		>20 i				D
A336	Remiz pendulinus		RC						D
A337	Oriolus oriolus					C			D
A041	Anser albifrons			600-1500 i	14000-20000 i		B	C	C
A125	Fulica atra		>100 p		2000-5000 i		C	C	C
A053	Anas platyrhynchos		>20 i		2000-3000 i		D		B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	55	511, 512	Râuri, lacuri
N07	43	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	2	211 - 213	Culturi (teren arabil)

Alte caracteristici ale sitului:

Amenajarea piscicolă Măxineni este situată în comuna Măxineni, fiind administrată de Compania Națională de administrare a Fondului Piscicol. Amenajarea prezintă numeroase bazine indiguite, unele secate sau inundate, în funcție de condițiile meteorologice, în care stufărișul este abundent.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 31
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 45
- c) număr de specii periclitare la nivel global: 6

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:
Aythya nyroca

Situl este important în perioada de migrație și iernat pentru speciile:

Branta ruficollis
Aythya nyroca
Anser erythropus
Pelecanus onocrotalus
Himantopus himantopus
Platalea leucorodia
Nycticorax nycticorax
Pandion haliaetus
Tringa glareola
Pelecanus crispus
Mergus albellus
Phalacrocorax pygmaeus
Philomachus pugnax
Plegadis falcinellus
Anser albifrons

În perioada de migrație situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

În amenajarea piscicolă se practică acvacultura și pescuitul, ceea ce afectează populațiile de păsări prin: deranjarea acestora în timpul cuibăritului și a creșterii puilor, îndepărtarea anumitor populații consumatoare de pește, recoltarea sau arderea stufului. De asemenea, fiind populată de specii de interes vânătorească, zona este o atracție pentru vânători.

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

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.		
200 Acvacultura : pește și scoici	B	-	220 Pescuit sportiv	B -
230 Vanatoare	A	-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.		
100 Cultivare	B	-	230 Vanatoare	B -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
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		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° 57' 42"	E 21° 3' 32"	268		86	96	90					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 pârlușelor)
- 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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
A	ROSPA0079	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Mlaștinile Murani

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° 56' 46"	E 21° 20' 24"	302		110	167	121					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
A196	Chlidonias hybridus				5-6 i	D			
A197	Chlidonias niger				8-10 i	D			
A031	Ciconia ciconia				1-2 i	D			
A081	Circus aeruginosus		3-5 p			C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	23	511, 512	Râuri, lacuri
N07	11	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	6	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	15	231	Pășuni
N26	45	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul Murani s-a format cu 25 ani în urma prin bararea Paraului Magherus. Are o lungime de 4 km și o suprafață de circa 200 ha. Lacul se găsește la NE de sat și la V de Pădurea Pișchia. Lacul a luat locul unei văi mlaștinoase care avea o lățime de 200-600 m și o lungime de mai mulți kilometri. La coada lacului s-a dezvoltat stuf și papură, habitat care a făcut posibilă colonizarea lacului de o serie de specii de păsări acvatice de importanță majoră. În amonte de baraj a existat o zonă cu numeroase tufe de rachită și salcii. Situl este înconjurat de terenuri agricole.

4.2. Calitate și importanță:

Zona este importantă datorită speciilor avifaunistice, protejate conform legislației internaționale și naționale. Aceste zone sunt impanzite cu vegetație palustră și acvatică, stufărișuri și papuri. Valoarea acestora este extrem de mare atât pentru autoepurarea apelor și conservarea unei bogate biodiversități, cât și pentru existența omului. De asemenea, Mlaștina Murani constituie una dintre cele 44 de Arii de Importanță Avifaunistică ale României (Heath, Evans, 2000). Mlaștinile Murani constituie un loc ideal de cuibărire și de popas în timpul pasajului pentru un număr însemnat de specii de păsări de importanță națională cât și europeană. Alături de Pădurea Pișchia, Mlaștina Murani este menționată în BirdLife International având cod IBA RO 030 conform criteriilor IBA (European IBA Criteria) A1; B2.

4.3. Vulnerabilitate:

În lipsa unei zone de tampon între sit și terenurile cultivate pot apărea influențe negative. Există activități de pescuit sportiv pe raza lacului, dar care nu se extind în zona coada lacului, astfel nu este periclitată avifauna care este protejată de vegetație. Dezvoltarea unui turism necontrolat ar duce la dispariția avifaunei din zonă. Calitatea pășunilor aferente depinde de modul lor de exploatare (de pășunat).

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

Mlaștina Murani a fost desemnată pentru protecția speciilor avifaunistice precum și pentru protecția și conservarea habitatelor lor.

4.5. Tip de proprietate:

Lacul Murani aparține primăriei comunei Pișchia și este acordat ca titlu de custodie respectivei primării. Administrarea lacului de apă se face de către Direcția Apelor Banat. Pădurea Pișchia din vecinătatea propunerii de sit este în administrarea Direcției Silvice Timiș.

4.6 Documentație:

Formularul standard pentru caracterizarea ariilor naturale protejate Mlaștinile Murani, elaborat în anul 2000 studiul florei și vegetației rezervației ornitologice Lacul de acumulare Murani, Toth Kinga, Coste Ioan, Lucrare de licență, USAMVB Timișoara, 2001. Studiu de evaluare Rezervația naturală de Interes național Mlaștinile Murani -Unitatea de Suport pentru Integrare România -Cluj Napoca

Kiss Andrei-Avifauna din zonele umede ale Banatului, Ed. Mirton, Timișoara 1999

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	58,37

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	*	58,37	2.743.-Acumularea Murani

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.			
120 Fertilizarea	A	25	-	140 Pasunatul	B 10 +
180 Incendiere	B	1	-	211 Pescuit într-o locație fixă	B 15 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	B	25	-	120 Fertilizarea	A 25 -
623 Vehicule motorizate	B	5	-		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Primăriei comunei Pișchia, Direcția Apelor Banat.

Planuri de management ale sitului:

Noul custode al ariei protejate, Primăria comunei Pișchia, are obligația ca până în decembrie 2006 să elaboreze planul de management pentru aria naturală protejată cu același nume .

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0080	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0206	Porțile de Fier
K	ROSCI0198	Platoul Mehedinți
K	ROSCI0031	Cheile Nerei - Beușnița

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Almăjului - Locvei

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 44° 40' 14"	E 21° 59' 2"	118.142		37	972	388					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO052	59	Caraș-Severin
RO043	41	Mehedinți

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
A402	Accipiter brevipes		5-10 p			C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	80-110 p				C	B	C	B
A215	Bubo bubo	5-10 p				C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		40-50 p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		15-30 p			B	B	C	B
A236	Dryocopus martius	210-230 p				C	B	C	B
A092	Hieraaetus pennatus		3-5 p			B	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla	1 p				C	C	B	C
A246	Lullula arborea		1800-2300 p			B	B	C	B
A338	Lanius collurio		4900-5000 p			C	A	C	A
A072	Pernis apivorus		20-40 p			C	B	C	B
A220	Strix uralensis	20-30 p				C	B	C	B
A234	Picus canus	300-350 p				C	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		>100-150 p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		300-500 p			B	B	C	B
A231	Coracias garrulus		10-12 p			C	C	B	B
A239	Dendrocopos leucotos	300-350 p				C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	1200-1300 p				B	B	C	B
A103	Falco peregrinus	3-4 p				B	C	C	B
A091	Aquila chrysaetos	3-5p				B	C	C	B
A089	Aquila pomarina		6-10p			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
A086	Accipiter nisus	RC				D			
A256	Anthus trivialis		RC			D			
A228	Apus melba		C			D			
A087	Buteo buteo	C				D			
A088	Buteo lagopus			R		D			
A212	Cuculus canorus		C			D			
A253	Delichon urbica		C			D			
A377	Emberiza cirulus		S			D			
A099	Falco subbuteo		R			D			
A438	Hippolais pallida		R			D			
A277	Oenanthe oenanthe		RC			D			
A214	Otus scops		C			D			
A250	Ptyonoprogne rupestris		C			D			

A311 Sylvia atricapilla	C	D
A310 Sylvia borin	RC	D

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia	Populație	Motiv		
M Capreolus capreolus	P A	M Martes martes	P	C
M Meles meles	P C	M Sciurus vulgaris	C	C
M Sus scrofa	C D	P Acer pseudoplatanus	C	D
P Carpinus orientalis	C D	P Corylus colurna	C	D
P Cotinus coggygria	R D	P Fagus sylvatica	C	D
P Fraxinus excelsior	C D	P Prunus mahaleb	C	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	2	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	11	231	Pășuni
N15	5	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	74	311	Păduri de foioase
N26	6	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Diversitatea litologică a acestui masiv montan (roci cristaline, magmatice și sedimentare) a dus la individualizarea unui peisaj foarte complex, cu multe elemente spectaculoase (Cazanele Dunării, creste și abrupturi calcaroase, chei, peșteri, cascade, forme de relief vulcanic, depresiuni etc.).

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 8 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie: dumbrăveancă (*Coracias garrulus*);

C6 – populații importante din 12 specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 12 specii

acvilă de munte (*Aquila chrysaetos*), acvilă mică (*Hieraetus pennatus*), șerpar (*Circaetus gallicus*), uliul cu picioare scurte (*Accipiter brevipes*), șoim călător (*Falco peregrinus*), codalb (*Haliaeetus albicilla*), buhă (*Bubo bubo*), barză albă (*Ciconia ciconia*), ciocântoare cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ciocântoare de stejar (*Dendrocopos medius*), ciocântoarea neagră (*Dryocopus martius*), ghionoaie sură (*Picus canus*) și presură de grădină (*Emberiza hortulana*).

Zonă deluroasă și de munte, în partea de sud cu caracter submediteranean. Întâlnim aici stânci abrupte, păduri mari de foioase, fânațe și pășuni în stare semi-naturală oferind adăpost pentru o gamă variată de specii. Impactul antropic este puțin semnificativ. Au apărut aici unele specii de păsări cu distribuție sudică, care cuibăresc doar în câteva zone ale țării, ca uliul cu picioare scurte, acesta fiind unul dintre cele două locuri de cuibărit cunoscute în afara Dobrogei. Tot în zonă găsim cele mai mari efective de șerpar din afara Dobrogei, situl fiind important și pentru o serie de specii de pădure, de stâncării respectiv partea de nord-vest deține populații mari de presură de grădină și de barză albă.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul în masa
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânațe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
5. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
6. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitate
7. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren
8. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitate
9. distrugerea cuiburilor, a punții sau a puilor
10. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
14. braconaj
15. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
16. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
17. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânațe etc.)
18. industrializare și creșterea zonelor urbane
19. electrocutare și coliziune în linii electrice
20. amplasare de generatoare eoliene
21. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

Munții Almăjului și Locvei, ca și unități majore de relief, sunt componente ale Parcului Natural "Porțile de Fier", parc ce a fost constituit în baza Ordinului Ministerului Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului nr. 84/30.01.1998, în zona Defileului Dunării dintre Baziaș și Gura-Văii, cu o lungime totală de 134 Km, pe raza județelor Caraș-Severin și Mehedinți.

4.5. Tip de proprietate:

Situația juridică a terenurilor se prezintă astfel: proprietate de stat 84,2%, proprietate comunală 3,4%, proprietate privată 12,4%.

4.6 Documentație:

Studiu de fundamentare de la Universitatea din Timișoara.

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	%							
RO05	Categoria V IUCN	#####	RO02	Categoria II IUCN	0,00	RO04	Categoria IV IUCN	2,99	

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO02	Parc național	*	0,00	E-Cheile Nerei - Beușnița
RO04	Rezervație naturală	+	0,99	2.298.-Valea Mare
RO04	Rezervație naturală	*	0,05	2.299.-Balta Nera - Dunăre
RO04	Rezervație naturală	+	0,00	2.307.-Râpa cu lăstuni din Valea Divici
RO04	Rezervație naturală	+	0,18	2.312.-Rezervația naturală Baziaș
RO04	Rezervație naturală	+	0,61	2.597.-Gura Văii - Vârciorova PN - D, Muni
RO04	Rezervație naturală	+	0,14	2.598.-Valea Oglănicului Comuna Breznița-O
RO04	Rezervație naturală	+	0,25	2.607.-Dealul Duhovnei Comuna Ilovița
RO04	Rezervație naturală	*	0,20	2.608.-Dealul Vărănic Comuna Breznița-Ocol
RO04	Rezervație naturală	*	0,31	2.609.-Cazanele Mari și Cazanele Mici, PN-
RO04	Rezervație naturală	+	0,13	2.610.-Locul fosilifer Șvinița PN-D Comuna
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.611.-Locul fosilifer Bahna PN-d Comuna I
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.622.-Cracul Găioara
RO04	Rezervație naturală	+	0,09	2.624.-Cracul Crucii PN-D Municipiul Drobe
RO05	Parc natural	-	100,00	D-Portile de Fier

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume							
J062CS	+	0,51	VALEA MARE - MOLDOVA NOUA	J073MH	+	0,427	GURA VAIL - VARCIOROVA		
J073MH	*	0,084	OGLANIC - GAIOARA	J073MH	*	0,236	CAZANELE DUNARII		
J073MH	*	0,236	CAZANELE DUNARII	J062CS	*	0,272	BERZASCA		

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	B	5	-	160 Managementul forestier general	B	10	+		
161 Plantare de pădure	B	5	+	170 Cresterea animalelor	B	20	-		
180 Incendiere	C	1	-	411 Fabrici	C	1	-		
502 Drumuri, drumuri auto	C	1	0	710 Poluare fonica	C	5	-		
943 Alunecările de teren	C	1	0	954 Invazia unei specii	B	5	-		
100 Cultivare	C	1	-	102 Cosire/Taiere	C	1	-		
110 Utilizarea pesticidelor	C	1	-	120 Fertilizarea	C	1	-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.						
100 Cultivare	C	1	-	102 Cosire/Taiere	C	2	-		
110 Utilizarea pesticidelor	B	5	-	120 Fertilizarea	C	1	-		
140 Pasunatul	B	5	-	160 Managementul forestier general	B	10	+		
210 Pescuit profesionist(industrial)	B	20	-	241 Colectionare (insecte,reptile,amfibieni...)	B	10	-		
250 Luare/Indeprtare de flora	C	5	-	502 Drumuri, drumuri auto	C	1	0		
520 Navigatie	B	20	-	600 Structuri (complexe) pentru sport si odihna	B	10	-		
624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	B	10	-	701 Poluarea apei	B		-		
709 Alte forme de poluare	B		0	710 Poluare fonica	C	5	-		
853 Managementul nivelelor de apa	B	20	-	900 Eroziunea	B	10	-		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Administrația Parcului Natural Porțile de Fier.

Planuri de management ale sitului:

Planul de management a fost elaborat la nivelul întregului parc natural; se află în procedura de avizare.

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

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
F	ROSPA0081	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

G ROSCI0016 Buteasa
K ROSCI0002 Apuseni

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Apuseni - Vlădeasa

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° 38' 32"	E 22° 48' 31"	93.082		342	1842	1154	X				

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO061	36	Bihor
RO063	46	Cluj
RO071	18	Alba

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
A239	Dendrocopos leucotos		170-210 p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius		10-30 p			D			
A236	Dryocopus martius		140-160 p			C	B	C	B
A103	Falco peregrinus		2-3 p			B	B	C	B
A234	Picus canus		140-160 p			C	B	C	B
A220	Strix uralensis		70-100 p			C	B	C	B
A246	Lullula arborea		150-200 p			C	B	C	C
A338	Lanius collurio		200-300 p			D			
A223	Aegolius funereus		150-210 p			B	B	C	B
A091	Aquila chrysaetos		2-3 p			B	B	C	B
A104	Bonasa bonasia		350-420 p			B	B	C	B
A215	Bubo bubo		3-5 p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		20-30 p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1-3 p			C	B	C	B
A122	Crex crex		10-30 p			C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		11000-16000 p			B	B	C	B
A320	Ficedula parva		1500-2100 p			C	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum		50-60 p			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		30-40 p			C	B	C	B
A241	Picoides tridactylus		160-200 p			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
A086	Accipiter nisus		RC			D			
A256	Anthus trivialis		RC			D			
A228	Apus melba		RC			D			
A221	Asio otus		R			D			
A087	Buteo buteo		RC			D			
A088	Buteo lagopus			R		D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC			D			
A207	Columba oenas		R			D			
A208	Columba palumbus		RC			D			
A212	Cuculus canorus		C			D			
A253	Delichon urbica		RC			D			
A378	Emberiza cia		C			D			
A099	Falco subbuteo		RC			D			
A369	Loxia curvirostra		C			D			

A262	Motacilla alba	C	D
A261	Motacilla cinerea	RC	D
A273	Phoenicurus ochruros	C	D
A315	Phylloscopus collybita	A	D
A314	Phylloscopus sibilatrix	C	D
A372	Pyrrhula pyrrhula	RC	D
A318	Regulus ignicapillus	RC	D
A317	Regulus regulus	C	D
A275	Saxicola rubetra	RC	D
A276	Saxicola torquata	R	D
A361	Serinus serinus	RC	D
A351	Sturnus vulgaris		C D
A311	Sylvia atricapilla	C	D
A310	Sylvia borin	S	D
A309	Sylvia communis	R	D
A308	Sylvia curruca	RC	D
A283	Turdus merula	C	D
A285	Turdus philomelos	C	D
A284	Turdus pilaris		RC D
A282	Turdus torquatus	RC	D
A287	Turdus viscivorus	C	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	5	321	Pajiști naturale, stepe
N14	8	231	Pășuni
N15	5	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	17	311	Păduri de foioase
N17	48	312	Păduri de conifere
N19	12	313	Păduri de amestec
N26	5	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Zonă montană cu fenomene carstice, grohotișuri, goluri alpine și păduri de conifere întinse. Zona este cuprinsă de PN Apuseni, fiind una dintre cele mai sălbatice și bine conservată din Munții Apuseni. Munții Apuseni constituie o mare atracție turistică a județului Bihor și a țării, drept pentru care au fost clasificați ca făcând parte din grupa munților de o foarte mare complexitate turistică, alături de mult mai mediatizații săi frați, munții din Carpații Orientali și Meridionali. Resursele turistice naturale sunt cele care, de-a lungul anilor s-au păstrat într-o formă sau alta, neatinse de activitățile umane.

4.2. Calitate și importanță:

Padiș – Muntele Vlădeasa

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie
cristelul de câmp (*Crex crex*)

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 12 specii
acvila de munte (*Aquila chrysaetos*), șoim călător (*Falco peregrinus*), ieruncă (*Bonasa bonasia*), huhurez mare (*Strix uralensis*), minuniță (*Aegolius funereus*), buhă (*Bubo bubo*), ciuicică (*Glaucidium passerinum*), ciocănitoarea neagră (*Dryocopus martius*), ciocănitoare de munte (*Picoides tridactylus*), muscar gulerat (*Ficedula albicollis*), muscar mic (*Ficedula parva*).

Zona propusă constă din Parcul Național Apuseni lărgit cu Muntele Vlădeasa, pentru a include pădurile întinse de conifere și alte habitate importante.

Cele mai importante habitate ale sitului din punct de vedere ornitologic sunt pădurile întinse de molid, amestec molid – fag și fag, respectiv zonele stâncoase unde își găsesc loc de cuibărit câteva specii de răpitoare. Astfel în molidișurile cuibăresc cel puțin patru specii cu efective importante pentru România, iar în pădurile de amestec și cele de fag alte cinci specii. În zonele stâncoase găsim două specii de răpitoare de zi și buha, toate trei fiind rare pe plan național. Pajiștile dintre păduri oferă loc de vânătoare pentru speciile de răpitoare, respectiv aici cuibărește cristelul de câmp.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul în masa
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
5. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
6. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitate
7. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren

8. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitate
9. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
10. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
14. braconaj
15. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
16. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
17. arderea vegetației (a miriștii și a păroașelor)

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

Prin LEGEA Nr.5/06.03.2000, privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III -a zone protejate, în Anexa nr.1, secțiunea I, ZONE NATURALE PROTEJATE DE INTERES NAȚIONAL SI MONUMENTE ALE NATURII, punctul 1.0. - Rezervații ale biosferei, parcuri naționale sau naturale, la punctul F figurează MUNȚII APUSENI, pe raza județelor Alba, Bihor și Cluj, suprafața totală fiind estimată la S = 75.784,00 ha. H.G. Nr.230/04.03.2003 - M.O. Nr.190/26.03.2003 - Hotărâre privind delimitarea rezervațiilor biosferei, parcurilor naționale și parcurilor naturale și constituirea administrațiilor acestora, Art.1, litera f) Parcul Natural Apuseni. - Încredințarea administrării Parcului Natural Apuseni RNP-MAPAM Contract Nr.733/MMGA/22.05.2004

4.5. Tip de proprietate:

) Proprietate comunală: 22% 2) Proprietate de stat: 35% 3) Proprietăți ale bisericilor: 20% 4) Proprietate privată: 10%

4.6 Documentație:

Planul de management al PNAp care a fost pus la dispoziție de către Administrația PNAp, baza de date PNAp. ***, 1992. "Studii privind organizarea rețelei de arii protejate pe teritoriul țării", faza a III-a: „Elaborarea studiilor de fundamentare pentru următoarele parcuri naționale: Bucegi, Apuseni, Călimani, Porțile de Fier, Ceahlău, Retezat”, contract de cercetare nr 25374 la Ministerul Mediului și nr 1294 (16) la Institutul de Biologie. 1) Baza de date APM Cluj 2005-2006 2) Academia Română, Muzeul Național de Istorie Naturală Grigore Antipa, Cartea roșie a vertebratelor din România, București 2005 3) Bruum, B et al., Păsările din România și Europa - Determinator ilustrat-, versiunea românească, Dan Munteanu 4) Fișa de caracterizare Corine Biotop Vlădeasa, 1996 5) Ocolul Silvic Huedin, Amenajament silvic, UP V Bologa - Vlădeasa, 2004 6) Ocolul Silvic Huedin, Amenajament silvic, UP VI Valea Drăganului, 2004 7) Olteanu et. al., Lista roșie a plantelor superioare din România, Studii, Sinteze, Documentații de Ecologie nr I/1994. Studiul sistemic al rezervațiilor naturale din județul Alba, 1998 - Institutul de Geografie din cadrul Academiei Române, coordonator dr. Mircea Buză

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	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	77,98	RO03	Categoria III IUCN	2,33	RO04	Categoria IV IUCN	1,68

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.10.-Peștera Ghețarul de la Scărișoara
RO03	Monument al naturii	+	0,03	2.11.-Peștera Ghețarul de la Vârtop
RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.141.-Groapa Ruginoasa
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.142.-Pietrele Galbenei
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.143.-Piatra Bulzului
RO03	Monument al naturii	+	0,05	2.144.-Ghetarul Focul Viu
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.145.-Avenul Bortigului
RO03	Monument al naturii	+	0,16	2.325.-Peștera Varfurasu
RO03	Monument al naturii	+	1,84	2.337.-Peștera din Piatra Ponorului
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.61.-Peștera Coiba Mica
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.62.-Peștera Coiba Mare
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.63.-Peștera Vartopasu
RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.64.-Peștera Huda Orbului
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.65.-Peștera Hodobana
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.66.-Avenul cu doua intrari
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.67.-Izbucul Tauzului
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.68.-Hoanca Apei
RO03	Monument al naturii	*	0,02	2.69.-Avenul de la Tau
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.70.-Peștera Pojarul Politei
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.71.-Avenul din Șesuri
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.72.-Izbucul Politei
RO03	Monument al naturii	*	0,02	2.73.-Izbucul Cotețul Dobreștilor
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.74.-Peștera de sub Zgurasti
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.75.-Peștera Poarta lui Ionele

RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.77.-Izbucul Matisesti
RO03	Monument al naturii	*	0,05	2.80.-Cheile Mandrutului
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.146.-Varful Buteasa
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.148.-Faneata Izvoarelor Crisul Pietros
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.149.-Cetatile Ponorului
RO04	Rezervație naturală	+	0,19	2.150.-Valea Galbenei
RO04	Rezervație naturală	+	0,35	2.151.-Valea Sighistelui
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.152.-Pietrele Boghii
RO04	Rezervație naturală	+	0,06	2.154.-Cetatea Radesei
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.155.-Poiana Florilor
RO04	Rezervație naturală	+	0,06	2.156.-Platoul Carstic Padis
RO04	Rezervație naturală	+	0,24	2.157.-Depresiunea Balileasa
RO04	Rezervație naturală	+	0,06	2.158.-Groapa de la Barsa
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.159.-Varful Biserica Motului
RO04	Rezervație naturală	+	0,18	2.160.-Platoul Carstic Lumea Pierduta
RO04	Rezervație naturală	+	0,05	2.30.-Cheile Gardisoarei
RO04	Rezervație naturală	+	0,25	2.31.-Cheile Ordancusii
RO04	Rezervație naturală	*	0,05	2.32.-Cheile Albacului
RO04	Rezervație naturală	+	0,07	2.336.-Pestera Mare de pe Valea Firei
RO04	Rezervație naturală	+	0,05	2.340.-Molhasul Mare
RO05	Parc natural	*	77,98	F-Apuseni

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume

J043CJ * 3,716 VLADEASA

J032BH + ##### PIETROASA

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	A 15 -	160 Managementul forestier general	B 15 0
167 Exploatare fara replantare	B 2 -	230 Vanatoare	A 15 -
243 Braconaj, otravire, capcane	A 5 -	624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	B 20 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate

Intensitate % Infl.

160 Managementul forestier general	C 30 0	230 Vanatoare	B 25 -
424 Alte tipuri de depozitari	B 10 -		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

- Incredințarea administrării Parcului Natural Apuseni RNP-MAPAM Contract Nr.733/MMGA/22.05.2004 Administrația Parcului Natural Apuseni: Regia Națională a Pădurilor Romsilva, Direcția Silvică Oradea. Sediul Oradea: 0259/414206 - Administrați

Planuri de management ale sitului:

1.Amenajamente silvice, Direcția Silvică Cluj , Ocolul Silvic Huedin, 2004 2.Amenajamente silvice păduri private. 3.Plan de Urbanism, Comuna Răchitele. 4.Regulament general pentru executarea de construcții și desfășurarea unor activități în zonele naturale protejate de interes județean, Județul Cluj-emitent Consiliul Județean Cluj, 1995. 5.Amenajament pășune împădurită(8%).

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0082	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0056	Dealul Ciocaș - Dealul Vițelului
K	ROSCI0248	Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana
K	ROSCI0037	Ciomad - Balványos
K	ROSCI0329	Oltul Superior

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Bodoc - Baraolt

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° 56' 30"	E 25° 45' 26"	56.657		467	1244	755	X	X			

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO073	100	Covasna

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
A031	Ciconia ciconia		10-15 p			C	B	C	B
A030	Ciconia nigra		10-22 p			B	C	C	C
A089	Aquila pomarina		40-55 p			C	C	C	C
A072	Pernis apivorus		70-85 p			B	B	C	B
A097	Falco vespertinus				30-50 i	D			
A239	Dendrocopos leucotos	195-215 p				C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	150-250 p				C	B	C	B
A236	Dryocopus martius	80-100 p				C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		7700-12100 p			C	B	C	B
A320	Ficedula parva		1700-2600 p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		40-70 p			D			
A246	Lullula arborea		400-600 p			C	B	C	C
A338	Lanius collurio		3200-4800 p			C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	80-100 p				C	B	C	B
A122	Crex crex		40-60 p			C	B	C	B
A215	Bubo bubo	1-5 p				C	B	C	B
A220	Strix uralensis	60-70 p				C	C	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		50-60 p			C	B	C	B
A229	Alcedo atthis	7-10 p				D			
A234	Picus canus	230-260 p				C	B	C	B
A060	Aythya nyroca				5-20 i	D			

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
A053	Anas platyrhynchos		R	RC	RC	D			
A232	Upupa epops		RC			D			
A271	Luscinia megarhynchos		VR			D			
A283	Turdus merula		A			D			
A284	Turdus pilaris		C			D			
A287	Turdus viscivorus		R	RV		D			
A308	Sylvia curruca		RC		C	D			
A309	Sylvia communis		RC		C	D			
A310	Sylvia borin		R		RC	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	3	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	24	231	Pășuni
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	60	311	Păduri de foioase
N19	3	313	Păduri de amestec
N26	7	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde în întregime munții Baraolt și parțial munții Bodoc. Pădurile acoperă cca. 70% din suprafața sitului, în trupuri compacte. Este o zonă relativ izolată datorită accesibilității reduse în zona munților Baraolt. Relieful este caracteristic zonelor de dealuri înalte. Toate pâraiele de pe teritoriul sitului sunt afluenți ai râului Olt.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 11 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie: cristelul de câmp (*Crex crex*).

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 9 specii acvilă țipătoare mică (*Aquila pomarina*), viespar (*Pernis apivorus*), huhurez mare (*Strix uralensis*), barză neagră (*Ciconia nigra*), ghionoaie sură (*Picus canus*), ciocântoarea cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ciocântoarea neagră (*Dryocopus martius*), muscar gulerat (*Ficedula albicollis*), muscar mic (*Ficedula parva*).

Zonă cu munți de altitudine joasă, fiind acoperite cu păduri mari de foioase, predominant fag. Cele două munți sunt despărțite de către râul Olt. Aria propusă cuprinde pășuni și fânețe care alternează cu păduri de foioase, oferind astfel habitate ideale pentru stabilirea păsărilor răpitoare și barza neagră, respectiv pentru specii caracteristice pădurilor de fag.

Impactul antropic este mijlociu, fiind mai semnificativ activitatea de exploatare forestieră și transformarea pășunilor în zone agricole.

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
2. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
4. turismul necontrolat
5. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
6. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
7. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
8. braconaj
9. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
10. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
14. electrocutare și coliziune în linii electrice
15. 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
16. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
17. cositul în perioada de cuibărire
18. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
19. arderea vegetației (a miriștii și a pārloagelor)

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

În cadrul sitului este inclusă rezervația naturală Dealul Ciocaș Dealul Vițelului declarată prin HG2151/2004 privind instituirea de regimului de arie naturală protejată pentru noi zone. La nord situl se suprapune parțial peste situl SCI Ciomad-Balványos. La nord-est la cca. 2 km se află situl SPA Dealurile Homoroadelor.

4.5. Tip de proprietate:

Terenurile din acest sit sunt atât proprietate privată cât și proprietate a statului.

4.6 Documentație:

Formularul standard a fost completat de către Asociația Milvus.

Obs. APM Covasna nu are informații asupra documentațiilor utilizate de Asociația Milvus.

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 0,06

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	*	0,06	2.487.-Tinovul Mohoș

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume

J045HR * 0,002 MOHOS J04ACV * 0,211 OZUNCA

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.
167	Exploatare fara replantare	A	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 154/07.07.2010, Administrator: Consiliul Județean Covasna Str. Piata Libertatii, nr.4, Loc. Sf. Gheorghe, Jud. Covasna 0267 311190, fax=0267351228 vicepresidente2@kvmt.ro

Planuri de management ale sitului:

La data completării formularului standard situl nu avea un manager (administrator sau custode).

În prezent custodele sitului este Consiliul Județean Covasna, Consiliul Județean Covasna, Consiliul Județean Covasna, 520008 - Sfântu Gheorghe, Piața Libertății nr. 4, , Telefon: 0267 351544, Fax: 0267 351228 , E-mail: office@kvmt.ro

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

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	ROSPA0083	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0212 Rarău - Giupalău

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Rarău - Giupalău

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 26' 52" E 25° 36' 4"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.157

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

818 1649 1257

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO015 100 Suceava

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
A072	Pernis apivorus		10-20 p			C	B	C	C
A091	Aquila chrysaetos		1-2 p			C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia		35-40 p			C	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum		12-17 p			C	B	C	B
A223	Aegolius funereus		25-30 p			C	B	C	B
A220	Strix uralensis		6-8 p			D			
A239	Dendrocopos leucotos		10-15 p			D			
A321	Ficedula albicollis		600-900 p			C	B	C	B
A320	Ficedula parva		200-300 p			D			
A108	Tetrao urogallus		25-30 i			C	B	C	B
A215	Bubo bubo		2-5 p			C	B	C	B
A241	Picoides tridactylus		30-50 p			C	B	C	C
A234	Picus canus		10-25 p			D			
A236	Dryocopus martius		25-45 p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		30-50 p			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
A247	Alauda arvensis		RC			D			
A256	Anthus trivialis		A			D			
A221	Asio otus		C			D			
A087	Buteo buteo	24				D			
A366	Carduelis cannabina	C				D			
A364	Carduelis carduelis	C				D			
A363	Carduelis chloris	C				D			
A368	Carduelis flammea			VR		D			
A365	Carduelis spinus	C				D			
A373	Coccothraustes coccothraustes	C				D			
A207	Columba oenas		RC			D			
A113	Coturnix coturnix		RC			D			
A208	Columba palumbus		RC			D			
A212	Cuculus canorus		A			D			
A269	Erithacus rubecula		A			D			
A096	Falco tinnunculus		RC			D			
A359	Fringilla coelebs	C				D			
A360	Fringilla montifringilla			A		D			
A299	Hippolais icterina		R			D			
A233	Jynx torquilla		C			D			
A340	Lanius excubitor		R			D			
A291	Locustella fluviatilis		RC			D			

A270	Luscinia luscinia		RC		D	
A271	Luscinia megarhynchos		R		D	
A383	Miliaria calandra	RC			D	
A274	Phoenicurus phoenicurus		RC		D	
A315	Phylloscopus collybita		A		D	
A314	Phylloscopus sibilatrix		A		D	
A266	Prunella modularis		RC		D	
A372	Pyrrhula pyrrhula	C			D	
A276	Saxicola torquata		R		D	
A155	Scolopax rusticola		R		D	
A361	Serinus serinus		A		D	
A210	Streptopelia turtur		RC		D	
A351	Sturnus vulgaris		A	A	D	
A311	Sylvia atricapilla		A		D	
A310	Sylvia borin		A		D	
A309	Sylvia communis		A		D	
A308	Sylvia curruca		A		D	
A285	Turdus philomelos		A		D	
A284	Turdus pilaris		A	A	A	D
A287	Turdus viscivorus	C			D	
A232	Upupa epops		C		D	
A142	Vanellus vanellus		RC		D	
A168	Actitis hypoleucos		R		D	
A283	Turdus merula		C		D	

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Populație Motiv

I	Amaurobius inermis	D	I	Amaurobius terrestris	D
I	Anyphaena accentuata	D	I	Centromerus arcanus	D
I	Centromerus sylvaticus	D	I	Ceratinella brevis	D
I	Cicurina cicur	D	I	Ciniflo claustrarius	D
I	Clubiona subsultans	D	I	Cryphoecca silvicola	D
I	Cybaeus angustiarum	D	I	Dicymbium nigrum	D
I	Diplocephalus latifrons	D	I	Drapetisca socialis	D
I	Gonatium Orientale	D	I	Haplodrassus cognatus	D
I	Lepthyphantes alacris	D	I	Lepthyphantes mughi	D
I	Lepthyphantes tenebricola	D	I	Macrargus rufus	D
I	Meta segmentata mengei	D	I	Micrargus herbigradus	D
I	Oreonetides firmus	D	I	Pardosa amentata	D
I	Pirata hygrophilus	D	I	Robertus truncorum	D
I	Segestria senoculata	D	I	Taranucus bihari	D
P	Conioselinum tataricum	D	P	Corylus colurna	C
P	Cotinus coggygria	D	P	Daphne cneorum	D
P	Festuca rubra ssp. fallax	D	P	Geranium macrorrhizum	D
P	Gypsophila petraea	D	P	Hieracium pojoritense	D
P	Iris ruthenica	D	P	Isatis tinctoria	D
P	Juniperus sabina	D	P	Kernera saxatilis	D
P	Quercus frainetto	D	P	Ranunculus montanus	D
P	Rhododendron myrtifolium	D	P	Ruscus aculeatus	D
P	Ruscus hypoglossum	D	P	Saxifraga marginata	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	16	321	Pajiști naturale, stepe
N17	64	312	Păduri de conifere
N19	20	313	Păduri de amestec

Alte caracteristici ale sitului:

Muntii Rarau-Giumalau fac parte din Muntii Bucovinei, fiind situati in nordul Carpatilor Orientali, in bazinele hidrografice superioare ale Moldovei si Bistritei. Rarau-Giumalau au o suprafata de circa 375 kmp. Distantele cele mai mari sunt pe directia nord-sud, 21 km, intre Vatra Dornei si

Pojorata, si pe directia vest-est, 28 km, intre Iacobeni si Slatioara. Altitudinile maxime se afla in muntele Giumalau-1857m si in muntele Rarau-1651m.

Structura geologica este reprezentata printr-o imensa cuveta alcatuita din sisturi cristaline. Giumalaul este alcatuit in intregime din sisturi cristaline, iar in dreptul celor mai mari inaltime, dintr-o banda de roca dura ce strapunge acest masiv. Rocile cristaline, paleozoice reprezinta fundamentul Raraului si alcatuiesc in intregime masivul Giumalau. Sisturile cristaline epizonale sunt compuse din sisturi cloritice, sericitice, apoi din cuarțite, porfiroide, calcare cristaline si gnaisuri oculare numite de Raraua.

Formatiunile rocilor sedimentare mezozoice se suprapun si muleaza cristalinul cuvetei Raraului prin stratele de roci triasice. Acestea sunt reprezentate, in succesiune de sedimentare prin conglomerate, gresii cuarțitice, alb-galbui sau rosietice, si calcare dolomitice. Dolomitele mai apar si pe valea Izvorului Alb si pe Valea Seaca. Formatiunile geologice jurasice sunt alcatuite din calcare si gresii pe valea paraului Pojorata, din jaspuri rosii pe valea Izvorului Alb, pe valea Seaca si in vaile afluate, intovarosite de calcare, gresii, sisturi si calcare marnoase. Ultimele formatiuni mezozoice ce domina cuveta marginala a Raraului sunt rocile cretacice. Umplutura cuvetei este alcatuita din wildflis, peste care se succed breccii, conglomerate si argile cu blocuri din Valea Seaca si paraul Izvorul Malului. Acestea sunt urmate de gresii si conglomerate de corali pe valea paraului Izvorul Alb, pe Valea Seaca etc. Peste aceste sedimente se succed in continuitate stratigrafica calcarele recifale din varful Todirescu si stancile Pietrele Doamnei; acestora le sunt asociate depozite detritice din sedimentele cuvetei Raraului, in Valea Seaca, Izvorul Alb, peste care apar marne cu amoniti. Cretacicul superior are si un facies de sisturi negre, alcatuit din sferosiderite, argile negre-cenusii, gresii silicioase glaucoitice si gresii moi, foarte micacee.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 29 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 3 specii: minuniță (Aegolius funereus), ciuivcă (Glaucidium passerinum), ciocănitoare de munte (Picoides tridactylus)

Zona constă din păduri bătrâne de molid, brad, fag și mixturi ale acestor specii, respectiv pajiștile naturale dintre păduri. Include și codrul secular de la Slătioara respectiv cel de la Giumalău. Speciile pentru care este desemnat sunt caracteristice pădurilor de conifere, respectiv celor de amestec fag-conifere. Astfel adăpostește populații semnificative din cocoșul de munte (Tetrao urogallus), ciuivcă (Glaucidium passerinum), ciocănitoarea de munte (Picoides tridactylus) respectiv minuniță (Aegolius funereus).

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
2. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
4. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
5. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
6. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
7. braconaj
8. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
9. distrugerea cuiburilor, a ptei sau a puilor
10. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
11. scoaterea puilor pentru comerț ilegal

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

- Emil Pop, N. Salageanu, 1965, Rezervatia Slatioara, In Monumente ale naturii din Romania (pag. 116 - 117), Editura Meridiane Bucuresti ,1965;

- I. Weiss, M. Varvara, S. Sarbu, 1979, Date privind fauna epigea de aranee din rezervatia "Codrul Secular Slatioara", In Stiinte si comunicari, nr. 23 (pag. 255 - 261), Muzeul Brukenthal Sibiu, 1979;

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	86,51

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	+	1,41	2.716.-Fânațele montane Todirescu
RO04	Rezervație naturală	*	38,43	2.722.-Pietrele Doamnei-Rarău
RO04	Rezervație naturală	+	46,68	2.723.-Codrul Secular Slătioara

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J021SV	*	##### PIETRELE DOAMNEI

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0084	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0236	Strei - Hațeg
K	ROSCI0217	Rețezat
K	ROSCI0069	Domogled - Valea Cernei
K	ROSCI0129	Nordul Gorjului de Vest
K	ROSCI0292	Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Rețezat

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Rețezat

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 45° 21' 1"	E 22° 48' 39"

2.2. Suprafața sitului (ha)

38.140

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. 636 Max. 2496 Med. 1698

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO053	87	Hunedoara
RO052	11	Caraș-Severin
RO042	2	Gorj

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
A223	Aegolius funereus	50-70 p				C	A	C	A
A229	Alcedo atthis		1-2 p			D			
A241	Picoides tridactylus	75-100 p				C	A	C	A
A234	Picus canus	20-25 p				D			
A220	Strix uralensis	30-40 p				C	A	C	A
A217	Glaucidium passerinum	15-20 p				C	A	C	A
A091	Aquila chrysaetos	3-4 p				B	A	C	A
A089	Aquila pomarina		3-5 p			C	A	C	B
A104	Bonasa bonasia	110-140 p				C	A	C	A
A224	Caprimulgus europaeus		15-25 p			C	B	C	C
A030	Ciconia nigra		3-5 p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1-2 p			C	B	C	B
A122	Crex crex		5-7 p			D			
A239	Dendrocopos leucotos	80-120 p				C	A	C	A
A238	Dendrocopos medius	5-10 p				D			
A236	Dryocopus martius	40-60 p				C	A	C	A
A103	Falco peregrinus	2-3 p				B	A	C	B
A321	Ficedula albicollis		2000-2500 p			C	B	C	B
A320	Ficedula parva		800-1300 p			C	A	C	A
A338	Lanius collurio		25-35 p			D			
A072	Pernis apivorus		35-50 p			C	B	C	B
A108	Tetrao urogallus	50-80 i				C	B	C	B
A215	Bubo bubo	8-12p				C	A	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
-----	---	-----	-------------------

N08	19	322	Tufișuri, tufărișuri
N09	16	321	Pajiști naturale, stepe
N16	2	311	Păduri de foioase
N17	43	312	Păduri de conifere
N19	5	313	Păduri de amestec
N22	11	332, 333	Stâncării, zone sărace în vegetație
N26	4	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Prin întinderea sa P.N.R. se suprapune structurilor geologice care alcătuiesc grupa munților Retezat-Godeanu. Caracteristica principală a Munților Retezat este dată de prezența a două mari blocuri de roci eruptive care se desfășoară pe direcțiile de curgere ale Lăpușnicului Mare și Râului Bărbat: spre nord masivul granodioritic de tip Retezat și masivul granodioritic de Buta, care apare în sudul culoarului de vale Lăpușnic-Bărbat și cade sub depozitele jurasice ale Retezatului Mic. P.N.R. dispune de o mare diversitate a formelor, ceea ce oferă peisajului o spectaculozitate aparte. Aici se păstrează cele mai reprezentative forme de relief generat de modificările climatice, relictul glaciațiunii cuaternare din Carpați: circurile glaciare, văile glaciare, costurile, rocile striate și morenele. Flora: aproape 1190 specii de plante superioare din cele peste 3450 cunoscute în România, peste 90 de taxoni endemici, 130 de plante rare sau vulnerabile din Lista roșie a plantelor superioare din România; sub aspect florogenetic, Munții Retezat reprezintă centrul genetic pentru genurile Poa și Hieracium. Fauna: specii endemice de nevertebrate: 9 specii de fluturi, 6 specii de plecoptere și 4 de trichoptere; multe specii de vertebrate a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare; 185 specii de păsări, 55 specii de mamifere.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 25 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 9 specii:

cocoș de munte (*Tetrao urogallus*), ieruncă (*Bonasa bonasia*), acvila de munte (*Aquila chrysaetos*), șoim călător (*Falco peregrinus*), minuniță (*Aegolius funereus*), ciuvcică (*Glaucidium passerinum*), buhă (*Bubo bubo*), ciocânițoare de munte (*Picoides tridactylus*), muscar mic (*Ficedula parva*).

Zonele cele mai importante din parcul național din punct de vedere al păsărilor sunt pădurile puțin deranjate de molid, amestec fag-molid-brad și cele de fag. Acestea adăpostesc efective cuibăritoare importante pe plan național din 6 specii din anexa I, toate reprezentate cu populații stabile. Alte trei specii (două răpitoare de zi și una de noapte) au efective importante în parcul național, ele preferând stâncile abrupte pentru cuibărit. Este al doilea sit ca importanță pentru acvila de munte din țară.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul în masă
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
5. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
6. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren
7. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitate
8. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
9. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
10. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
11. prinderea păsărilor cu capcane
12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
13. braconaj
14. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
15. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
16. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

Situl se suprapune peste Parcul Național Retezat, înființat prin Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 593/22.03.1935, la acea vreme având o suprafață de 10.000 ha. Legea 5/2000 extinde Parcul Național pe 38.047 ha. A fost desemnat Rezervație a Biosferei în 1979 pe 20.000 ha, cât era suprafața P.N.R. în amenajamentele silvice la acea dată

4.5. Tip de proprietate:

Conform Planului de Management al Parcului Național Retezat, aprobat prin Ord. Ministrului Apelor și Protecției Mediului nr. 372/2003: 48% din suprafața parcului este în proprietatea Statului Român (suprafața deținută este în fond forestier), comunele/satele dețin 49% din suprafața parcului (suprafața deținută este în gol alpin - pășuni alpine, stâncării, jnepenișuri, luciu de apă), iar composesoratele dețin 5% din suprafața parcului (3% în fond forestier și 2% în gol alpin)

4.6 Documentație:

Planul de management al Parcului Național Retezat

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	%

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO01	Rezervație științifică	+	5,06	2.494.-Gemenele
RO01	Rezervație științifică	*	0,00	2.495.-Peștera cu Corali
RO02	Parc național	*	0,00	B-Domogled - Valea Cernei
RO02	Parc național	*	98,80	C-Retezat
RO03	Monument al naturii	+	0,13	2.496.-Peștera Zeicului
RO05	Parc natural	*	0,61	V.4.-Geoparcul Dinozaurilor Țara Hațegul

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J047HD +	5,5	GEMENELE
J047HD +	1,273	LAPUSNICUL MIC
J071GJ *	0,022	CERNISOARA
J047HD +	0,585	POARTA BUCUREI
J047HD *	8,441	PIULE - PIATRA IORGOVANULUI

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.
141 Abandonarea sistemelor pastorale	C	0
102 Cosire/Taiere	C	-
230 Vanatoare	C	0
501 Poteci,trasee, trasee pentru ciclism	C	0
600 Structuri (complexe) pentru sport si odihna	C	0
608 Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	C	0
624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	C	0
162 Plantare artificiala	C	0
140 Pasunatul	C	-
243 Braconaj, otravire, capcane	C	-
511 Linii electrice	C	0
602 Complex de ski	C	0
609 Alte complexe sportive/de odihna	C	0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.
140 Pasunatul	C	0
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	0
160 Managementul forestier general	B	0
502 Drumuri, drumuri auto	C	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Administrația Parcului Național Retezat s-a înființat prin Ord. Ministrului Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului nr. 287/02.04.1999 și este subordonată Direcției Silvice Hunedoara din cadrul Regiei Naționale a Pădurilor. Are sediul în c

Planuri de management ale sitului:

Planul de management și Regulamentul avizat de Comisia Monumentelor Naturii a Academiei Române, cu nr. 502/14.03.2003 și aprobat prin Ord. Ministrului Apelor și Protecției Mediului nr. 372/19.06.2003.

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

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	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
J	ROSPA0085	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0125 Munții Rodnei

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Rodnei

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine *Longitudine*

N 47° 31' 47" E 24° 48' 25"

2.2. Suprafața sitului (ha)

54.832

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. *Max.* *Med.*

595 2284 1398

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină *Continentală* *Panonică* *Stepică* *Pontică*

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % *Numele județului*

RO064 18 Maramureș

RO062 82 Bistrița-Năsăud

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A239	Dendrocopos leucotos	40-60 p				C	B	C	C
A241	Picoides tridactylus	150-180 p				C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	220-280 p				B	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum	35-50 p				C	B	C	B
A223	Aegolius funereus	120-150 p				C	B	C	B
A236	Dryocopus martius	70-90 p				C	B	C	B
A220	Strix uralensis	35-45 p				C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		2500-3000 p			C	B	C	B
A320	Ficedula parva		300-400 p			D			
A338	Lanius collurio		200-300 p			D			
A091	Aquila chrysaetos	2-3 p				B	A	C	B
A108	Tetrao urogallus	180-200 i				B	B	C	B
A072	Pernis apivorus		10-20 p			C	C	C	C
A139	Charadrius morinellus		0-2 p			A	B	A	C
A030	Ciconia nigra		1-3 p			C	C	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		30-40 p			C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N08	12	322	Tufișuri, tufărișuri
N09	20	321	Pajiști naturale, stepe
N14	3	231	Pășuni
N17	43	312	Păduri de conifere
N19	18	313	Păduri de amestec
N26	4	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Parcul National Muntii Rodnei este cea mai intinsa arie protejata din nordul Carpatilor Orientali, avand o suprafata de 46.339 ha. Importanta acestei arii protejate se datoreaza atat geologiei si geomorfologiei muntilor, cat si prezentei a numeroase specii de fauna si flora, endemite si relice glaciare.

Prin Jurnalul Consiliului de Ministri nr. 1949/1932, reconfirmat prin Legea nr. 137/1995 a fost infiintata Rezervatia Stiintifica Pietrosu Rodnei (182 ha) iar in anul 1979 aceasta a fost declarata Rezervatie a Biosferei in cadrul Programului Omul si Biosfera-Paris – patronat de Organizatia Natiunilor Unite pentru educatie stiinta si cultura. Pe nucleul acestei Rezervatii, ulterior prin Legea nr. 5/2000 a fost infiintat Parcul National

Munții Rodnei, care este arie naturală protejată de interes național și internațional, fiind încadrată conform clasificării I.U.C.N. în categoria a II-a – Parc Național – Rezervație a Biosferei.

4.2. Calitate și importanță:

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 7 specii minuniță (*Aegolius funereus*), ciuică (*Glaucidium passerinum*), cocoș de munte (*Tetrao urogallus*), cocoș de mesteacăn (*Tetrao tetrix*), ieruncă (*Bonasa bonasia*), ciocănitoare de munte (*Picoides tridactylus*), acvilă de munte (*Aquila chrysaetos*).

Regiune montană cu păduri întinse de conifere (și păduri mixte), care include și regiuni alpine cu pășuni naturale și jnepenișuri. Mare parte a sitului propus se află în Parcul Natural cu același nume, o parte în Parcul Natural Munți Maramureșului, iar o parte nu este protejată pe moment. Situl a fost extins către nord și est pentru a include cât mai multe zone bune pentru Tetraonide, din care amândouă specii sunt reprezentate cu efective foarte importante, iar cocoșul de mesteacăn probabil cu cele mai mari efective din țară.

Pădurile întinse găzduiesc populații importante din două specii de bufnițe, ierunca și ciocănitoarea de munte. Cuibărește și acvila de munte, iar efective mari ating și ciocănitoare neagră și muscar gulerat.

În anul 2002 lângă lacul glacial Lala a fost observat prundărașul de munte (*Charadrius morinellus*) cu comportament teritorial.

Impactul uman este puțin important și se referă mai ales la exploatarea forestieră și intensificarea turismului.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul în masă
3. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
4. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
5. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
6. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren
7. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitare
8. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
9. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
10. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
11. prinderea păsărilor cu capcane
12. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
13. braconaj
14. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
15. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
16. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

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

Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO02	Categoria II IUCN	86,08	RO04	Categoria IV IUCN	2,53

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO02	Parc național	+	86,08	G-Munții Rodnei
RO04	Rezervație naturală	+	0,77	2.223.-Izvoarele Mihăilesei
RO04	Rezervație naturală	*	0,09	2.582.-Peștera și izbulul Izvorul Albastru
RO04	Rezervație naturală	+	0,95	2.589.-Piatra Rea
RO04	Rezervație naturală	+	0,72	2.711.-Rezervația Bila-Lala PN-G

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume	Cod	Suprapunere %	Nume
J011M	*	6,776 PIETROSUL MARE	J042BN	+	5,057 RODNA
J042BN	*	##### ANIES			

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Administrația Parcului Național Munții Rodnei, loc. RODNA, nr. 1445, jud. Bistrița-Năsăud, tel. 0263377715, fax. 0263377181, e-mail: parcrodna@rosilva.ro, site: www.parcrodna.ro Șef parc ing. Doina Jauca

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0086	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0031	Cheile Nerei - Beușnița
K	ROSCI0226	Semenic - Cheile Carașului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Semenic - Cheile Carașulu

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° 8' 19"	E 21° 59' 11"	36.240		222	1445	834					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO052	100	Caraș-Severin

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
A091	Aquila chrysaetos		1 p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		6-10 p			B	B	C	B
A072	Pernis apivorus		20-40 p			C	B	C	C
A103	Falco peregrinus		3-4 p			B	C	C	C
A215	Bubo bubo		3-4 p			C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia		70-90 p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		20-40 p			C	B	C	C
A239	Dendrocopos leucotos		260-285 p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius		130-180 p			C	B	C	B
A234	Picus canus		260-280 p			C	B	C	B
A236	Dryocopus martius		80-95 p			C	B	C	C
A246	Lullula arborea		150-250 p			C	B	C	C
A321	Ficedula albicollis		14500-17000 p			B	B	C	B
A320	Ficedula parva		1300-1700 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		1000-1400 p			D			
A379	Emberiza hortulana		30-60 p			D			

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
A350	Corvus corax		RC			C	B	C	B
A325	Parus palustris		RC			D			
A326	Parus montanus		RC			D			

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat.	Specia	Populație	Motiv				
A	Bufo bufo	C	A	A	Hyla arborea	C	A
F	Abramis brama	P	A	F	Alburnus alburnus	C	A
F	Chondrostoma nasus	RC	A	I	Euscorpius carpathicus carpathicus	R	A
I	Mecidea lindbergi	RC	A	M	Capreolus capreolus	P	A
M	Felis silvestris	P	A	M	Mustela putorius	C	A
M	Sciurus vulgaris	P	A	P	Artemisia insepida	P?	A
P	Asperula purpurea		A	P	Colchicum umbrosum	P	A
P	Dianthus serotinus	C	A	P	Ruscus aculeatus	P	A
P	Sedum cepaea		A	P	Vaccinium arctostaphylos	R	A

R Lacerta agilis
R Lacerta vivipara

C A R Lacerta viridis
RC A

C A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N14	5	231	Pășuni
N16	82	311	Păduri de foioase
N17	4	312	Păduri de conifere
N19	3	313	Păduri de amestec
N26	4	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Pereți calcaroși , versanți cu vegetație chasmofitică, grohotișuri, peșteri în versanți și avene în platourile cu doline și lapiezuri, zone împădurite cu fag ce alternează cu pășuni și fânețe nefolosite de plantații de pruni.

4.2. Calitate și importanță:

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 7 specii șoim călător (Falco peregrinus), șerpar (Circaetus gallicus), buhă (Bubo bubo), ciocănitoare cu spate alb (Dendrocopos leucotos), ghionoaie sură (Picus canus), muscar gulerat (Ficedula albicollis), muscar mic (Ficedula parva)

Zona propusă este chiar parcul național Semenic - Cheile Carasului. Ea constă dintr-o suprafață de pădure compactă foarte mare, care adăpostește multe specii caracteristice, dintre care câteva au efective semnificative. Astfel două specii de ciocănitori, respectiv două de muscari sunt specii cu efective importante pentru România. În parc putem întâlni multe chei și alte formațiuni stâncoase, alterate cu păduri puțin deranjate respectiv de pajiști care servesc ca terenuri de vânătoare pentru speciile de răpitoare, dintre care două (șerparul și șoimul călător) respectiv buha au efective semnificative la nivel național.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul in masa
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
5. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
6. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
7. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren
8. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitare
9. distrugerea cuiburilor, a pantei sau a puilor
10. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
14. braconaj
15. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
16. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
17. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

- Ordinul nr. 7/1990 al Departamentului Silviculturii din Ministerul Apelor , Padurilor si Protectiei Mediului ; - Legea nr. 5/2000- privind amenajarea teritoriului - secțiunea III Ariei Protejate; - H.G. 230/2003- privind delimitarea rezervatiilor biosferei, parcuri nationale si naturale , si constituirea administratiilor acestora ;

4.5. Tip de proprietate:

Situl este în proprietatea statului.

4.6 Documentație:

Studiu de fundamentare pentru Munții Banatului Univ. București 1993.

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	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO02	Categoria II IUCN	99,13	RO01	Categoria I IUCN	26,61	RO03	Categoria III IUCN	0,32

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO01	Rezervație științifică	+	9,01	2.282.-Cheile Carașului
RO01	Rezervație științifică	+	1,60	2.283.-Izvoarele Carașului

RO01	Rezervație științifică	+	13,98	2.284.-Izvoarele Nerei
RO01	Rezervație științifică	*	1,39	2.285.-Cheile Gârliștei
RO01	Rezervație științifică	+	0,64	2.287.-Buhui
RO02	Parc național	*	0,02	E-Cheile Nerei - Beușnița
RO02	Parc național	*	99,11	O-Semenic - Cheile Carașului
RO03	Monument al naturii	+	0,15	2.288.-Peștera Comarnic
RO03	Monument al naturii	+	0,04	2.289.-Peștera Popovăț
RO03	Monument al naturii	+	0,13	2.290.-Peștera Buhui

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>				
180 Incendiere	A	-	140 Pasunatul	A	-
511 Linii electrice	A	0	740 Vandalism	C	0
900 Eroziunea	A	-	241 Colectionare (insecte, reptile, amfibieni...)	C	-
501 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	A	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	-
624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	B	-	141 Abandonarea sistemelor pastorale	B	-
164 Curatarea padurii	B	-			

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>				
100 Cultivare	B	-	162 Plantare artificiala	C	-
170 Cresterea animalelor	B	0	220 Pescuit sportiv	B	-
243 Braconaj, otravire, capcane	A	-	300 Extragere de nisip si pietris	B	-
301 Cariere	B	-	330 Saline	B	-
401 Urbanizare continua	B	-	410 Zone industriale sau comerciale	B	-
501 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	B	-	502 Drumuri, drumuri auto	A	-
624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	B	-	701 Poluarea apei	B	-
790 Schimbări provocate de oameni în sistemele hidraulice (zone umede și mediul marin)	B	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Administrația Parcului Național Semenic Cheile Carașului

Planuri de management ale sitului:

Activitatea de management este gestionată de Administrația Parcului Național Semenic Cheile Carașului

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

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	ROSPA0087	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0034	Cheile Turenilor
G	ROSCI0035	Cheile Turzii
K	ROSCI0253	Trascău
K	ROSCI0300	Fânațele Pietroasa - Podeni

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Trascăului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 46° 21' 10"	E 23° 29' 1"

2.2. Suprafața sitului (ha)

93.189

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

258 1419 763

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
X	X			

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO063	19	Cluj
RO071	81	Alba

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
A104	Bonasa bonasia	80-100 p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		30-50 p			C			
A030	Ciconia nigra		1-2 p		10-20 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				500-700 i	C	B	C	C
A239	Dendrocopos leucotos	320-360 p				C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus				30-40 i	D			
A084	Circus pygargus				15-25 i	D			
A082	Circus cyaneus			10-20 i	10-20 i	C	B	C	B
A098	Falco columbarius			3-5 i		C	B	C	C
A320	Ficedula parva	800-1100 p				C	B	C	B
A255	Anthus campestris	15-20 p				D			
A321	Ficedula albicollis	18000-25000 p				B	B	C	B
A246	Lullula arborea	2000-2700 p				B	A	C	A
A072	Pernis apivorus	40-60 p			50-80 i	B	B	C	B
A234	Picus canus	380-420 p				C	A	C	A
A229	Alcedo atthis	3-5 p				D			
A215	Bubo bubo	5-8 p				C	B	C	B
A122	Crex crex	30-40 p				C	C	C	C
A091	Aquila chrysaetos	12-13p				A	C	C	C
A080	Circaetus gallicus	2-3p				C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	250-400p				C	B	C	B
A103	Falco peregrinus	5-8p				A	B	C	B
A338	Lanius collurio	1500-2500p				C	B	C	B
A089	Aquila pomarina	3-6 p				C	B	C	B
A236	Dryocopus martius	120-140 p				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
A383	Miliaria calandra	C				D			
A214	Otus scops		RC			D			
A250	Ptyonoprogne rupestris		R			B	A	B	A
A086	Accipiter nisus	C				D			
A228	Apus melba		C			B	A	B	A
A253	Delichon urbica		A			D			
A099	Falco subbuteo		RC			D			
A252	Hirundo daurica		S			C	A	B	A

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia	Populație	Motiv
I Euphydryas maturna	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N14	30	231	Pășuni
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	61	311	Păduri de foioase
N26	6	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

În Munții Trascăului s-a constatat extinderea până la altitudini destul de mari a elementelor xerofile și termofile, dar și coborârea unor elemente montane și chiar arcto-alpine până la altitudini destul de mici, toate acestea având ca rezultat formarea unor complexe de vegetație de mare interes fitogeografic. Situl se remarcă prin valoarea conservativă mare a habitatelor de pădure și paștilor montane, dar și prin prezența unor specii de păsări ce se regăsesc în anexa I din Directiva Păsări. În interiorul acestui sit sunt localizate 10 de rezervații naturale de interes național, declarate prin Legea 5/2000.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 5 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie: cristel de câmp (*Crex crex*)

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 9 specii:

acvila de munte (*Aquila chrysaetos*), ciocănitoare cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ghionoaie sură (*Picus canus*), ciocănitoarea neagră (*Dryocopus martius*), muscar gulerat (*Ficedula albicollis*), ciocârliile de pădure (*Lullula arborea*), viespar (*Pernis apivorus*), buhă (*Bubo bubo*), șoim călător (*Falco peregrinus*).

Zona constă din păduri de foioase, respectiv pășunile și fânețele semi-naturale dintre păduri. Include multe chei și zone stâncoase cu păsările caracteristice acestor zone. Astfel adăpostește cele mai însemnate efective cuibăritoare de acvilă de munte, important fiind și prezența a câtorva perechi de șoim călător și buhă.

Alte specii cu efective semnificative sunt cele caracteristice pădurilor de fag: 3 specii de ciocănitoare și muscarul gulerat. Este de asemenea important pentru alte specii răpitoare, respectiv păsări ale zonelor deschise cu tufărișuri răzlețe. Pajiștile susțin un efectiv important de cristel de câmp (mai ales depresiunea Trascăului) și servesc ca zonă de hrănit pentru răpitoare.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul în masa
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
5. vânătoria în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
6. vânătoria în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
7. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren
8. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitare
9. distrugerea cuiburilor, a punții sau a puilor
10. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
14. braconaj
15. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
16. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
17. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

Pe teritoriul județului Cluj în interiorul acestui sit sunt cuprinse:

- 2 arii protejate de interes național Cheile Turzii (324 ha, H.G 2151/2004 - privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone); Cheile Turenilor (25 ha, Legea 5/2000 - privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate.)

- 5 arii protejate de interes județean: Defileul Surduc, Defileul Arieșului, Defileul Hășdatelor, Cheile Borzești și Cheile Ocolîșului.

4.5. Tip de proprietate:

În cea mai mare parte proprietatea este de stat. Proprietatea privată ocupă o suprafață mică, cea mai mare parte fiind situată în terenurile intravilane.

4.6 Documentație:

Botnariuc, N., Tatole V. - *Cartea roșie a vertebratelor din România, București, 2005*

Munteanu Dan - *Păsările din România și Europa, determinant ilustrat*

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	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	2,32	RO03	Categoria III IUCN	0,38

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.13.-Huda lui Papara
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.50.-Piatra Boului
RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.53.-Piatra Bulzului
RO03	Monument al naturii	+	0,03	2.54.-Cheile Galzii
RO03	Monument al naturii	+	0,03	2.55.-Cheile Tecseștilor
RO03	Monument al naturii	+	0,05	2.56.-Cheile Pravului
RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.57.-Cheile Piatra Baltii
RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.58.-Cheile Geogelului
RO03	Monument al naturii	+	0,15	2.59.-Cheile Plaiului
RO03	Monument al naturii	+	0,03	2.79.-Pestera de la Grosi
RO03	Monument al naturii	+	0,03	2.81.-Cheile Silosului
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.9.-Pestera Vânătărilor Ponorului
RO04	Rezervație naturală	+	0,16	2.12.-Cheile Rametului
RO04	Rezervație naturală	+	0,04	2.14.-Padurea Vidolm
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.17.-Poienile cu narcise din Tecsești
RO04	Rezervație naturală	+	0,11	2.20.-Cheile Intregalde
RO04	Rezervație naturală	+	0,09	2.21.-Cheile Valisoarei
RO04	Rezervație naturală	+	0,14	2.22.-Sesul Craiului - Scarita Belioara
RO04	Rezervație naturală	+	0,00	2.25.-Paraul Bobii
RO04	Rezervație naturală	+	0,07	2.27.-Padurea Sloboda
RO04	Rezervație naturală	+	0,44	2.28.-Iezerul Ighiel Comuna Ighiu Sat Igh
RO04	Rezervație naturală	+	0,35	2.331.-Cheile Turzii
RO04	Rezervație naturală	+	0,06	2.34.-Cheile Posegii
RO04	Rezervație naturală	+	0,11	2.342.-Cheile Turenilor Comuna Tureni
RO04	Rezervație naturală	+	0,23	2.35.-Cheile Runcului
RO04	Rezervație naturală	+	0,13	2.36.-Cheile Pociovalistei
RO04	Rezervație naturală	+	0,04	2.40.-Cheile Ampoitei
RO04	Rezervație naturală	+	0,04	2.41.-Cheile Vaii Cetatii
RO04	Rezervație naturală	+	0,18	2.42.-Cheile Galditei si Turcului
RO04	Rezervație naturală	+	0,11	2.45.-Piatra Cetii

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume	Cod	Suprapunere %	Nume
J043CJ	*	0,523 CHEILE TURZII	J046AB	*	1,644 SESUL CRAIULUI
J046AB	+	0,411 RIMETEA	J046AB	*	0,274 CHEILE RAMETULUI

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.	Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.
102	Cosire/Taiere	C	25	0	160	Managementul forestier general	B		+
230	Vanatoare	C	100	-	220	Pescuit sportiv	B	10	0
400	Zone urbanizate, habitare umana	B	5	0	502	Drumuri, drumuri auto	C		0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.	Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.
102	Cosire/Taiere	C	15	0	230	Vanatoare	A	20	-
243	Braconaj, otravire, capcane	A	2	-	401	Urbanizare continua	A	5	-
421	Depozitarea deșeurilor menajere	B	3	-					

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ariile protejate de interes național sunt atribuite în custodie Consiliului Județean Cluj (convenție de custodie 24.11.2004) - ariile naturale protejate de interes județean, administrare autoritățile locale; 54%-administrare de stat în fond fo

Planuri de management ale sitului:

1. Amenajamente silvice; 2. Planuri de Urbanism, Comunele Petrești, Tureni, Săndulești, Turda, Mihai Viteazu, Moldovenești, Iara, Băișoara; 3. Regulament general pentru executarea de construcții și desfășurarea unor activități în zonele naturale protejate de interes județean, Județul Cluj - emitent Consiliul Județean Cluj, 1995; 4. Legislația națională în vigoare. 5. Plan de management pentru aria naturală Cheile Turzii (324 ha) - elaborat. 6. Plan de management pentru aria naturală Cheile Turenilor (25 ha) - elaborat.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0088	200612	201101	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
						200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0130	Oituz - Ojdula
K	ROSCI0208	Putna - Vrancea
K	ROSCI0395	Soveja

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Vrancei

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 45° 54' 54"	E 26° 31' 15"	38.190		441	1786	1047	X				

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO026	100	Vrancea

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>		<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A072	<i>Pernis apivorus</i>			10-20 p			C	B	C	C
A104	<i>Bonasa bonasia</i>		360-390 p				B	B	C	B
A220	<i>Strix uralensis</i>		80-110 p				C	B	C	B
A223	<i>Aegolius funereus</i>		200-230 p				B	B	C	B
A217	<i>Glaucidium passerinum</i>		50-70 p				C	B	C	B
A234	<i>Picus canus</i>		120-150 p				C	B	C	B
A236	<i>Dryocopus martius</i>		140-160 p				C	B	C	B
A239	<i>Dendrocopos leucotos</i>		90-110 p				C	B	C	B
A241	<i>Picoides tridactylus</i>		125-145 p				C	B	C	B
A320	<i>Ficedula parva</i>			1900-2800 p			C	B	C	B
A321	<i>Ficedula albicollis</i>			5000-8000 p			C	B	C	B
A108	<i>Tetrao urogallus</i>		190-230 i				B	B	C	B
A103	<i>Falco peregrinus</i>		1-2 p				B	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N09	3	321	Pajiști naturale, stepe
N14	4	231	Pășuni
N16	21	311	Păduri de foioase
N17	14	312	Păduri de conifere
N19	55	313	Păduri de amestec
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Munții Vrancei sunt o unitate de relief a Carpaților de Curbură, aparținând de lanțul muntos al Carpaților Orientali. Cel mai înalt pisc este Vârful Goru, având 1.785 m. Priviți în ansamblu, Munții Vrancei sunt alcătuiți din două flancuri, cu orientări opuse și extindere diferită, unul răsăritean, mai extins și prelung, și altul apusean, mai scurt și povârnat. Ele se îmbină pe un aliniament major, desfășurat între Masivul Lepșa (1 390 m), la nord, și culmea Pietrele Înșirate (1 476 m), la sud.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 14 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 8 specii: cocoș de munte (Tetrao urogallus), ieruncă (Bonasa bonasia), huhurez mare (Strix uralensis), minuniță (Aegolius funereus), ciuică (Glaucidium passerinum), ciocănitoarea neagră (Dryocopus martius), ciocănitoare de munte (Picoides tridactylus) muscar mic (Ficedula parva).

Zona constă din păduri compacte de molid, fag și amestec fag-molid-brad cu puține pajiști naturale și semi-naturale. Fiind o pădure compactă și puțin deranjată, aici găsim cele mai importante efective din speciile caracteristice pădurilor de amestec și de molid pur dintre siturile propuse, cum sunt cocoșul de munte și ierunca, 3 specii de bufnițe și 2 specii de ciocănitori, dar putem aminti și specii caracteristice fagului, ca muscarul mic sau ciocănitoarea cu spate alb.

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
2. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii
3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
4. turismul necontrolat
5. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
6. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
7. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
8. braconaj
9. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
10. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. industrializare și creșterea zonelor urbane
14. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
15. cositul în perioada de cuibărire
16. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
17. arderea vegetației (a miriștii și a pārloagelor)

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

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	99,99
RO04	Categoria IV IUCN	8,97

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	+	1,09	2.812.-Rezervația naturală Vârful Goru
RO04	Rezervație naturală	+	0,64	2.816.-Rezervația naturală Pădurea Lepșa ?
RO04	Rezervație naturală	+	0,03	2.819.-Rezervația naturală Groapa cu Pini
RO04	Rezervație naturală	*	0,04	2.822.-Strâmtura Coza
RO04	Rezervație naturală	+	0,06	2.824.-Cascada Putnei
RO04	Rezervație naturală	+	7,10	2.826.-Valea Tișitei
RO05	Parc natural	=	99,99	V.7.-Putna - Vrancea

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J04ACV *	0,005	OITUZ
J055VN *	3,544	LEPSA - ZBOINA
J055VN +	7,324	TISITA
J055VN *	2,397	GORU

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Parcul Natural Putna-Vrancea deține o structură proprie de administrare. În conformitate cu contractul nr. 102709 din 22.11.2005 încheiat între Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Regia Națională a Padurilor, aceasta din urmă, a p

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
J	ROSPA0089	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

E ROSCI0328 Obcinele Bucovinei

K ROSCI0321 Moldova Superioară

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Obcina Feredeului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine *Longitudine*

N 47° 42' 17" E 25° 24' 36"

2.2. Suprafața sitului (ha)

63.737

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. *Max.* *Med.*

591 1494 1014

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină *Continentală* *Panonică* *Stepică* *Pontică*

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % *Numele județului*

RO015 100 Suceava

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A072 Pernis apivorus		15-25 p			C	B	C	C
A104 Bonasa bonasia	250-290 p				B	B	C	B
A122 Crex crex		20-30 p			C	B	C	B
A217 Glaucidium passerinum	20-25 p				C	B	C	B
A223 Aegolius funereus	65-75 p				C	B	C	B
A220 Strix uralensis	65-70 p				C	B	C	B
A236 Dryocopus martius	105-120 p				C	B	C	B
A241 Picoides tridactylus	90-110 p				C	B	C	B
A239 Dendrocopos leucotos	200-240 p				C	B	C	B
A320 Ficedula parva		1900-2200 p			C	B	C	B
A321 Ficedula albicollis		8500-12500 p			C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N14	5	231	Pășuni
N15	17	242, 243	Alte terenuri arabile
N17	71	312	Păduri de conifere
N19	2	313	Păduri de amestec
N26	5	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Obcina Feredeului este o grupă muntoasă a Carpaților Maramureșului și Bucovinei, aparținând de lanțul muntos al Carpaților Orientali. Cel mai înalt pisc este Vârful Veju Mare, având 1.494 m. Zona propusă este caracterizată de păduri întinse de molid, mixte, respectiv de fag.

4.2. Calitate și importanță:

Zona propusă este caracterizată de păduri întinse de molid, mixte, respectiv de fag, cu speciile caracteristice acestor habitate, 3 specii de bufnițe, 3 specii de ciocănitori, etc.

În partea vestică a sitului, cu precădere în apropierea așezărilor umane găsim multe fânețe, unde cuibărește cristelul de câmp.

Sunt necesare cercetări ornitologice amănunțite pentru a releva importanța zonei pentru păsări.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat
2. turismul în masa
3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul

4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
5. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
6. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
7. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren
8. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitare
9. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
10. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
14. braconaj
15. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
16. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
17. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

<i>Data</i>	<i>Câmpul modificat</i>	<i>Descriere</i>

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

5.1. Clasificare la nivel național și regional

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume

J021SV * 5,807 BOTUS - BOBEICA

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0090	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0088 Gura Vedei - Șaica - Slobozia

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Ostrovu Lung - Gostinu

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 43° 58' 34" E 26° 6' 54"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.489

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 4 40 19

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO034 100 Giurgiu

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
A402	Accipiter brevipes		2-3 p			C	A	C	A
A255	Anthus campestris		R			D			
A089	Aquila pomarina				>40 i	D			
A396	Branta ruficollis				>30 i	C	A	C	B
A133	Burhinus oedicephalus		4-5 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		>60 p		>400 i	C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		>1 p			C	B	C	B
A083	Circus macrourus				>10 i	C	B	C	A
A231	Coracias garrulus		40-45 p			C	A	C	B
A038	Cygnus cygnus			120-133 i		B	A	C	B
A238	Dendrocopos medius		R			D			
A236	Dryocopus martius		RC			D			
A097	Falco vespertinus		8-9 p			C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis				RC	D			
A320	Ficedula parva				RC	D			
A092	Hieraaetus pennatus				>5 i	D			
A131	Himantopus himantopus		24-26 p			B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		40-50 p			C	A	C	B
A176	Larus melanocephalus				40-70 i	D			
A177	Larus minutus				400-500 i	C	B	C	B
A246	Lullula arborea		V			D			
A023	Nycticorax nycticorax		120-130 p			C	A	C	B
A094	Pandion haliaetus				>20 i	C	B	C	B
A020	Pelecanus crispus				>34 i	C	A	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				>120 i	C	A	B	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			240-300 i	200-500 i	C	A	C	B
A151	Philomachus pugnax				200-300 i	D			
A132	Recurvirostra avosetta		7-8 p			C	B	C	B
A195	Sterna albifrons		>12 p		60-70 i	B	B	C	B
A193	Sterna hirundo				1000-1200 i	C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		R			D			
A166	Tringa glareola				>80 i	D			
A339	Lanius minor		RC			D			
A224	Caprimulgus europaeus		R			D			
A229	Alcedo atthis		30-40p			C	B	C	B
A029	Ardea purpurea				R	D			
A024	Ardeola ralloides		100-200p			B	A	C	B
A060	Aythya nyroca		8-10 p		60-80 i	C	B	C	C
A021	Botaurus stellaris		0-1p			D			
A030	Ciconia nigra		1-2p		42-i	C	A	C	B

A081	Circus aeruginosus		3-5i	12-15i	D			
A075	Haliaeetus albicilla		1-1p	4-i	C	A	C	B
A234	Picus canus	20-40i			D			
A034	Platalea leucorodia			30-40i	D			
A032	Plegadis falcinellus		10-20p	100-200i	C	A	C	B
A403	Buteo rufinus		1-1p		C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia		30-120i	300-700i	C	B	C	C
A073	Milvus migrans		P?	5-10i	D			
A082	Circus cyaneus			15-20i	C	B	C	C
A026	Egretta garzetta		100-200i		C	A	C	B
A338	Lanius collurio		RC		D			

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A244	Galerida cristata		RC			D			
A207	Columba oenas				RC	D			
A208	Columba palumbus		RC		C	D			
A212	Cuculus canorus		RC			D			
A036	Cygnus olor		4-5 p			D			
A099	Falco subbuteo		20-30 p			D			
A322	Ficedula hypoleuca				RC	D			
A359	Fringilla coelebs		C		C	D			
A360	Fringilla montifringilla			C		D			
A299	Hippolais icterina		R			D			
A438	Hippolais pallida		RC		V	D			
A251	Hirundo rustica		C			D			
A233	Jynx torquilla		RC			D			
A340	Lanius excubitor			R		D			
A459	Larus cachinnans				>600 i	C	B	C	B
A179	Larus ridibundus				RC	C	B	B	B
A271	Luscinia megarhynchos				RC	D			
A230	Merops apiaster		>120 p			C	A	C	B
A383	Miliaria calandra		C			D			
A262	Motacilla alba		RC			D			
A260	Motacilla flava		C			D			
A319	Muscicapa striata		RC		C	D			
A337	Oriolus oriolus		C			D			
A214	Otus scops		R			D			
A273	Phoenicurus ochruros		R			D			
A315	Phylloscopus collybita		RC		C	D			
A314	Phylloscopus sibilatrix		R		RC	D			
A316	Phylloscopus trochilus				C	D			
A372	Pyrrhula pyrrhula				C	D			
A318	Regulus ignicapillus				RC	D			
A317	Regulus regulus				C	D			
A336	Remiz pendulinus		RC			D			
A276	Saxicola torquata		RC			D			
A210	Streptopelia turtur		RC			D			
A168	Actitis hypoleucos				RC	D			
A247	Alauda arvensis		C			D			
A053	Anas platyrhynchos		RC			D			
A041	Anser albifrons			>4000 i		D			
A221	Asio otus		C			D			
A366	Carduelis cannabina		R		RC	D			
A364	Carduelis carduelis		C		RC	D			
A363	Carduelis chloris		C		RC	D			
A365	Carduelis spinus				RC	D			
A198	Chlidonias leucopterus				RC	D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC			D			
A353	Sturnus roseus				RC	D			
A311	Sylvia atricapilla		RC			D			
A310	Sylvia borin		RC			D			
A309	Sylvia communis		RC			D			
A004	Tachybaptus ruficollis		RC			D			
A161	Tringa erythropus				RC	D			

A164	Tringa nebularia		RC		D			
A165	Tringa ochropus		RC		D			
A163	Tringa stagnatilis		RC		D			
A162	Tringa totanus		RC		C	B	C	B
A283	Turdus merula	RC		C	D			
A285	Turdus philomelos	RC		C	D			
A284	Turdus pilaris		RC		D			
A287	Turdus viscivorus			R	D			
A232	Upupa epops	C			D			
A055	Anas querquedula			100-200 i	D			
A043	Anser anser			30-50 i	D			
A028	Ardea cinerea	50-80 i			D			
A059	Aythya ferina			100-200 i	D			
A113	Coturnix coturnix	RC			D			
A017	Phalacrocorax carbo	100-200 i		>300 i	D			
A005	Podiceps cristatus	R			D			
A249	Riparia riparia	2000-3000 p			B	C	C	B
A136	Charadrius dubius	20-30 p			C	B	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N04	4	331	Plaje de nisip
N06	39	511, 512	Râuri, lacuri
N12	10	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	4	231	Pășuni
N16	43	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Acest sit reprezintă una dintre întinsele zone umede care se succedau în Lunca Dunării Inferioare. Cea mai mare parte a acestei zone era acoperită de fosta Baltă Greaca care a fost desecată în anul 1965, în prezent terenurile recuperate sunt folosite ca terenuri agricole. Cuprinde habitate de pădure, pajiști, zăvoaie și bălți. Toate acestea reprezintă adevărate areale pentru cuibăritul și hrana multor specii de păsări, inclusiv pentru speciile rare și vulnerabile de interes național și european.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 58

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 73

c) număr de specii periclitare la nivel global: 7

Situl este important pentru populațiile cuibaritoare ale speciilor următoare:

Aythya nyroca
 Ardeola ralloides
 Plegadis falcinellus
 Egretta garzetta
 Milvus migrans
 Ixobrychus minutus
 Sterna albifrons
 Recurvirostra avosetta
 Himantopus himantopus
 Botaurus stellaris
 Ardea purpurea
 Nycticorax nycticorax

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Phalacrocorax pygmaeus
 Sterna hirundo
 Larus minutus
 Ciconia ciconia
 Platalea leucorodia
 Philomachus pugnax

4.3. Vulnerabilitate:

Braconajul, pășunatul intensiv precum și exploatarea forestieră duc la degradarea habitatelor importante pentru numeroase specii de păsări.

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

Nu este desemnat printr-un act juridic.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietăți private și de stat.

4.6 Documentație:

Studii SOR

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.			
100 Cultivare	B	20	0	220 Pescuit sportiv	B 10 0
160 Managementul forestier general	B	20	+		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	B	20	0	170 Cresterea animalelor	B 10 +
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	10	0	511 Linii electrice	B 10 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru teritoriul forestier Direcția Silvică Giurgiu.

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management.

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

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	ROSPA0091	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea Babadag

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 52' 51" E 28° 30' 21"

2.2. Suprafața sitului (ha)

58.473

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.
0 400 191

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO025 100 Tulcea

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
A090	Aquila clanga				2-5 i	B	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		C			C	B	C	C
A231	Coracias garrulus		400-500 p			B	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	500-620 p				B	B	C	B
A236	Dryocopus martius	60-80 p				C	B	C	C
A103	Falco peregrinus				2-4 i	D			
A320	Ficedula parva				500-2500 i	D			
A338	Lanius collurio		C			C	B	C	C
A339	Lanius minor		RC			C	C	C	B
A246	Lullula arborea		RC			D			
A234	Picus canus	200-300 p				C	B	C	C
A402	Accipiter brevipes		60-100p			A	A	C	A
A215	Bubo bubo		1-4p			C	B	C	B
A403	Buteo rufinus		15-30p			B	B	C	B
A083	Circus macrourus				70-100i	B	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla		1-1p		5-10i	C	B	C	C
A242	Melanocorypha calandra		800-1500 p			C	B	C	B
A397	Tadorna ferruginea		3-7 p		<243 i	B	B	C	B
A133	Burhinus oedicephalus		35-50 p		400-500 i	B	B	C	B
A097	Falco vespertinus				600-800i	C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		300-400p			C	A	C	B
A511	Falco cherrug		1-2p		6-8i	B	B	B	B
A255	Anthus campestris		1600-2000p			C	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		600-800 p			C	A	C	B
A404	Aquila heliaca				3-5i	B	B	C	C
A072	Pernis apivorus				3190-7050 i	C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		20-30p		195-300i	B	B	C	B
A081	Circus aeruginosus				1517-3970 i	C	B	C	C
A082	Circus cyaneus			20-30i	110-330i	C	B	C	B
A084	Circus pygargus		0-3 p		500-830 i	B	B	C	B
A089	Aquila pomarina		15-30 p		4270-8580 i	C	B	C	B
A092	Hieraaetus pennatus		20-30p		270-400i	A	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				2850-3800 i	C	B	B	B
A030	Ciconia nigra				1877-2123 i	B	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		200-300p			B	B	C	C
A031	Ciconia ciconia				35000-122000i	B	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
A435	Oenanthe isabellina		20-30 p			A	B	C	B

A088	Buteo lagopus		R		D				
A363	Carduelis chloris		RC		D				
A208	Columba palumbus		C		D				
A212	Cuculus canorus		C		D				
A299	Hippolais icterina		RC		D				
A251	Hirundo rustica		P		D	C			
A340	Lanius excubitor			R	D				
A341	Lanius senator		P		D				
A262	Motacilla alba		C		D				
A260	Motacilla flava		RC		D				
A319	Muscicapa striata		RC		D				
A277	Oenanthe oenanthe		C		D				
A337	Oriolus oriolus		C		D				
A443	Parus lugubris	700-800 p			D	B	B	C	B
A274	Phoenicurus phoenicurus		RC		D				
A315	Phylloscopus collybita		C		D	C			
A314	Phylloscopus sibilatrix		RC		D				
A276	Saxicola torquata		RC		D				
A210	Streptopelia turtur		C		D				
A351	Sturnus vulgaris		C		D	C			
A311	Sylvia atricapilla		RC		D				
A308	Sylvia curruca		RC		D				
A232	Upupa epops		C		D				
A086	Accipiter nisus				D	2503-3970 i	C	B	C
A087	Buteo buteo				D	14675-28487 i	C	B	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	4	321	Pajiști naturale, stepe
N12	16	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	5	231	Pășuni
N16	66	311	Păduri de foioase
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	7	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Clima este temperat continentală. Relieful este specific podișului Dobrogei, orașul Babadag situându-se în depresiunea pârâului Tabana, care îl străbate, între dealuri cu înălțimi de până la 250 m, din rocă granitică și calcaroasă, acoperite zonal de pădure. Zona este mărginită de lacul Babadag și lacul Razelm spre nord și est.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 38
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 61
- numar de specii periclitare la nivel global: 6

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Falco vespertinus
Falco cherrug
Coracias garrulus
Hieraetus pennatus
Accipiter brevipes
Circaetus gallicus
Circus pygargus
Oenanthe pleschanka
Picus canus
Milvus migrans
Dendrocopos medius

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Haliaeetus albicilla
Ficedula parva
Ciconia ciconia

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Circus macrourus

Circus cyaneus

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Extinderea terenurilor agricole si a dependintelor gospodărești, construcția de obiective turistice noi, pasunat intensiv, braconaj. Padurea Babadag este strabatuta de trei drumuri principale: drumul national 22D, pe traseul Horia – Atmagea – Ciucurova – Slava Cercheza – Slava Rusa – Caugagia, care asigura accesul in padure pe cea mai mare parte din suprafata acesteia, drumul national 22A, pe traseul Turda – Ciucurova – Topolog si drumul national 22 (E87), pe o distanta de aproximativ 8 km la sud de localitatea Babadag.

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

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	6,95

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	+	0,09	2.765.-Rezervația naturală Dealul Bujorulu
RO04	Rezervație naturală	*	0,00	2.766.-Valea Oilor
RO04	Rezervație naturală	+	0,00	2.767.-Rezervația de liliac Fântâna Mare
RO04	Rezervație naturală	+	0,06	2.768.-Vârful Secarul
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.769.-Rezervația botanică Korum Tarla
RO04	Rezervație naturală	*	0,90	IV.49.-Pădurea Babadag - Codru
RO04	Rezervație naturală	+	3,25	IV.51.-Muchiile Cernei - Iaila
RO04	Rezervație naturală	+	2,50	IV.54.-Dealul Ghiunghiurmez
RO04	Rezervație naturală	*	0,11	IV.62.-Valea Ostrovului
RO04	Rezervație naturală	+	0,04	IV.63.-Uspenia

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J091TL *	7,739	BABADAG
J091TL *	1,587	VISTERNA
J091TL +	2,034	SLAVA RUSA

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.		
110 Utilizarea pesticidelor	A	15	-	140 Pasunatul	B 10 0
160 Managementul forestier general	B	50	-	166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	B 20 -
241 Colectionare (insecte, reptile, amfibieni...)	C	5	-	251 Pradarea statiunilor floristice (rezervatiile floristice)	C 5 -
301 Cariere	C	10	0	690 Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	C 5 -
730 Manevre militare	C	1	-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.
110 Utilizarea pesticidelor	B	10	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0092	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repedea

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea Bârnova

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 1' 35" E 27° 40' 56"

2.2. Suprafața sitului (ha)

12.887

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 95 419 294

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO013 100 Iași

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
A091	Aquila chrysaetos				2-3 i	D			
A031	Ciconia ciconia				1500-3000 i	C	B	C	B
A083	Circus macrourus				3-5 i	C	B	C	B
A103	Falco peregrinus				5-7 i	C	B	C	C
A073	Milvus migrans		1-2 p		7-10 i	C	A	C	B
A074	Milvus milvus				P?	D			
A234	Picus canus		35-40 p			D			
A229	Alcedo atthis		1-2 p			D			
A089	Aquila pomarina		4-5 p		200-500 i	C	B	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		20-25 p		70-140 i	C	B	C	C
A122	Crex crex		30-35 p		100-130 i	C	B	C	C
A239	Dendrocopos leucotos	12-15 p				D			
A379	Emberiza hortulana		15-18 p		30-40 i	D			
A080	Circaetus gallicus		1-2 p			C	B	C	C
A097	Falco vespertinus				15-25 i	D			
A072	Pernis apivorus		7-10 p		200-600 i	C	B	C	C
A220	Strix uralensis	1-2 p				D			
A081	Circus aeruginosus				50-100 i	C	C	C	C
A098	Falco columbarius			4-5 i		C	B	C	C
A215	Bubo bubo	6-7 p				C	B	B	C
A238	Dendrocopos medius	50-60 p				C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus	30-40 p				C	B	C	C
A236	Dryocopus martius	15-20 p				D			
A092	Hieraaetus pennatus				15-20 i	C	B	C	C
A403	Buteo rufinus				3-5 i	D			
A082	Circus cyaneus			10-20 i		C	C	C	C
A084	Circus pygargus				20-40 i	D			
A231	Coracias garrulus		3-5 p		10-15 i	D			
A321	Ficedula albicollis		45-60 p		150-500 i	D			
A320	Ficedula parva		25-35 p		100-300 i	D			
A246	Lullula arborea		15-30 p		150-300 i	D			
A339	Lanius minor		20-25 p		100-200 i	D			
A338	Lanius collurio		30-40 i		200-350 i	D			

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
A087	Buteo buteo		5-10 p		20-30 i	D			
A088	Buteo lagopus			5-10 i		D			
A099	Falco subbuteo		3-5 p			D			
A230	Merops apiaster		30-40 p			D			

A096 Falco tinnunculus
A085 Accipiter gentilis

5-10 p
5-7 p

D
D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	2	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni
N15	4	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	90	311	Păduri de foioase
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl este reprezentat în cea mai mare parte de păduri de foioase - păduri dacice de fag (aproximativ 70%) și păduri dacice de stejar și carpen (aproximativ 20%), cu o deosebită valoare științifică și peisagistică, unde își găsesc habitat cca. 116 specii de păsări rare, vulnerabile sau periclitate, 1 specie de plantă și 4 specii de mamifere mici de importantă comunitară, precum și alte specii de plante și animale enumerate în diferite convenții internaționale și liste roșii.

4.2. Calitate și importanță:

Cel mai important sit din România pentru *Bubo bubo*.

Îndeplinește criteriile C1 și C6 elaborate de Bird Life International pentru desemnarea de IBA.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea sitului este dată de influențele antropice: - pășunat (cam în proporție de 30%); - retrocedarea unor suprafețe de pădure, urmată de administrarea necorespunzătoare a lor; ca urmare a lipsei unui sistem de pază a pădurilor retrocedate, acestea sunt afectate și de furtul materialului lemnos; - turismul de weekend, practicat haotic.

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

Pe teritoriul sitului se găsesc 4 rezervații desemnate prin Legea nr.5/2000 - rezervația forestieră Pietrosu, rezervația forestieră Poieni-Cărbunărie, rezervația floristică Poiana cu Schit și rezervația geologică-paleontologică Locul Fosilifer Dealul Repedea.

4.5. Tip de proprietate:

Pe teritoriul județului Vaslui, în comuna Tacuta, se afla o mică parte a sitului Padurea Barnova. Padurilor de pe teritoriul județului Vaslui, din acest sit, se afla în administrația Direcției Silvice Iași, Ocolul Silvic Dobrovat. Restul suprafeței este proprietate privată, excepție făcând izlazurile localității Protopopești, aflate în proprietatea Primăriei com. Tacuta. Forma de proprietate pe teritoriul județului Iași: aproximativ 80% de stat și 20% privată.

4.6 Documentație:

APM Iași - teren.

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	0,62

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	*	0,05	2.541.-Locul fosilifer Dealul Repedea
RO04	Rezervație naturală	+	0,08	2.544.-Poieni-Cărbunăriei
RO04	Rezervație naturală	+	0,49	2.547.-Pietrosu

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	80	+	623 Vehicule motorizate	A	10	-
740 Vandalism	A	10	-				

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>			<i>Intensitate % Infl.</i>
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	30	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru suprafețele de pădure aflate în administrarea Direcției Silvice Iași, responsabilitatea asupra managementului specific îi revine acestei instituții; Responsabilitatea managementului rezervațiilor Pietrosu, Poieni-Cărbunărie și Poiana

Planuri de management ale sitului:

Pentru cele 3 rezervații aflate în custodia D.S. Iași - Rezervația forestieră Pietrosu, rezervația forestieră Poieni-Cărbunărie și Rezervația floristică Poiana cu Schit - planurile de management și regulamentele sunt elaborate și avizate de către Academia Română - Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii, urmând să fie depuse spre aprobare la MMGA. Pentru suprafețele de pădure care nu au statut de protecție și se află în administrarea D.S. Iași, există un Plan amenajistic. Pentru rezervația geologică-paleontologică Locul Fosilifer Dealul Repedea, planul de management și regulamentul sunt elaborate și se află în stadiul de corectură.

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

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	ROSPA0093	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0137 Pădurea Bogății

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea Bogata

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 55' 39" E 25° 24' 56"

2.2. Suprafața sitului (ha)

6.329

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

455 1087 741

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO072 100 Brașov

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
A223	Aegolius funereus	>10 p				D			
A089	Aquila pomarina		12-14 p			C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	>60 p				C	B	C	B
A215	Bubo bubo	12-13 p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		>60 p			C	B	C	B
A030	Ciconia nigra		>6 p			B	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1-2 p			C	B	C	C
A082	Circus cyaneus				>20 i	C	B	C	C
A084	Circus pygargus				>10 i	D			
A122	Crex crex		24-30 p			C	B	C	C
A239	Dendrocopos leucotos	40-60 p				C	B	C	C
A238	Dendrocopos medius	100-140 p				C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus	>40 p				C	B	C	C
A236	Dryocopus martius	>80 p				C	B	C	C
A098	Falco columbarius			>10 i		C	B	C	C
A321	Ficedula albicollis		1200-1400 p			C	B	C	B
A320	Ficedula parva		500-600 p			C	B	C	B
A092	Hieraaetus pennatus	>2 p				C			
A338	Lanius collurio		RC			D			
A246	Lullula arborea		RC			D			
A073	Milvus migrans		1-2 p			C	B	C	C
A072	Pernis apivorus		8-10 p			D			
A234	Picus canus	>120 p				C	B	C	C
A119	Porzana porzana		>10 p			D			
A220	Strix uralensis	>40 p				D			
A307	Sylvia nisoria		20-22 p			D			

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
A086	Accipiter nisus		>20 p			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		R			D			
A247	Alauda arvensis		C			D			
A257	Anthus pratensis				RC	D			
A259	Anthus spinoletta			R	RC	D			
A256	Anthus trivialis		C			D			
A221	Asio otus		RC			D			
A087	Buteo buteo	>60 p				D			
A366	Carduelis cannabina		C			D			
A364	Carduelis carduelis		C			D			
A363	Carduelis chloris		C			D			

A365	Carduelis spinus	C			D
A373	Coccothraustes coccothraustes	C			D
A207	Columba oenas		RC		D
A208	Columba palumbus		RC		D
A212	Cuculus canorus		C		D
A269	Erithacus rubecula		C		D
A099	Falco subbuteo		>20 p		D
A096	Falco tinnunculus	>40 p			D
A322	Ficedula hypoleuca			RC	D
A359	Fringilla coelebs	C			D
A360	Fringilla montifringilla			C	D
A284	Turdus pilaris		C	C	D
A287	Turdus viscivorus	C			D
A232	Upupa epops		C		D
A233	Jynx torquilla		C		D
A340	Lanius excubitor		R		D
A291	Locustella fluviatilis		R		D
A369	Loxia curvirostra			RC	D
A270	Luscinia luscinia		RC		D
A271	Luscinia megarhynchos		R		D
A383	Miliaria calandra	RC			D
A262	Motacilla alba		C		D
A261	Motacilla cinerea		R	RC	D
A260	Motacilla flava			R	D
A319	Muscicapa striata		C		D
A277	Oenanthe oenanthe		R		D
A337	Oriolus oriolus		R		D
A214	Otus scops		R		D
A273	Phoenicurus ochruros		R		D
A274	Phoenicurus phoenicurus		RC		D
A315	Phylloscopus collybita		C		D
A314	Phylloscopus sibilatrix		C		D
A316	Phylloscopus trochilus			RC	D
A266	Prunella modularis		RC		D
A372	Pyrrhula pyrrhula	C			D
A318	Regulus ignicapillus			RC	D
A317	Regulus regulus			RC	D
A275	Saxicola rubetra		RC		D
A276	Saxicola torquata		RC		D
A155	Scolopax rusticola		R		D
A361	Serinus serinus		R		D
A210	Streptopelia turtur		RC		D
A351	Sturnus vulgaris		C		D
A311	Sylvia atricapilla		C		D
A310	Sylvia borin		C		D
A309	Sylvia communis		C		D
A308	Sylvia curruca		C		D
A285	Turdus philomelos		C		D
A283	Turdus merula		C		D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N14	2	231	Pășuni
N16	96	311	Păduri de foioase
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde ariile protejate Cheile Dopca și Padurea Bogatii, fiind o zonă în care apar numeroase specii de păsări protejate. De asemenea, zona se impune și prin valoarea peisajistică deosebită, prin prezența unor specii de floră și faună valoroase.

Sub aspect climatic, zona se caracterizeaza printr-un climat caracteristic muntilor josi si a unui climat al dealurilor inalte, specific Podisului Transilvaniei.

Apele regiunii fac parte din bazinul Oltului, iar solurile in principal fac parte din clasa solurilor cambice , regasindu-se soluri brune podzolite, brune acide, brune acide podzolite. Apar si regosolurile si solurile slab erodate.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele categorii:

a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 27

b) numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 60

c) numar de specii periclitare la nivel global: 2

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Strix uralensis
Dendrocopos medius
Bubo bubo
Aquila pomarina
Aquila heliaca
Crex crex
Ficedula parva
Pernis apivorus
Porzana porzana
Hieraetus pennatus
Caprimulgus europaeus
Lullula arborea
Ciconia nigra
Milvus migrans
Dendrocopos syriacus
Sylvia nisoria

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Circus pygargus
Circus cyaneus

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Cele mai nocive activitati care pot pune in pericol situl sunt exploatarile forestiere intensive, necontrolate si exploatarea bazaltelor la cele trei cariere din Padurea Bogatii.

Valorificarea turistică a Pădurii Bogății este o problemă destul de delicată , dar inevitabilă- prin urmare trebuie îmbinat rațional turismul cu protecția naturii

Apar deseuri menajere rezultate din practicarea turismului necontrolat si datorita faptului ca aria protejata Padurea Bogatii este strabatuta de un drum european.

Deasemenea, intreg situl poate fi vulnerabil la poluarea datorata gazelor de esapament , tinand cont ca ariile protejate din cuprinsul acestui sit sunt strabatute de drumuri .

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

Aria protejata Padurea Bogatii inclusa in acest sit a fost declarat ca zonă protejată printr-o HCJ din 1971, pe o suprafata de 8500 ha, dar ulterior a apărut în Legea 5/2000 cu suprafata de 8,5 ha.

Suprafata reală a ariei protejate Padurea Bogatii este de 6329,6 ha (prin măsurători GPS)CRUTA București

Aria protejata Cheile Dopca inclusa in acest sit a fost declarata prin L5/2000.

4.5. Tip de proprietate:

Suprafata ariei protejate Padurea Bogatii inclusa in acest sit, este de 6329,6 ha , din care 60% proprietate privata(Primăria Măieruș),40 %proprietate de stat

Aria protejata Cheile Dopca inclusa si ea in acest sit, este constituita in proportie de 87% din padure, proprietate privata a Primariei Hoghiz, adm de OS Padurea Bogatii Homorod

4.6 Documentație:

ICAS Database 1966

CMN Documentation BV026 – Padurea Bogatii

Vasile Ciocârlan „ Flora ilustrată a României „ Ed. Ceres , București , 2000

Ioan Șoneriu și Pantelimon Ularu, Rezervația naturală Pădurea Bogății, Brașov 1976

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 %
RO03 Categoria III IUCN 0,00 RO04 Categoria IV IUCN 99,98

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod Categorie Tip % Codul național și numele ariei naturale protejate

RO03 Monument al naturii * 0,00 2.243.-Rezervația naturală Cheile Dopca
RO04 Rezervație naturală = 99,98 2.257.-Pădurea Bogății

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume

J049BV * ##### BOGATA

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	70	-	301 Cariere	B	3	-
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	5	-	502 Drumuri, drumuri auto	A	10	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate

Intensitate % Infl.

421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	5	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	5	0
-------------------------------------	---	---	---	---------------------------	---	---	---

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Aria protejată Cheile Dopca inclusă în acest sit este în custodia Asociației Ecologice Mileniul III din 2004, administrativ aparținând comunei Hoghiz.

Aria protejată Pădurea Bogatii aparține administrativ comunei Hoghiz și comunei Maierus

Planuri de management ale sitului:

nu are plan de management

Fondul forestier din aria protejată Cheile Dopca este adm de OS Pădurea Bogatii Homorod, iar cel din Aria protejată Pădurea Bogatii, de OS Maierus și OS Pădurea Bogatii Homorod conform unor amenajamente silvice în 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 fotografii aeriene: Nu se includ aerofotograme

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0094	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea Hagieni

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 43° 48' 4"	E 28° 28' 16"	1.374		1	76	40				X	X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO023 100 Constanța

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
A083	Circus macrourus				30-40 i	B	B	C	B
A238	Dendrocopos medius		20-30 p			C	C	C	C
A236	Dryocopus martius		5 p			D			
A321	Ficedula albicollis				200 i	D			
A320	Ficedula parva				1000 i	D			
A533	Oenanthe pleschanka		4-6 p			C	A	C	B
A234	Picus canus		20 p			D			
A229	Alcedo atthis			4 i		D			
A138	Charadrius alexandrinus				20 i	D			
A196	Chlidonias hybridus				300 i	D			
A197	Chlidonias niger				30 i	D			
A031	Ciconia ciconia				1300 i	C	C	C	B
A081	Circus aeruginosus			3-4 i	20-50 i	D			
A098	Falco columbarius			1 i		D			
A103	Falco peregrinus			1 i		C	B	C	C
A131	Himantopus himantopus		30 p			B	B	C	C
A176	Larus melanocephalus				5500-6000 i	A	B	C	A
A023	Nycticorax nycticorax				10 i	D			
A151	Philomachus pugnax				100 i	D			
A397	Tadorna ferruginea				8 i	C	B	C	B
A402	Accipiter brevipes		3-5p		30-30i	C	A	C	A
A255	Anthus campestris		150-200p			D			
A404	Aquila heliaca				2-4i	B	A	C	A
A133	Burhinus oedicephalus		4-8p		30-80i	C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		30-40p			C	B	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		10-20p			D			
A231	Coracias garrulus		10-20p			C	B	C	C
A082	Circus cyaneus			2-4i	80-100i	C	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		30-60p			D			
A097	Falco vespertinus		13-21p		200-300i	C	B	C	A
A092	Hieraaetus pennatus				15-20i	C	B	C	B
A339	Lanius minor		20-40p			D			
A338	Lanius collurio		30-50p			D			
A246	Lullula arborea		80-120p			C	B	C	C
A242	Melanocorypha calandra		40-60p			D			
A073	Milvus migrans				5-10i	D			
A084	Circus pygargus				56-100i	C	B	C	C
A020	Pelecanus crispus				P	C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus		P			D			
A072	Pernis apivorus		1-3 p			D			

A177	Larus minutus			100-200i	C	B	C	B
A403	Buteo rufinus	2-4p			C	B	C	C
A132	Recurvirostra avosetta			10-20i	D			
A027	Egretta alba		10-30i		C	B	C	C
A393	Phalacrocorax pygmeus			20-100i	D			
A080	Circaetus gallicus	1-2p			C	A	C	C
A119	Porzana porzana	5-10p			D			
A511	Falco cherrug			3-4i	C	A	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
A299	Hippolais icterina		R			D			
A256	Anthus trivialis		C			C	B	B	B
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC			D			
A207	Columba oenas		RC			D			
A113	Coturnix coturnix		300 p			C	B	C	B
A208	Columba palumbus		P			D			
A212	Cuculus canorus		P			D			
A378	Emberiza cia		R			D			
A382	Emberiza melanocephala		V			D			
A099	Falco subbuteo		25 p			C	B	C	B
A096	Falco tinnunculus	40 p				D			
A244	Galerida cristata		120-140 p			C	B	C	B
A438	Hippolais pallida		V			D			
A251	Hirundo rustica		C			D			
A233	Jynx torquilla		RC			D			
A341	Lanius senator		R			D			
A271	Luscinia megarhynchos		RC			D			
A230	Merops apiaster		C			D			
A262	Motacilla alba		RC			D			
A260	Motacilla flava		P			D			
A435	Oenanthe isabellina		R			D			
A277	Oenanthe oenanthe		RC			D			
A337	Oriolus oriolus		P			D			
A214	Otus scops		RC			D			
A273	Phoenicurus ochruros		R			D			
A249	Riparia riparia		C			D			
A276	Saxicola torquata		RC			D			
A361	Serinus serinus		RC			D			
A210	Streptopelia turtur		RC			D			
A353	Sturnus roseus		RC			D			
A311	Sylvia atricapilla		RC			D			
A310	Sylvia borin		RC			D			
A309	Sylvia communis		RC			D			
A232	Upupa epops		C			D			
A087	Buteo buteo				200 i	D			
A168	Actitis hypoleucos				10 i	D			
A054	Anas acuta			5 i		D			
A056	Anas clypeata				340 i	C	A	C	A
A052	Anas crecca			200 i		D			
A050	Anas penelope			200 i		B	A	B	A
A053	Anas platyrhynchos			400 i	400 i	D			
A055	Anas querquedula				200 i	D			
A051	Anas strepera				20 i	D			
A041	Anser albifrons			3400 i		B	A	B	A
A043	Anser anser			80 i		D			
A028	Ardea cinerea				20 i	D			
A059	Aythya ferina			120 i		B	A	B	A
A061	Aythya fuligula			112 i		B	A	B	A
A067	Bucephala clangula			8 i		D			
A136	Charadrius dubius				20 i	D			
A198	Chlidonias leucopterus				30 i	D			
A036	Cygnus olor			32 i		D			
A125	Fulica atra			500 i		C	B	C	B
A153	Gallinago gallinago				44 i	D			

A123	Gallinula chloropus	30 p	15 i		D			
A459	Larus cachinnans		1800 i		B	A	B	A
A182	Larus canus		120 i		D			
A179	Larus ridibundus		2400 i	1000 i	C	B	C	B
A058	Netta rufina			8 i	D			
A017	Phalacrocorax carbo		83 i		D			
A006	Podiceps grisegena		9 i		D			
A008	Podiceps nigricollis		94 i		C	A	C	B
A004	Tachybaptus ruficollis		17 i	30 i	D			
A048	Tadorna tadorna	12 p	66 i		C	B	C	B
A165	Tringa ochropus			30 i	D			
A162	Tringa totanus			40 i	D			
A142	Vanellus vanellus			20 i	D			
A247	Alauda arvensis	C			D			
A221	Asio otus	RC			D			
A088	Buteo lagopus		R		D			
A383	Miliaria calandra	C			D			
A118	Rallus aquaticus	P	P		D			
A086	Accipiter nisus		P	P	D			

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Cat.	Specia	Populație	Motiv				
A	Bufo viridis	C	A	A	Hyla arborea	RC	A
A	Pelobates syriacus	P	A	M	Crocidura suaveolens	P	C
M	Mesocricetus auratus	P	C	R	Coluber caspius	RC	A
R	Podarcis taurica	C	A	R	Vipera ammodytes	R	A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	6	511, 512	Râuri, lacuri
N07	12	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	4	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	40	231	Pășuni
N16	6	311	Păduri de foioase
N17	5	312	Păduri de conifere
N26	27	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Pădurea Hagieni apare ca o insulă de arbori termofili în stepa dobrogeană. Are o deosebită importanță științifică, prin poziția geografică la intersecția căilor de migrare a florelor pontică, balcanică, mediteraneană, central-europeană, aralo-caspică și iliro-moesiacă, ceea ce a determinat un amestec de elemente floristice numeroase și variate.

Situl adăpostește peste 800 de taxoni vegetali și specii importante de animale (păsări, reptile și nevertebrate), multe dintre ele ocrotite la nivel național și internațional.

Peisajul unic este personalizat și prin tufărișurile mediteraneene denumite siblyak/șibleac.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 30
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 38
- numar de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Falco cherrug
Falco vespertinus
Coracias garrulus
Aquila heliaca
Accipiter brevipes
Anthus campestris
Calandrella brachydactyla
Calandrella brachydactyla
Lanius minor
Milvus migrans
Pernis apivorus
Picus canus
Lullula arborea

Melanocorypha calandra

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Larus melanocephalus

Larus minutus

Pelecanus crispus

Phalacrocorax pygmaeus

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea este relativ scazuta. Influenta antropica este data de prezenta in vecinatate a localitatii Hagieni, de activitatile de pasunat, vanatoare, braconaj si turismul sporadic si neorganizat.

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

Rezervatia Padurea Hagieni a fost pusă sub protectie initial prin Decizia 425/1970 a Consiliului Popular Județean Constanța. A fost declarată rezervatie naturală de interes național prin Legea 5/2000 privind planul de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a arii protejate de interes național, cod de arie protejată 2360.

4.5. Tip de proprietate:

Rezervatia Naturala Padurea Hagienicu suprafata de 392,9ha(cnf. Legii 5/2000)face parte din fond forestier de stat (teritorial este inregistrata in Amenajamentul Silvic al O.S.Basarabi). Suprafata sa va fi corectata cu cea inregistrata in datele din Amenajamentul Silvic al O.S. Basarabi, care este de 331,0 ha, dupa cum se mentioneaza in Regulamentul rezervatiei elaborat de Directia Silvica Constanța, custodele ariei protejate.

4.6 Documentatie:

4.7. Istoric (se va completa de catre 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	30,01

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	*	30,01	2.360.-Pădurea Hagieni

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J092CT	*	##### HAGIENI

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.			
230	Vanatoare	A	10	-	250	Luare/Indepartare de flora	B 5 -
511	Linii electrice	C	2	0	240	Luare / Indepartare de fauna	A 5 -
501	Poteci,trasee, trasee pentru ciclism	C	10	0	620	Activitati sportive si recreative in aer liber	A 15 -
140	Pasunatul	A	15	-	160	Managementul forestier general	B 5 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100	Cultivare	A	25	-	140	Pasunatul	A 15 -
400	Zone urbanizate, habitare umana	A	25	-	502	Drumuri, drumuri auto	B 15 0
511	Linii electrice	C	5	0			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Rezervatia naturala Padurea Hagieni se afla in custodia Directiei Silvice Constanța, O.S. Basarabi.

Planuri de management ale sitului:

Pentru Rezervatia Naturala Padurea Hagieni nu exista plan de management. S-a elaborat regulamentul rezervatiei de catre custodele ariei naturale protejate, Directia Silvica Constanța.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0095	200612	201101	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
						200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0109 Lunca Timișului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea Macedonia

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 45° 30' 11"	E 21° 2' 50"	4.625		72	91	77					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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A026	Egretta garzetta		45-55 p			C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus		3 p			D			
A122	Crex crex		20-25 p			C	B	C	B
A084	Circus pygargus				25-30i	D			
A023	Nycticorax nycticorax		100-150p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		1-2p			C	C	C	C
A031	Ciconia ciconia		4-6i			D			
A081	Circus aeruginosus				40-50i	D			
A082	Circus cyaneus				15-20i	C	B	C	C
A238	Dendrocopos medius	2-3p				D			
A236	Dryocopus martius	1 p				D			
A027	Egretta alba		1-3p			C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		2-3p			D			
A338	Lanius collurio		80-100p			D			
A229	Alcedo atthis		5-10 p			D			
A097	Falco vespertinus				30-50 i	D			
A339	Lanius minor		3-5 p			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N07	3	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	56	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	5	231	Pășuni
N15	30	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	6	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde trei ansambluri diferite: lunca, pădurea propriu zisă și terenurile aferente în mare parte reprezentate de pășuni. Lunca este de aproximativ 9-10 km, mărginit de un amestec de arbori (sâlcii) și arbuști, lățimea luncii fiind de 100-150 m. Cursul apei formează numeroase meandre și mici acumulări temporare de ape. Relict de pădure caducifoliată (stejar, carpen) în amestec cu sâlcii, situată în zona inundabilă a Luncii Timișului. Zona din jurul pădurii este o zonă heterogenă formată în mare parte din pajiște mezofilă, exploatate prin pășunat cu rumegătoare mici, culturi agricole extensive cu frecvente crânguri.

4.2. Calitate și importanță:

C1 – specii de interes conservativ global - o specie

cristelul de câmp (*Crex crex*).

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene
stârc de noapte (*Nycticorax nycticorax*)

Pădure de câmpie în vecinătatea căruia întâlnim terenuri agricole, câmpuri mlăștinoase, fânețe și canale, care oferă loc de hrănire păsărilor cuibăritoare. Aici găsim cea mai importantă colonie de stârc de noapte – specie în declin numeric - din interiorul țării.

Pe lângă stârcii de noapte, în colonie cuibăresc în număr apreciabil și egrete mici (*Egretta garzetta*) și remarcăm apariția cormoranului mic (*Phalacrocorax pygmeus*). Pe pajiștile umede cuibăresc efective importante din cristelul de câmp.

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
- distrugearea 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 părloagelor)
- scoaterea puilor pentru comerț ilegal
- 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
- adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
- amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
- vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
- vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
- împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
- industrializare și creșterea zonelor urbane
- lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere

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

Situl a fost desemnat pentru protecția și ocrotirea avifaunei

4.5. Tip de proprietate:

Pădurea este proprietate de stat (Direcția Silvică Timiș), lunca Timișului domeniu de stat (Apele Române), iar terenurile aferente sunt domeniu privat.

4.6 Documentație:

Baza de date *Milvus*.

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.						
140 Pasunatul	B	50	+	167	Exploatare fara replantare	A	10	-
230 Vanatoare	B	25	-	421	Depozitarea deseurilor menajere	B	20	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.	
421 Depozitarea deseurilor menajere	B	20	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Custode - APM Timiș; conform Convenției de custodie nr. 0197/15.07.2010.

Planuri de management ale sitului:

pentru acest sit nu este elaborat plan de management.

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

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	ROSPA0096	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea Micleşti

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 46° 51' 25"	E 27° 53' 12"

2.2. Suprafața sitului (ha)

8.631

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. 128 Max. 427 Med. 263

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO013 63 Iași

RO016 37 Vaslui

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
A224	Caprimulgus europaeus		5-6 p			D			
A031	Ciconia ciconia		2-3 p		1500-2000 i	C	B	C	C
A122	Crex crex		5-10 p			D			
A238	Dendrocopos medius		3-5 p			D			
A429	Dendrocopos syriacus		15-20 p			D			
A379	Emberiza hortulana		30-40 m			D			
A103	Falco peregrinus				3-5 i	D			
A338	Lanius collurio		20-25 p			D			
A339	Lanius minor		10-12 p			D			
A246	Lullula arborea		4-5 p			D			
A234	Picus canus		12-15 p			D			
A404	Aquila heliaca				5-7i	B	B	C	C

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

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A087	Buteo buteo		2-3 p		5-12 i	C	B	C	C
A099	Falco subbuteo		1-3 p			D			
A096	Falco tinnunculus		6-10 p			D			
A247	Alauda arvensis		P			D			
A256	Anthus trivialis		C			D			
A221	Asio otus		C			D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC			D			
A207	Columba oenas		RC			D			
A113	Coturnix coturnix		C			D			
A208	Columba palumbus				P	D			
A212	Cuculus canorus		RC			D			
A299	Hippolais icterina		R			D			
A251	Hirundo rustica		C			D			
A233	Jynx torquilla		RC			D			
A271	Luscinia megarhynchos		RC			D			
A230	Merops apiaster		C			D			
A383	Miliaria calandra		P			D			
A262	Motacilla alba		RC			D			
A260	Motacilla flava		P			D			
A277	Oenanthe oenanthe		RC			D			
A337	Oriolus oriolus		P			D			
A214	Otus scops		RC			D			
A273	Phoenicurus ochruros		R			D			
A249	Riparia riparia		C			D			
A276	Saxicola torquata		RC			D			

A361	Serinus serinus	RC	D
A210	Streptopelia turtur	RC	D
A311	Sylvia atricapilla	RC	D
A310	Sylvia borin	RC	D
A309	Sylvia communis	RC	D
A232	Upupa epops	C	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	30	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	9	231	Pășuni
N15	19	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	33	311	Păduri de foioase
N21	2	221, 222	Vii și livezi
N23	5	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Pădure specifică silvostepii Moldovei, cu preponderanța speciilor de stejar (*Quercus* sp.)

4.2. Calitate și importanță:

În această zonă se presupune cuibăritul a 1-2 perechi de *Aquila heliaca*, specie periclitată pentru România și amenințată la nivel global. Este un sit important pentru speciile forestiere dar nu îndeplinește criteriile cantitative pentru nici una dintre speciile din directivă. Importanță regională.

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 - cositul în perioada de cuibărire - industrializare și extinderea zonelor urbane - distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii) - arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor) - scoaterea puilor pentru comerț ilegal - reglarea cursurilor râurilor - electrocutare și coliziune în linii electrice - turismul în masa - amplasare de generatoare eoliene - 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 - adunarea lemnului pentru foc - împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)

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

Nu sunt desemnate arii protejate în interiorul sitului.

4.5. Tip de proprietate:

Pentru partea sitului aflată pe teritoriul județului Iași, aproximativ 15% din suprafața de pădure se află în proprietate particulară, iar 85% în proprietate de stat, în administrarea Direcției Silvice Iași.

Porțiunile de teren arabil și pajiști sunt în proprietate publică locală și privată.

4.6 Documentație:

Directia Silvică Iași.

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.
----------------	---------------------

150 Restructurarea detinerii terenului agricol	B	10	-	170 Cresterea animalelor	C	25	0
230 Vanatoare	C	15	0	166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	C	10	0
430 Structuri agricole	B	20	0	160 Managementul forestier general	A	80	+
230 Vanatoare	B	100	-				

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>		
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	40	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea pentru suprafețele aflate în administrarea Direcției Silvice Iași revine acesteia, iar pentru terenurile private responsabilitatea revine proprietarilor.

Planuri de management ale sitului:

Pe suprafețele de pădure aflate în proprietate de stat se aplică management specific de amenajament silvic de către Direcția Silvică Iași.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0097	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0025 Cefa
K ROSCI0387 Salonta

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine
N 46° 54' 37" E 21° 37' 4"

2.2. Suprafața sitului (ha)

12.254

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 84 107 92

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO061 100 Bihor

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
A131 Himantopus himantopus		1-3 p		2-30 i	C	C	B	C
A307 Sylvia nisoria		0-4 p			D			
A081 Circus aeruginosus		15-18 p		150-220 i	C	B	C	B
A084 Circus pygargus		2 p			B	B	C	B
A236 Dryocopus martius		1 p			D			
A132 Recurvirostra avosetta		0-12 p		60-120 i	C	B	C	C
A032 Plegadis falcinellus				0-5 i	D			
A074 Milvus milvus				0-1 i	D			
A080 Circaetus gallicus				0-2 i	D			
A083 Circus macrourus				0-2 i	D			
A403 Buteo rufinus				1-3 i	D			
A090 Aquila clanga				1 i	C	B	C	C
A404 Aquila heliaca				0-3 i	C	B	C	C
A092 Hieraaetus pennatus				0-1 i	D			
A097 Falco vespertinus				0-12 i	D			
A103 Falco peregrinus				3-5 i	D			
A170 Phalaropus lobatus				0-1 i	D			
A176 Larus melanocephalus				0-1 i	D			
A177 Larus minutus				2-30 i	D			
A189 Gelocheilidon nilotica				0-1 i	C	B	C	C
A190 Sterna caspia				0-1 i	D			
A060 Aythya nyroca		80-160 p		800-1600 i	B	B	C	B
A196 Chlidonias hybridus		200-900 p		600-1200 i	B	C	B	C
A082 Circus cyaneus			30-80 i		B	A	C	B
A429 Dendrocopos syriacus	15-20 p				D			
A027 Egretta alba		15-40 p		400-550 i	B	B	C	B
A338 Lanius collurio		120-200 p			D			
A157 Limosa lapponica				2-5 i	D			
A129 Otis tarda		4-30 i			A	B	B	B
A293 Acrocephalus melanopogon		1-2 p			C	C	C	C
A255 Anthus campestris		5-10 p			C	C	C	C
A029 Ardea purpurea		30-50 p		80-120 i	B	B	C	B
A229 Alcedo atthis		3-8p	10-20i		C	B	C	B
A042 Anser erythropus				0-3 i	C	C	B	C
A089 Aquila pomarina		0-1p		3-8i	D			
A021 Botaurus stellaris		10-13 p	1-3 i	10-15 i	C	B	C	B
A396 Branta ruficollis				1-9i	C	C	C	C
A197 Chlidonias niger		0-10 p		40-300 i	C	C	C	C

A031	Ciconia ciconia		10-12p			C	C	C	C
A030	Ciconia nigra		0-1 p		2-8 i	C	C	C	C
A231	Coracias garrulus		1-2p		3-5i	D			
A122	Crex crex		0-4p			D			
A038	Cygnus cygnus				1-4 i	D			
A238	Dendrocopos medius	2-4p				D			
A026	Egretta garzetta		5-14 p		100-150 i	C	C	C	C
A222	Asio flammeus		0-2 i	2-4 i		C	B	B	B
A151	Philomachus pugnax				2000-4000 i	C	B	C	B
A511	Falco cherrug		1-2i			B	B	C	B
A002	Gavia arctica			2-10 i		C	C	C	C
A001	Gavia stellata			0-3 i		C	B	C	C
A098	Falco columbarius			1-3i	10-18i	C	B	C	B
A127	Grus grus				1-90 i	C	C	C	C
A075	Haliaeetus albicilla		2-4 i	5-7 i	15-25 i	B	B	B	B
A022	Ixobrychus minutus		70-90 p		100-150 i	C	B	C	B
A339	Lanius minor		10-25p			D			
A246	Lullula arborea		0-3 p			D			
A272	Luscinia svecica		1-3p			C	B	B	B
A068	Mergus albellus			15-25i		C	C	C	C
A073	Milvus migrans		0-2p		0-5i	C	C	C	C
A023	Nycticorax nycticorax		40-50p		70-100i	C	C	C	C
A094	Pandion haliaetus				5-12i	C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		0-1p		5-10i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus		10-40 i		25-60 i	D			
A034	Platalea leucorodia		40-140i		150-360i	C	B	C	B
A140	Pluvialis apricaria				250-800i	B	B	C	B
A193	Sterna hirundo		0-20 p		80-140 i	C	C	C	C
A397	Tadorna ferruginea		0-1p		0-4i	C	C	C	C
A166	Tringa glareola				800-1400 i	C	B	C	B
A024	Ardeola ralloides		3-9p			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
A226	Apus apus				400-800 i	D			
A230	Merops apiaster				200-600 i	D			
A249	Riparia riparia				3000-8000 i	D			
A253	Delichon urbica				8000-14000 i	D			
A262	Motacilla alba				1500-3000 i	D			
A048	Tadorna tadorna				10-20 i	D			
A054	Anas acuta				100-200 i	C	C	C	C
A056	Anas clypeata				1000-3000 i	C	C	C	C
A052	Anas crecca				4000-6000 i	C	C	C	C
A050	Anas penelope				300-500 i	C	C	C	C
A053	Anas platyrhynchos		60-120 p		3000-6000 i	C	C	C	C
A055	Anas querquedula		4-8 p		500-1200 i	C	C	C	C
A051	Anas strepera		6-15 p		200-360 i	C	C	C	C
A394	Anser albifrons albifrons				4000-15000 i	C	C	C	C
A043	Anser anser		40-60 p		800-1500 i	B	C	B	C
A028	Ardea cinerea		400-600 p	40-80 i	600-800 i	C	B	C	B
A059	Aythya ferina		120-300 p		3000-8000 i	C	C	C	C
A061	Aythya fuligula		1-3 p		200-400 i	B	C	C	C
A067	Bucephala clangula				120-200 i	C	C	C	C
A144	Calidris alba				0-4 i	D			
A149	Calidris alpina				500-800 i	C	B	C	B
A147	Calidris ferruginea				50-120 i	C	B	C	B
A145	Calidris minima				50-100 i	C	B	C	B
A136	Charadrius dubius		3-20 p		20-80 i	C	C	C	C
A125	Fulica atra		400-600 p		10000-20000 i	C	B	C	B
A153	Gallinago gallinago		0-12 p		200-400 i	C	C	C	C
A123	Gallinula chloropus		50-120 p		200-400 i	C	C	C	C
A459	Larus cachinnans				600-1200 i	D			
A182	Larus canus				300-500 i	C	B	C	B
A179	Larus ridibundus				10000-30000 i	B	C	C	C
A260	Motacilla flava		400-800 p		1000-3000 i	C	C	C	C

A160	Numenius arquata		600-1000 i	C	B	C	B
A158	Numenius phaeopus		50-150 i	C	B	C	C
A017	Phalacrocorax carbo		1000-3000 i	C	C	C	C
A141	Pluvialis squatarola		40-80 i	C	C	C	C
A005	Podiceps cristatus	150-300 p	600-800 i	C	B	C	B
A006	Podiceps grisegena	2-5 p	15-20 i	C	B	C	C
A008	Podiceps nigricollis	0-50 p	80-150 i	C	C	C	C
A118	Rallus aquaticus	50-120 p	4-10 i	C	B	C	B
A004	Tachybaptus ruficollis	60-80 p	400-600 i	C	C	C	C
A161	Tringa erythropus		800-1500 i	C	B	C	B
A164	Tringa nebularia		40-100 i	C	B	C	C
A162	Tringa totanus	2-6 p	100-200 i	C	C	C	C
A142	Vanellus vanellus	80-150 p	6000-9000 i	C	B	C	B
A096	Falco tinnunculus	25-30 p		C	B	C	C
A156	Limosa limosa	0-10 p	4000-8000 i	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	7	511, 512	Râuri, lacuri
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	32	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N12	2	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	41	231	Pășuni
N15	11	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	2	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Suprafata 18505 ha. Biotopuri principale:

Terenuri arabile neirigate (34%)

Pășuni (43%)

Terenuri agricole cu suprafețe semnificative de vegetație naturală (13%)

Mlaștini (5%)

Ape stătătoare (5%).

IBA-ul adăpostește regulat peste 20.000 de păsări acvatice.

4.2. Calitate și importanță:

Pescăria Cefa și zonele umede din apropiere este cea mai importantă zonă pentru cuibăritul păsărilor de baltă din vestul României, respectiv pentru speciile migratoare. În incinta pescăriei cu stufărișuri de întinderi mari și luciuri de apă, respectiv în pădurea Rădvani cuibăresc efective importante din șase specii de păsări amenințate la nivelul Uniunii Europene. Două specii de interes conservativ global sunt prezente: rața roșie cuibărește cu efective semnificative iar șoimul dunărean apare regulat în zonă. În timpul migrației, respectiv iarna lacurile și zonele deschise din apropiere sunt folosite de efective importante de egrete, rațe și găște. Anual trec peste 80 de mii de păsări de baltă. Mari stoluri de găște pot fi deseori întâlnite pe pajiștile aflate la sud de lacuri. Pajiștile sunt în același timp locuri de cuibărit pentru eretele sur. De remarcat prezența dropiei în perimetrul acestui sit. Pajiștile din apropierea graniței de stat fac parte din teritoriul unei populații de dropie din Ungaria. Se impun măsuri comune de management Romania-Ungaria pentru conservarea pe termen lung a acestei populații.

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
- distrugearea 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 pārloagelor)
- scoaterea puilor pentru comerț ilegal
- folosirea pesticidelor
- reglarea cursurilor râurilor
- electrocutare și coliziune în linii electrice
- prinderea păsărilor cu capcane
- practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
- turismul în masă
- 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 periclitare

21. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
22. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitat
23. industrializare și creșterea zonelor urbane
24. deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
25. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
26. arderea stufului în perioada de cuibărire
27. arderea stufului
28. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
29. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

<i>Data</i>	<i>Câmpul modificat</i>	<i>Descriere</i>

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

5.1. Clasificare la nivel național și regional

<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>%</i>
RO04	Categoria IV IUCN	0,03

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

<i>Cod</i>	<i>Categorie</i>	<i>Tip</i>	<i>%</i>	<i>Codul național și numele ariei naturale protejate</i>
RO04	Rezervație naturală	+	0,03	2.194.-Colonia de pasari de la Padurea Rad

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

<i>Cod</i>	<i>Suprapunere %</i>	<i>Nume</i>
J032BH	+ 8,277	CEFA - RADVANI

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0098	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0122	Munții Făgăraș
G	ROSCI0112	Mlaca Tătarilor
K	ROSCI0352	Perșani
K	ROSCI0304	Hârtibaciu Sud - Vest

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Piemontul Făgăraș

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 45° 40' 36"	E 24° 46' 19"

2.2. Suprafața sitului (ha)

71.256

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min.	Max.	Med.
364	2376	718

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
X	X			

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO076	46	Sibiu
RO072	54	Brașov

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
A072	Pernis apivorus		60-90 p			B	B	C	B
A104	Bonasa bonasia		75-105 p			C	B	C	B
A220	Strix uralensis		50-60 p			C	B	C	B
A236	Dryocopus martius		70-90 p			C	B	C	B
A234	Picus canus		200-250 p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius		30-50 p			C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus		20-40 p			C	B	C	C
A239	Dendrocopos leucotos		250-300 p			C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		13500-16900 p			B	B	C	B
A320	Ficedula parva		2100-2500 p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		45-55 p			C	B	C	B
A082	Circus cyaneus			40-60 i		B	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		2-3 p			D			
A080	Circaetus gallicus		5-8 p			B	B	C	B
A338	Lanius collurio		5700-9400 p			C	B	C	B
A089	Aquila pomarina		40-50 p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		40-80 p			D			
A108	Tetrao urogallus		25-35 i			C	B	C	B
A122	Crex crex		100-150p			C	C	C	C
A246	Lullula arborea		1000-2000p			B	B	C	B
A091	Aquila chrysaetos				3-5 i	C	B	C	B
A103	Falco peregrinus				1-3 i	D			
A307	Sylvia nisoria		20-30 p			C	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		2-5 p			D			
A030	Ciconia nigra		10-15 p			B	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
-----	---	-----	-------------------

N12	9	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	23	231	Pășuni
N15	10	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	31	311	Păduri de foioase
N17	4	312	Păduri de conifere
N19	13	313	Păduri de amestec
N21	2	221, 222	Vii și livezi
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	6	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl este amplasat parte în regiunea alpină și parte în cea continentală. Relieful dominant este deal și munte.

Teritoriul sitului este situat în cadrul Depresiunii Făgărașului pe latura nordică a munților Făgăraș. Munții de pe marginea depresiunii împiedică deplasarea maselor de aer rece boreal și în același timp barează accesul liber al celor submediteraneene din sud, zona depresiunii Făgăraș se află sub influența fenomenului de Föhn, încălzirea curenților de aer veniți dinspre sud spre nord, prin frecarea de pantele munților în acțiunea descendentă spre nord, astfel încât temperaturile din zona depresiunii Făgăraș este mai ridicată decât normal. Rețeaua hidrografică este bogată, alcătuită din numeroase râuri și afluenți ai acestora, varsându-se în Olt.

Zona sitului este predominant de pasune, fâneată, pădurea aparând pe versanții nordici ai munților Făgăraș. Habitatul este foarte variat. Apar în cuprinsul sitului arii protejate - Poiana cu narcise de la Dumbrava Vadului care garantează prezenta în zona a unor specii de floră și faună protejate.

Flora este bine reprezentată fiind înregistrate peste 900 specii de plante, diversitatea floristică cea mai mare se observă în fanetele umede – peste 450 specii

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr. 9 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – efective importante pe plan global – cristelul de câmp (*Crex crex*);

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 11 specii

– barză albă (*Ciconia ciconia*), barză neagră (*Ciconia nigra*), acvilă țipătoare mică (*Aquila pomarina*), viespar (*Pernis apivorus*), cristelul de câmp (*Crex crex*), huhurez mare (*Strix uralensis*), ghionoaie sură (*Picus canus*), ciocântoare cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ciocârlie de pădure (*Lullula arborea*), muscar gulerat (*Ficedula albicollis*), muscar mic (*Ficedula parva*).

Pădurile de fag din Munții Făgăraș cu întinsă zonă deschisă semi-naturală de la poalele munților oferă o combinație de habitate ideale pentru multe specii de păsări.

Pădurile adăpostesc efective semnificative din două specii de ciocântori, huhurez mare, două specii de muscari. Aici cuibăresc și speciile de răpitoare și barza neagră care își caută hrana pe zonele deschise de la poalele munților, la fel ca barza albă. Fânețele, pășunile și terenurile agricole de aici găzduiesc o populație semnificativă de ciocârlie de pădure și de cristel de câmp.

4.3. Vulnerabilitate:

1. 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
2. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
3. braconaj
4. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
5. cositul în perioada de cuibărire
6. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
7. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
8. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
9. arderea vegetației (a miriștii și a părloagelor)
10. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
11. folosirea pesticidelor
12. electrocutare și coliziune în linii electrice
13. prinderea păsărilor cu capcane
14. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
15. amplasare de generatoare eoliene
16. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
17. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
18. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
19. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
20. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitate
21. vânătoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
22. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
23. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
24. industrializare și creșterea zonelor urbane
25. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere

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

Aria protejată Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului inclusă în acest sit a fost declarată prin L5/2000 cu 394ha.

Pentru zona Munților Făgăraș a fost întocmit studiu de fundamentare științifică pentru declararea acestora ca Parc Național.

Zona Stramba apare în Biotope Corine (1996)

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate privată și de stat

4.6 Documentație:

CMN Documentation BV004 „Pădurea Dumbrava Vadului”

Serbanescu I – Poienile cu narcise din Dumbrava Vadului – 1960

Consiliul Județean Brașov – Rezervația naturală „Dumbrava Vadului” Sercaia Trecut, Prezent Și Viitor, jud Brașov -2002-lucrare care face

parte din Proiectul LIFE Nat/99/RO/006391 intitulat Conservarea unei păduri de stejari (*Quercus robur*)
ICAS Database 1996

Ionescu D.T., Iordache D., Popescu V. – 2004 Noutati in protectia zonelor umede din judetul Brasov, Revista padurilor, Bucuresti, Romania
Ionescu D.T., Oliviu G. Pop – Referat: Date referitoare la habitatele , flora si fauna Vaii Stramba, jud Brasov, care pledeaza pentru includerea acestei zone in aria protejata Muntii Fagarasului si in retea Natura 2000.

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	%
RO03	Categoria III IUCN	0,02
RO04	Categoria IV IUCN	1,72

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	*	0,02	2.696.-Calcarele Eocene de la Turnu Roșu
RO04	Rezervație naturală	*	0,00	2.701.-Valea Bâlii
RO04	Rezervație naturală	*	1,72	2.709.-Golul Alpin al Munților Făgăraș

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J049BV	+ 3,983	STRAMBA
J048SB	* 2,75	BUTEANU - SURU

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	B	30	-
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	10	-
690 Alte impacte determinate de turism și recreere ce nu au fost menționate mai sus	B	10	-
250 Luare/Indepartare de flora	B	1	-
160 Managementul forestier general	B	10	-
401 Urbanizare continua	B	20	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.
140 Pasunatul	C	10	0
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	10	-
401 Urbanizare continua	B	20	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Teritoriul sitului se întinde pe județul Brașov, pe aria administrativă a Municipiului Făgăraș și comunelor: Ucea de Jos, Vistea de Jos, Voila, Lisa, Recea, Harseni, Sinca Veche, Sinca Noua, Mandra, Beclean. Padurile sunt administrate pe județ

Planuri de management ale sitului:

Zona de pădure din județul Brașov este administrată de OS Făgăraș, OS Codrîi Făgărașului, OS Padurile Sincii conform amenajamentelor silvice în vigoare.

Aria protejată Poiana cu narcise de la Dumbrava Vadului inclusă în acest sit are plan de management care are avizul Academiei Române și Ordinul de Ministru nr 87/2003 și este în custodia Direcției Silvice Brașov

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

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
F	ROSPA0099	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

G	ROSCI0143	Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânațului
G	ROSCI0144	Padurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcăretului
K	ROSCI0132	Oltul Mijlociu - Cibin - Hârtibaciu
K	ROSCI0227	Sighișoara - Târnava Mare
K	ROSCI0304	Hârtibaciu Sud - Vest
K	ROSCI0303	Hârtibaciu Sud - Est

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Podisul Hârtibaciului

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° 0' 12"	E 24° 47' 38"	237.515		317	768	528					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO072	35	Brașov
RO075	14	Mureș
RO076	51	Sibiu

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
A122 Crex crex		150-250 p			C	B	C	B
A089 Aquila pomarina		70-90 p			B	B	C	B
A072 Pernis apivorus		100-120 p			B	B	C	B
A220 Strix uralensis	80-110 p				C	B	C	B
A224 Caprimulgus europaeus		700-900 p			B	B	C	B
A238 Dendrocopos medius	1000-1300 p				B	B	C	B
A234 Picus canus	280-320 p				C	B	C	B
A031 Ciconia ciconia		40-60 p			C	B	C	B
A030 Ciconia nigra		2-4 p			C	B	C	B
A080 Circaetus gallicus		2-4 p			C	B	C	B
A246 Lullula arborea		13500-15500 p			A	B	C	B
A081 Circus aeruginosus		2-4 p		100-200 i	C	B	C	B
A082 Circus cyaneus			40-90 i		C	B	C	B
A239 Dendrocopos leucotos	70-90 p				C	B	C	B
A429 Dendrocopos syriacus	220-260 p				C	B	C	B
A255 Anthus campestris		80-100 p			C	B	C	B
A339 Lanius minor		170-200 p			C	B	C	B
A338 Lanius collurio		34000-38000 p			C	B	C	B
A215 Bubo bubo		10-20 m			C	A	C	B
A060 Aythya nyroca		8-10 p		100-250 i	C			
A151 Philomachus pugnax				400-800 i	C	B	C	B
A196 Chlidonias hybridus				80-120 i	D			
A131 Himantopus himantopus				2-10 i	D			
A023 Nycticorax nycticorax				100-300 i	D			
A027 Egretta alba			R	2-15 i	D			
A193 Sterna hirundo				R	D			
A097 Falco vespertinus				2-20 i	D			
A166 Tringa glareola				80-150i	C	C	C	C

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
A360 Fringilla montifringilla			A		D			

A291	Locustella fluviatilis		RC			D
A292	Locustella luscinioides		R			D
A270	Luscinia luscinia		RC			D
A383	Miliaria calandra	RC				D
A260	Motacilla flava		A			D
A337	Oriolus oriolus		R			D
A214	Otus scops		RC			D
A310	Sylvia borin		A			D
A287	Turdus viscivorus	C				D
A298	Acrocephalus arundinaceus		R			D
A296	Acrocephalus palustris		RC			D
A297	Acrocephalus scirpaceus		R			D
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC			D
A247	Alauda arvensis		A			D
A053	Anas platyrhynchos		40			D
A055	Anas querquedula		30			D
A257	Anthus pratensis				RC	D
A259	Anthus spinoletta			R	RC	D
A256	Anthus trivialis		A			D
A221	Asio otus		C			D
A099	Falco subbuteo		40			D
A008	Podiceps nigricollis				30-50 i	D
A006	Podiceps grisegena		1-3 i			D
A004	Tachybaptus ruficollis		10-20 i		30-60 i	D
A036	Cygnus olor		1 p			D
A054	Anas acuta				50-150 i	D
A056	Anas clypeata				100-200 i	D
A050	Anas penelope				500-850 i	D
A053	Anas platyrhynchos		C		8000-10000 i	D
A005	Podiceps cristatus		RC		150-300 i	D
A055	Anas querquedula				850-1200 i	D
A051	Anas strepera				20-30 i	D
A059	Aythya ferina		C		500-600 i	D
A061	Aythya fuligula				100-200 i	D
A087	Buteo buteo		C	C	C	D
A085	Accipiter gentilis		C	C		D
A123	Gallinula chloropus		C		RC	D
A125	Fulica atra		C		3000-5000 i	D
A142	Vanellus vanellus		P		500-800 i	D
A459	Larus cachinnans				20-100 i	D
A179	Larus ridibundus				800-1500 i	D
A218	Athene noctua		RC			D
A232	Upupa epops		P			D
A210	Streptopelia turtur		P			D
A351	Sturnus vulgaris		C		C	D
A156	Limosa limosa				P	D
A028	Ardea cinerea		P	C	400-600 i	D
A153	Gallinago gallinago				50-100 i	D
A165	Tringa ochropus				5-20 i	D
A161	Tringa erythropus				30-100 i	D
A168	Actitis hypoleucos		P		5-30 i	
A017	Phalacrocorax carbo				50-120 i	D
A182	Larus canus				P	D

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

I Argynnis laodice

Populație Motiv

A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	7	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	35	231	Pășuni
N15	17	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	33	311	Păduri de foioase
N21	2	221, 222	Vii și livezi
N26	6	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl este situat în regiunea biogeografică continentală. Pe teritoriul județului Brașov cuprinde în general zone de pășuni și fânețe, dar apar și terenuri agricole și păduri (în compoziția cărora intra fagul, gorunul, uneori și stejarul - ca specii principale și frasinul, carpenul, etc, ca specii de amestec).

Zona este populată de specii de păsări salbatice protejate.

4.2. Calitate și importanță:

Prioritate nr.1 dintre cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus în 22 de județe ale țării.

C1 – efective importante pe plan global - 1 specie: cristel de câmp (*Crex crex*)

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 10 specii:

cristel de câmp (*Crex crex*), acvila țipătoare mică (*Aquila pomarina*), viespar (*Pernis apivorus*), huhurez mare (*Strix uralensis*), caprimulg (*Caprimulgus europaeus*), ciocănitoare de stejar (*Dendrocopos medius*), ciocănitoarea de grădini (*Dendrocopos syriacus*), ghionoaie sură (*Picus canus*), ciocârliă de pădure (*Lullula arborea*), sfrâncioc roșiatic (*Lanius collurio*).

Este caracterizată de lipsa aproape totală a arăturilor și abundența terenurilor semi-naturale – pajiști și fânețe extensive. Structura peisajului este mozaicată, constând din alternanța ariilor semi-naturale cu păduri de foioase, ceea ce rezultă într-o biodiversitate foarte ridicată. Cuprinde și lacurile de la Brădeni, un loc important pentru păsări de apă atât în timpul sezonului de cuibărit cât și în timpul pasajului.

Impactul antropic este foarte scăzut, existând puține localități pe o întindere foarte mare.

Această zonă este cea mai mare arie semi-naturală coerentă – și probabil cea mai bine conservată – din regiunea biogeografică continentală din Transilvania.

Găzduiește efective importante din speciile caracteristice acestei zone, de ex. aici cuibărește cea mai însemnată populație de acvilă țipătoare mică (*Aquila pomarina*) și de viespar (*Pernis apivorus*) din România, densitatea cea mai ridicată fiind atinsă la sud de Valea Hârtibaciului.

Efectivele de huhurez mare (*Strix uralensis*), caprimulg (*Caprimulgus europaeus*), ciocănitoare de stejar (*Dendrocopos medius*), ciocârliă de pădure (*Lullula arborea*) și sfrâncioc roșiatic (*Lanius collurio*) sunt și ele cele mai însemnate dintre siturile din țară.

Populația de cristel de câmp (*Crex crex*) este semnificativă pe plan global (peste 20 de perechi) dar este și printre primii dintre siturile din România. Este de asemenea printre primii zece situri din țară pentru ghionoaie sură (*Picus canus*).

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari
2. tăierile selective a arborilor în vârsta sau a unor specii
3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci
4. turismul necontrolat
5. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare
6. vânatoarea în timpul cuibăritului prin deranjul și zgomotul cauzat de către gonaci
7. vânatoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
8. braconaj
9. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
10. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
11. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului
12. prinderea păsărilor cu capcane
13. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
14. împăduriri cu specii neindigene (salcâm, oțetar, cenușar etc.)
15. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.)
16. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
17. industrializare și creșterea zonelor urbane
18. electrocutare și coliziune în linii electrice
19. 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
20. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
21. cositul în perioada de cuibărire
22. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
23. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

Desemnare SPA Breite Bradeni

Speciile țintă alese înregistrează populații bine reprezentate și stabile, iar habitatele lor se găsesc în stare excelentă și sunt bine reprezentate ca și suprafață, acestea fiind criteriile după care au fost alese aceste specii. Datele cantitative și calitative au fost înregistrate din teren pe tipuri de habitate, fiind acoperită întreaga suprafață. În habitatele deschise am folosit metoda transectului liniar iar în pădure observațiile de la punct fix. Specii țintă (din DIRECTIVA 79/409/CEE): *Ciconia nigra* 12-14 indivizi, specie prezentă în zona fâgetelor mature cu arbori înalți. A fost identificată frecvent hrănindu-se în zonele inundabile ale văilor și pe elestele de la Brădeni. *Pernis apivorus* 40-50 perechi. Larg răspândit în special pe vale cu versanți largi despaduriti. *Bubo bubo* 35-40 masculi, este întâlnită în special în zonele de râpe mari împădurite. Este răspândită uniform pe aria de studiu, dar cele mai mari densități au fost semnalate pe Valea Șaeșului. În ceea ce privește piciformele, acestea sunt uniform răspândite și bine reprezentate numeric datorită heterogenității structurale ale pădurilor. Cele mai mari densități au fost semnalate în zona platoului Breite, stejarii multisecolari de pe platou fiind habitate de hrănire importante pentru aceste păsări. Au fost semnalate stejari care conțin aproximativ 80-100 de găuri de hrănire realizate de indivizii diferitelor specii de ciocănitori. Pădurile din jurul platoului sunt heterogene atât ca și compoziție a speciilor de arbori, cât și ca vârstă a acestora, aici fiind semnalate 9 specii de ciocănitori din cele 10 specii care cuibăresc în România. Toate cele 9 specii au fost semnalate pe platoul Breite, indivizii acestora hrănindu-se și pe platou. *Picus canus* 120-160 masculi. *Dryocopus martius* 300-350 masculi. *Dendrocopos syriacus* 250-300 masculi. *Dendrocopos medius* 150-200 masculi.

Dendrocopos leucotos- 80-110 masculi. Crex crex 80-100 masculi cintatori, a fost semnalat în special în zonele inundabile ale văilor, în vegetație ierboasă înaltă, habitatul acestei specii fiind foarte bine reprezentat în aria de studiu datorită ponderii mici pe care o ocupă terenurile agricole. Cele mai mari densități au fost înregistrate pe văile Mălâncrav, Criș și Șaeș. Ficedula parva-250-300m. Specie întâlnită mai ales de-a lungul râpelor împădurite cu fâgete mature, habitat bine reprezentat în aria noastră de studiu. Ficedula albicollis-500-600 masculi cintatori. Specie frecvent întâlnită mai ales în fâgete, cărpinete și în amestecuri de fag și carpen. Mai rar semnalată în pădurile în care predomina stejarul. Lanius colurio-700-800 perechi, prezent pe toate văile, în zone deschise, mai ales fânațe cu arbuști, cele mai mari densități au fost semnalate pe versanții de deal cu vegetație xerofilă. Cosmin Ioan Moga și Alin David

4.5. Tip de proprietate:

De stat și particulară.

4.6 Documentație:

Documentație SPA Breite Bradeni

Raport proiect Natura 2000 MET, întocmit de ornitologii Cosmin Ioan Moga și Alin David, 2006 Ornitofauna Podișului Mediașului și a zonelor înconjurătoare, Universitatea Babeș-Bolyai Cluj Napoca, Cosmin Ioan Moga, Teza de doctorat, observații 2004-2006.

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	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	0,03	RO03	Categoria III IUCN	0,01

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,01	2.700.-Canionul Mihăileni
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.632.-Rezervația de stejar pufos
RO04	Rezervație naturală	*	0,03	2.635.-Stejarii seculari de la Breite

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	C	-		320 Mine	C	5 -
230 Vanatoare	B	15	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	20 -
100 Cultivare	B	20	0	511 Linii electrice	C	-
730 Manevre militare	B	-				

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	B	+		110 Utilizarea pesticidelor	C	-
160 Managementul forestier general	B	+		230 Vanatoare	B	-
511 Linii electrice	C	-				

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 8/28.06.2010, Administrator: Societatea Progresul Silvic, filiala Sibiu (Administrator) Sibiu, Calea Dumbrăvii, nr 140, jud Sibiu 0269 242411, 0727 730235, 0269 240502, fax-0269214970

Planuri de management ale sitului:

Management SPA Breite Bradeni. Pastrarea mozaicului de habitate deschise și de pădure utile pentru păsările răpitoare cu teritoriu dublu, precum și a pădurilor bătrane situate în special de-a lungul rapelor contribuie la menținerea diversității avifaunistice și la existența unor populații stabile de păsări. Fundatia Mihai Eminescu Trust, intentioneaza sa ia in administrare aria respectiva.

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

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	ROSPA0100	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Stepa Casimcea

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 45' 40" E 28° 26' 39"

2.2. Suprafața sitului (ha)

22.226

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

33 333 216

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO025 100 Tulcea

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
A402	Accipiter brevipes		3-4 p		30 i	C	A	C	B
A255	Anthus campestris		3600-5000 i			C	A	C	B
A133	Burhinus oedicephalus		45-50 p			B	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		600-700 p			B	A	C	B
A082	Circus cyaneus			90-100 i	150-200 i	B	B	C	B
A083	Circus macrourus				60-70 i	B	B	C	B
A231	Coracias garrulus		60-70 p			C	A	C	B
A379	Emberiza hortulana		10-20 p			D			
A103	Falco peregrinus				4 i	D			
A321	Ficedula albicollis				200 i	D			
A338	Lanius collurio		400-500 p			D			
A339	Lanius minor		210-240 p			C	B	B	A
A246	Lullula arborea		300-350 p			C	B	C	C
A242	Melanocorypha calandra		220-2500 i			C	A	C	B
A080	Circaetus gallicus		9-10p		70-130i	B	A	B	A
A081	Circus aeruginosus				540-1400 i	C	B	C	C
A084	Circus pygargus				155-380i	C	A	C	B
A089	Aquila pomarina		1-1p		2800-5500i	C	B	C	B
A092	Hieraaetus pennatus				140-190i	C	B	C	A
A019	Pelecanus onocrotalus				150-300 i	C	B	B	B
A031	Ciconia ciconia				11000-55000 i	B	B	C	B
A030	Ciconia nigra				400-455 i	C	B	C	B
A403	Buteo rufinus		8-14 p			B	B	C	B
A404	Aquila heliaca				2-4i	B	B	B	B
A511	Falco cherrug				4-6i	C	B	C	B
A072	Pernis apivorus				1190-2640 i	C	B	C	C
A533	Oenanthe pleschanka				20-30i	D			
A073	Milvus migrans				20-30i	C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus		20-30p			D			
A097	Falco vespertinus				200-300i	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
A247	Alauda arvensis		P			D			
A221	Asio otus		C			D			
A113	Coturnix coturnix		600-700 p			C	B	C	B
A208	Columba palumbus				P	D			
A212	Cuculus canorus		RC			D			
A299	Hippolais icterina		R			D			
A252	Hirundo daurica		12 p			D			

A251	Hirundo rustica	C		D				
A233	Jynx torquilla	R		D				
A341	Lanius senator	V		D				
A271	Luscinia megarhynchos	RC		D				
A230	Merops apiaster	C		D				
A383	Miliaria calandra	P		D				
A262	Motacilla alba	RC		D				
A260	Motacilla flava	P		D				
A435	Oenanthe isabellina	R		D				
A277	Oenanthe oenanthe	RC		D				
A337	Oriolus oriolus	P		D				
A276	Saxicola torquata	RC		D				
A210	Streptopelia turtur	R		D				
A311	Sylvia atricapilla	RC		D				
A310	Sylvia borin	RC		D				
A309	Sylvia communis	RC		D				
A086	Accipiter nisus		1050-1650 i	C	B	C	C	
A087	Buteo buteo		10000-20000 i	C	B	C	B	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	5	321	Pajiști naturale, stepe
N12	52	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	19	231	Pășuni
N16	15	311	Păduri de foioase
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	7	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Podiul Casimcea este format din isturi verzi strâns cutate, pe care se găsesc calcare jurasice și depozite de loess. Partea centrală a podiului, cu înălțimi între 100 și 200 m în cea mai mare parte, are un relief larg ondulat cu fragmentare slabă și presărat cu rari martori de eroziune (col și stâncoși de isturi verzi) care străbat cuvertura de loess. Marginea dunăreană a Podiului Casimcea este puternic fragmentată de văi adânci și asimetrice tributare Dunării, cu versanți și supuși eroziunii torențiale. Spre sud, marginea litorală a Podiului Casimcea este marcată de doua trepte de abraziune marină formând litoralul Mării Negre. În partea de sud-est a Podiului Casimcea, rocile calcaroase au permis dezvoltarea reliefului carstic reprezentat prin lapiezuri, doline, polii, peșteri, de mici dimensiuni (de exemplu peșterile La Adam și Gura Dobrogei) și văi în chei (Cheile de la Gura Dobrogei).

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 28
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 37
- numar de specii periclitare la nivel global: 5

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Coracias garrulus
Falco cherrug
Falco vespertinus
Aquila heliaca
Anthus campestris
Accipiter brevipes
Calandrella brachydactyla
Buteo rufinus
Milvus migrans
Pernis apivorus
Lanius collurio
Lullula arborea
Oenanthe pleschanka
Lanius minor
Melanocorypha calandra
Burhinus oedicephalus
Circus gallicus
Galerida cristata
Aquila pomarina
Dendrocopos syriacus

Emberiza hortulana

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Falco vespertinus
Accipiter brevipes
Hieraetus pennatus
Falco peregrinus
Circus cyaneus
Aquila pomarina
Ficedula albicollis
Circus macrourus
Circus pygargus

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Principala cauza a degradării habitatelor de pajiște stepică naturală sau seminaturală îl constituie pășunatul. Habitarea umană și drumurile care străbat situl constituie elemente cu impact negativ.

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

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	10,48

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	+	5,05	IV.52.-Beidaud
RO04	Rezervație naturală	+	4,65	IV.53.-Valea Mahomencea
RO04	Rezervație naturală	+	0,62	IV.65.-Casimcea
RO04	Rezervație naturală	*	0,17	IV.69.-Războieni

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.			
100 Cultivare	B	55	-	140 Pasunatul	A 5 -
502 Drumuri, drumuri auto	A	5	-		

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
100 Cultivare	B	45	0	140 Pasunatul	A 5 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	20	-		

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

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	ROSPA0101	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Stepa Saraiu - Horea

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 40' 32" E 28° 9' 42"

2.2. Suprafața sitului (ha)

4.186

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

10 147 80

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO023 100 Constanța

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
A402	Accipiter brevipes				>30 i	C	B	C	B
A255	Anthus campestris		1000-1200 p			C	A	C	B
A089	Aquila pomarina				200-400 i	C	B	C	B
A403	Buteo rufinus				>40 i	C	A	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		R			D			
A080	Circaetus gallicus				120-130 i	C	A	C	B
A081	Circus aeruginosus				200-300 i	C	B	C	C
A083	Circus macrourus				60-70 i	B	B	C	B
A231	Coracias garrulus		10-20 p			C	A	C	B
A379	Emberiza hortulana		10-14 p			D			
A321	Ficedula albicollis				R	D			
A320	Ficedula parva				R	D			
A075	Haliaeetus albicilla				12-14 i	C	B	C	C
A092	Hieraaetus pennatus				15-20 i	C	B	C	A
A338	Lanius collurio		C			D			
A073	Milvus migrans				80-120 i	B	A	B	B
A072	Pernis apivorus				200-300 i	D			
A307	Sylvia nisoria		20-30 p			C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus		5-7 p			D			
A097	Falco vespertinus		12-15p			C	B	C	B
A511	Falco cherrug				1-2i	C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia				1500-2000i	C	B	C	B
A084	Circus pygargus		0-1p		120-130i	B	A	B	A
A098	Falco columbarius			12-15i	R	C	B	C	B
A242	Melanocorypha calandra		1200-1400p	400-600i		C	B	C	B
A133	Burhinus oedicephalus		10-20p		60-100i	B	A	C	B
A082	Circus cyaneus			6-10i	30-70i	C	B	C	C
A339	Lanius minor		15-30p			D			
A243	Calandrella brachydactyla		100-150p			C	B	C	C

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
A253	Delichon urbica				RC	D			
A096	Falco tinnunculus		9-10 p			D			
A244	Galerida cristata		80-90 p			C	A	C	B
A251	Hirundo rustica		C			D			
A340	Lanius excubitor			R		D			
A230	Merops apiaster		C			D			
A383	Miliaria calandra		C		C	D			
A262	Motacilla alba		RC			D			
A260	Motacilla flava		C			D			

A435	Oenanthe isabellina	R	R	D				
A277	Oenanthe oenanthe	RC		D				
A249	Riparia riparia	C		D				
A276	Saxicola torquata		RC	D				
A311	Sylvia atricapilla		RC	D				
A310	Sylvia borin		RC	D				
A309	Sylvia communis		RC	D				
A283	Turdus merula		C	D				
A232	Upupa epops	RC		D				
A247	Alauda arvensis	C		D				
A221	Asio otus	R		D				
A087	Buteo buteo		>200 i	D				
A366	Carduelis cannabina	R	RC	D				
A364	Carduelis carduelis	C	RC	D				
A363	Carduelis chloris	C	RC	D				
A365	Carduelis spinus		RC	D				
A113	Coturnix coturnix	RC		C	B	C	B	
A208	Columba palumbus		RC	D				
A212	Cuculus canorus	RC		D				

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	76	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	24	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Zonă stepică din partea vestică a Dobrogei centrale, areal de tranzit pentru speciile de păsari pentru care a fost desemnat situl dar și pentru ierac pentru trei specii de interes conservativ.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare: Burhinus oedicephalus, Coracias garrulus, Calandrella brachydactyla, Falco vespertinus, Melanocorypha calandra, Anthus campestris și Sylvia nisoria. Cuibăritul cu regularitate al eretelui sur (Circus pygargus) în perimetrul acestui sit nu este încă dovedit dar exemplare adulte se pot observa anual în perioada de reproducere în această zonă. Nu este dovedit încă Situl este important în perioada de migrație pentru speciile: Burhinus oedicephalus, Pernis apivorus, Milvus migrans, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus, Circus cyaneus, Circus macrourus, Circus pygargus, Aquila pomarina, Hieraaetus pennatus și Ciconia ciconia. Situl este important pentru iernat pentru următoarele specii: Falco columbarius, Circus cyaneus și Melanocorypha calandra.

4.3. Vulnerabilitate:

Pășunatul constituie principala cauză a degradării habitatelor de pajiște stepică naturală sau seminaturală din zonă. Habitarea umană și rețeaua de drumuri care străbate situl constituie elemente cu impact negativ.

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

4.5. Tip de proprietate:

Pe teritoriul Com. Horea: 31% reprezintă proprietate de stat publică (pădure), 51% proprietate privată a comunei (pășune), 18% proprietate privată individuală (arabil).

Pe teritoriul Com. Saraiu: 14,46% reprezintă proprietate de stat publică (pădure), 25,36% proprietate privată a comunei (pășune), 60,18% proprietate privată individuală (arabil);

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.

100 Cultivare

B 35 -

140 Pasunatul

A 10 -

400 Zone urbanizate, habitare umana

A 5 -

502 Drumuri, drumuri auto

A 5 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate

Intensitate % Infl.

100 Cultivare

B 55 0

140 Pasunatul

B 10 -

400 Zone urbanizate, habitare umana

B 15 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Ministerul Mediului

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

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	ROSPA0102	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Suhaia

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 43° 42' 50" E 25° 12' 40"

2.2. Suprafața sitului (ha)

4.473

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

2 58 21

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO037 100 Teleorman

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
A151	Philomachus pugnax				8000-10000 i	C	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus		0-40 p			D			
A132	Recurvirostra avosetta		20-30 p			B	B	C	B
A397	Tadorna ferruginea		0-4 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		150-200 p			C	B	C	B
A197	Chlidonias niger				2500-3000 i	C	B	C	B
A122	Crex crex		8-10 p			D			
A131	Himantopus himantopus		80-100 p			B	B	C	B
A231	Coracias garrulus		30-100 p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		RC			D			
A029	Ardea purpurea		30-40i			C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides		80-100p			C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus		100-120p		200-500i	C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		3-4p			C	B	C	C
A026	Egretta garzetta		50-60p			C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia		27-35p			B	B	C	B
A060	Aythya nyroca		10-20 p		200-300 i	C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		80-100p			C	B	C	B
A166	Tringa glareola				1000-2200 i	C	A	C	C
A038	Cygnus cygnus				10-18 i	D			
A081	Circus aeruginosus		2-4 p			C	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				>30 i	C	B	B	B
A229	Alcedo atthis		30-40p			C	B	C	B
A098	Falco columbarius			10-15i		C	B	C	C
A338	Lanius collurio		RC			D			
A023	Nycticorax nycticorax		80-100p			C	B	C	B
A193	Sterna hirundo		30-40p			C	B	C	C
A177	Larus minutus				3-30 i	D			
A020	Pelecanus crispus				30-210i	B	B	B	B
A075	Haliaeetus albicilla			3-4 i		C	B	C	C
A127	Grus grus				20 i	D			
A396	Branta ruficollis			170-400 i		C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				800-1500i	C	B	C	C
A030	Ciconia nigra				30-40i	C	B	C	C
A195	Sterna albifrons		0-10p			D			
A027	Egretta alba			20-30i	60-100i	C	B	C	C
A135	Glareola pratincta		8-12p			C	C	B	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
A168	Actitis hypoleucos				RC	D			

A054	Anas acuta									RC	D					
A050	Anas penelope									RC	D					
A051	Anas strepera	R								C	D					
A059	Aythya ferina	RC									D					
A147	Calidris ferruginea									C	D					
A145	Calidris minuta									C	D					
A136	Charadrius dubius	100-150 p									D					
A198	Chlidonias leucopterus									RC	D					
A212	Cuculus canorus									RC	D					
A036	Cygnus olor									RC	D					
A125	Fulica atra	200-500 p									D					
A363	Carduelis chloris									C	D					
A364	Carduelis carduelis									C	D					
A253	Delichon urbica									C	D					
A269	Erithacus rubecula									C	D					
A359	Fringilla coelebs									C	D					
A292	Locustella luscinioides	RC									D					
A271	Luscinia megarhynchos									C	D					
A383	Miliaria calandra									C	D					
A262	Motacilla alba	RC									D					
A260	Motacilla flava	C									D					
A319	Muscicapa striata									RC	D					
A337	Oriolus oriolus	C									D					
A273	Phoenicurus ochrurus									RC	D					
A336	Remiz pendulinus	RC									D					
A156	Limosa limosa									C	D					
A058	Netta rufina									R	D					
A141	Pluvialis squatarola									R	D					
A005	Podiceps cristatus	C									D					
A006	Podiceps grisegena	R									D					
A008	Podiceps nigricollis	RC									D					
A004	Tachybaptus ruficollis	C									D					
A048	Tadorna tadorna									R	D					
A161	Tringa erythropus									C	D					
A164	Tringa nebularia									RC	D					
A165	Tringa ochropus									R	D					
A163	Tringa stagnatilis									RC	D					
A298	Acrocephalus arundinaceus	RC									D					
A296	Acrocephalus palustris	R									D					
A297	Acrocephalus scirpaceus	RC									D					
A295	Acrocephalus schoenobaenus	RC									D					
A221	Asio otus	R									D					
A366	Carduelis cannabina									RC	D					
A275	Saxicola rubetra									RC	D					
A276	Saxicola torquata									RC	D					
A351	Sturnus vulgaris									C	D					
A283	Turdus merula									RC	D					
A285	Turdus philomelos									RC	D					
A232	Upupa epops									RC	D					
A459	Larus cachinnans									1000-2000 i	C	B	C	C		
A179	Larus ridibundus									10000-20000 i	B	B	C	B		
A056	Anas clypeata									C	D					
A055	Anas querquedula	R								C	D					
A028	Ardea cinerea	50-60 p									C	B	C	B		
A061	Aythya fuligula									P	P	D				
A230	Merops apiaster	150-200 p									C	B	C	B		
A142	Vanellus vanellus	50-100 p									C	B	C	B		
A153	Gallinago gallinago									30-40 i	30-40 i	D				
A052	Anas crecca									1500-2000 i		C	B	C	B	
A053	Anas platyrhynchos	150-200 p								1500-2000 i	1500-2000 i	C	B	C	B	
A160	Numenius arquata									200-300 i	200-300 i	C	B	C	B	
A017	Phalacrocorax carbo	1200-1300 p										C	B	C	C	
A043	Anser anser	20-30 i								800-1000 i		C	B	C	B	
A096	Falco tinnunculus	10-15 p										D				

A099 Falco subbuteo	8-10 p				D
A249 Riparia riparia	3000-4000 p				B B C B
A041 Anser albifrons		5300-34000 i			B B C B
A247 Alauda arvensis	P		RC		D
A277 Oenanthe oenanthe	P				D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	45	511, 512	Râuri, lacuri
N07	6	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	7	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N12	13	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	25	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Lacul Suhaia este alimentat, în partea de nord, de râul Călmățui care formează o „microdeltă” la vărsarea lui în lac, unde se aglomerează diverse specii de păsări acvatice (cormoran mic, egrete, stârci, lopătar ș.a.); toată latura vestică a lacului (reprezentată de stufărișuri întinse, întretăiate de canale cu apă și terenuri inundate – foste orezării), este de asemenea o zonă atractivă pentru multe păsări (stârci, limicole, erete de stuf, lăcari). Lacul este folosit pentru piscicultura intensivă. În partea de sud a lacului (respectiv între lac și Dunăre), există suprafețe însemnate de terenuri pe care se practică agricultura intensivă. De asemenea în perimetrul sitului sunt cuprinse și o parte din izlazurile comunale din zonă.

4.2. Calitate și importanță:

Situl prezintă o importanță deosebită ca zonă de cuibărit, hrănire și odihnă în deosebi pentru speciile de păsări acvatice.

Situl este important pentru populațiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare: Platalea leucorodia, Egretta garzetta, Himantopus himantopus, Nycticorax nycticorax, Phalacrocorax pygmeus și Aythya nyroca.

În perioada de migrație situl gazduiește mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

Zonele agricole cuprinse între Lacul și ferma Suhaia și Dunăre sunt importante locuri de hrănire pentru speciile acvatice aflate în migrație sau pentru cele care ierneză în zonă.

4.3. Vulnerabilitate:

1. Incendierea ilegală a vegetației palustre (stufăriș, păpuriș) se produce anual pe suprafețe variabile, ceea ce conduce la fragmentarea și dispariția temporară a habitatului natural al unor specii de păsări protejate, precum ca: Botaurus stellaris, Ardea purpurea, Porzana spp., iar prin măsurile de conservare impuse a fi respectate de către proprietarii terenurilor din acest sit se urmărește reducerea intensității producerii acestor fenomene. 2. Perturbarea în perioada de cuibărit a speciilor de păsări de interes comunitar, cauzată de braconajul cinegetic.

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

Peste suprafața sitului Suhaia IBA se suprapune parțial aria naturală protejată Balta Suhaia, declarată prin HG 2151/2004 ca arie de protecție specială avifaunistică

4.5. Tip de proprietate:

90% din suprafața totală a ariei naturale protejate aparține domeniului național public, 9% aparține persoanelor juridice și 1% mixt.

4.6 Documentație:

Dan Munteanu, Jozsef Szabo, jr., anul 2001, Lacul Suhaia (jud. Teleorman), Buletin. A.I.A, nr. 11

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>		
243 Braconaj, otravire, capcane	C 30 -	210 Pescuit profesionist(industrial)	A 60 +
100 Cultivare	A 60 -		

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>		
100 Cultivare	A 80 0	140 Pasunatul	C 20 0
180 Incendiere	C 30 -	230 Vanatoare	B 100 -
243 Braconaj, otravire, capcane	B 20 -	511 Linii electrice	C 50 0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

În urma evaluării solicitării de atribuire în custodie a ariei de protecție specială avifaunistică Balta Suhaia, conform procedurii Ord.494/2005, această arie naturală protejată a fost atribuită în custodie Primăriei comunei Suhaia, în urma

Planuri de management ale sitului:

Conform prevederilor Ord. MMGA nr.494/2005 și a legislației în vigoare, Primăria comunei Suhaia în calitate de custode, are obligația ca în termen de 1 an de la încheierea convenției de custodie să realizeze planul de management și în termen de 6 luni de la încheierea convenției de custodie să întocmească regulamentul ariei de protecție specială avifaunistică Balta Suhaia. Până la realizarea acestora, Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman a impus respectarea unor măsuri de conservare speciale custodelui.

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

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	ROSPA0103	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Valea Alceului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 2' 17" E 21° 42' 17"

2.2. Suprafața sitului (ha)

3.634

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

92 133 108

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO061 100 Bihor

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
A084	Circus pygargus		1 p			B	B	B	C
A097	Falco vespertinus		24-35p		150-300i	B	B	B	B
A080	Circaetus gallicus				1-2 i	D			
A255	Anthus campestris		4-6 p			C	C	C	C
A060	Aythya nyroca		1-2 p		10-30 i	C	C	C	C
A021	Botaurus stellaris		1 p			C	C	C	C
A082	Circus cyaneus			5-10 i		C	C	C	C
A027	Egretta alba				20-40 i	C	C	C	C
A196	Chlidonias hybridus		0-7 p		40-80 i	D			
A026	Egretta garzetta		10-14 i		30-70 i	C	C	C	C
A511	Falco cherrug		1-2 i			B	C	C	C
A098	Falco columbarius			1-3 i		C	C	C	C
A127	Grus grus				0-2 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		4-8 p			D			
A023	Nycticorax nycticorax		4-6 i		15-20 i	D			
A151	Philomachus pugnax				60-120 i	D			
A229	Alcedo atthis		3-6 p			C	C	C	C
A034	Platalea leucorodia		8-22 i		30-50 i	C	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus				0-22 i	D			
A166	Tringa glareola				100-200 i	C	C	C	C
A338	Lanius collurio		40-60p			D			
A339	Lanius minor		8-12p			D			

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
A221	Asio otus		2-4 p			D			
A208	Columba palumbus		2-5 i			D			
A348	Corvus frugilegus		230-250 p			C	C	C	C
A096	Falco tinnunculus		30-40 p			C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	4	511, 512	Râuri, lacuri
N07	13	411, 412	Mlaștini, turbării

N12	67	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	10	231	Pășuni
N15	6	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă pe valea râului Alceu.

4.2. Calitate și importanță:

C1 – specii de interes conservativ global - 1 specie: vânturelul de seară (Falco vespertinus).

Regiune de câmpie care se află în vecinătatea municipiului Oradea.

În zonă se întind terenuri agricole și pășuni, colonia fiind situată într-un pâluc de salcâm în cuiburi de cioară de semănătură. Deranjul uman este semnificativ și constă în tăierea arborilor și vânătoare la ciori în perioada de reproducere. Reabilitarea zonei și diminuarea factorilor antropici poate duce în viitor la o creștere în efectiv al acestei colonii mai numeroase în trecut.

4.3. Vulnerabilitate:

1. 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
2. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul
3. braconaj
4. desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes,
5. cositul în perioada de cuibărire
6. distrugerea cuiburilor, a poantei sau a puilor
7. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
8. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp)
9. arderea vegetației (a miriștii și a părloagelor)
10. scoaterea puilor pentru comerț ilegal
11. folosirea pesticidelor
12. electrocutare și coliziune în linii electrice
13. prinderea păsărilor cu capcane
14. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren
15. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive
16. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitate
17. pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare

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

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 82/25.02.2010, Administrator: Asociația pentru protecția păsărilor și a naturii "Grupul Milvus" Târgu Mureș, str Crinului, nr 22, OP 3, CP 39, jud Mureș 0265 264726

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0104	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0099 Lacul Știucilor - Sic - Puini - Bonțida

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Bazinul Fizeșului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului		2.2. Suprafața sitului (ha)	2.3. Lungimea sitului (km)	2.4. Altitudinea (m)			2.6. Regiunea biogeografică				
Latitudine	Longitudine			Min.	Max.	Med.	Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
N 46° 53' 9"	E 24° 4' 29"	1.627		276	499	312					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO063 100 Cluj

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				4	D			
A084	Circus pygargus				4	D			
A166	Tringa glareola				30	D			
A429	Dendrocopos syriacus	35-50p				C	B	C	B
A236	Dryocopus martius	15-20p				D			
A027	Egretta alba				10-15i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta				25-45i	D			
A098	Falco columbarius			2-5i		C	B	C	C
A002	Gavia arctica				6-10i	D			
A001	Gavia stellata				4-8 i	C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		150-190p			C	A	C	A
A338	Lanius collurio		550-750p			D			
A339	Lanius minor		60-80p			D			
A177	Larus minutus				25-50 i	D			
A246	Lullula arborea		350-500p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		50-65p		20-30i	C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		3-6 p		4-8 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				120-160i	D			
A234	Picus canus	35-45p				D			
A120	Porzana parva		50-80p			C	B	C	B
A119	Porzana porzana		25-40i		P	C	B	C	B
A193	Sterna hirundo				10-20 i	D			
A220	Strix uralensis	2-4 p				D			
A307	Sylvia nisoria		60-80p			C	B	C	B
A229	Alcedo atthis	3-6p				D			
A255	Anthus campestris		180-220p			C	B	C	B
A089	Aquila pomarina		1-2p			D			
A060	Aythya nyroca		4-6p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		14-18m			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		50-70p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus				25-40i	D			
A197	Chlidonias niger				60-90i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		6-9p			C	A	C	B
A080	Circaetus gallicus		1-p		2-4i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		10-14p			C	B	C	B
A122	Crex crex		25-35p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	60-80p				C	B	C	B
A272	Luscinia svecica				10-15i	D			

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia	Populație	Motiv		
A Bufo bufo	C	A	A Bufo viridis	C A
A Hyla arborea	C	A	A Pelobates fuscus	R A
A Rana dalmatina	R	A	A Rana ridibunda	C A
A Rana temporaria	R	A	A Salamandra salamandra	R A
F Carassius carassius	P	A	F Perca fluviatilis	P A
F Rutilus rutilus	P	A	F Sander lucioperca	P A
F Scardinius erythrophthalmus	P	A	F Silurus glanis	P A
I Anodonta cygnea	P	A	I Astacus astacus	P A
I Unio pictorum	P	A	M Capreolus capreolus	C A
M Cervus elaphus	P	A	M Cricetus cricetus	P A
M Felis silvestris	<21 i	A	M Lepus europaeus	C A
M Mustela putorius	P	A	M Sus scrofa	C A
M Vulpes vulpes	C	A	P Astragalus dasyanthus	R D
P Astragalus excapus	P	D	P Galanthus nivalis	C A
P Hierochloa australis	R	D	P Iris pontica	R D
P Serratula wolffii	P	D	R Anguis fragilis	R A
R Coronella austriaca	R	A	R Lacerta agilis	C A
R Lacerta viridis	R	A	R Natrix tessellata	R A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	31	511, 512	Râuri, lacuri
N07	12	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	9	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	16	231	Pășuni
N15	18	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	5	311	Păduri de foioase
N17	2	312	Păduri de conifere
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	5	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Bazinul Fizeșului este situat la sud-est de municipiul Gherla pe teritoriul județului Cluj. Rețeaua hidrografică a Fizeșului este reprezentată de râul Fizeș și afluenții acestuia (Vaile Cătinei, Mociului, Sicului, Bonțului etc). La nivel de peisaj, exista trei categorii mai de habitate: zone umede, habitate deschise (pajiști, pajiști cu tufarisuri, agroecosisteme) și păduri. Zonele umede, majoritar antropogene însumează o suprafață de circa 420 ha luciu de apă. Pe cursul Fizeșului, dinspre amonte înspre aval, se găsesc iazurile: Cătina, Tău Popii, Sf. Florian, Geaca I, Geaca II, Tău Lacu, Sucutard I, Sucutard II, Țaga Mare și Țaga Mică. Câteva iazuri se găsesc pe afluenți Fizeșului. Astfel, pe Valea Ciortuș se afla iazul Roșieni, pe Valea Mociului se află Lacul Legii (la origine lac natural), pe Valea Suciuaș se află Lacul Năsal, iar pe Valea Sicului sunt iazurile Sântejude și Borzaș. Pe valea Bonțului se află Lacul Săcălaia (Sic sau Știucii), singurul lac natural neamenajat din Transilvania. Vegetația palustră edificată în principal de trestie (*Phragmites australis*) și de papură (cel mai adesea *Typha angustifolia*) ocupa o suprafață de peste 430 ha, având o valoare conservativa deosebită. Aceasta se datotează atât Stufarisurilor de la Sic care reprezintă cel mai mare masiv compact de stuf din Transilvania, cât și Lacului Știucii. Acesta din urmă are trei caracteristici care îl individualizează în Câmpia Transilvaniei: este singurul lac natural din Transilvania care nu a suferit nici o influență antropică, este cel mai adânc lac natural (dulce) al Transilvaniei și singurul lac al Transilvaniei pe care se formează plaur. Habitatele deschise sunt cel mai bine reprezentate ca suprafață la nivelul Bazinului Fizeșului. Între acestea Tufarisuri ponto-panonice de porumb (Prunus spinosa) și păducel (*Crataegus monogyna*) sunt foarte răspândite în Câmpia Fizeșului, pe versanții cu expoziție sudică și sud-vestică. Ocupă suprafețe relativ mari și au ca efect creșterea heterogenității structurale a habitatelor la nivel de peisaj, contribuind la mărirea diversității specifice a avifaunei. Pădurile ocupă suprafețe mici, insulare, cu conectivitate scăzută sau inexistentă și sunt amplasate cu precădere pe pantele și coamele dealurilor, urmând a defrișărilor masive din trecut. Cel mai bine reprezentate sunt pădurile caducifoliolate și în foarte mică măsură pădurile de conifere (plantații de pin roșu și pin negru, excepțional molid). Principalele specii de arbori care edifică pădurile decidue din Câmpia Fizeșului sunt: *Carpinus betulus* și *Quercus petraea*, care formează fie cârpinete pure (Bonț, Sântioana, Sântejude, Țaga), fie gorunete pure (Sânmartin, Geaca), fie cârpineto-gorunete, asociațiile *Carpino-Quercetum petraeae* Borza (syn. *Quercus petraeae-Carpinetum*) ocupând cele mai întinse suprafețe în zonă. În lunca râului Fizeș (amonte și aval de Fizeșu Gherlii), pe Valea Bonțului aval de Săcălaia și pe Valea Legii, există și suprafețe mici acoperite de resturi de pădure aluvială, edificată de *Alnus glutinosa* și *Salix cinerea*, care formează asociația *Alno - Salicetum cinereae*, precum și de *Salix alba* care formează la Săcălaia și Fizeșu Gherlii asociația *Salicetum albae*.

4.2. Calitate și importanță:

La modul exhaustiv avifauna Bazinului Fizeșului cuprinde cel puțin 149 specii de pasari. Un număr de 34 specii de pasari dintre cele identificate în zona sunt listate în Anexa I a Directivei Pasari, iar 24 dintre aceste specii sunt clocitoare. Zona este foarte importantă pentru speciile de pasari care clocesc în vegetația palustră (*Botaurus stellaris*, *Ixobrychus minutus*, *Circus aeruginosus*, *Porzana parva*) dar nu și pentru limicole din cauza malurilor relativ abrupte ale iazurilor. În condițiile unei agriculturi predominant tradiționale și slab eficiente, multe dintre terenurile agricole au devenit pârloage nelucrate și/sau abandonate astfel ca pasari de zone deschise (asa numite farmland birds) precum *Crex crex*, *Anthus campestris*, *Lanius collurio*, *L. minor* sau *Sylvia nisoria* beneficiază de o ofertă de nidificație crescută. Suprafețele reduse ale pădurilor, vârsta relativ mică a acestora și slaba conectivitate dintre ele face ca zona să fie mai puțin importantă pentru pasarile tipice de pădure. Totuși

dintre speciile listate în Anexa I a Directivei Pasari, aici cuibaresc cateva specii de ciocanitori (*Dendrocopos medius*, *D. syriacus*, *Dryocopus martius*), rapitoare de zi (*Pernis apivorus*, *Circaetus gallicus*, *Aquila pomarina*) si de noapte (*Strix uralensis*). Deosebit de importanta este insa Padurea Ciuasului in care relativ recent s-a instalat o colonie mixta de starci (*Nycticorax nycticorax* si *Ardea cinerea*).

4.3. Vulnerabilitate:

1. braconaj
2. vânatoarea în timpul cuibăritului
3. vânatoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
4. distrugerea cuiburilor, a ptei sau a puilor
5. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci si 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 si coliziune in 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. arderea stufului în perioada de cuibărire
16. arderea stufului
17. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)
18. amplasare de generatoare eoliene
19. turismul in masă
20. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

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

Un prim pas în favoarea conservării biodiversității a fost facut în anul 1966 prin Decizia nr. 244/1966 a Sfatului Popular Regional Cluj (Filipașcu, 1968), a fost constituită Rezervația Naturală „Balta și Valea Legiilor”, care se întindea pe o suprafață de circa 300 ha, dintre care mai mult de 40 ha erau ocupate cu stufărișuri compacte. În același an, prin același act normativ, s-a constituit și Rezervația Naturală „Lacul Știucii” a cărei suprafață inițială propusă pentru conservare a fost de numai 26 ha. Ulterior, suprafața rezervației „Lacul Știucii” a fost extinsă la 140 ha prin Decizia nr. 147/15.11.1994, dar numai la nivel județean, în timp ce, la nivel național, suprafața protejată a rămas de 26 ha (Legea 5/2000), până în anul 2004 când, prin H.G. 2151/2004, toate cele 140 ha au fost desemnate ca protejate. Prin același act normativ, suprafața rezervației naturale de la Legii, care a fost redusă la 13,5 ha (Legea 5/2000) a fost re-extinsă la 125 ha sub numele de „Valea Legiilor”. În prezent, Lacul Legii este colmatat aproape în întregime, menținându-se doar circa 2 ha de luciu de apă cu o adâncime care nu depășește 50 cm. În anul 1974, prin Decizia nr 686 din 26 decembrie, a fost instituită Rezervația Naturală „Stufărișurile de la Sic”, cu o suprafață de 2 ha. În anul 2001, Consiliul Local al comunei Sic, prin Decizia nr. 37, a declarat întregul masiv de stuf de pe Valea Sântejude, împreună cu Valea Păstăraia, ca zonă protejată, cu statut de rezervatie naturală de interes local, iar prin H.G. 2151/2004, suprafața rezervației naturale „Stufărișurile de la Sic” a fost extinsă la 505 ha. În scopul protecției și conservării coloniei mixte de starci (*Nycticorax nycticorax* si *Ardea cinerea*) prin H.G 1581/decembrie 2005, a fost constituită Aria Specială de Protecție Avifaunistică „Pădurea Ciuașului”, care cuprindea însă numai 3 ha din cele 15 ha ale pădurii. În anul 1994, Valea Fizeșului a devenit una dintre Ariile de Importanță Avifaunistică a României (Munteanu, 2004), iar ulterior, în anul 2007, o suprafață de 1267 ha cuprinzând întreaga vale a Fizeșului și văile afluențe Sântejude și Bont, a intrat în rețeaua Natura 2000 a EU, ca Arie Specială de Protecție Avifaunistică sub numele de „Valea Fizeșului – Sic – Lacul Știucilor” (H. G. 1284/2007). Prin Ordinul nr. 1964 din 13 decembrie 2007 o parte a zonei a devenit SCI sub numele de Lacul Știucilor - Sic - Puini - valea Legiilor.

4.5. Tip de proprietate:

1. Ocolul Silvic Gherla - 9,5%;
2. Proprietate privata - 31,5%;
3. Intreprinderea Piscicola Cluj(luciu de apa) - 38%;
4. Proprietate comunala Taga - 2%;
5. Proprietate comunala Geaca - 14%;
6. Proprietate comunala Catina - 0,005%;
7. Proprietate de stat - 5%.

4.6 Documentație:

Bazinul Fizeșului este una dintre puținele zone din România în care existența unor studii anterioare cu mare valoare istorica, permit observarea modificărilor în timp la nivelul bogăției și compoziției specifice a avifaunei. Primul studiu a fost realizat în anul 1867 (Herman, 1871) și a fost urmat 100 de ani mai târziu, exact în același interval calendaristic (13 Martie – 13 Mai), de un al doilea studiu (Filipașcu, 1968), în decursul căruia au fost folosite aceleași metode cu scopul evidențierii modificărilor survenite la nivelul avifaunei din zonele umede. Bibliografia cuprinde următoarele titluri: 1. David, A., Coroiu, I., Sevianu, E., 2004. Avifauna Văii Hușuierului. Scripta Orn. Romaniae, I: 11-16. 2. David, A., 2005. Documentație pentru desemnarea „Pădurii Ciuașului” (Comuna Taga, Jud. Cluj) ca Arie Specială de Protecție Avifaunistică, aviz CMN nr. B, 1243/5.04.2005. 3. David, A., 2006. Avifauna. În BATTES, K (ed) Lacul Știucii. Studiu monografic. Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 90 – 99. 4. David, A., 2008. Cercetari faunistice, biologice si ecologice asupra populatiilor de pasari din Campia Fizesului. Teza de doctorat. UBB. 5. David, A., 2008. Ecologia populatiilor de pasari din Campia Fizesului. Edit. Presa Univ. Clujeana, 148 pp. 5. Hartel, T., Moga, I., David, A., Coroiu, I., 2009. Species richness - pond area relationships in amphibians and birds in two Natura 2000 protected areas of Romania. Community Ecology, 10(2), 159 - 164. 6. David, A., Coroiu, I., Bărbos, M., 2008. Bird species richness in Fizeș Plane (Central Transylvania, Romania). Studia UBB, seria Biologia, LIII (1) 51 - 62. 7. FILIPAȘCU, AL., 1963. Vânat și vânătoare la Geaca. Vânat. Pesc. Sportiv, 8: 3 – 8. 8. FILIPAȘCU, AL., 1968a. Fauna ornitologică a lacurilor de la Geaca (Câmpia Transilvaniei) după 100 ani. Ocrot. Nat., 12 (1): 21 – 43. 9. FODOREAN, I., 2007. Lacurile dulci din Podișul Transilvaniei. Studiu Limnologic. Teză Doc. Univ. „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, 198 pp. 10. GUDASZ, C., MOMEU, L., TUDORANCEA, C., 2000. Lake Știucii: A Limnological Study. Stud. Cerc. Biol., 5: 169 – 182. 11. HERMAN, O., 1871. A Mezőség. I. A Hodos Vagy Szarvasto és Környeke. Természetráji, jelens állatani symponthól tárgyalva. Az Erdély Muzeum - Egylet Evkönyvei, V: 8 – 21. 12. HERMAN, O., 1873. A Mezőség. II. A Mező – Zah – Tóhát, továbbá Méhesi, Báldi és Mező – Salyi tószorozat; természetrajzi, jelens állatani szempontból tárgyalva. Az Erdély Muzeum - Egylet Evkönyvei, VI: 42 – 67. 13. Marza I., (ed). 2009. Monografia comunei Taga. Ed. Delroti, Cluj-Napoca, 274 pp. 14. MUNTEANU, D., 2004. Arie de importanță avifaunistică din România. Documentații. Ed. Alma Mater, Cluj-Napoca, 307 pp. 15. MUNTEANU D., 1997. Avifauna Văii Fizeșului și a Lacului Săcălaia, zone umede de importanță avifaunistică. Lucr. Simp. A.I.A. din România, Publ. S.O.R., Cluj-Napoca: 23 – 26. 16. MUNTEANU, D., MĂTIEȘ, M., 1968. Aperçu sur l'avifaune des etangs de Geaca. Lucr. Stat. Cercet. Biol., Geol., Geogr. „Stejarul”, 2: 185 – 200. 17. POP, G., 2001. Depresiunea Transilvaniei. Edit. Pres. Univ. Clujeană, Cluj-Napoca, 274 pp. 18. SÂNDULACHE, AL., 1959. Lacurile dulci din Câmpia Transilvaniei. Teză de disertație, Cluj-Napoca, 124 pp. 19. SÂNDULACHE, AL., 1960. Lacurile dulci de la Cătina – Geaca. Studia U. B. B., Geol. Geogra., II: 187 – 195, 20. SÂNDULACHE, AL., 1968. Contribuții la studiul lacurilor dulci din Câmpia Transilvaniei. Lucrări Științifice, Oradea 2: 75 – 85. 21. SÂNDULACHE, AL., DIACONEASA, B., BEJU, D., 1964. Contribuții la studiul originii lacurilor dulci din Câmpia Transilvaniei. Studia U. „Babeș-Bolyai”, Geol. Geogra., 1: 97 – 106. 22. Sevianu, E., 2009. Ecologia populatiilor de micromamifere din Campia Fizesului. Ed. Presa Univ. Clujeana, 129pp. 23. SOROCOVSCHI, V., 2005. Câmpia Transilvaniei – studiu hidrogeografic. Ed. Casa Cărții de Știință. Cluj-Napoca, 212 pp.

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 50,53

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	+	16,50	2.332.-Lacul Stiuicilor
RO04	Rezervație naturală	*	5,45	2.333.-Valea Legiilor
RO04	Rezervație naturală	*	28,58	2.334.-Stufarisurile de la Sic I

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J043CJ *	5,028	TAGA
J043CJ *	8,707	CATINA - GEACA

J043CJ *	8,707	CATINA - GEACA
J043CJ *	8,707	CATINA - GEACA

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	B	38	-
102	Cosire/Taiere	B	4	-
160	Managementul forestier general	B	37	+
220	Pescuit sportiv	B	20	0
243	Braconaj, otravire, capcane	A	50	-
511	Linii electrice	C	4	0
952	Eutrofizarea	A	20	-
400	Zone urbanizate, habitare umana	A	5	-

100	Cultivare	B	5	-
120	Fertilizarea	B	42	-
170	Cresterea animalelor	B	20	-
230	Vanatoare	B	30	0
502	Drumuri, drumuri auto	B	2	-
801	"polderizare" – îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.	C	10	+
421	Depozitarea deșeurilor menajere	A	5	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod	Activitate	Intensitate	%	Infl.
100	Cultivare	B	40	0
110	Utilizarea pesticidelor	B	10	-
160	Managementul forestier general	B	20	+
241	Colectionare (insecte, reptile, amfibieni...)	A	10	-
401	Urbanizare continua	A	15	-
502	Drumuri, drumuri auto	C	10	0

102	Cosire/Taiere	C	10	0
140	Pasunatul	B	30	0
230	Vanatoare	A	30	-
243	Braconaj, otravire, capcane	A	5	-
421	Depozitarea deșeurilor menajere	B	9	-
701	Poluarea apei	A	7	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

15%-arii naturale protejate, administrare autoritati locale;
18%-administrare de stat in fond forestier;
67%-proprietati comunale si proprietati private;

Planuri de management ale sitului:

1. Amenajament silvic, Ocolul Silvic Taga, UP 1 Taga, 2003;
2. Plan de Urbanism, Comuna Taga;
3. Plan de Urbanism, Comuna Geaca;
4. Plan de Urbanism, Comuna Catina;
5. Regulament general pentru executarea de constructii si desfasurarea unor activitati in zonele naturale protejate de interes judetean, Judetul Cluj- emitent Consiliul Judetean Cluj, 1995;
6. 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

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	ROSPA0105	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

I ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Valea Mostiștea

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 17' 50" E 26° 49' 59"

2.2. Suprafața sitului (ha)

6.578

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

1 54 24

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO032 100 Calarași

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
A229	Alcedo atthis		RC			D			
A060	Aythya nyroca		10-24 p			C	B	C	C
A021	Botaurus stellaris		8-10 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		100-200 p			C	C	C	C
A031	Ciconia ciconia		10-20 p			C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		6-12 p			C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		20-50 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		C			D			
A339	Lanius minor		RC			D			
A176	Larus melanocephalus				R	D			
A140	Pluvialis apricaria				R	D			
A166	Tringa glareola				C	D			
A151	Philomachus pugnax				C	D			
A080	Circaetus gallicus		P		20-30 i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia		60-100 i			B	C	C	B
A032	Plegadis falcinellus		60-100 i			C	B	C	C
A027	Egretta alba		P	300-400i	RC	C	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus		600-800i		250-500i	C	C	B	C
A193	Sterna hirundo		C		C	D			
A030	Ciconia nigra		2-4i		20-30i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus		2-4p			C	B	C	C
A082	Circus cyaneus			10-20i		C	B	C	C
A038	Cygnus cygnus			30-50i		C	B	C	C
A098	Falco columbarius			10-15i		C	B	C	C
A190	Sterna caspia				P	D			
A020	Pelecanus crispus				70-100 i	B	C	B	A
A002	Gavia arctica				4-12 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus		9-12p		200-250i	C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		15-30i		150-200i	C	C	C	C
A024	Ardeola ralloides		10-15p		RC	C	C	C	C
A026	Egretta garzetta		5-10 p		150-200 i	C	B	C	B
A029	Ardea purpurea		5-10 p			C	B	C	C
A396	Branta ruficollis			30-50 i		C	C	C	C
A075	Haliaeetus albicilla			1-3 i	2-5 i	C	B	C	B
A403	Buteo rufinus		1-3 p			C	B	C	C
A103	Falco peregrinus				2-4 i	D			
A231	Coracias garrulus		15-25p			C	C	C	C
A307	Sylvia nisoria		10-30 p			D			
A255	Anthus campestris		30-50p			D			

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A061	Aythya fuligula				C	D			
A145	Calidris minuta				RC	D			
A146	Calidris temminckii				R	D			
A366	Carduelis cannabina		RC			D			
A364	Carduelis carduelis		RC			D			
A363	Carduelis chloris	RC				D			
A365	Carduelis spinus		RC			D			
A136	Charadrius dubius		RC			D			
A253	Delichon urbica		C			D			
A096	Falco tinnunculus		C			D			
A123	Gallinula chloropus		C			D			
A251	Hirundo rustica		C			D			
A292	Locustella luscinioides		C			D			
A230	Merops apiaster		C			D			
A383	Miliaria calandra		C			D			
A262	Motacilla alba		C			D			
A260	Motacilla flava		RC			D			
A160	Numenius arquata				RC	D			
A277	Oenanthe oenanthe		R			D			
A244	Galerida cristata		C			D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		C			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		C			D			
A168	Actitis hypoleucos		C			D			
A247	Alauda arvensis		C			D			
A051	Anas strepera		50-80 p			C	C	C	C
A028	Ardea cinerea				C	D			
A337	Oriolus oriolus		RC			D			
A336	Remiz pendulinus		RC			D			
A249	Riparia riparia		C			D			
A351	Sturnus vulgaris		C			D			
A048	Tadorna tadorna		R			D			
A161	Tringa erythropus				RC	D			
A165	Tringa ochropus				RC	D			
A163	Tringa stagnatilis				R	D			
A232	Upupa epops		RC			D			
A212	Cuculus canorus		C			D			
A056	Anas clypeata			1000-1500 i	1000-1500 i	C	B	C	B
A099	Falco subbuteo		5-10 p			D			
A036	Cygnus olor		P	P		D			
A050	Anas penelope			P	600-1000 i	D			
A052	Anas crecca			2000-3000 i	2000-3000 i	C	B	C	B
A054	Anas acuta			100-200 i	300-500 i	C	C	C	C
A162	Tringa totanus				500-1000 i	D			
A053	Anas platyrhynchos		RC	800-1200i	1500-2000i	D			
A055	Anas querquedula				500-800i	D			
A059	Aythya ferina		RC		1000-3000i	D			
A125	Fulica atra		C	C	3000-5000i	D			
A459	Larus cachinnans		500-600i	C	1000-1500i	C	B	C	B
A179	Larus ridibundus		C	C	4000-6000i	C	B	C	C
A156	Limosa limosa				1500-2000i	C	B	C	C
A004	Tachybaptus ruficollis		RC	P		D			
A017	Phalacrocorax carbo		1500-2000i	500-800i	C	C	B	C	B
A164	Tringa nebularia				300-500i	C	B	C	B
A142	Vanellus vanellus		RC		300-500i	C	B	C	B
A041	Anser albifrons			500-3000i	3000-5000i	C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	70	511, 512	Râuri, lacuri
N07	2	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	23	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	5	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Este cel mai întins lac, de aproximativ 1860 ha. Ridicarea nivelului apei prin supraînnaltarea digurilor inițiale a dus la dispariția aproape completă a stufului și a altor plante palustre emerse. Sunt evidente fenomenele de eroziune. În împrejurimi se întind culturi agricole și pajști. Accesul la lac se face pe DN3 Oltenița - Calarasi, pe drumuri locale și de câmp.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasări: 26

b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 47

c) număr de specii periclitate la nivel global: 5

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor următoare:

Pelecanus crispus

Aythya nyroca

Botaurus stellaris

Ixobrychus minutus

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Pelecanus onocrotalus

Phalacrocorax pygmaeus

Tringa glareola

Pluvialis apricaria

Egretta alba

Philomachus pugnax

În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de păsări de baltă, fiind posibil

candidat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C4, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Pasările sunt deranjate de activitatea de piscicultură, barci, unelte de pescuit, activități antropice diverse.

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

Nu are statut de protecție.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat 100% - Apele Române.

4.6. Documentație:

Informații primite de la Apele Române-SGA Calarasi.

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>
243 Braconaj, otrăvire, capcane	B 30 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>
400 Zone urbanizate, habitare umana	A 60 -
502 Drumuri, drumuri auto	B 30 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

SC Piscicola SA Calarasi+ concesionari.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

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	ROSPA0106	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0266	Valea Oltețului
G	ROSCI0166	Pădurea Reșca Hotărani
K	ROSCI0376	Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele
K	ROSCI0354	Platforma Cotmeana

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Valea Oltului Inferior

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>
N 44° 27' 44"	E 24° 18' 40"

2.2. Suprafața sitului (ha)

52.786

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. 21 Max. 288 Med. 96

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO044	66	Olt
RO037	17	Teleorman
RO045	17	Vâlcea

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
A021	Botaurus stellaris			>6 i		D			
A133	Burhinus oedicnemus		30-60 p			B	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		70-82 p		700-800 i	C	B	C	B
A082	Circus cyaneus				20-40 i	C	B	C	C
A231	Coracias garrulus		10-30 p			C	B	C	C
A038	Cygnus cygnus			240-310 i		B	B	C	B
A027	Egretta alba			30-50 i		C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		40-50 p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		30-90 p			D			
A177	Larus minutus				300-800 i	C	B	C	B
A068	Mergus albellus			1000-2000		A	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				1200-2000 i	C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		8-10 p			C	B	C	C

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
A053	Anas platyrhynchos			8000-20000 i		D			
A041	Anser albifrons			20000-30000 i		B	B	C	B
A059	Aythya ferina			20000-50000 i		D			
A067	Bucephala clangula			3000-5000 i		C	B	C	B
A036	Cygnus olor			790-950 i		D			
A125	Fulica atra			60000-100000 i		D			
A017	Phalacrocorax carbo			1500-2500 i		D			
A086	Accipiter nisus			50-100 i		D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		C			D			
A296	Acrocephalus palustris		R			D			
A292	Locustella luscinioides		C			D			
A271	Luscinia megarhynchos		C			D			
A070	Mergus merganser			80-200 i		C	B	C	B
A230	Merops apiaster		10-15 p			D			
A383	Miliaria calandra		C			D			
A262	Motacilla alba		C		C	D			
A261	Motacilla cinerea				R	D			
A260	Motacilla flava		C		C	D			
A319	Muscicapa striata				RC	D			

A058	Netta rufina		5-10 i		D				
A277	Oenanthe oenanthe			C	D				
A337	Oriolus oriolus	C			D				
A273	Phoenicurus ochruros	RC			D				
A274	Phoenicurus phoenicurus	RC			D				
A315	Phylloscopus collybita	C			D				
A314	Phylloscopus sibilatrix	C			D				
A316	Phylloscopus trochilus			RC	D				
A005	Podiceps cristatus			30-80 i	D				
A266	Prunella modularis			C	D				
A372	Pyrrhula pyrrhula		C		D				
A317	Regulus regulus			RC	D				
A249	Riparia riparia	C		C	D				
A275	Saxicola rubetra	C			D				
A276	Saxicola torquata	C			D				
A351	Sturnus vulgaris	C		C	D				
A311	Sylvia atricapilla	C			D				
A310	Sylvia borin	C			D				
A308	Sylvia curruca	C			D				
A004	Tachybaptus ruficollis			150-200 i	D				
A048	Tadorna tadorna		30-50 i		D				
A286	Turdus iliacus			R	D				
A283	Turdus merula	C			D				
A285	Turdus philomelos	C			D				
A297	Acrocephalus scirpaceus	C			D				
A295	Acrocephalus schoenobaenus	C			D				
A247	Alauda arvensis			RC	D				
A054	Anas acuta		10-50 i		D				
A052	Anas crecca		1500-3000 i		D				
A050	Anas penelope		1500-2000 i		D				
A051	Anas strepera		100-130 i		D				
A257	Anthus pratensis			RC	D				
A259	Anthus spinoletta			C	D				
A256	Anthus trivialis	C			D				
A028	Ardea cinerea	30-50 p		120-200 i	D				
A221	Asio otus	R			D				
A061	Aythya fuligula		2000-4000 i		D				
A087	Buteo buteo		30-50 i		D				
A149	Calidris alpina			50-100 i	D				
A366	Carduelis cannabina	RC		C	D				
A364	Carduelis carduelis	RC		C	D				
A363	Carduelis chloris	RC		C	D				
A365	Carduelis spinus	RC		C	D				
A198	Chlidonias leucopterus			300-500 i	D				
A373	Coccothraustes coccothraustes	C			D				
A212	Cuculus canorus			R	D				
A253	Delichon urbica			C	D				
A269	Erithacus rubecula	C			D				
A359	Fringilla coelebs	C			D				
A360	Fringilla montifringilla			RC	D				
A251	Hirundo rustica			RC	C	B	B	B	
A340	Lanius excubitor	R		C	D				
A459	Larus cachinnans		5000-6000 i		D				
A182	Larus canus		500-1000 i		D				
A179	Larus ridibundus	200-300 p		5000-8000 i	D				
A291	Locustella fluviatilis			R	D				
A284	Turdus pilaris			C	D				
A287	Turdus viscivorus			R	D				
A232	Upupa epops	C		RC	D				

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N04	5	331	Plaje de nisip
N06	25	511, 512	Râuri, lacuri
N12	33	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	12	231	Pășuni
N15	6	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	16	311	Păduri de foioase
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

În sit sunt incluse un număr de 7 lacuri de acumulare de pe râul Olt : Rm. Valcea, Raureni, Govora, Babeni, Ionesti, Zavideni, Dragasani. Urmare instalării în acest bazin hidrografic a unor condiții favorabile cuibăritului și hranei multor specii de păsări de apă s-a putut observa de la an la an o creștere semnificativă de păsări atât ca diversitate cât și ca număr de indivizi în perioada de vară și de iarnă.

4.2. Calitate și importanță:

SOR: Sit desemnat ca IBA conform următoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C4, C6.

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform

datelor avem următoarele categorii:

- număr de specii din anexa 1 a Directivei Păsări: 14
- număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor

migratoare (Bonn): 81

c) număr de specii periclitate la nivel global: 2

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Aythya nyroca
Ciconia ciconia
Ixobrychus minutus
Burhinus oedicnemus
Coracias garrulus
Mergus albellus
Cygnus cygnus
Phalacrocorax pygmeus
Philomachus pugnax

Situl este important pentru iarnă pentru următoarele specii:

Pelecanus crispus
Mergus albellus
Cygnus cygnus
Phalacrocorax pygmeus
Anser albifrons
toate speciile de rațe

În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20.000 de exemplare de păsări de apă,

fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

4.3. Vulnerabilitate:

Activitățile care pot avea impact asupra populațiilor de păsări pe raza Județului Valcea ar putea fi: tratarea culturilor agricole cu diferite substanțe fitosanitare de pe terenurile agricole învecinate sitului și în interiorul acestuia, ar putea afecta populațiile de păsări; zone care au un impact negativ asupra mediului datorită impurificării cu poluanți ai apei, solului și pânzei freatice: - Batalurile de depozitare deșeurilor chimice periculoase provenite de la S.C. Oltchim S.A. și U.S.G. S.A. (zona Stupăreii dreapta tehnic a râului Olt în apropierea cursului de apă), deversările de ape reziduale cu încărcare de poluanți anorganici și organici; - Depozitul de cenușă al S.C. CET S.A. (stanga tehnică al Râului Olt, zona Bercioiu - Cremenari).

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

Prin HG 2151/2004 a fost instituit regimul de arie de protecție specială avifaunistică pentru lacurile de acumulare Strejești și Slatina, iar pentru lacul de acumulare Ipotesti s-a obținut avizul favorabil cu nr 820/CJ/08.08.2005 al Academiei Române Comisia Monumentelor Naturii zone care fac parte din acest sit

4.5. Tip de proprietate:

Forma de proprietate pentru acest sit este în proporție de 45% proprietate publică și 55% proprietate privată

4.6 Documentație:

Agentia pentru Protecția Mediului Olt - ASPA Strejești și ASPA Slatina Documentație necesară instituirii regimului arie specială de protecție avifaunistică. Observații efectuate de Josef Szabo, Fantana Ciprian, Stefanescu Dragos membri ai Societății Ornitologice Române

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.					
100 Cultivare	C	30	0	140 Pasunatul	C	20 0
160 Managementul forestier general	B	10	-	170 Cresterea animalelor	C	5 0
210 Pescuit profesionist(industrial)	B	30	-	220 Pescuit sportiv	C	10 0
230 Vanatoare	A	100	-	300 Extragere de nisip si pietris	A	20 -
502 Drumuri, drumuri auto	C	1	0	511 Linii electrice	B	10 0
870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	B	30	0	411 Fabrici	A	1 -
420 Descarcari	A	1	-	422 Depozitarea deseurilor industriale	A	1 -
421 Depozitarea deseurilor menajere	C	1	0	440 Stocuri de materiale	C	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.					
100 Cultivare	C	80	0	140 Pasunatul	C	30 0
160 Managementul forestier general	B	2	0	411 Fabrici	A	-
502 Drumuri, drumuri auto	C	1	0			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Situl neavand structura de administrare constituita, s-au impus autoritatilor administratiei publice locale, pe raza carora se afla ariile speciale de protectie avifaunistice legiferae, care intra in componenta sitului, plan de masuri de c

Planuri de management ale sitului:

In cadrul acestui sit se afla ASPA Iris Malu Rosu, aflata in custodia Asociatiei pentru Protectia Mediului si Agricultura Draganesti Olt, pentru care a intocmit regulamentul de organizare si functionare pentru care a primit avizul favorabil nr.953/CJ/20.02.2006 al Academiei Romane CMN. In prezent nu exista plan de management pentru întregul siteu.

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

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	ROSPA0107	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0270 Vânători - Neamț

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Vânători - Neamț

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 10' 40" E 26° 13' 2"

2.2. Suprafața sitului (ha)

30.841

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 371 1225 737

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO014 100 Neamț

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
A089	Aquila pomarina		25-30 p			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		40-60 p			B	B	C	B
A122	Crex crex		25-30 p			C	B	C	B
A104	Bonasa bonasia	170-200 p				C	B	C	B
A320	Ficedula parva		1500-1800 p			C	B	C	B
A236	Dryocopus martius	85-105 p				C	B	C	B
A215	Bubo bubo	1-3 p				C	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum	8-15 p				C	B	C	B
A220	Strix uralensis	35-50 p				C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	100-150 p				C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		6000-7500 p			C	B	C	B
A234	Picus canus	90-120 p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		70-100 p			C	B	C	B
A098	Falco columbarius			5-10 i		C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus	15-20 p				D			
A031	Ciconia ciconia		2-5 p			D			
A030	Ciconia nigra		1 p			C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus				10-20 i	D			
A084	Circus pygargus				5-10 i	D			
A082	Circus cyaneus			5-10 i		C	B	C	C
A239	Dendrocopos leucotos	70-100 p				C	B	C	B
A246	Lullula arborea		201-350p			C	B	C	C
A108	Tetrao urogallus	10-15i				C	B	C	C
A091	Aquila chrysaetos	1-2 p				C	B	C	C
A229	Alcedo atthis	5-10 p				D			
A338	Lanius collurio		8-10 p			D			

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
A086	Accipiter nisus		20			D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		R			D			
A296	Acrocephalus palustris		RC			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		R			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC			D			
A168	Actitis hypoleucos		RC			D			
A247	Alauda arvensis		A			D			
A053	Anas platyrhynchos		40			D			
A257	Anthus pratensis				RC	D			
A259	Anthus spinoletta			R	RC	D			
A256	Anthus trivialis		A			D			

A028	Ardea cinerea		10		D
A221	Asio otus		C		D
A263	Bombycilla garrulus			40	D
A087	Buteo buteo	40			D
A366	Carduelis cannabina	C			D
A364	Carduelis carduelis	C			D
A363	Carduelis chloris	C			D
A368	Carduelis flammea			VR	D
A365	Carduelis spinus	C			D
A371	Carpodacus erythrinus		4		D
A136	Charadrius dubius		R		D
A373	Coccothraustes coccothraustes	C			D
A207	Columba oenas		RC		D
A113	Coturnix coturnix		RC		D
A208	Columba palumbus		RC		D
A212	Cuculus canorus		A		D
A253	Delichon urbica		A		D
A269	Erithacus rubecula		A		D
A099	Falco subbuteo		10		D
A096	Falco tinnunculus	40			D
A322	Ficedula hypoleuca		VR		D
A359	Fringilla coelebs	C			D
A360	Fringilla montifringilla			A	D
A299	Hippolais icterina		R		D
A251	Hirundo rustica		A		D
A233	Jynx torquilla		C		D
A340	Lanius excubitor	40			D
A291	Locustella fluviatilis		RC		D
A292	Locustella luscinioides		R		D
A369	Loxia curvirostra	C			D
A270	Luscinia luscinia		RC		D
A271	Luscinia megarhynchos		R		D
A383	Miliaria calandra	RC			D
A262	Motacilla alba		A		D
A261	Motacilla cinerea		RC		D
A260	Motacilla flava		A		D
A319	Muscicapa striata		A		D
A277	Oenanthe oenanthe		R		D
A337	Oriolus oriolus		R		D
A214	Otus scops		RC		D
A273	Phoenicurus ochruros		A		D
A274	Phoenicurus phoenicurus		RC		D
A315	Phylloscopus collybita		A		D
A314	Phylloscopus sibilatrix		A		D
A266	Prunella modularis		RC		D
A372	Pyrrhula pyrrhula	C			D
A318	Regulus ignicapillus		A		D
A317	Regulus regulus		A		D
A249	Riparia riparia		R		D
A275	Saxicola rubetra		A		D
A276	Saxicola torquata		A		D
A155	Scolopax rusticola		R		D
A361	Serinus serinus		A		D
A210	Streptopelia turtur		RC		D
A351	Sturnus vulgaris		A	A	D
A311	Sylvia atricapilla		A		D
A310	Sylvia borin		A		D
A309	Sylvia communis		A		D
A308	Sylvia curruca		A		D
A285	Turdus philomelos		A		D
A284	Turdus pilaris		A	A	D
A282	Turdus torquatus		R		D
A287	Turdus viscivorus	C			D
A232	Upupa epops		C		D

A142	Vanellus vanellus			D
A324	Aegithalos caudatus	6000-7000 p		D
A226	Apus apus		C	D
A218	Athene noctua	10-20 p		D
A264	Cinclus cinclus	20-30 p		D
A237	Dendrocopos major	2000-3000 p		D
A342	Garrulus glandarius	2500-3500 i		D
A283	Turdus merula		C	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N14	8	231	Pășuni
N16	18	311	Păduri de foioase
N17	10	312	Păduri de conifere
N19	59	313	Păduri de amestec
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Aspectul floristic al zonei reliefează caracteristicile tipice ale zonei de dealuri și munți joși din zona subcarpatică cu o largă diversitate și cu păstrarea caracterului natural nealterat. Circumscripția floristică a flisului moldo-transilvan, care se întinde pe relieful carpatic și subcarpatic (pe cca 80% din suprafața județului, aici aflându-se 50% din totalul speciilor și subspeciilor de plante endemice din România).

4.2. Calitate și importanță:

C1 – specii de interes conservativ global – 1 specie

cristelul de câmp (*Crex crex*)

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 5 specii

acvilă țipătoare mică (*Aquila pomarina*), viespar (*Pernis apivorus*), ieruncă (*Bonasa bonasia*), ciocănitoarea neagră (*Dryocopus martius*), muscar mic (*Ficedula parva*)

Zona propusă constă din pădurile de fag, amestec și de molid din Parcul Vânători Neamț (lărgit cu o pădure de foioase pentru a include cât mai multe perechi de păsări răpitoare) respectiv pajiștile și o mică parte a terenurilor arabile din apropiere. Aceste zone deschise – cu precădere fânețele – adăpostesc efective însemnate de cristel de câmp și servesc ca locuri de hranire pentru cele două specii de răpitoare cu populații importante. Pădurile de fag și cele de amestec pe lângă faptul că oferă loc de cuibărit pentru răpitori, găzduiesc populații importante de ieruncă, muscar mic și ciocănitoarea neagră.

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari; 2. turismul necontrolat; 3. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitate; 4. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitate; 5. braconaj; 6. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren; 7. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului; 8. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.); 9. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive; 10. industrializare și creșterea zonelor urbane; 11. electrocutare și coliziuni cu liniile electrice; 12. 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; 13. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole precum cositul sau pășunatul; 14. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp); 15. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor).

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

Zona propusă cuprinde Parcul Natural Vânători în întregime (30.818 ha) și împrejurimile (Bodești, Brusturi, Razboieni, Petricani, Dobreni, Garcina, Tibucani, Grumazesti, Ghindaoani, Cracaoani, Baltatesti).

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat și proprietati private.

4.6 Documentație:

Diversitatea biologică- lista specii- Parcul Forestier Vânători Neamț 2003

Studies and research in Vânători Neamț natural Park, vol. I- Razvan Deju and Sebastian Catanoiu 2005

Documentare pe teren

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	%			
RO05	Categoria V IUCN	99,99	RO04	Categoria IV IUCN	38,73

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	*	38,73	2.658.-Rezervația de zimbri Neamț
RO05	Parc natural	=	99,99	S-Vânători-Neamț

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	B	0	230	Vanatoare	C -
421	Depozitarea deșeurilor menajere	C	-			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate		Intensitate	% Infl.
160	Managementul forestier general	A	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Zona propusa cuprinde in totalitate Parcul Natural Vanatori aflat in administrarea Directiei Silvice Piatra Neamt. Responsabilii cu managementul suprafetei sunt Directia Silvica Piatra Neamt (Serviciul de administrare a Parcului Natural Van

Planuri de management ale sitului:

Exista plan de management intocmit de administratia Parcului Natural Vanatori si un management specific Amenajamentelor silvice pentru zona care nu este declarata arie protejata la nivel national, management aplicat de Directia Silvica Piatra Neamt prin Ocolul Silvic Varatec.

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

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	ROSPA0108	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0088 Gura Vedei - Șaica - Slobozia

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Vedeia - Dunăre

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 43° 45' 32" E 25° 47' 57"

2.2. Suprafața sitului (ha)

22.472

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 2 114 20

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO034 60 Giurgiu

RO037 40 Teleorman

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
A229	Alcedo atthis		>12 p			D			
A024	Ardeola ralloides		50-60 p			C	B	C	C
A060	Aythya nyroca		25-34 p		300-400 i	C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		20-24 p		>20 i	C	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				R	C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			>240 i	>1000 i	C	A	C	A
A032	Plegadis falcinellus				RC	D			
A030	Ciconia nigra		1-2p		40-60i	C	B	C	B
A029	Ardea purpurea		5-10p		70-100i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		2-4p	10-15i	80-100i	C	B	C	C
A082	Circus cyaneus			4-6i	20-30i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		P		500-1000i	C	B	C	B
A027	Egretta alba		1-3p	20-30i		C	B	C	B
A020	Pelecanus crispus				3-11i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta		45-80p		300-500i	C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		15-27p		70-150i	C	B	C	C
A034	Platalea leucorodia		18-24p		RC	C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		0-40p		50-150i	C	B	C	B
A075	Haliaeetus albicilla		1 p	4-6 i	5-10 i	C	B	C	B
A193	Sterna hirundo		30-80 p		800-1500 i	C	B	C	B
A195	Sterna albifrons		4-8 p		50-70 i	C	B	C	B
A402	Accipiter brevipes		1-2 p			C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		20-30 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		40-60 p			C	B	C	B
A097	Falco vespertinus		5-10 p		200-300 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
A086	Accipiter nisus			>1 i		D			
A298	Acrocephalus arundinaceus		RC			D			
A297	Acrocephalus scirpaceus		RC			D			
A295	Acrocephalus schoenobaenus		RC			D			
A168	Actitis hypoleucos				>60 i	D			
A247	Alauda arvensis				RC	D			
A054	Anas acuta			>10 i		D			
A056	Anas clypeata				>500 i	D			
A052	Anas crecca			>300 i	1200-1500 i	D			
A053	Anas platyrhynchos		>20 p	>250 i	3000-4500 i	D			
A043	Anser anser				>30 i	D			

A028	Ardea cinerea		>11 i	>30 i	D				
A221	Asio otus	R			D				
A059	Aythya ferina	90-120 p			D				
A087	Buteo buteo		>3 i		D				
A144	Calidris alba			R	C	B	C	B	
A149	Calidris alpina			>1400 i	C	B	C	B	
A147	Calidris ferruginea			R	C	B	C	B	
A145	Calidris minuta			332-404 i	C	B	C	B	
A146	Calidris temminckii			R	C	B	C	B	
A366	Carduelis cannabina			RC	D				
A364	Carduelis carduelis	RC		C	D				
A363	Carduelis chloris	RC		C	D				
A136	Charadrius dubius			240-300 i	C	B	C	B	
A137	Charadrius hiaticula			R	C	B	C	B	
A212	Cuculus canorus	RC			D				
A036	Cygnus olor			>8 i	D				
A253	Delichon urbica			C	D				
A269	Erithacus rubecula			C	D				
A096	Falco tinnunculus		>1 i		D				
A359	Fringilla coelebs			C	D				
A125	Fulica atra	>250 p	>57 i		D				
A153	Gallinago gallinago			90-200 i	C	B	C	B	
A276	Saxicola torquata			RC	D				
A351	Sturnus vulgaris			C	D				
A004	Tachybaptus ruficollis	>4 p		>30 i	D				
A161	Tringa erythropus			440-600 i	C	B	B	B	
A164	Tringa nebularia			>200 i	D				
A165	Tringa ochropus			>90 i	D				
A163	Tringa stagnatilis			120-130 i	D				
A162	Tringa totanus			1200-2000 i	C	B	C	B	
A283	Turdus merula			RC	D				
A285	Turdus philomelos			RC	D				
A232	Upupa epops			RC	D				
A142	Vanellus vanellus			2100-3000 i	C	B	C	B	
A251	Hirundo rustica			RC	C	B	C	B	
A459	Larus cachinnans			600-2500 i	C	B	C	B	
A182	Larus canus			180-300 i	D				
A156	Limosa limosa			450-3000 i	C	B	C	B	
A292	Locustella luscinioides	RC			D				
A271	Luscinia megarhynchos	R		C	D				
A230	Merops apiaster	RC			D				
A383	Miliaria calandra			RC	D				
A262	Motacilla alba	RC			D				
A260	Motacilla flava	C			D				
A319	Muscicapa striata			RC	D				
A160	Numenius arquata			120-600 i	C	B	C	B	
A017	Phalacrocorax carbo		>500 i	>1500 i	C	B	C	B	
A141	Pluvialis squatarola			R	C	B	C	B	
A005	Podiceps cristatus	>50 p			D				
A008	Podiceps nigricollis			>24 i	D				
A118	Rallus aquaticus		>2 i		D				
A336	Remiz pendulinus	RC			D				
A249	Riparia riparia	C		C	D				

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	11	511, 512	Râuri, lacuri
N07	3	411, 412	Mlaștini, turbării

N12	58	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	10	231	Pășuni
N16	15	311	Păduri de foioase
N26	3	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl Vedea-Dunăre este amplasat în bazinul inferior al râului Vedea, făcând parte din Lunca inferioară a Dunării, subunitatea Lunca -Pasărea, cuprinzând și zona dig-mal. Unitatea geomorfologică întâlnită este cea de luncă. Din punct de vedere geologic, acest sit aparține marii unități structurale Platforma Moesică, iar cuvertura sedimentară este alcătuită din depozite loessoide și depozite aluviale de vârstă holocenă, foarte variate ca textură, în zona albiei minore depozitele sunt aproape exclusiv depozite aluviale, ce formează șirul grindurilor fluviatile. Clasele de habitate întâlnite sunt: cele de apă dulce continentală curgătoare (râul Vedea) și pădurile de luncă numite și zăvoaie de salcie (Salix alba) instalate în locurile mai joase, iar cele de plop (Populus alba) pe grindurile mai înalte dar inundabile.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru populațiile cuibaritoare ale speciilor următoare: Platalea leucorodia, Egretta garzetta, Nycticorax nycticorax, Ardeola ralloides, Aythya nyroca, Haliaeetus albicilla, Ciconia nigra dar și pentru Himantopus himantopus, Sterna hirundo și Sterna albifrons. Situl este important în perioada de migrație, în primul rând pentru speciile de păsări acvatice. Iarna se remarcă prezența în număr relativ mare a codalbilor și a păsărilor acvatice.

4.3. Vulnerabilitate:

Pe anumite segmente se resimte intervenția omului prin transformarea pădurilor naturale în plantații de plop hibrid sau în terenuri agricole, dar totuși ritmul și ciclul vieții caracteristic zonelor inundabile s-a păstrat în această zonă. Braconajul și exploatarea forestieră în exces ar putea afecta aceste habitate, care reprezintă un spațiu vital pentru multe specii de păsări.

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

Pe raza județului Teleorman, situl nu are statut de protecție și în interiorul său se află o propunere de SCI cu denumirea Ostrovul Gâsca, ce are statut de rezervație naturală, declarată prin HG nr.2151/2004. Pe raza județului Giurgiu situl propus nu are statut de protecție, în interiorul lui se afla Ostroavele Cama - Dinu și Păsărica care au primit avizul Academiei Române în februarie 2006 pentru a fi încadrată în categoria rezervație naturală, documentația găsindu-se în acest moment la MMGA.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietăți private și de stat.

4.6 Documentație:

Amenajamentul silvic efectuat de ICAS Pitești, aprilie 2006-U.P.I Năsturelu și U. P.III Alexandria-Sud, Ocolul Silvic Alexandria din cadrul Direcției Silvici Alexandria. Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării-Tulcea, Documentația Tehnică pentru declararea zonei Cama Dinu rezervație naturală

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.			
230 Vanatoare	C 30 -	941 Inundatii	B	50 +
164 Curatarea padurii	C 5 0	220 Pescuit sportiv	C	10 0
853 Managementul nivelelor de apa	B 50 0	870 Diguri, indiguiri, plje artificiale	C	10 -
502 Drumuri, drumuri auto	C 20 -	160 Managementul forestier general	A	15 +
300 Extragere de nisip si pietris	B 5 -			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.			
100 Cultivare	B 50 0	140 Pasunatul	C	10 -
220 Pescuit sportiv	B 50 0	230 Vanatoare	C	30 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	A 10 0	400 Zone urbanizate, habitare umana	B	60 -
502 Drumuri, drumuri auto	B 70 -	520 Navigatie	B	30 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Până în prezent nu există un organism legal constituit, responsabil pentru managementul sitului. Habitatul de apă dulce continentală (râul Vedea)

și zona dig-mal sunt administrate de către A.N. Apele Române-SGA Teleorman și zăvoaiele de cătr

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management și până la desemnarea acestui sit se vor impune măsuri de conservare de către autoritatea publică locală pentru protecția mediului.

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

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	ROSPA0109	201101		201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Acumulările Belcești

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 22' 0" E 27° 3' 60"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.099

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

67 178 98

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO013 100 Iași

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
A060	Aythya nyroca		3-5 p		350-500 i	D			
A122	Crex crex		10-15 p			D			
A339	Lanius minor		30-40 p			D			
A031	Ciconia ciconia		6-18 i		1000-1500 i	C	B	C	B
A338	Lanius collurio		30-50 p			D			
A072	Pernis apivorus		1-2 p			D			
A131	Himantopus himantopus				30-100 i	D			
A140	Pluvialis apricaria				60-250 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				60-500 i	D			
A030	Ciconia nigra				2-20 i	D			
A255	Anthus campestris		25-45p			D			
A098	Falco columbarius			1-4 i		C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus		3-5p			D			
A132	Recurvirostra avosetta		2-5p		20-40i	C	B	B	B
A034	Platalea leucorodia		P		30-40 i	C	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax		P		20-40 i	D			

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
A043	Anser anser				500-1100 i	C	B	C	C
A059	Aythya ferina				200-300 i	D			
A125	Fulica atra				500-800 i	D			
A142	Vanellus vanellus				350-800 i	D			
A156	Limosa limosa				300-450 i	D			
A160	Numenius arquata				500-700 i	C	B	C	C
A161	Tringa erythropus				100-150 i	D			
A162	Tringa totanus				300-550 i	C	B	C	C
A179	Larus ridibundus				450-800 i	D			
A230	Merops apiaster		10-15 p			D			
A052	Anas crecca				800-1400 i	D			
A053	Anas platyrhynchos				3700-5000 i	D			
A459	Larus cachinnans				500-700 i	D			
A005	Podiceps cristatus		3-5 p		150-250 i	D			
A067	Bucephala clangula				10-15 i	D			
A051	Anas strepera				5-12 i	D			
A050	Anas penelope				8-25 i	D			
A055	Anas querquedula				300-400 i	D			
A056	Anas clypeata				24-40 i	D			
A017	Phalacrocorax carbo				200-350 i	D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	38	511, 512	Râuri, lacuri
N07	7	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	12	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	35	231	Pășuni
N16	2	311	Păduri de foioase
N21	4	221, 222	Vii și livezi
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde acumularea de pe valea râului Bahlui din dreptul localității Tansa și salba de iazuri de pe valea pârâului Gurguiata până la confluența acestuia cu Bahluiul.

Situl cuprinde de asemenea pajiști și terenuri arabile iar în mai mică măsură păcuri de pădure și tufărișuri din apropierea zonelor umede.

Situl este poziționat în sud-vestul Câmpiei Moldovei și se încadrează în tipul de climă temperat-continentala de nuanță excesivă, specifică acestei zone a Moldovei.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit reprezintă o importantă zonă de hrănire și odihnă pentru speciile de pasari acvatice în perioadele de migrație.

Este o zonă importantă de hrănire și odihnă pentru Platalea leucorodia în această regiune a țării, exemplare necuibăritoare ale acestei specii fiind observate și în lunile iunie și iulie.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitatea sitului este dată în principal de influența antropică.

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

Nu are statut de protecție.

4.5. Tip de proprietate:

Forme de proprietate:

- aproximativ 81% proprietate de stat, din care: 50% luciu de apă în administrarea Direcției Ape Prut, 30% luciu de apă concesionat de SC Acva Com SRL Iași, iar 1% pădure, în administrarea DS Iași - OS Hârlău;
- aproximativ 9% proprietate publică locală
- aproximativ 10% proprietate privată.

4.6 Documentație:

APM Iași - documentație în teren.

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.	
200 Acvacultura : pește și scoici	A	80	0	140 Pasunatul A 10 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	15	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea revine în cea mai mare parte Direcției Ape Prut și SC Acva Com SRL Iași; pentru suprafețele de pășune comună responsabilitatea revine consiliilor locale.

Planuri de management ale sitului:

Pentru lacul de acumulare Tansa-Belcești (acumulare pentru alimentare cu apă potabilă) se aplică managementul specific de către DA Prut; pentru lacurile concesionate se aplică management specific exploatărilor piscicole de către SC Acva Com SRL Iași.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
A	ROSPA0110	201101		201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Acumulările Rogojesti - Bucecea

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 47° 48' 10"	E 26° 20' 58"	2.106		263	322	278				X	

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO012	73	Botoșani
RO015	27	Suceava

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	Ixobrychus minutus		30-60 p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		6-9 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		15-20 p			D			
A339	Lanius minor		15-20 i			D			
A197	Chlidonias niger				30-45 i	D			
A026	Egretta garzetta				30-40 i	D			
A193	Sterna hirundo				20-30 i	D			
A002	Gavia arctica				6-15 i	D			
A001	Gavia stellata				2-7 i	D			
A038	Cygnus cygnus				3-15 i	D			
A068	Mergus albellus				50-120 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				20-80 i	D			
A060	Aythya nyroca				5-45 i	C	C	C	C
A081	Circus aeruginosus		3-5 p		10-25 i	C	B	C	B
A082	Circus cyaneus				4-15 i	C	C	C	C
A027	Egretta alba				100-150 i	C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus				10-60 i	D			
A166	Tringa glareola				20-200 i	D			
A031	Ciconia ciconia				1000-1200 i	C	B	C	C
A075	Haliaeetus albicilla			2-8 i		C	B	C	B
A140	Pluvialis apricaria				150-400 i	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				1500-2000i	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
A062	Aythya marila			2-30 i		D			
A053	Anas platyrhynchos		C	300-600 i	8000-10000 i	C	B	C	B
A055	Anas querquedula				300-400 i	D			
A142	Vanellus vanellus				800-1500 i	D			
A179	Larus ridibundus				>2000 i	D			
A017	Phalacrocorax carbo				300-500 i	D			
A165	Tringa ochropus				100-150 i	D			
A162	Tringa totanus				150-200 i	D			
A136	Charadrius dubius				10-15 i	D			
A041	Anser albifrons				200-500 i	D			
A050	Anas penelope				70-160 i	D			
A054	Anas acuta				40-150 i	D			
A051	Anas strepera				20-50 i	D			
A028	Ardea cinerea				100-150 i	D			
A161	Tringa erythropus				300-500 i	D			

A052	Anas crecca	1300-1600 i	D			
A061	Aythya fuligula	300-650 i	D			
A036	Cygnus olor	250-350 i	D			
A459	Larus cachinnans	250-350 i	D			
A156	Limosa limosa	300-400 i	C	C	C	C
A125	Fulica atra	2000-3500 i	C	B	C	C
A059	Aythya ferina	1500-2000 i	C	B	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	52	511, 512	Râuri, lacuri
N07	4	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	37	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	7	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se află în partea vestică a județului Botoșani, la contactul Câmpiei Moldovei cu podișul înalt al Sucevei fiind încadrat din punct de vedere al regiunii geografice în subunitatea Podișului Sucevei: Culmea Bour-Dealul Mare.

Acumulările Rogojești și Bucecea au ca folosință alimentarea cu apă și producerea de energie electrică.

4.2. Calitate și importanță:

Acumulările Rogojești - Bucecea sunt un important loc de popas pentru păsările migratoare evidențiindu-se aglomerările mari de păsări acvatice în timpul migrației. Deja, lacurile sunt locuri importante de cuibărit pentru multe specii de păsări de apă, fiindcă vegetația palustră este abundentă pe lângă maluri și chiar formează insule mari de stuf. Lângă lacuri (mai ales lângă acumularea Bucecea) găsim mlaștini, pășuni și culturi agricole extensive care oferă loc de hrană pentru mai multe specii ca barza albă (*Ciconia ciconia*), eretele de stuf (*Circus aeruginosus*), etc.

4.3. Vulnerabilitate:

- braconaj
- vânătoarea în timpul cuibăritului
- vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare
- distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor
- deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului (colonii de stârci și ciori)
- deranjarea păsărilor ichtiofage în zona de cuibărire a speciilor ocrotite
- desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, pe zone de șes
- industrializare și creșterea zonelor urbane
- prinderea păsărilor cu capcane
- pescuitul sportiv în imediata vecinătate a cuiburilor speciilor periclitare
- electrocutare și coliziune în linii electrice
- lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere
- pescuitul sportiv în masă care deranjează păsările migratoare
- practicarea sporturilor extreme: barcă cu motor, mașini de teren, motor de cross, enduro
- reglarea cursurilor râurilor
- schimbarea majoră a habitatului acvatic (ex. construirea barajelor)
- arderea stufului în perioada de cuibărire
- arderea stufului
- arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)
- amplasare de generatoare eoliene
- turismul în masă
- înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

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

Situl nu are încă statut de protecție legiferat .

4.5. Tip de proprietate:

Acumulările Rogojești și Bucecea sunt în domeniul public al statului-Direcția Apelor Siret Bacău prin Sistemul Hidrotehnic Independent Siret, suprafața lacurilor la NRR fiind de 735 ha și respectiv 340 ha.

4.6 Documentație:

Papp T., Fântână C. - editori - *Arii de importanță avifaunistică din România. publicație comună a Societății Ornitologice Române și a Asociației "Grupul Milvus"*. Târgu-Mureș. 2008, p. 106;

Ion I., în: D. Munteanu (coord.), *Arii de importanță avifaunistică din România. Societatea Ornitologică Română. Ed. Alma Ater. Cluj-Napoca. 2004, p. 268-269;*

Ion I., Afedoaie V., 1987 - *Aspecte privind ornitofauna din bazinul mijlociu al Siretului. An. Șt.Univ. "Al.I. Cuza" Iași, Biol., 33/2:79-80;*

Vasile Băcăuanu-Câmpia Moldovei studiu geomorfologic, Editura Academiei Române, 1968.

Observații în teren 2010, Bolboacă L. și Baltaș E.

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.			
211 Pescuit într-o locație fixă	B	5	-	230 Vanatoare	B 5 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
140 Pasunatul	C	1	-	230 Vanatoare	B 5 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Acumulările Rogojești și Bucecea sunt administrate de Direcția Apelor Siret - Bacău prin Sistemul Hidrotehnic Siret, oraș Siret, județul Suceava.

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip J **1.2 Codul sitului** ROSPA0111 **1.3 Data completării** 201101 **1.4 Data actualizării** 201101 **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*

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței - Mihai Bravu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Berteștii de Sus - Gura Ialomiței

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului
Latitudine N 44° 45' 33" *Longitudine* E 27° 46' 8"
2.2. Suprafața sitului (ha) 6.890
2.3. Lungimea sitului (km)
2.4. Altitudine (m)
Min. 0 *Max.* 44 *Med.* 13
2.6. Regiunea biogeografică
Alpină *Continentală* *Panonică* *Stepică* *Pontică* X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % *Numele județului*
RO021 43 Brăila
RO035 57 Ialomița

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A026	Egretta garzetta		50-100 i			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		8-10 p		200-1000 i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus				20-50 i	C	B	C	B
A082	Circus cyaneus			20-50 i		C	B	C	B
A083	Circus macrourus				5-10 i	C	B	C	B
A084	Circus pygargus				10-30 i	D			
A403	Buteo rufinus		1-3 p		5-10 i	C	B	C	C
A097	Falco vespertinus		10-30 p		200-1500 i	B	B	C	A
A131	Himantopus himantopus		5-15 p			C	C	C	C
A132	Recurvirostra avosetta		10-20 p		20-40 i	C	C	C	C
A133	Burhinus oedicephalus		5-10 p			C	B	C	B
A135	Glareola pratensis		50-120 p			B	B	C	A
A138	Charadrius alexandrinus		2-5 p			C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				1000-3000 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				100-500 i	C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		20-50 p			C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		20-50 p			C	B	C	B
A255	Anthus campestris		50-100 i			C	B	C	C
A379	Emberiza hortulana		10-20 p			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N07	4	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	63	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	27	311	Păduri de foioase
N21	3	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Limitele sitului cuprind pajiștile sărăturate dintre Dunăre și limita tereasei între localitățile Gura Ialomiței în sud și Berteștii de Sus în nord. Situl cuprinde și propunerea de SCI Sărăturile de la Gura Ialomiței.

4.2. Calitate și importanță:

Situl propus cuprinde o saratura de dimensiune mare cu o populatie foarte semnificativa de Glareola pratincola. Saratura este folosita in timpul migratiei de multe specii de importanta comunitara, precum Philomachus pugnax (aprox 1000 la data de 29.04.2010)sau Falco vespertinus (aprox 920 observate la data de 29.04.2010). In padurea de langa Bertestii de Jos exista o colonie de Falco vespertinus.

4.3. Vulnerabilitate:

Specia gazdă pentru populația cuibăritoare de Falco vespertinus, în acest sit este Corvus frugilegus. Astfel, atât integritatea fizică a coloniilor de cioară de semănătură din perimetrul sitului cât și exemplarele acestei specii nu trebuie amenințate direct sau indirect de activitățile umane. Zonele de sărătură bălțile și zonele mlăștinoase din perimetrul sitului trebuie menținute ca atare deoarece acestea reprezintă habitate importante pentru majoritatea speciilor calificante ale acestui sit.

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

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

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	ROSPA0112	201101		201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Câmpia Gherghiței

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 44° 51' 1"	E 26° 34' 21"

2.2. Suprafața sitului (ha)

7.588

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)		
Min.	Max.	Med.
43	104	63

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
			X	X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO022	18	Buzău
RO036	27	Prahova
RO035	55	Ialomița

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
A060	Aythya nyroca		28-32 p			C	B	C	B
A020	Pelecanus crispus				3-5 i	C	C	C	C
A034	Platalea leucorodia		10-15 p			C	B	C	B
A019	Pelecanus onocrotalus				50-120 i	C	C	B	C
A032	Plegadis falcinellus		3-4 p			D			
A026	Egretta garzetta		30-40 p			C	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax		15-30 p			C	B	C	C
A135	Glareola pratincola		<9 i			C	B	C	B
A029	Ardea purpurea		5-6 p			C	B	C	C
A222	Asio flammeus			1-2 i		C	B	C	B
A082	Circus cyaneus			10-20 i	30-40 i	C	B	C	B
A084	Circus pygargus				20-30 i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				1000-2000 i	C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		10-20 p		100-150 i	C	B	C	B
A098	Falco columbarius			5-10 i		C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		5-8 p			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
A005	Podiceps cristatus		P			D			
A006	Podiceps grisegena		P			D			
A008	Podiceps nigricollis		P			C	B	C	B
A053	Anas platyrhynchos		P			C	B	C	B
A051	Anas strepera		P			C	B	C	B
A004	Tachybaptus ruficollis		P			C	B	C	B
A059	Aythya ferina		P			C	B	C	B
A099	Falco subbuteo		P			C	B	C	B
A096	Falco tinnunculus		P			C	B	C	B
A136	Charadrius dubius		P			C	B	C	B
A118	Rallus aquaticus		P			D			
A142	Vanellus vanellus		P			C	B	C	B
A218	Athene noctua	P				C	B	C	B
A233	Jynx torquilla		P			D			
A232	Upupa epops		P			D			
A237	Dendrocopos major	P				C	B	C	B
A262	Motacilla alba		P			D			
A260	Motacilla flava		P			D	B	C	B
A277	Oenanthe oenanthe		P			D			
A275	Saxicola rubetra		P			C	B	C	B

A276	Saxicola torquata	P						D
A298	Acrocephalus arundinaceus	P						D
A041	Anser albifrons			2000-3000 i				
A043	Anser anser					30-500 i		
A295	Acrocephalus schoenobaenus	P						D
A297	Acrocephalus scirpaceus	P						D
A315	Phylloscopus collybita	P						D
A324	Aegithalos caudatus	P						D
A323	Panurus biarmicus	P						D
A329	Parus caeruleus	P						D
A330	Parus major	P						D
A340	Lanius excubitor			P				D
A350	Corvus corax	P						C B C B
A366	Carduelis cannabina	P						C B C B
A364	Carduelis carduelis	P						C B C B
A363	Carduelis chloris	P						C B C B
A365	Carduelis spinus			P				C B C B
A372	Pyrrhula pyrrhula			P				D
A373	Coccothraustes coccothraustes			P				C B C B
A376	Emberiza citrinella			P				C B C B
A381	Emberiza schoeniclus		P					C B C B
A383	Miliaria calandra	P						D
A087	Buteo buteo			RC		RC		D
A269	Erithacus rubecula			P		P		D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	21	511, 512	Râuri, lacuri
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	48	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	21	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N22	3	332, 333	Stâncării, zone sărace în vegetație

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală și ecoregiunea de silvostepă a Campiei Române. Prezintă ecosisteme acvatice tipice și terenuri agricole.

4.2. Calitate și importanță:

Lacurile Boldești-Gradiste, Salciile și Fulga sunt reprezentative ca arii de reproducere, hranire, pasaj de migrație pentru un număr mare de specii de păsări protejate. Au fost observate 116-132 specii în perioada 2008-2010. Aici se întâlnesc colonii mixte de starci galbeni, roșii, cenușii și pitici, lopatari și țiganiși. Prin observațiile de teren ale reprezentanților SOR a fost identificată prezența unei specii rare în România, fugaciul mare (*Calidris canutus*) dar și specii rare de rapitoare de zi aflate în pasaj cum ar fi codalbul, uliganul pescar, serparul. Garlita mare (*Anser albifrons*) se aglomerează pe timpul iernii în perimetrul sitului și se hrănește pe câmpurile din zona Salciile-Rodeanu. Zona adiacentă luciului de apă prezintă suprafețe suficient de mari, compacte, de stuf, oferind condiții de adăpost și cuibărire pentru numeroase specii de păsări acvatice.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate scăzută. Există riscul deranjării coloniilor în perioada de cuibărit.

Este o zonă favorabilă pentru păsări deoarece prezintă: -organizarea complexelor piscicole pe sistem de diguri de pământ înierbate, populate cu arbori și arbuști - lipsa surselor majore de poluare în zonele în cauză - preocuparea evidentă, a administratorilor firmelor care au concesionat luciul de apă, pentru menținerea habitatelor și pentru asigurarea nivelului apei în bazine, inclusiv prin foraje permanente care să completeze volumul natural de apă.

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

<i>Data</i>	<i>Câmpul modificat</i>	<i>Descriere</i>

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0113	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
				201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0223	Sărăturile Ocna Veche
K	ROSCI0238	Suatu -Cojocna - Crairât

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Cânepiști

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 46° 37' 6"	E 23° 50' 51"	6.212		314	496	385				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO063	100	Cluj

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A022 Ixobrychus minutus		2-3 p			D			
A031 Ciconia ciconia				40-80 i	D			
A091 Aquila chrysaetos				1-2 i	D			
A081 Circus aeruginosus		1-3 p			C	C	C	C
A082 Circus cyaneus			2-5 i	15-30 i	C	C	C	C
A097 Falco vespertinus		12-18 p			C	C	A	B
A122 Crex crex		5-10 p			D			
A166 Tringa glareola				20-40 i	D			
A229 Alcedo atthis		2-3 p			C	C	C	C
A429 Dendrocopos syriacus		4-6 p			D			
A255 Anthus campestris		30-50 p			C	C	C	C
A307 Sylvia nisoria		15-20 p			D			
A339 Lanius minor		10-15 p			D			
A338 Lanius collurio		75-90 p			D			

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A348 Corvus frugilegus		<300 p			C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N12	55	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	26	231	Pășuni
N15	16	242, 243	Alte terenuri arabile
N23	3	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală. Prezintă habitate deschise precum pajisti, pajisti cu tufarisuri și agroecosisteme. Situl este situat la nord-est de municipiul Turda pe teritoriul administrativ al județului Cluj.

4.2. Calitate și importanță:

Zona deține singura populație cunoscută de Falco vespertinus din Podișul Transilvaniei. Situl se califică pe baza criteriului C1

4.3. Vulnerabilitate:

Specia gazdă pentru populația cuibăritoare de Falco vespertinus, în acest sit este Corvus frugilegus. Astfel, atât integritatea fizică a coloniilor de cioară de semănătură din perimetrul sitului cât și exemplarele acestei specii nu trebuie amenințate direct sau indirect de activitățile umane.

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

<i>Data</i>	<i>Câmpul modificat</i>	<i>Descriere</i>

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

5.1. Clasificare la nivel național și regional

<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>%</i>
RO04	Categoria IV IUCN	0,02

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

<i>Cod</i>	<i>Categorie</i>	<i>Tip</i>	<i>%</i>	<i>Codul național și numele ariei naturale protejate</i>
RO04	Rezervație naturală	*	0,02	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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

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	ROSPA0114	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0314 Lozna

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Cursul mijlociu al Someșului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 21' 21" E 23° 17' 32"

2.2. Suprafața sitului (ha)

33.259

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 165 666 287

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO064 11 Maramureș

RO066 89 Sălaj

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
A080	Circaetus gallicus		1 p			C	B	C	B
A229	Alcedo atthis	20-30 p				C	C	C	C
A089	Aquila pomarina		2-3 p		5-10 i	D			
A215	Bubo bubo	1-2 p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		30-50 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus				100-200 i	D			
A031	Ciconia ciconia		4-8 p		C	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		1-2 p			D			
A122	Crex crex		200-250 p			C	A	C	A
A238	Dendrocopos medius	100-160 p				C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		3-7 p			D			
A338	Lanius collurio		600-800 p			D			
A339	Lanius minor		60-80 p			D			
A246	Lullula arborea		1000-1200 p			C	B	C	B
A234	Picus canus	400-500 p				C	B	C	B
A255	Anthus campestris		10-15 p			C	C	C	C
A220	Strix uralensis	7-12 p				D			
A072	Pernis apivorus		7-10 p			C	B	C	C
A236	Dryocopus martius	4-10 p				D			
A092	Hieraaetus pennatus		1-2 p			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
A253	Delichon urbica		C			D			
A383	Miliaria calandra		C			D			
A214	Otus scops		RC			D			
A164	Tringa nebularia				R	D			
A334	Certhia familiaris	R				D			
A136	Charadrius dubius		C			D			
A373	Coccothraustes coccothraustes	C				D			
A207	Columba oenas	C				D			
A208	Columba palumbus	C				D			
A350	Corvus corax	P				D			
A113	Coturnix coturnix		P			D			
A212	Cuculus canorus		P			D			
A240	Dendrocopos minor	P				D			
A376	Emberiza citrinella		P			D			
A096	Falco tinnunculus		C			D			
A099	Falco subbuteo		R			D			

A292	Locustella luscinioides		R		D	
A337	Oriolus oriolus		C		D	
A112	Perdix perdix	C			D	
A372	Pyrrhula pyrrhula			R	D	
A155	Scolopax rusticola				C	D
A210	Streptopelia turtur		C			D
A219	Strix aluco	C				D
A232	Upupa epops		C			D
A142	Vanellus vanellus		C			D
A085	Accipiter gentilis	P				D
A086	Accipiter nisus	P				D
A298	Acrocephalus arundinaceus		P			D
A297	Acrocephalus scirpaceus		C			D
A296	Acrocephalus palustris		R			D
A168	Actitis hypoleucos				R	D
A324	Aegithalos caudatus	C				D
A247	Alauda arvensis		C			D
A053	Anas platyrhynchos	C				D
A256	Anthus trivialis		R			D
A028	Ardea cinerea				C	D
A221	Asio otus	C				D
A218	Athene noctua		R			D
A087	Buteo buteo	C				D
A366	Carduelis cannabina	C				D
A364	Carduelis carduelis	C				D
A363	Carduelis chloris	C				D
A365	Carduelis spinus				R	D
A230	Merops apiaster		40-60 p			D
A249	Riparia riparia		80-150 i			D
A340	Lanius excubitor		R			D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	2	511, 512	Râuri, lacuri
N12	22	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	14	231	Pășuni
N15	10	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	52	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Culoarul Someșului cuprins de sit se înscrie în interiorul Platformei Someșene, între localitățile Ileanda (SJ) și Remeți pe Someș (MM). Prezența lui constituie o relativă discontinuitate geografică între partea nordică și cea sudică a Platformei Someșene. În ansamblu, culoarul are sectoare largi de peste 2 km, dar și sectoare unde valea se îngustează până la câteva sute de metri (Perii Vadului, Răstoci). Sectoarele mai largi adăpostesc până la 9 nivele de terasă. Afluenții săi (Poiana, Almașul, Agriju, Valea Sărată) drenează aproximativ o treime din suprafața județului Sălaj. Pe lângă afluenții Someșului, cuprinde și câteva heleșteie (Cehu Silvaniei, Sălățig, Someș Odorhei, Cheud). Situl reunește porțiuni ale teritoriilor administrative a 12 comune din județul Sălaj și 3 din Maramureș.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare de cristel de câmp (*Crex crex*), ciocârlie de pădure (*Lullula arborea*), ghionoaie sură (*Picus canus*), ciocănitore de stejar (*Dendrocopos medius*), sfrâncioc roșiatic (*Lanius collurio*), sfrâncioc cu fruntea neagră (*Lanius minor*), viespar (*Pernis apivorus*) și acvilă mică (*Hieraetus pennatus*). Este o zonă de deal cu un aspect foarte variat, care cuprinde lunca Someșului între Gilgău și Ulmeni respectiv dealurile împădurite care o înconjoară. Zonele deschise sunt concentrate îndeosebi în vecinătatea râului, fiind destinate cu precădere agriculturii, reprezentând un habitat prielnic pentru cristelul de câmp. Este o zonă importantă de cuibărit pentru sfrânciocul cu fruntea neagră în interiorul Transilvaniei. În partea vestică a sitului remarcăm procentul relativ ridicat al dealurilor ierboase cu tufărișuri unde întâlnim în număr mare sfrânciocul roșiatic (*Lanius collurio*) și ciocârlia de pădure (*Lullula arborea*). În pădurile bătrâne, pe lângă păsări răpitoare care cuibăresc în număr apreciabil cum ar fi viesparul (*Pernis apivorus*) există o populație importantă de ciocănitore de stejar (*Dendrocopos medius*) și ghionoaie sură (*Picus canus*).

4.3. Vulnerabilitate:

1. intensificarea agriculturii – schimbarea metodelor de cultivare a terenurilor din cele tradiționale în agricultură intensivă, cu monoculturi mari, folosirea excesivă a chimicalelor, efectuarea lucrărilor exclusiv cu utilaje și mașini 2. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole precum cositul sau pășunatul 3. braconaj 4. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp) 5. industrializare și creșterea zonelor urbane 6. arderea vegetației (a miriștii și a părloagelor) 7. folosirea pesticidelor 8. regularizarea

cursurilor râurilor 9. electrocutare și coliziune cu liniile electrice 10. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren 11. înmulțirea necontrolată a speciilor invazive 12. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari

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

Cele cinci arii naturale protejate de pe teritoriul sitului au fost declarate prin Legea nr. 5 din 2000, la pozițiile: 2.683, 2.685, 2.687, 2.688 și 2.692.(Pădurea La Castani, Stanii Clițului, Pietrele Moșu și Baba, Calcarele de Rona, Lunca cu lălea peștriță - Valea Sălajului).

4.5. Tip de proprietate:

Situl cuprinde atât terenuri aflate pe domeniul public, cât și terenuri în proprietate particulară.

4.6 Documentație:

C.C.B. Cluj - Contract de cercetare nr. 282/1980 - Identificarea unor ecosisteme reprezentative în zona subcarpatică din Nord-Vestul Transilvaniei (județul Sălaj) în scopul propunerii lor ca rezervații naturale.

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	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO03	Categoria III IUCN	0,00	RO04	Categoria IV IUCN	0,07

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.683.-Pietrele Moșu și Baba
RO04	Rezervație naturală	+	0,00	2.685.-Calcarele de Rona
RO04	Rezervație naturală	+	0,05	2.688.-Rezervația peisagistică Stâna Clițu
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.692.-Pădurea La Castani

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J041SJ	+ 0,314	STANII CLITULUI

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.						
166	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	C	1	0	211 Pescuit intr-o locatie fixa	C	5	-
101	Modificarea practicilor de cultivare	B	10	-	120 Fertilizarea	C	10	-
140	Pasunatul	C	5	-	141 Abandonarea sistemelor pastorale	B	10	-
190	Activitati Pasunat agricole si silvice care nu se refera la cele de mai sus	C	20	-	243 Braconaj, otravire, capcane	C	5	-
250	Luare/Indepartare de flora	C	5	-	290 Vanatoare, pescuit sau activitati de colectare la care nu se refera mai sus	C	10	-
511	Linii electrice	B	1	-	690 Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	C	10	-
740	Vandalism	C	1	-	810 Drenaj	C	1	-
164	Curatarea padurii	B	10	-	390 Minerit si activitati de extragere la care nu se refera mai sus	B	25	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.						
151	Indepartarea haturilor si crangurilor	A	25	-	164 Curatarea padurii	C		-
166	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	A	25	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	A	10	0
401	Urbanizare continua	C		-	701 Poluarea apei	A	20	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Primăria orașului Jibou,
 Primăria orașului Cehu Silvaniei,
 Primăria comunei Năpradea,
 Primăria comunei Băbeni,
 Primăria comunei Ileana,
 Direcția Silvică Zalău,
 proprietari particulari.

Planuri de management ale sitului:

Amenajamente silvice, planurile de gospodărire a apelor, planuri de management al ariilor naturale protejate cuprinse.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului <i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
J	ROSPA0115	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K	ROSCI0262	Valea Iadei
K	ROSCI0062	Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Defileul Crișului Repede - Valea Iadei

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 46° 51' 50"	E 22° 35' 30"	17.172		279	1377	734	X	X			

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	%	<i>Numele județului</i>
RO061	100	Bihor

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A320 Ficedula parva		500-700			D			
A091 Aquila chrysaetos	2 p				B	C	C	B
A234 Picus canus	65-75 p				D			
A238 Dendrocopos medius	35-45 p				D			
A321 Ficedula albicollis		3900-5300 p			C	B	C	B
A229 Alcedo atthis		3-6 p			D			
A072 Pernis apivorus		20-30 p			C	B	C	B
A104 Bonasa bonasia	30-40 p				D			
A122 Crex crex		3-8 p			D			
A217 Glaucidium passerinum	1 p				D			
A223 Aegolius funereus	8-12 p				D			
A220 Strix uralensis	13-15 p				D			
A236 Dryocopus martius	25-30 p				D			
A246 Lullula arborea		200-300 p			D			
A338 Lanius collurio		250-300 p			D			
A215 Bubo bubo	2-3 p				C	B	C	B
A239 Dendrocopos leucotos	100-120 p				C	B	C	B

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A168 Actitis hypoleucos		R			D			
A247 Alauda arvensis		C			D			
A256 Anthus trivialis		A			D			
A228 Apus melba		C			B	A	B	B
A087 Buteo buteo	C				D			
A099 Falco subbuteo		R			D			
A270 Luscinia luscinia		C			D			
A383 Miliaria calandra		R			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N14	15	231	Pășuni
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile

N16	73	311	Păduri de foioase
N17	5	312	Păduri de conifere
N19	4	313	Păduri de amestec

Alte caracteristici ale sitului:

Zona include defileul Crișului Repede, caracterizat de stâncării calcaroase, păduri de foioase (gorun-carpin, fag și de amestec), fânețe montane. Defileul Crișului Repede de la Bucea la Tileagd reprezintă o rezervație complexă geologică, faunistică și fosiliferă cu un variat relief carstic ce formează un defileu calcaros de cca.2,5 km lungime, care începe de la izvoarele Crișului Repede până în localitatea Bucea, însoțind șoseaua națională Cluj - Oradea, după care străbate Munții Pădurea Craiului, formând un defileu îngust, străjuit de pereți calcaroși verticali, cu o suprafață de 220,70ha. Crișul Repede este unul dintre cele mai mari cursuri de apă din țara noastră care traversează regiuni carstice. În versantul stâng al primului meandru pe care îl efectuează, Crișul Repede primește 4 afluenți, doi dintre aceștia fiind cursuri de suprafață, Pârâul Tare și Pârâul Hodoabei. Debitul acestor pârâuri este de ordinul a 5-15 l/s. Ceilalți doi afluenți reprezintă emisarul Izbucului de la Gura Pârâului Tare, respectiv cea a Peșterii Ungurului. Imediat după efectuarea primului meandru, Crișul Repede primește tot din același versant stâng confluența cu Valea Mișidului, care la vărsare, din aluviunile depuse formează o adevărată deltă, cu brațe scurte și lacuri sezoniere. Debitul Mișidului la vărsare este de circa 200-250 l/s. Debitul maxim teoretic poate ajunge la 4-5 m³/s, în timp ce cele minime pot să coboare sub 10 l/s. Cel mai important afluent al Mișidului este pârâul din Valea Sesii. Înainte de a efectua al doilea meandru din defileul de la Șuncuiuș, Crișul Repede primește confluența pârâului resurgent din izbulul Poiana Frânturii, pârâu cu o lungime subaeriană de 194 m, și cu un debit de aproximativ 1000 l/s.

4.2. Calitate și importanță:

Situl adăpostește efective semnificative ale mai multor specii de păsări din Anexa I a Directivei Păsări precum: acvila de munte (*Aquila chrysaetos*), viesparul (*Pernis apivorus*), buha mare (*Bubo bubo*), ciocănitoarea cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*) și mușcarul gulerat (*Ficedula albicollis*); Zona propusă cuprinde câteva chei și stâncării, păduri de foioase bătrâne, pășuni și terenuri arabile. În zonă cuibăresc două perechi de acvilă de munte pentru care au fost incluse și teritoriile de vânătoare.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat 2. turismul în masă 3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul 4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere 5. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitate 6. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren 7. scoaterea puilor pentru comerț ilegal 8. braconaj 9. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari.

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

HCM nr. 1625/1995, Decizia CJBH nr. 19/1995, Legea nr.5/2000

4.5. Tip de proprietate:

proprietate de stat 80 % , privată 20 %, în curs de identificare Custode 2,165 Defileul Crișului Repede - Muzeul Țării Crișurilor Oradea, Custode 2,181 Valea Iadului cu *Syringa josikaea* (*Liliacul carpatin*) - RNP Direcția Silvică Oradea

4.6 Documentație:

Kovats Ludovic, 1974, Teză de Doctorat Studiul faunistic și ecologic al populațiilor de păsări din Bazinul Crișului Repede, Universitatea Babeș - Bolyai Cluj, Facultatea de Biologie - Geografie Universitatea Babeș - Bolyai Cluj, Grădina Botanică: Contribuții botanice Vol. I, V, VI, 1966. Borza Al., 1966, Flora și Vegetația Rezervației Naturale Defileul Crișului Repede Documentație pentru preluare în custodie - Muzeul Țării Crișurilor Oradea Ioan Ghira, Marton Venczel, Severus Covaciu-Marcov, Gyngyver Mara, Paul Ghile, Tiberiu Hartel, Zsolt Torok, Levente Farkas, Tiberiu Racz, Zeno Farkas, Traian Brad, 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, In: *Nymphaea. Folia naturae Bihariae* XXIX, p. 145-201, Oradea Botnariuc N., Tatole V., 2005, Cartea roșie a vertebratelor din România, Ed. Academiei Române

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	2,81

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	*	2,81	2.165.-Defileul Crișului Repede

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J032BH	*	1,76 VADUL CRISULUI

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Custode 2,165 Defileul Crișului Repede - Muzeul Țării Crișurilor Oradea; Custode 2,181 Valea Iadului cu *Syringa josikaea* (*Liliacul carpatin*) -

RNP Direcția Silvică Oradea.

Planuri de management ale sitului:

Planurile de management pentru fiecare rezervație preluată în custodie este în curs de realizare de către: Custode 2,165 Defileul Crișului Repede - Muzeul Țării Crișurilor Oradea; Custode 2,181 Valea Iadului cu Syringa Josikaea (Liliacul carpatin) - RNP Direcția Silvică Oradea

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0116	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
				201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău
K ROSCI0184 Pădurea Zamostea - Lunca

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Dorohoi - Șaua Bucecei

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 47° 34' 38"	E 26° 38' 32"	25.330		123	596	309				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO012	91	Botoșani
RO015	4	Suceava
RO013	5	Iași

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A238 Dendrocopos medius	220-260 p				C	B	C	B
A429 Dendrocopos syriacus	30-50 p				D			
A255 Anthus campestris		90-100 p			C	B	C	B
A338 Lanius collurio		600-800 p			D			
A321 Ficedula albicollis		300-500 p			D			
A379 Emberiza hortulana		100-130 p			C	B	C	C
A122 Crex crex		35-50 p			C	B	C	B
A224 Caprimulgus europaeus		200-300 p			C	B	C	B
A089 Aquila pomarina		20-35 p		400-700 i	C	B	C	B
A072 Pernis apivorus		25-40 p		500-1000 i	C	B	C	B
A339 Lanius minor		30-40 p			D			
A246 Lullula arborea		250-400 p			C	B	C	B
A031 Ciconia ciconia		100-250 i			C	B		B
A234 Picus canus	25-40 p				D			
A220 Strix uralensis	3-7 p				D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N12	9	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	14	231	Pășuni
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	72	311	Păduri de foioase
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se află în partea vestică a județului Botoșani.

Zona se află la contactul Câmpiei Moldovei cu podișul înalt al Sucevei fiind încadrată din punct de vedere al regiunii geografice în subunitatea Podișului Sucevei: Culmea Bour-Dealul Mare.

Datorită alcătuirii geologice și acțiunii diferențiate a factorilor denudației, zona prezintă atât masive înalte precum Dealul Mare-Tudora cât și înșeuări largi:

Șeaua Bucecii, care face legătura între Culoarul Siretului și zona joasă a orașului Botoșani.

În zona înșeuării culmile sunt teșite, altitudinile rare depășesc 350 m, văile sunt largi și puțin adânci.

4.2. Calitate și importanță:

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 4 specii acvilă țipătoare mică (Aquila pomarina), ciocănitoare de stejar (Dendrocopos medius), fâsă de câmp (Anthus campestris), presură de grădină (Emberiza hortulana).

Zonă caracteristică de deal cu păduri de foioase în vecinătatea cărora întâlnim pășuni și fânețe păstrate în stare semi-naturală. Populația de acvilă țipătoare mică este semnificativă pentru această parte a țării, iar pădurile adăpostesc și efective bune de ciocănitoare de stejar. În vecinătatea pădurilor, pe pajiștile presărate cu tufișuri există populații însemnate de fâsă de câmp și presură de grădină. Impactul antropic putem considera mijlociu.

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari 2. braconaj 3. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren 4. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor 5. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului 6. prinderea păsărilor cu capcane 7. 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 8. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole precum cositul sau pășunatul 9. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp) 10. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

Situl nu are încă statut de protecție legiferat .

4.5. Tip de proprietate:

Situl are o suprafață totală în fond forestier de 14875ha din care:10795 ha fond forestier proprietate de stat și 4080 ha fond forestier privat. Suprafața totală de 14875ha defalcată pe ocoale silvice este:9190 Ocol Silvic Mihai Eminescu(7148 ha fond forestier de stat și 2042 ha fond forestier privat)și 5685ha Ocol Silvic Dorohoi(3647ha fond forestier proprietate de stat și 2038ha fond forestier privat).Deoarece aplicarea legilor proprietății nu este finalizată, structura proprietății fondului forestier va mai suferi modificări.In procente:72%proprietate de stat și 28%privată.

4.6 Documentație:

Studii de cercetare ornitologice efectuate în zonă de SOR și Grupul Milvus.
Vasile Băcăuanu-Câmpia Moldovei studiu geomorfologic, Editura Academiei Române, 1968

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	0,50

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	+	0,48	2.231.-Padurea Tudora
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.232.-Arinisul de la Horlaceni

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J051BT *	1,5	VORONA
J051BT	+	0,672 TUDORA

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	3	0	230	Vanatoare	B	5 -
164 Curatarea padurii	B	5	-	990	Alte procese naturale	C	2 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.				
140 Pasunatul	C	3	-	230	Vanatoare	B	6 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	5	-				

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea implementării planului de management va reveni structurii proprii de administrare special constituită, conform Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 1948/2010 privind aprobarea Metodologiei de atribuire a administr

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului <i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
J	ROSPA0117	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0070 Drocea
K ROSCI0407 Zarandul de Vest

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Drocea - Zarand

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 46° 12' 7"	E 22° 5' 56"	40.677		141	847	400				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO051	100	Arad

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A239 Dendrocopos leucotos	400-800 p				B	A	C	B
A238 Dendrocopos medius	120-150 p				C	A	C	A
A236 Dryocopus martius	60-120 p				C	A	C	A
A321 Ficedula albicollis		3000-5000 p			C	A	C	A
A320 Ficedula parva		400-800 p			C	B	C	B
A092 Hieraaetus pennatus		4-8 p			B	B	C	B
A224 Caprimulgus europaeus		100-150 p			C	A	B	A
A338 Lanius collurio		450-850 p			D			
A339 Lanius minor		60-80 p			D			
A246 Lullula arborea		500-900 p			C	A	C	A
A220 Strix uralensis	60-100 p				C	A	C	A
A234 Picus canus	1500-2500 p				B	A	C	B
A104 Bonasa bonasia	50-70 p				C	B	C	B
A215 Bubo bubo	2-5 p				C	B	C	B
A072 Pernis apivorus		3-5 p			C	A	C	A
A031 Ciconia ciconia				20-30 i	D			
A429 Dendrocopos syriacus	15-30 p				D			
A089 Aquila pomarina		5-10 p			C	A	C	A
A030 Ciconia nigra		6-12 p			B	A	C	B
A122 Crex crex		40-80 p			C	A	C	A

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N14	6	231	Pășuni
N15	7	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	85	311	Păduri de foioase
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Aria este cuprinsă în perimetrul Munților Zarandului (parte a Munților Apuseni), care sunt situați între râul Mureș (la sud) și râul Crisul Alb (la nord). Din punct de vedere al vegetației zona se caracterizează în principal prin existența unor păduri compacte constituite din arborete (formațiuni forestiere) proprii dealurilor, în special garnitele și cerete în amestec cu gorunul și fagul. Totodată acestea se află încadrate în masivul paduros compact, de mare extindere, care cuprinde toată culmea principală a Munților Zarandului (numiți și munții Highis - Drocea).

Flora este caracteristică dealurilor înalte, iar elementele montane sunt puțin numeroase. Ca structură, pădurile din zonă au următoarea componentă (în suprafața ocupată): *Quercus petraea* - 30%, *Quercus cerris* - 7%, *Q. frainetto* - 7%, *Carpinus betulus* - 11%, alte specii (artar, mesteacăn, ciureșcă salbatică, tei) - 9%. Este remarcabilă apariția unor hibrizi de quercine. Suprafețe întinse își păstrează caracterul natural, existând chiar porțiuni de păduri semivirgine. Influența climatului local (influența sud-vestică, temperatura medie anuală de circa +10°C la periferie și de 7 - 8°C pe culmi) se resimte și asupra repartiției esențelor lemnoase: gorun în partea superioară a formelor de relief, apoi cer și garniță, iar pe versanții umbriți apar fagul și carpenul. Pădurile zonei se află în general într-o bună stare de conservare.

Flora Munților Zarandului constă din 1110 specii de cormofite, la care se adaugă circa 800 specii de plante inferioare. Între acestea se află inclusiv specii rare și ocrotite. Fauna zonei este aproape nestudiată, desigur ca urmare a dificultăților de deplasare. Sunt prezente specii proprii zonei forestiere de altitudine medie precum cerbul, capriorul și mistrețul, vulpea jderul, bursucul, iepurele, precum și trei specii de carnivore mari, respectiv lupul, râsul și pisica salbatică.

Pe cuprinsul ariei se află Rezervația Naturală "Runcu - Grosii", situată lângă satul Grosii Noi, cu o suprafață de 261,80 ha *Legea 5/2000, poziția 2.87, constituită din păduri mari de gorun.

Un element important pentru menținerea stării satisfăcătoare (chiar optime) a ecosistemelor naturale de aici este absența localităților și a drumurilor în interiorul perimetrului propus ca SPA cu excepția unor scurte drumuri forestiere. Zona prezintă atractivitate turistică redusă pe cuprinsul ei neexistând amenajări turistice. Este însă în curs de modernizare drumul județean DJ708 Capruța - Gurahant, ceea ce ar putea atrage după sine dezvoltarea puținelor localități de pe acest traseu inclusiv din punct de vedere al dotărilor turistice. La marginea sudică a sitului se află importanta sosea națională Deva-Arad și este proiectată autostrada care va urma malul drept al Muresului.

În cadrul unei documentații vechi (1978) a ICAS Filiala Timisoara, s-a propus constituirea în zonă a unui parca național, iar în interiorul sau delimitarea a patru zone de protecție integrală (Z. Oarcea, 1999), argumentele fiind în primul rând de natură silvică.

4.2. Calitate și importanță:

Regiune de munte de mică altitudine (sub 836 m), acoperită cu păduri compacte de foioase, puțin sau deloc afectată de prezența și activitățile omului. Aria este importantă prin existența unor populații clocitoare bine reprezentate a 14 specii de păsări, listate în Anexa I a Directivei Pasări 2009/147/EC.

4.3. Vulnerabilitate:

Exploatarea lemnului de foc, amenajările silvice, tăierile selective ale arborilor în vârstă sau a celor de interes silvic, lucrările de modernizare a drumului județean 708.

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

Zona nu are statut de protecție cu excepția rezervației de 261,80 ha "Runcu - Grosii"

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

- Oarcea, Z., 1999. Ocrotirea naturii. Filosofie și împliniri: parcuri naționale, parcuri naturale. Timisoara.
- Pop, I., (ed.) 1978. Flora și vegetația Munților Zarand. Contribuții Botanice: 7 - 125.
- Munteanu, D., (ed.) 2004. Ariile de importanță avifaunistică din România. Documentații: 291 - 292.

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	0,66

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	+	0,65	2.87.-Runcu - Groși
RO04	Rezervație naturală	+	0,00	2.94.-Locul fosilifer Monoroștia

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	C	0	164 Curățarea pădurii	C	0
166 Îndepărtarea arborilor ușiți sau în curs de uscăre	C	0	167 Exploatare fără replantare	C	0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.
502 Drumuri, drumuri auto	C	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu există structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
A	ROSPA0118	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
			201101				<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Grindu - Valea Măcrișului

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 44° 45' 54"	E 26° 51' 44"	3.258		55	70	63				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO035	100	Ialomița

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A097	Falco vespertinus		25-30 p			C	B	C	C
A255	Anthus campestris		50-150 p			C	B	C	B
A242	Melanocorypha calandra		50-100 p			C	B	B	B
A379	Emberiza hortulana		10-20 i			D			
A339	Lanius minor		5-20 p			D			
A231	Coracias garrulus		2-3 p			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N12	93	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	7	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică stepică și ecoregiunea de silvostepă a Câmpiei Române. Suprafața cuprinsă în acest sit este reprezentată în cea mai mare parte de agroecosisteme.

Caracteristicile hidrometeorologice din zonă sunt: -T medie multianuala +11 C; -Direcția predominantă a vântului de la N la S; -Precipitații 138,24 l/mp. Izlazarile cuprinse în perimetrul sitului prezintă o vegetație specifică pajiștilor stepice derivate. Din punct de vedere fitogeografic, zona se înscrie în subzona de vegetație naturală a stepei, mult modificată în prezent datorită agriculturii. Adesea apar specii rezistente la uscaciune: Poa bulbosa, Artemisia austriaca în asociații cu Cynodon dactylon. Caracterul stepic al acestor pajiști derivate este evidențiat și de existența speciilor de Andropogon ischaemum și Eryngium campestre.

4.2. Calitate și importanță:

Cea mai importantă valoare avifaunistică a sitului este reprezentată de colonia de Falco vespertinus, care se găsește pe aliniamentul de arbori (majoritatea plopilor foarte bătrâni) dintre localitățile Valea Măcrișului și Grindu. Păsările cuibăresc în scorburile naturale din copacii bătrâni, majoritatea perechilor se află în partea dinspre localitatea Grindu. Păsările se hrănesc pe puținele pășuni rămase în zonă (inclusiv cea din imediata apropiere a localității Grindu) respectiv pe zonele arabile.

4.3. Vulnerabilitate:

Deoarece exemplarele de Falco vespertinus cuibăresc în arborii de pe marginea șoselelor din perimetrul sitului există riscul tăierii acestora, ceea ce reprezintă dispariția singurei zone de cuibărit. Este important ca în acest sit să nu se taie arborii din lungul șoselelor și recomandăm plantarea suplimentară de arbori pentru a compensa eventualele pierderi naturale.

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6. Documentație:

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

<i>Data</i>	<i>Câmpul modificat</i>	<i>Descriere</i>

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

<i>Cod Activitate</i>		<i>Intensitate % Infl.</i>						
101	Modificarea practicilor de cultivare	A	0	-	110 Utilizarea pesticidelor	A	0	-
167	Exploatare fara replantare	A	0	-				

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

7. HARTA SITULUI

Harta fizică, Scara, Proiecție : Harta digitală a României (raster și vector), 1:50.000, Stereo 1970

Specificati dacă limitele sunt disponibile în format digital : Da, în format digital ESRI .shp, în proiecție națională Stereo 1970

Specificati dacă se includ fotografii aeriene: Nu se includ aerofotograme

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	ROSPA0119	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0360 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbăvoșului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Horga - Zorleni

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 46° 15' 2" E 27° 49' 39"

2.2. Suprafața sitului (ha)

20.188

2.3. Lungimea sitului (km)

49

2.4. Altitudine (m)

348 198

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO016 100 Vaslui

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
A122	Crex crex		5-10 p			D			
A238	Dendrocopos medius		7-14 p			D			
A379	Emberiza hortulana		12-15 p			D			
A098	Falco columbarius			5-10 i		C	B	C	C
A103	Falco peregrinus			3-5 i		C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		25-30 p			D			
A234	Picus canus		15-20 p			D			
A073	Milvus migrans				2-5 i	D			
A255	Anthus campestris		50-100 p			C	C	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		30-50 p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		30-40 i			C	B	C	C
A338	Lanius collurio		300-500 p			D			
A339	Lanius minor		150-200 p			C	A	C	B
A246	Lullula arborea		200-400 p			C	A	C	B
A307	Sylvia nisoria		50-80 p			C	A	C	B
A089	Aquila pomarina		1-2 p			D			
A072	Pernis apivorus		3-5 p			C	B	C	C
A231	Coracias garrulus		3-5 p			D			
A092	Hieraaetus pennatus		1-2 p			C	A	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
A099	Falco subbuteo		1-3 p			D			
A096	Falco tinnunculus		6-10 p			D			
A256	Anthus trivialis		C			D			
A221	Asio otus		C			D			
A373	Coccothraustes coccothraustes		RC			D			
A207	Columba oenas		RC			D			
A113	Coturnix coturnix		C			D			
A212	Cuculus canorus		RC			D			
A299	Hippolais icterina		R			D			
A251	Hirundo rustica		C			D			
A233	Jynx torquilla		RC			D			
A271	Luscinia megarhynchos		RC			D			
A230	Merops apiaster		C			D			
A262	Motacilla alba		RC			D			
A260	Motacilla flava		P			D			
A277	Oenanthe oenanthe		RC			D			
A214	Otus scops		RC			D			
A276	Saxicola torquata		RC			D			

A311	Sylvia atricapilla	RC	D
A310	Sylvia borin	RC	D
A309	Sylvia communis	RC	D
A232	Upupa epops	C	D
A247	Alauda arvensis	C	D
A087	Buteo buteo	6-10 p	D
A208	Columba palumbus	RC	D
A383	Miliaria calandra	C	D
A337	Oriolus oriolus	RC	D
A274	Phoenicurus phoenicurus	RC	D
A275	Saxicola rubetra	RC	D
A210	Streptopelia turtur	C	D
A249	Riparia riparia	RC	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	38	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	14	231	Pășuni
N15	11	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	30	311	Păduri de foioase
N21	5	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică stepică. Cuprinde o zonă reprezentativă din Dealurile Fălciului cu păduri de foioase, pășuni și terenuri agricole.

4.2. Calitate și importanță:

Situl a fost redimensionat și cuprinde în perimetrul actual, populații calificante pentru speciile Lanius minor - conform C6 respectiv Sylvia nisoria – conform C6.

4.3. Vulnerabilitate:

- intensificarea agriculturii – schimbarea metodelor de cultivare a terenurilor din cele tradiționale în agricultură intensivă, folosirea excesivă a îngrășămintelor chimice și a pesticidelor, efectuarea lucrărilor numai cu utilaje și mașini - schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole precum cositul sau pășunatul

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

Zona Horga-Zorleni, până în prezent nu a mai fost desemnată ca arie protejată și în interiorul sitului nu se găsesc alte arii protejate.

4.5. Tip de proprietate:

Zona Horga –Zorleni se află pe teritoriul administrativ al comunelor: Bacani, Banca, Zorleni, Epureni, Suletea, Grivita, Vinderei și Malusteni. 90 % din pădurile din această zonă sunt administrate de Direcția Silvică Vaslui, Ocolul Silvic Epureni și numai 10 % sunt păduri de protecție a terenurilor accidentale aflate în proprietate privată sau în proprietatea primăriilor. 95% din terenurile agricole se află în proprietate privată, primăriile detinând doar izlazurile comunale.

În situl "Zona Horga - Zorleni", Ocolul Silvic Epureni deține o suprafață de 6894.2 ha. Din această suprafață cca. 1500 ha sunt păduri particulare administrate de Direcția Silvică Vaslui, Ocolul Silvic Epureni.

4.6 Documentație:

Papp T., Fântână C. - editori - Arii de importanță avifaunistică din România. publicație comună a Societății Ornitologice Române și a Asociației "Grupul Milvus". Târgu-Mureș. 2008, p. 121. Studii ornitologice efectuate de INCDDD Tulcea.

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate</i>	<i>% Infl.</i>			
150 Restructurarea detinerii terenului agricol	B	10	-	170 Cresterea animalelor	C 1 0
140 Pasunatul	C	2	0	166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	B 10 0
230 Vanatoare	C	5	0	430 Structuri agricole	A 60 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate</i>	<i>% Infl.</i>			
400 Zone urbanizate, habitare umana	A	40	-	430 Structuri agricole	B 30 0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea pentru suprafețele aflate în administrarea Ocolului Silvic Epureni, revine Direcției Silvice Vaslui, iar pentru terenurile private, responsabilitatea revine proprietarilor.

Planuri de management ale sitului:

Suprafețele de pădure administrate de Ocolul Silvic Epureni, Direcția Silvică Vaslui, sunt gestionate conform amenajamentelor silvice.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0120	201101	201101				<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței - Mihai Bravu

K ROSCI0290 Coridorul Ialomiței

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Kogălniceanu - Gura Ialomiței

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 40' 53" E 27° 46' 5"

2.2. Suprafața sitului (ha)

6.894

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 1 18 7

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO035 100 Ialomița

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

Cod Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A307 Sylvia nisoria		30-40 p			C	B	C	C
A231 Coracias garrulus		20-30 p			C	B	C	C
A402 Accipiter brevipes		2-3 p			C	A	C	C
A255 Anthus campestris		200-400 p			C	C	C	C
A031 Ciconia ciconia		100-200 i		500-1500 i	C	B	C	B
A131 Himantopus himantopus		20-30 p		300-500 i	B	C	C	C
A026 Egretta garzetta		30-50 i		200-300 i	C	A	C	B
A027 Egretta alba			10-30 i	40-70 i	C	B	C	C
A097 Falco vespertinus		5-10 p		100-200 i	C	B	C	B
A238 Dendrocopos medius	15-25 p				D			
A429 Dendrocopos syriacus	4-6 p				D			
A032 Plegadis falcinellus		10-30 i		200-500 i	C	B	C	B
A034 Platalea leucorodia		5-10 i		20-50 i	C	B	C	B
A151 Philomachus pugnax				500-1500 i	C	B	C	B
A098 Falco columbarius			10-12 i		C	B	C	C
A083 Circus macrourus				30-40 i	B	B	C	C
A084 Circus pygargus				50-70 i	D			
A030 Ciconia nigra				80-120 i	C	B	C	C
A081 Circus aeruginosus				20-50 i	C	B	C	B
A403 Buteo rufinus		1-3 p	5-10 i	5-10 i	C	B	C	C
A243 Calandrella brachydactyla		20-50 p			C	B	C	C
A138 Charadrius alexandrinus		2-5 p			C	C	C	C
A379 Emberiza hortulana		10-20 p			D			
A166 Tringa glareola				100-500 i	C	B	C	B
A082 Circus cyaneus				20-50 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: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A156 Limosa limosa				200-600 i	C	C	C	C
A142 Vanellus vanellus		20-50 p		300-500 i	C	A	C	C
A041 Anser albifrons			500-1500 i	2000-3000 i	C	B	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	91	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N16	9	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică stepică, fiind situat în Campia Baraganului. La sud este marginit de R. Ialomita, la vest de localitățile Tandarei și Mihail Kigalniceanu, la nord de localitatea Gura Ialomitei iar la est de Bratul Borcea. Cuprinde terenuri agricole și păduri de foioase.

4.2. Calitate și importanță:

Situl se califică pentru speciile: *Sylvia nisoria* - conform criteriului C6, *Circus macrourus* - conform criteriilor C1 și C6, *Coracias garrulus* - conform criteriului C1, *Himantopus himantopus* - conform criteriului C6 și *Falco columbarius* - conform criteriului C6, *Falco vespertinus* C1, *Limosa limosa* C1.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate scăzută. Este importantă menținerea orezăriilor din perimetrul sitului. Bazinele inundate din cadrul orezării, mențin numerele mari de păsări acvatică care sunt importante pentru sit. Folosirea în exces a pesticidelor în zonă reprezintă un risc potențial pentru avifauna zonei.

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

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu există structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului <i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
J	ROSPA0121	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0105 Lunca Joasă a Prutului
K ROSCI0065 Delta Dunării

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul Brateș

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>		<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 45° 30' 41"	E 28° 7' 55"	15.682	0	54	1				X	

2.5 Regiunile administrative

NUTS % *Numele județului*
RO024 100 Galați

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A396 Branta ruficollis			0-500 i		C	B	C	C
A196 Chlidonias hybridus		200-320 p		1500-3000 i	B	B	C	B
A197 Chlidonias niger		35-50 p			B	B	C	C
A097 Falco vespertinus		10-15 p			C	B	C	C
A019 Pelecanus onocrotalus				280-320 i	C	C	B	C

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

<i>Cod Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A050 Anas penelope				100-150 i	C	B	C	B
A041 Anser albifrons			2000-3000 i	8000-18000 i	B	C	C	C
A052 Anas crecca				2000-2500 i	C	B	C	C
A053 Anas platyrhynchos				1000-1300 i	C	B	C	C
A125 Fulica atra				8000-10000 i	C	B	C	C
A179 Larus ridibundus				3000-4000 i	C	B	C	C
A459 Larus cachinnans				1000-1200 i	C	B	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N06	18	511, 512	Râuri, lacuri
N12	76	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N16	6	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică stepică. La sud este marginit de Dunare, la sud-vest de municipiul Galați, la nord de SPA-ul Lunca Prutului - Vlădești - Frumușița iar la est de raul Prut. Cuprinde terenuri agricole, ape statatoare, mlăștini și păduri de lunca. Actualul lac este doar o mică parte din vechiul lac Brateș, care a fost în cea mai mare parte desecat.

4.2. Calitate și importanță:

Situl se califică pentru populațiile speciilor: Anser albifrons – C3, Branta ruficollis – C1, Chlidonias hybridus – C2, C6, Chlidonias niger – C6, Falco vespertinus – C1, C6, Pelecanus onocrotalus – C2, C6.
Situl se califică în conformitate cu criteriul C4 pentru aglomerările de păsări acvatice din timpul migrației.

4.3. Vulnerabilitate:

Gradul actual al vulnerabilității este scăzut. Situl poate fi afectat de poluarea industrială precum și de folosirea pesticidelor în zonele agricole limitrofe.

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

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

Papp T., Fântână C. - editori - Arii de importanță avifaunistică din România. publicație comună a Societății Ornitologice Române și a Asociației "Grupul Milvus". Târgu-Mureș. 2008, p. 126. Studii ornitologice efectuate de INCDDD Tulcea.

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	%							
BR		0,12	RO05	Categoria V IUCN	21,35	RO04	Categoria IV IUCN	0,25	

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	*	0,25	2.410.-Ostrovul Prut
RO05	Parc natural	*	21,35	V.2.-Lunca Joasă a Prutului Inferior

- desemnate la nivel internațional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
BR		*	0	A-Delta Dunarii

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.			
100 Cultivare	A	0 +	160	Managementul forestier general	C 0 -
110 Utilizarea pesticidelor	B	0 -			

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
400 Zone urbanizate, habitare umana	B	0 -	410	Zone industriale sau comerciale	A 0 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

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	ROSPA0122	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0308 Lacul și Pădurea Cernica

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacul și Pădurea Cernica

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 26' 36" E 26° 17' 44"

2.2. Suprafața sitului (ha)

3.744

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

24 91 72

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO082 100 Ilfov

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
A002	Gavia arctica			>4 i	V	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		5-15p		70-100i	C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		10-15p			C	B	C	B
A429	Dendrocopos syriacus	75-90 p				C	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			10-50i	80-150i	C	B	C	B
A339	Lanius minor		10-15p			D			
A193	Sterna hirundo		P		100-200i	D			
A338	Lanius collurio		RC		RC	D			
A023	Nycticorax nycticorax		P	5-10i	50-200i	C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis				RC	D			

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
A213	Tyto alba				R	B	B	C	B
A179	Larus ridibundus				15000-18000 i	B	B	C	A

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat.	Specia	Populație	Motiv
I	Dytiscus marginalis	C D	M Lepus europaeus P A
M	Martes martes	P A	M Meles meles P A
M	Mustela nivalis	P A	M Mustela putorius P A
M	Talpa europaea	P D	P Carex sp. P A
P	Nuphar lutea	R A	P Nymphaea alba C A
P	Quercus sp.	P A	P Taxodium distichum V D
P	Tilia cordata	C A	R Lacerta viridis C A
R	Natrix natrix	P D	R Natrix tessellata P D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	11	511, 512	Râuri, lacuri
N07	3	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	4	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	2	231	Pășuni
N16	80	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Zona Lacului Cernica este caracteristică pădurilor de șleau cu specii forestiere sudice (mediteraneene), păduri care au devenit din ce în ce mai reduse, datorită exploatărilor forestiere.

Zonele stuficole fixate și libere, precum și pădurea asociată, oferă acestei arii calitatea de sit ornitofaunistic de o valoare deosebită pentru Câmpia Română.

În această zonă au fost semnalate 118 specii de păsări, din care o parte se regăsesc pe Directiva Păsări, restul având statut legal de protecție (prin lege și/sau protejate de alte convenții și acorduri internaționale). Există doar câteva specii de păsări care nu au un statut legal de protecție. În plus, mai există și alte specii protejate de faună, ce se regăsesc și pe Directiva Habitate.

4.2. Calitate și importanță:

Intenția de a constitui în sit Natura 2000 Lacul Cernica și pădurea limitrofă există de mai mult timp, datorită faptului că în zona respectivă au fost semnalate un număr mare de specii care se regăsesc pe cele două directive europene. Complexul de ecosisteme din zonă oferă condiții prielnice dezvoltării speciilor de floră și faună existente, fiind considerate și ca un suport pentru păsările aflate în migrație, mare parte dintre ele cu statut legal de protecție. Lacul Cernica este ultimul din salba de lacuri a râului Colentina, fiind amenajat inițial pentru alimentarea cu apă a Bucureștiului și pentru agrement. Lacul păstrează însă și o zonă naturală, care în asociere cu pădurea, reprezintă un suport pentru speciile de faună de aici, în special păsări. Chiar dacă în acest moment lacul este concesionat ca bazin piscicol, acest lucru nu face decât să ajute păsările, prin faptul că este gestionat corespunzător, lucru indicat și de plaurii care se regăsesc aici, loc ideal de cuibărire, adăpost și refugiu, în special pentru păsările de apă. Aceste păsări găsesc aici și resurse pentru hrana lor. Pe lac există de câțiva ani o colonie de stârci și cormorani, specii protejate de lege.

Pădurea este un rest al Codrilor Vlăsiei, cu predominantă de cvercinee în asociere însă și cu alte esențe (tei, salcie etc.), iar în interiorul acesteia se găsesc exemplare de arbori seculari, precum și alte elemente de floră și faună protejate. Imediata învecinare a sitului cu așezările umane nu constituie un pericol major pentru speciile de faună protejate, deoarece în această zonă nu există și nici nu s-a propus o viitoare dezvoltare industrială.

Faptul că starea de sănătate a habitatelor din zonă este stabilă și păsările migratoare, protejate, apar an de an la Cernica, reprezintă încă un argument pentru constituirea acestei zone în SPA și includerea acestui sit în rețeaua Natura 2000.

4.3. Vulnerabilitate:

Dezvoltarea zonei metropolitane, agrementul neecologic realizat în pădurea aferentă lacului, precum și acumulările de pământ pe lacul Cernica, menite să extindă teritoriul administrativ al comunelor Cernica și Pantelimon, pot avea influență asupra acestui sit ornitofaunistic.

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

Zona nu are statut de protecție, desi anterior s-au mai facut diverse propuneri pentru constituirea in sit Natura 2000. Această nouă propunere cuprinde Lacul Cernica si Padurea Cernica, cu trupurile de pădure: trup Pasarea (Pustnicu), trup Cernica, trup Căldăraru, trup Nisipiștea și o porțiune din trup Ștrand.

4.5. Tip de proprietate:

Terenuri proprietatea statului si private (concesiuni pentru piscicultura: Lacul Cernica si porțiuni din raul Pasarea)
Trupurile de pădure sunt în administrarea Direcției Silvice București - Ocolul Silvic Brănești.

4.6 Documentație:

1. Lista cu speciile de păsări existente în zona Cernica, realizată de către dr. Mircea Gogu-Bogdan de la Centrala Ornitologică Română.
2. drd. Doina Cioacă - Studiu de fundamentare științifică pentru protecția zonei Cernica, nepublicat, bazat pe date din teren în perioada 2001-2006. Studiul este aferent tezei [Diversitatea faunistică și floristică din zona Cernica, argument pentru includerea în rețeaua ecologică Natura 2000], din cadrul programului de doctorat la Universitatea din București, Facultatea de Biologie (2003 - prezent).

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

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume
J088IF0 * ##### PUSTNICU

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	C 10 -	230	Vanatoare	B 15 -
400 Zone urbanizate, habitare umana	B 5 -	160	Managementul forestier general	C 10 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate % Infl.
401 Urbanizare continua	B 25 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru concesiunile piscicole, responsabilitatea este împărțită între proprietarii initiali (Primăria Capitalei - Administrația Parcurilor și Lacurilor de Agrement București și Administrația Națională Apele Române - S.G.A. București-Ilfov)

Planuri de management ale sitului:

În acest moment nu există un plan de management, dar acesta se află în lucru și urmează să fie elaborat odată ce acest sit va fi introdus în rețeaua ecologică Natura 2000.

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

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	ROSPA0123	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacurile de acumulare de pe Crișul

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 3' 48" E 22° 16' 1"

2.2. Suprafața sitului (ha)

1.818

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.
133 228 187

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO061 100 Bihor

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
A379	Emberiza hortulana		30-50 p			C	B	B	C
A031	Ciconia ciconia		15-18 p			C	C	C	C
A060	Aythya nyroca				20-30 i	C	C	C	C
A030	Ciconia nigra				1-9 i	D			
A027	Egretta alba				80-120 i	C	C	C	C
A026	Egretta garzetta		60-80 i		50-150 i	C	C	C	C
A002	Gavia arctica			20-55 i		A	B	C	B
A001	Gavia stellata			8-14 i		B	B	C	C
A075	Haliaeetus albicilla				0-1 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		20-40 p			C	C	C	C
A338	Lanius collurio		50-80 p			D			
A068	Mergus albellus			20-50 i		C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		8-12 p		50-80 i	C	C	C	C
A094	Pandion haliaetus				1-3 i	C	C	C	C
A151	Philomachus pugnax				10-25 i	D			
A229	Alcedo atthis		2-4 p	6-8 i		C	C	C	C
A193	Sterna hirundo		5-15 p		30-50 i	C	C	C	C

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
A125	Fulica atra				2000-4000 i	C	C	C	C
A123	Gallinula chloropus				30-60 i	C	C	C	C
A153	Gallinago gallinago				40-100 i	C	C	C	C
A459	Larus cachinnans				300-500 i	D			
A182	Larus canus				200-300 i	C	C	C	C
A179	Larus ridibundus				2000-3000 i	C	C	C	C
A070	Mergus merganser			25-60 i		C	C	C	C
A066	Melanitta fusca				5-10 i	C	C	C	C
A017	Phalacrocorax carbo				400-600 i	D			
A005	Podiceps cristatus				500-700 i	C	C	C	C
A004	Tachybaptus ruficollis				200-500 i	C	C	C	C
A165	Tringa ochropus				60-80 i	D			
A142	Vanellus vanellus				100-200 i	C	C	C	C
A168	Actitis hypoleucos				60-100 i	D			
A054	Anas acuta				20-40 i	C	C	C	C
A056	Anas clypeata				100-200 i	C	C	C	C
A052	Anas crecca				1500-3500 i	C	C	C	C
A051	Anas strepera				20-40 i	C	C	C	C
A050	Anas penelope				200-300 i	C	C	C	C
A053	Anas platyrhynchos				7000-10000 i	C	C	C	C

A055	Anas querquedula		100-200 i	C	C	C	C
A028	Ardea cinerea		100-240 i	C	C	C	C
A059	Aythya ferina		1000-2000 i	C	C	C	C
A061	Aythya fuligula		700-1000 i	C	C	C	C
A062	Aythya marila		10-20 i	C	C	C	C
A067	Bucephala clangula		300-500 i	C	C	C	C
A064	Clangula hyemalis		5-10 i	C	C	C	C
A136	Charadrius dubius	6-10 p	50-80 i	C	C	C	C
A036	Cygnus olor		10-15 i	C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	75	511, 512	Râuri, lacuri
N12	20	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N21	2	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Cea mai mare întindere de ape din Județul Bihor; include lacurile de acumulare, construite pe cursul râului Crișul Repede. În prezent acumularea Lugașu de Jos — are sub 50% din suprafața inițială ca urmare a reducerii volumului de ape. Datorită reducerii nivelului apei în lacurile de acumulare și a colmatării, s-a dezvoltat o vegetație ierboasă și arboricolă bogată.

4.2. Calitate și importanță:

Sit IBA parțial. De atunci s-a dat în funcțiune și Lacul de la Fughiu, de asemenea loc important pentru păsări acvatice, mai ales pe timp de iarnă. Peste asta s-a inclus cursul Crișului Repede între lacul de la Tileagd respectiv cel de la Fughiu din aceleași considerente: deși este habitat puternic antropizat, e important pentru păsările acvatice ce ierneză în zonă (nr. lor total în pasaj este între 20000-30000 de exemplare). Habitatele agricole din nordul lacurilor au fost atașate datorită populației cuibăritoare de Emberiza hortulana, prezentă aici.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate scăzută. Este un sistem acvatic artificial. Deranj scăzut până la moderat datorat pescuitului sportiv în zonă.

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

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

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	ROSPA0124	201101		201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacurile de pe Valea Ilfovului

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine	Longitudine
N 44° 50' 41"	E 25° 31' 38"

2.2. Suprafața sitului (ha)

597

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)		
Min.	Max.	Med.
205	254	230

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
			X	

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO033	100	Dambovița

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
A030	Ciconia nigra				20-40 i	D			
A038	Cygnus cygnus				200-300 i	D			
A027	Egretta alba				500-600 i	D			
A097	Falco vespertinus				100-200 i	D			
A068	Mergus albellus				120-140 i	D			
A393	Phalacrocorax pygmeus				300-400 i	D			
A151	Philomachus pugnax				2000-3000 i	D			
A034	Platalea leucorodia				50-100 i	D			
A032	Plegadis falcinellus				100-200 i	D			
A166	Tringa glareola				100-150 i	D			
A024	Ardeola ralloides				100-150 i	D			
A197	Chlidonias niger				500-1000 i	D			
A196	Chlidonias hybridus		3-5 p		2500-3000 i	C	C	C	C
A031	Ciconia ciconia		5-15 i			D			
A122	Crex crex		1-3 p			D			
A238	Dendrocopos medius		3-5 p			D			
A131	Himantopus himantopus		1-2 p		500-1000 i	C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		10-20 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		30-50 p			D			
A026	Egretta garzetta		2-5 i		200-300 i	C	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax		2-5 i		200-300 i	D			
A193	Sterna hirundo		2-4 p		1200-2000 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
A173	Stercorarius parasiticus								
A052	Anas crecca				1500-2000 i	D			
A041	Anser albifrons				5000-6000 i	D			
A028	Ardea cinerea				100-200 i	D			
A221	Asio otus		R			D			
A198	Chlidonias leucopterus				300-500 i	D			
A036	Cygnus olor				120-130 i	D			
A359	Fringilla coelebs				C	D			
A251	Hirundo rustica				RC	C	B	C	B
A179	Larus ridibundus				5000-8000 i	D			
A271	Luscinia megarhynchos				C	D			
A319	Muscicapa striata				RC	D			
A017	Phalacrocorax carbo				1500-1600 i	D			
A273	Phoenicurus ochruros				RC	D			
A006	Podiceps grisegena				90-120 i	D			
A008	Podiceps nigricollis				80-90 i	D			

A275	<i>Saxicola rubetra</i>		RC	D
A276	<i>Saxicola torquata</i>		RC	D
A004	<i>Tachybaptus ruficollis</i>		150-200 i	D
A285	<i>Turdus philomelos</i>		RC	D
A230	<i>Merops apiaster</i>	5-10 p		D
A383	<i>Miliaria calandra</i>	10-15 p		D
A262	<i>Motacilla alba</i>	15-25 p		D
A260	<i>Motacilla flava</i>	7-15 p		D
A277	<i>Oenanthe oenanthe</i>	4-8 p		D
A329	<i>Parus caeruleus</i>	3-5 p		D
A330	<i>Parus major</i>	15-30 p		D
A325	<i>Parus palustris</i>	3-6 p		D
A354	<i>Passer domesticus</i>	20-40 p		D
A356	<i>Passer montanus</i>	10-15 p		D
A315	<i>Phylloscopus collybita</i>	30-50 p		D
A343	<i>Pica pica</i>	1-3 p		D
A005	<i>Podiceps cristatus</i>	15-20 p		D
A118	<i>Rallus aquaticus</i>	2-4 p		D
A249	<i>Riparia riparia</i>	5-10 i		D
A332	<i>Sitta europaea</i>	5-10 p		D
A209	<i>Streptopelia decaocto</i>	2-4 i		D
A210	<i>Streptopelia turtur</i>	2-3 p		D
A351	<i>Sturnus vulgaris</i>	15-30 p		D
A311	<i>Sylvia atricapilla</i>	20-40 p		D
A309	<i>Sylvia communis</i>	5-10 p		D
A308	<i>Sylvia curruca</i>	10-20 p		D
A283	<i>Turdus merula</i>	20-30 p		D
A232	<i>Upupa epops</i>	1-2 p		D
A142	<i>Vanellus vanellus</i>	2-4 p		D
A337	<i>Oriolus oriolus</i>	P		D
A391	<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	4-8 i		D
A085	<i>Accipiter gentilis</i>	0-2 i		D
A298	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	15-30 p		D
A296	<i>Acrocephalus palustris</i>	20-40 p		D
A295	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	80-150 p		D
A297	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	15-30 p		D
A168	<i>Actitis hypoleucos</i>	1-3 p		D
A247	<i>Alauda arvensis</i>	10-15 p		D
A055	<i>Anas querquedula</i>	1-3 p		D
A087	<i>Buteo buteo</i>	1-2 i		D
A366	<i>Carduelis cannabina</i>	2-3 p		D
A364	<i>Carduelis carduelis</i>	3-7 p		D
A363	<i>Carduelis chloris</i>	2-5 p		D
A334	<i>Certhia familiaris</i>	3-6 p		D
A136	<i>Charadrius dubius</i>	1-3 p		D
A373	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	15-20 p		D
A347	<i>Corvus monedula</i>	10-20 i		D
A349	<i>Corvus corone</i>	2-4 p		D
A113	<i>Coturnix coturnix</i>	0-2 p		D
A212	<i>Cuculus canorus</i>	2-5 p		D
A253	<i>Delichon urbica</i>	15-20 i		D
A237	<i>Dendrocopos major</i>	4-8 p		D
A376	<i>Emberiza citrinella</i>	10-15 p		D
A269	<i>Erithacus rubecula</i>	20-30 p		D
A125	<i>Fulica atra</i>	10-15 p		D
A244	<i>Galerida cristata</i>	8-10 p		D
A123	<i>Gallinula chloropus</i>	10-20 p		D
A459	<i>Larus cachinnans</i>	5-10 i		D
A292	<i>Locustella luscinioides</i>	10-15 p		D
A053	<i>Anas platyrhynchos</i>	15-30 p	800-1000 i	D
A051	<i>Anas strepera</i>		100-200 i	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	70	511, 512	Râuri, lacuri
N12	7	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	16	231	Pășuni
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	4	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde salba de lacuri de pe Valea Ilfovului (acumulările piscicole Udrești, Bunget I, Bunget II, Brătești, Adunați și Ilfoveni), din ecoregiunea Câmpia Română.

Solurile predominante sunt cele brun roșcate și cele pseudogleice care ocupă suprafețe mai mici.

Direcția de curgere a apelor freactice urmărește orientarea pantei morfologice, iar adâncimea acestora scade de la nord - vest către sud - est. Vegetația predominantă este reprezentată de *Phragmites communis* (stuf), *Carex acutiformis* (rogoz), *Typha latifolia* (papură) și constituie arealul potrivit pentru cuibăritul, odihna sau hrănirea multor specii de păsări, inclusiv pentru speciile de păsări de interes conservativ la nivel european. Valorile termice medii anuale sunt de 10 grade C, precipitațiile căzute anual înregistrează valori medii de 512,1 mm.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Situl este în primul rând important pentru populațiile speciilor de păsări acvatice care apar în timpul migrațiilor și iarna în perimetrul sitului.

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile: *Falco vespertinus*, *Himantopus himantopus*, *Mergus albellus*, *Plegadis falcinellus*, *Egretta alba*, *Chlidonias hybridus*, *Phalacrocorax pygmaeus*, *Platalea leucorodia*, *Cygnus cygnus*, *Chlidonias niger*, *Egretta garzetta*, *Ardeola ralloides*, *Sterna hirundo*, *Tringa glareola*, *Nycticorax nycticorax*, *Ciconia nigra*, *Philomachus pugnax*, *Anas strepera*, *Anser albifrons*, *Phalacrocorax carbo*, *Podiceps grisegena*, *Larus ridibundus*, *Podiceps nigricollis*, *Chlidonias leucopterus*, *Anas platyrhynchos* și *Tachybaptus ruficollis*. Sit desemnat ca AIA în 2006.

4.3. Vulnerabilitate:

Fiind un sit care se califica pentru efectivele importante de păsări acvatice care folosesc zona în timpul migrațiilor și iarna, există riscul semnificativ de deranjare a acestora ca urmare a vânătorii în perioadele respective.

- industrializare și extinderea zonelor urbane
- arderea stufului - arderea vegetației (a miriștii și a pâloagelor)
- înmulțirea necontrolată a speciilor invazive

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

Propunere de arie de protecție specială avifaunistică, nu este declarată printr-un act normativ.

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat: Direcția Apelor Argeș - Vedea, Sistemul Hidrotehnic Văcărești

4.6 Documentație:

1. S.O.R. Cluj - Sebastian Bugariu, Cristi Domșa, 2005, *Constatări asupra avifaunei zonei lacurilor Văcărești-Bungetu, județul Dâmbovița*;
2. Dan Ghinea, *Enciclopedia geografică a României, Editura Enciclopedică, București, 2000*;
3. Dragoș Bugă, Ion Zăvoianu, *Județul Dâmbovița, Editura Academiei RSR, 1974*

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.						
500	Retele de comunicare	C	5	0	220	Pescuit sportiv	C	10	-
210	Pescuit profesionist(industrial)	C	10	-					

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.						
100	Cultivare	C	15	-	220	Pescuit sportiv	C	10	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Administrator: Direcția Apelor Argeș-Vedea, Sistemul Hidrotehnic Văcărești.

Planuri de management ale sitului:

Nu este elaborat un plan de management al sitului, lacurile au regulament de exploatare a lucrărilor hidrotehnice, conform adresei Direcției Apelor Argeș - Vedea nr. 10719/10.07.2006.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
A	ROSPA0125	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
			201101				<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lacurile Vaduri și Pângărați

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 46° 56' 3"	E 26° 19' 10"	452		311	393	341	X		X		

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO014	100	Neamț

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A002	Gavia arctica			6-18 i		C	B	C	C
A030	Ciconia nigra				4-8 i	D			
A060	Aythya nyroca				36-72 i	C	B	C	B
A166	Tringa glareola				50-75 i	D			
A197	Chlidonias niger				300-500 i	C	B	C	B
A231	Coracias garrulus				1-4 i	D			
A339	Lanius minor		3-4 p			D			
A001	Gavia stellata			4-9 i		B	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				60-120i	D			
A038	Cygnus cygnus			50-120i		B	B	C	C

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A263	Bombycilla garrulus			R		C	B	C	B
A004	Tachybaptus ruficollis			15-25 i	10-15 i	C	B	C	B
A008	Podiceps nigricollis				10-30 i	D			
A028	Ardea cinerea				20-40 i	D			
A055	Anas querquedula				200-400 i	D			
A061	Aythya fuligula				18-30 i	D			
A062	Aythya marila			10-20 i		C	B	B	B
A058	Netta rufina			14-25 i		D			
A067	Bucephala clangula			25-50 i		D			
A123	Gallinula chloropus		1-3 p			D			
A142	Vanellus vanellus				150-300 i	C	A	C	A
A136	Charadrius dubius				14-20 i	D			
A162	Tringa totanus				30-60 i	C	A	C	A
A164	Tringa nebularia				3-6 i	D			
A165	Tringa ochropus				3-9 i	D			
A168	Actitis hypoleucos		2-3 p		20-40 i	D			
A153	Gallinago gallinago				5-15 i	D			
A179	Larus ridibundus				25-70 i	D			
A230	Merops apiaster		1-3 p			D			
A232	Upupa epops				3-6 i	D			
A248	Eremophila alpestris			30-90 i		D			
A260	Motacilla flava				20-40 i	D			
A052	Anas crecca			2500-3500 i	3000-4500 i	C	B	C	B
A050	Anas penelope				65-120 i	C	B	C	B
A053	Anas platyrhynchos			10000-14000 i	4000-6000 i	C	B	C	B
A051	Anas strepera				30-65 i	C	B	C	B
A056	Anas clypeata				70-120 i	C	B	C	B
A059	Aythya ferina				100-250 i	C	B	C	B

A036 Cygnus olor	1000-1400 i	400-600 i	C	B	C	B
A125 Fulica atra	8000-10000 i	3000-4000 i	C	B	C	B

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia	Populație	Motiv		
F Abramis brama	D	F Alburnoides bipunctatus		C
F Alburnus alburnus	D	F Gobio gobio		D
F Phoxinus phoxinus	C			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	80	511, 512	Râuri, lacuri
N07	6	411, 412	Mlaștini, turbării
N14	2	231	Pășuni
N15	7	242, 243	Alte terenuri arabile
N23	5	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Lacurile Pângărați și Vaduri s-au format prin bararea cursului mijlociu al râului Bistrița în anul 1964 respectiv 1966. Lacul Pângărați are suprafața de 155 ha, lungime maximă 3700 m, lățime maximă 730 m și adâncimea maximă 14 m. Lacul Vaduri prezintă următoarele caracteristici morfometrice : suprafață de 150 ha, lungime maximă 3600 m, lățime maximă 825 m, lățime medie 332 m, adâncime maximă 15 m în zona barajului, adâncime medie 5 m.

Pe lacul Pângărați, ca și pe lacurile din aval de acesta, Vaduri și Bâtca Doamnei, fenomenele de îngheț au o dezvoltare redusă, ca urmare a aportului zilnic de ape mai calde din lacul Izvoru Muntelui-Bicaz. În cazul acestor lacuri, mai frecvent se formează gheața la mal și pod de gheață parțial, care este ușor distrus de dinamica activă a circulației zilnice a apelor mai calde.

Datorită aportului mare de aluviuni din afluenții naturali, cele două lacuri, suferă un proces continuu de colmatare.

4.2. Calitate și importanță:

Cele doua zone umede sunt importante in principal ca si cartier de hranire si odihna in perioadele de pasaj si/sau iarna pentru specii de pasari acvaticе in principal comune.

Lacurile Pangarati și Vaduri aflate pe cursul mijlociu al raului Bistrița, reprezintă o zonă importantă pentru păsările ce se deplasează pe culoarul de migrație est carpatic, prin condițiile favorabile pentru hrană și adăpost pe care le ofera. Lacurile Pângărați și Vaduri sunt declarate arii de protecție specială avifaunistică prin Hotărârea de Guvern nr.2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturala protejată pentru noi zone.

4.3. Vulnerabilitate:

Din activitățile antropice desfășurate în zona lacurilor, singura care periclitează situl este depozitarea necontrolată a deșeurilor (ambalaje din plastic și deșuri provenite din activități de debitare primară a lemnului) provenite de la riverani și turiști.

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

Lacul Pangarati (VI.20.) cu o suprafața de 153 ha și lacul Vaduri (VI.21.) cu o suprafața de 119 ha, au fost declarate ca Arii de protecție Specială Avifaunistică prin H.G.2.151/2004 / Hotărâre privind instituirea regimului de arie naturala protejată pentru noi zone.

4.5. Tip de proprietate:

100% proprietate de stat.

4.6 Documentație:

- Munteanu, D., 1968. Clasa Aves. In Ionescu, V., Miron, I., Munteanu, D., Simionescu Viorela. Vertebrate din bazinul montan al Bistritei. Lucrările Stațiunii de cercetări Biologice Geologie și Geografie "stejarul", Vol. I.: 375 - 437
- Munteanu, D., 1969. Aspecte ale influenței iernii prelungite din anul 1963 asupra pasarilor migratoare în bazinul montan al Bistritei. Com. zool., pag.: 51 - 55
- Munteanu, D., 1970. Rata mare (Anas platyrhynchos) în bazinul montan al Bistritei. Muz. St. Nat. Piatra Neamt. St. com., I: 363 - 368.,
- Munteanu, D., 200 Avifauna bazinului montan al Bistritei moldovenesti, Ed. Alma mater, Cluj-Napoca, 250 pp.
- Agentia de Protecție a mediului Piatra Neamt., 2004. Studiu științific de fundamentare pentru ariile naturale de zona umeda Pangarati și vaduri. Avizat favorabil de CMN din cadrul Acad. Rom.. Pe baza acestei documentații cele doua zone au devenit SPA în 2004 prin H.G., 2151/2004.

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate</i>	<i>% Infl.</i>			
220 Pescuit sportiv	B	0	701	Poluarea apei	A -
853 Managementul nivelelor de apă	C	0			

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate</i>	<i>% Infl.</i>			
290 Vanatoare, pescuit sau activitati de colectare la care nu se refera mai sus	C	-	421	Depozitarea deseurilor menajere	A -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

In anul 2005 Lacurile Vaduri și Pângărați au fost atribuite in custodie ONG-ului EcoMoldavia Pangarati(sat Oantu, com. Pangarati; tel.0233/207119;e-mail: ecomoldavia@yahoo.com), responsabil ing. Nedelcu Isabela.

Planuri de management ale sitului:

Custodele a intocmit regulamentele de organizare si functionare ale ariilor naturale protejate, dar nu a intocmit planurile de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
A	ROSPA0126	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
				201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Livezile - Dolaț

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
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>		<i>Min.</i> <i>Max.</i> <i>Med.</i>	<i>Alpină</i> <i>Continentală</i> <i>Panonică</i> <i>Stepică</i> <i>Pontică</i>
N 45° 24' 0"	E 21° 3' 59"	6.565	71 82 76	X

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO054	100	Timiș

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A097	Falco vespertinus		28-35 p		900-1200 i	B	B	C	B
A339	Lanius minor		25-30 p			D			
A231	Coracias garrulus		1-3 p			D			
A338	Lanius collurio		20-30 p			D			
A092	Hieraetus pennatus		0-1 p			C	C	C	C
A403	Buteo rufinus		0-1 p		5-15 i	C	C	C	B
A255	Anthus campestris		5-8 p			C	B	C	C
A026	Egretta garzetta				50-100 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				50-100 i	D			
A031	Ciconia ciconia		7-10 p		90-120 i	C	B	C	C

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A348	Corvus frugilegus		200-240 p			C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N12	85	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	13	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică panonică, fiind situat în Câmpia Timisului. La vest este marginit de localitatea Giera, la nord de Canalul Lanca-Birda, la nord-est de localitatea Ghilad iar la est de localitățile Banloc și Ofsenita. Cuprinde terenuri agricole în principal, precum și zone umede.

4.2. Calitate și importanță:

Această zonă a fost identificată în cadrul programului LIFE "Conservarea vânturelului de seară în regiunea Panonică", ca fiind foarte importantă pentru vânturelul de seară. În ceea ce privește Câmpia de Vest, acoperirea coloniilor de vânturel de seară de către SPA-uri este excelentă în județele Satu Mare (100%), Bihor (83%) și Arad (83%), însă este practic inexistentă (1%!!!) în Timiș, tocmai în județul bănățean, unde se află aproape jumătate (47,8%) din populația cuibăritoare din Câmpia de Vest (conform datelor colectate în cadrul proiectului LIFE, 2009). În 2007 abia o mică parte a populației din județul Timiș s-a cunoscut, majoritatea coloniilor importante din Banat fiind identificate în cursul activităților de monitorizare desfășurate în cadrul proiectului LIFE. Datele obținute în urma evaluării populației din această regiune ne-au indicat necesitatea absolută privind includerea celor mai importante colonii de cuibărit în rețeaua Natura 2000 din România. În cazul, în care aceste propuneri se acceptă (Teremia Mare-Tomnatic, Uivar-Diniaș, respectiv Livezile-Dolaț), procentul perechilor cuibăritoare din SPA-uri ar crește semnificativ - cu 104 de perechi conform datelor din 2009 - atât în județul Timiș (de la 0% la 55-60%), cât și în întreaga Câmpia de Vest (de la 40-42% la 65-68%). Colonia de cuibărit respectiv locul de înnoptare din perioada de toamnă de la Livezile se află pe șirul de ploi piramidali situat pe marginea drumului comunal ce leagă fostul CAP de comună. Pășunea de lângă limita sudică a localității, terenurile agricole abandonate din vestul coloniei precum și terenurile arabile din estul plantației de ploi constituie locurile cele mai importante de hrănit pentru

vântureii cuibăritori și cei în pasaj (până la 1200 de ex.). Colonia de la Dolaț se compune din două colonii apropiate, una fiind situată pe plopii piramidali din nordul satului, cealaltă fiind amplasată pe stejarii din curtea unei ferme apropiate. Vântureii respectiv ciorile se hrănesc pe pășunile din vestul localității precum și pe terenurile arabile extensive din împrejur.

4.3. Vulnerabilitate:

Specia gazdă pentru populația cuibăritoare de *Falco vespertinus*, în acest sit este *Corvus frugilegus*. Astfel, atât integritatea fizică a coloniilor de cioară de semănătură din perimetrul sitului cât și exemplarele acestei specii nu trebuie amenințate direct sau indirect de activitățile umane.

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

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.			
110 Utilizarea pesticidelor	A 0 -	140 Pasunatul	A	0 +
101 Modificarea practicilor de cultivare	A 0 -			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului <i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
A	ROSPA0127	201101		201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Lunca Bârzavei

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>		<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 45° 21' 8"	E 21° 11' 13"	2.393	71	102	84					X

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>% Numele județului</i>
RO054	100 Timiș

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A097	Falco vespertinus		3-5 p			C	B	B	B
A075	Haliaeetus albicilla		1-2 p			C	B	C	B
A403	Buteo rufinus		1-2 p			C	B	C	C
A030	Ciconia nigra		1-2 p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		24-26 p			C	B	C	B
A026	Egretta garzetta		8-10 p			C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		10-15 p			C	C	C	B
A511	Falco cherrug				1-2 i	C	B	C	C
A131	Himantopus himantopus		5-10 p			C	B	C	C
A151	Philomachus pugnax				200-300 i	D			
A166	Tringa glareola				100-150 i	C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N06	3	511, 512	Râuri, lacuri
N07	6	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	21	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N12	24	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	12	231	Pășuni
N15	5	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	29	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică panonică. Situl este traversat de la est la vest de Canalul Bârzava, la nord-est include Pădurea Banloc-Soca de-a lungul pârâului Bârdeanca, iar la sud situl se întinde până la granița de stat. Cuprinde terenuri agricole, păduri de luncă, pășuni și zone umede (inclusiv o fermă piscicolă). Climatul este temperat continental moderat, caracteristic părții de sud-est a Depresiunii Panonice, cu unele influențe submediteraneene (variante adriatică).

Trăsăturile sale generale sunt marcate de diversitatea și neregularitatea proceselor atmosferice.

Masele de aer dominante, în timpul primaverii și verii, sunt cele temperate, de proveniență oceanică, care aduc precipitații semnificative. În mod frecvent, chiar în timpul iernii, sosesc dinspre Atlantic mase de aer umed, aducând ploi și zăpezi însemnate, mai rar valuri de frig. Regimul precipitațiilor are în așa un caracter neregulat, cu ani mult mai umezi decât media și ani cu precipitații foarte puține.

Din septembrie până în februarie se manifestă frecvente patrunderi ale maselor de aer polar continental, venind dinspre est. Cu toate acestea, se resimte puternic influența ciclonilor și a maselor de aer cald dinspre Marea Adriatică și Marea Mediterană, care iarna generează dezechilibru complet, iar vara impun perioade de căldură înăbușitoare.

4.2. Calitate și importanță:

Zonă importantă pentru speciile de păsări acvatice sau care depind de zonele umede precum codalbul și barza neagră. Dintre speciile de

păsări acvatice care cuibăresc în perimetrul acestui sit, se remarcă Aythya nyroca, Egretta garzetta și Himantopus himantopus. De asemenea zona este importantă pentru Falco vespertinus și Falco cherrug.

4.3. Vulnerabilitate:

- intensificarea agriculturii – schimbarea metodelor de cultivare a terenurilor din cele tradiționale în agricultură intensivă, folosirea excesivă a chimicalelor, efectuarea lucrărilor numai cu utilaje și mașini - schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole precum cositul sau pășunatul - braconaj - desecarea zonelor umede prin canalizare de-a lungul râurilor, distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor - deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului - arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor) - scoaterea puilor pentru comerț ilegal - reglarea cursurilor râurilor - electrocutare și coliziune în linii electrice - amplasare de generatoare eoliene - 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 vârsta sau a arborilor în care cuibăresc specii de păsări răpitoare sau barza neagră, - arderea stufului în perioada de cuibărire.

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

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.			
110 Utilizarea pesticidelor	A	0	-	120 Fertilizarea	A 0 -
101 Modificarea practicilor de cultivare	A	0	-	200 Acvacultura : pește și scoici	B 0 +

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	31	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	11	231	Pășuni
N15	18	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	40	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică panonică, fiind situat în Câmpia Timișului. La vest este marginit de localitatea Sag, la nord urmărește lunca inundabilă a Râului Timiș, la nord-est include Pădurea Hitiăș, la est de localitatea Sârbova, iar la sud de localitatea Sacoșu Turcesc. Cuprinde terenuri agricole, păduri de luncă, pășuni și zone umede. Climatul este temperat continental moderat, caracteristic părții de sud-est a Depresiunii Panonice, cu unele influențe submediteraneene (variante adriatică). Masele de aer dominante, în timpul primăverii și verii, sunt cele temperate, de proveniență oceanică, care aduc precipitații semnificative. În mod frecvent, chiar în timpul iernii, sosesc dinspre Atlantic mase de aer umed, aducând ploi și zăpezi însemnate, mai rar valuri de frig. Regimul precipitațiilor are însă un caracter neregulat, cu ani mult mai umezi decât media și ani cu precipitații foarte puține. Se resimte influența ciclonilor și maselor de aer cald dinspre Marea Adriatică și Marea Mediterană, care iarna generează dezgheț complet, iar vara impun perioade de căldură înăbușitoare.

4.2. Calitate și importanță:

Situl cuprinde păduri de luncă, zăvoaie, terenuri agricole, pășuni și zone umede, fiind important pentru populațiile cuibăritoare de *Coracias garrulus* și pentru efectivele de *Aythya nyroca* care se apar în perioadele de migrație. Parte din acest sit este declarat AIA. De la declararea acestuia s-a dovedit importanța pădurii din aval, de la Șag, respectiv a terenurilor arabile adiacente mai ales pentru *Falco vespertinus* și *Coracias garrulus*.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate relativ scăzută. Există riscul deranjării coloniilor în perioada de cuibărit. Este o zonă favorabilă pentru pasarile acvatice deoarece cuprinde și bazinele piscicole de la Sacoșu Turcesc. Există riscul folosirii în exces a pesticidelor și a îngrășămintelor chimice în zonele arabile.

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

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.			
101 Modificarea practicilor de cultivare	A	0	-	110 Utilizarea pesticidelor	A 0 -
120 Fertilizarea	B	0	-	200 Acvacultura : pește și scoici	B 0 +

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
110 Utilizarea pesticidelor	A	0	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	B 0 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu există structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu există plan de management.

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

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
F	ROSPA0129	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

G ROSCI0024 Ceahlău

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Masivul Ceahlau

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 46° 57' 24" E 25° 57' 44"

2.2. Suprafața sitului (ha)

27.837

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

426 1877 922

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO014 100 Neamț

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
A031	Ciconia ciconia				50-200 i	D			
A030	Ciconia nigra				5-10 i	D			
A072	Pernis apivorus		C		9-11 i	C	B	C	C
A089	Aquila pomarina				2-4 i	D			
A091	Aquila chrysaetos				1-4 i	D			
A103	Falco peregrinus				1-4 i	D			
A108	Tetrao urogallus		40-60 i			C	A	C	C
A122	Crex crex		30-40 p			C	A	C	C
A215	Bubo bubo		9-11 p			C	A	C	C
A220	Strix uralensis		40-100 p			C	A	C	C
A223	Aegolius funereus		4-6 p			D			
A224	Caprimulgus europaeus		60-100 p			C	A	C	C
A229	Alcedo atthis		6-10 p			D			
A234	Picus canus		170-210 p			C	A	C	C
A236	Dryocopus martius		400-600 p			C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus		18-22 p			D			
A239	Dendrocopos leucotos		500-600 p			B	A	C	B
A238	Dendrocopos medius		40-100 p			C	B	C	C
A241	Picoides tridactylus		190-210 p			C	B	B	C
A320	Ficedula parva		1150-1250 p			C	B	B	C
A321	Ficedula albicollis		2900-3100 p			C	A	C	C
A339	Lanius minor		5-10 p			D			
A104	Bonasa bonasia		90-120 p			C	B	C	C
A246	Lullula arborea			R		D			
A338	Lanius collurio			C		D			

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
A085	Accipiter gentilis		C			D			
A221	Asio otus		C			D			
A218	Athene noctua		R			D			
A087	Buteo buteo		C			D			
A334	Certhia familiaris		RC			D			
A350	Corvus corax		C			D			
A267	Prunella collaris		R			D			
A333	Tichodroma muraria		R			D			
A282	Turdus torquatus		RC			D			
A326	Parus montanus		C			D			
A327	Parus cristatus		RC			D			
A259	Anthus spinoletta		R			D			

A264	Cinclus cinclus	RC	D
A344	Nucifraga caryocatactes	C	D
A280	Monticola saxatilis	C	D
A361	Serinus serinus	R	D
A226	Apus apus	RC	D
A378	Emberiza cia	RC	D
A112	Perdix perdix	R	D
A210	Streptopelia turtur	RC	D
A232	Upupa epops	C	D
A207	Columba oenas	C	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N14	18	231	Pășuni
N15	2	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	8	311	Păduri de foioase
N17	19	312	Păduri de conifere
N19	44	313	Păduri de amestec
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	7	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Masivul Ceahlau este o unitate geografică transant limitată spre nord de Bistricioara, spre est de Bistrita (din jurul anului 1960 apele lacului Izvorul Muntelui), spre sud de Bicaz, în timp ce spre vest ajunge în contact cu Munții Haghimas, separarea făcându-se de către văile opuse: Pintic (afluent al Bistricioarei) și Capra (afluent al Bicazului) astfel ca apare ca un masiv foarte bine conturat în cadrul zonei. Suprafața masivului Ceahlau este de 29200 ha din care 7742,5 ha sunt protejate sub forma Parcului Național Ceahlau. În proporție de 99,8% este cuprins în limitele administrative ale județului Neamț, iar în proporție de 0,2% pe teritoriul județului Harghita. Altitudinea maximă este de 1907 m (v. Ocolasu Mare), iar altitudinea minimă este de 432m. Pe Paraul Rupturilor s/a format Cascada Duruitoarea care are o înălțime de 26m. Masivul Ceahlau este cel mai reprezentativ și cunoscut munte din Carpații Moldovenesti. Zonalitatea verticală a reliefului determină o zonalitate corespunzătoare a etajelor de vegetație. Se disting următoarele etaje de vegetație: 1. Etajul montan inferior (450 - 700 m altitudine) reprezentat prin fagete pure sau arborete de fag în amestec cu alte esențe foioase. Acest subetaj a fost în mare măsură fragmentat de așezările omenești, care s-au stabilit la periferia masivului; 2. Etajul montan mijlociu (700 - 1200 m altitudine) este constituit de păduri de amestec, foioase și rasinoase. Se remarcă aici abundența bradului; 3. Etajul montan superior (1200 - 1700 m altitudine), respectiv etajul molidisurilor; 4. Etajul subalpin, dezvoltat deasupra limitei pădurii, în particular pe pantele Ceahlaului, dominat de jneapan și pajisti. Pe cuprinsul zonei forestiere se află goluri de munte, respectiv pajisti secundare instalate după defrișarea vegetației lemnoase care conferă un anumit grad de heterogenitate vegetației masivului. Vegetația ierboasă azonala mai este prezentă pe abrupturile și povarnisurile stancoase. Vegetația lemnoasă azonala există în principal în lungul paraielor și este reprezentată mai ales de salcii și arini.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit adaposteste efective importante ale unor specii de păsări protejate după cum urmează: 1. specii de păsări din Anexa I a Directivei Păsări; 26 specii 2. număr de specii periclitate la nivel global: o specie Situl este important pentru efectivele cuibăritoare ale următoarelor specii: Bonasa bonasia, Bubo bubo, Picus canus, Dryocopus martius, Dendrocopos leucotos, Picoides tridactylus, Lullula arborea, Ficedula parva, F. albicollis și Lanius collurio, Aegolius funereus. Situla a fost desemnată ca IBA sub numele "Munții Ceahlau" conform criteriului C6 al BirdLife Int.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate redusă ca urmare a amplasării așezărilor umane doar la periferia masivului și a existenței NUMAI a unor drumuri locale, în general greu practicabile, care fac accesul dificil.

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

De-a lungul timpului au existat mai multe inițiative și acțiuni în scopul protejării Masivului Ceahlau, sau cel puțin a nucleului sau central, cel mai reprezentativ prin valorile naturale pe care le deține.

În 1941 s-a înființat Rezervația Naturală "Polita cu Crini" (JURN. Cons. Min. 284/1941)

În 1955 prin HCM nr. 1625/1955 se declară PARCUL NAȚIONAL CEHLAU (dar nu se iau măsuri de aplicare)

În 1971 Decizia nr. 290/1971 a Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Neamț, include între ariile protejate ale județului Parcul Național Ceahlau în suprafața de 5800 ha (din care 5200 pădure și 600 ha pasune).

În 1990 s-au pus bazele legale ale constituirii parcului național prin OM nr. 7/1990. acesta a fost reconfirmat prin Legea 5/2000 privind "planul de amenajare a teritoriului național, secțiunea III, arii naturale protejate".

Limitele PN Ceahlau au fost stabilite prin HG nr. 230/2003 privind "Delimitarea rezervatiilor biosferei, parcurilor naționale și naturale și constituirea administrației acestora" Prin OM nr. 552/2003 se stabilește zona interioară a Parcului.

Organismul responsabil pentru administrarea parcului este "Serviciul de Administrare al Parcului Național Ceahlau, cu sediul în Stațiunea Durau, Comuna Ceahlau, jud. Neamț, aflat în subordinea Consiliului Județean Neamț (în baza unui contract de administrare semnat în anul 2004 între Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Consiliul Județean Neamț). CJ Neamț asigură resursele financiare necesare derulării activităților de bază ale Administrației Parcului, care în același timp are posibilitatea obținerii unor venituri proprii extrabugetare. Consiliul științific este format din reprezentanți ai unor instituții județene locale și din specialiști ai Univ. "Al. I. Cuza" din Iași.

EXISTA un Plan de Management al Parcului, elaborat inițial cu sprijinul unei asociații din Danemarca ("Danagro"). Acesta a alocat serviciului de administrare a rezervației naturale Muntele Ceahlau (comasat în acel timp cu Salvamont Neamț), fondurile financiare pentru construirea unui sediu, pentru elaborarea planului de management și pentru unele dotări materiale de bază.

Planul de Management a fost ulterior revizuit (anii 2005 - 2007) in baza prevederilor OUG 236/2000 (art. 19), aprobata prin L. 462/2001, modificata si completata prin L. 345/2006. la definitivarea sa au participat inclusiv institutii si organizatii implicate in desfasurarea de activitati in perimetrul Parcului, precum si reprezentanti ai comunitatilor locale.

Pe cuprinsul PN Ceahlau se afla doua rezervatii: \\\\"OCOLASU MARE\\\\" (rezervatie stiintifica cu o suprafata de 80 ha) si \\\\"POLITA cu CRINI\\\\" (370 ha - crin este numele local al zadei (Larix decidua ssp carpatica) precum si doua Monumente ale Naturii: \\\\"cascada Duruitoarea (1 ha) si Avenul Mare (lungime 208 m, adancime 95 m).

in baza OM 1964/2007 publicat in Mon. Oficial al Romaniei, partea I, nr. 98 din 7.02.2008 se constituie Situl de Importanta Comunitara - SCI 0024 Ceahlau

4.5. Tip de proprietate:

Fondul forestier a fost predominant proprietate de stat, dar s-au facut si unele retrocedari in zona Bicaz - Izvorul Muntelui.

4.6 Documentație:

Asupra Masivului Ceahlau au fost publicate numeroase lucrari stiintifice, inca din secolul XIX, care au tratat aspecte de geologie, geomorfologie, hidrologie, climatologie, iar altele s-au axat pe probleme de flora si funa.

Cu privire la PN Ceahlau exista:

1973. Studiu de constituire a PN, solicitat de CMN (Acad. Rom), realizat de centrul de Cercetari Biologice Iasi si I.C.A.S. Timisoara (Suprafata = 17200 ha din care 68% fond forestier).

1995 si in continuare - Studii coordonate de nou infiintatul Serviciu de Administrare a Rezervatiei naturale Ceahlau si de Salvare in Munti (sub coordonarea Consiliului judetean Neamt) cu sprijin financiar si logistic obtinut prin organizatia \\\\\"Danagro\\\\" de la Guvernul Danemarcei. Actiunea s-a corelat cu Hotararea Consiliului Judetean Neamt nr. 15/1994 privind \\\\\"Zonele naturale, specii de plante si de fauna rare, protejate in judetul Neamt\\\\". In cadrul acestei Hotarari s-a prevazut inclusiv infiintarea rezervatiei naturale Muntele Ceahlau, pe o suprafata de 17391,2 ha.

2003 si in continuare. Dupa constituirea Administratiei PN Ceahlau, in baza HG 236/2000 si HG 230/2003, s-a procedat la alaborarea planului de management, aflat azi in forma definitiva, depus la Ministerul Mediului si Padurilor spre avizare si legalizare. acesta cuprinde intre altele: descrierea generala a Parcului, cadrul fizico-geografic, descrierea mediului biologic, aspecte socio-economice si folosirea terenului, evaluarea biodiversitatii si a habitatelor.

Bibliografia Ceahlului este foarte vasta, apropiindu-se de cea a retezatului si Bucegilor, dintre masivele muntoase ale tarii noastre.

- Burduja, C., 1962. Muntele Ceahlau - flora si vegetatia. Ocrot. nat. 6: 63 - 92
- ***2000. Muntele Ceahlau - Arie protejata. Program pilot pt Romania. Piatra Neamt.
- unteanu, D., 1973. Fauna de vertebrate a Masivului Ceahlau. Ocrot. Nat., 17/2: 165 - 175.
- Munteanu, D., 2000. Avifauna bazinului montan al al Bistritei moldovenesti. Ed. Alma mater, Cluj-Napoca
- Munteanu, D., 2004. Ariile de importanta avifaunistica din Romania. Documentatii. Cluj-Napoca.
- www.ceahlaupark.ro?planm.html
- Horeanu, C., Borcea, M., 1982. Ceahlul - viitor parc national. Ocrot. Nat., 26/1-2: 20 - 33
- Ciobanu, M., Grosu, C., Ionescu, V., 1972. Monumentele naturii din judetele Neamt. Piatra Neamt.
- Nicolau, Sanda, Simpliceanu, V., Popescu, D., 12960. Ceahlul. Ghid turistic. Bucuresti.
- Munteanu, D., 1993. Rolul molidisurilor carpatine in conservarea unor elemente avifaunistice de taiga. Ocrot. Nat., 37/1: 41 - 44.
- Ionescu, V., Miron, I., Munteanu, D., Simionescu, Viorica, 1968. Vertebrate din bazinul montan al Bistritei. Lucr. Stat. Cerc., Biol., Geol., Geogr. \\\\\"Stejarul\\\\" , 375 - 437.

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	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie
RO02	Categoria II IUCN	27,77	RO01	Categoria I IUCN	1,33	RO03	Categoria III IUCN	0,00	RO04	Categoria

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO01	Rezervație științifică	+	1,33	2.641.-Polțița cu crini
RO02	Parc național	+	27,77	J-Ceahlău
RO03	Monument al naturii	+	0,00	2.642.-Cascada Duruitoarea
RO04	Rezervație naturală	*	0,11	2.661.-Lacul Izvorul Muntelui, Orașul Bica

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J053NT	*	##### BICAZ - IZVORU MUNTELUI
J053NT	*	##### BICAZ - IZVORU MUNTELUI

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**

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>				
102 Cosire/Taiere	C	0	140 Pasunatul	C	0
160 Managementul forestier general	C	0	166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	C	0
170 Cresterea animalelor	C	0	501 Poteci,trasee, trasee pentru ciclism	C	0
511 Linii electrice	C	0	600 Structuri (complexe) pentru sport si odihna	C	0
624 Drumetii montane, alpinism, speologie.	C	0	629 Alte activitati sportive si recreative in aer liber	C	0
421 Depozitarea deseurilor menajere	C	0	164 Curatarea padurii	B	-

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>				
100 Cultivare	C	0	102 Cosire/Taiere	C	0
140 Pasunatul	C	0	170 Cresterea animalelor	C	0
211 Pescuit intr-o locatie fixa	C	0	230 Vanatoare	C	0
400 Zone urbanizate, habitare umana	C	0	500 Retele de comunicare	C	0
621 Sporturi nautice	C	0	690 Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus	C	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

In prezent (2010) responsabilitate exista numai in perimetrul PN Ceahlau din partea Administratiei Parcului. Fondul forestier este administrat de Ocoale Silvice

Planuri de management ale sitului:

Dupa constituirea Administratiei PN Ceahlau, in baza HG 236/2000 si HG 230/2003, s-a procedat la Elaborarea Planului de Management, aflat azi in forma definitiva, deus la Ministerul Mediului si Padurilor spre avizare si legalizare. acesta cuprinde intre altele: descrierea generala a Parcului, cadrul fizico-geografic, descrierea mediului biologic, aspecte socio-economice si folosirea terenului, evaluarea biodiversitatii si a habitatelor.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0130	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0105 Lunca Joasă a Prutului

K ROSCI0213 Râul Prut

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Mața - Cârja - Rădeanu

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° 6' 42"	E 28° 6' 24"	5.735		0	80	11					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO016	66	Vaslui
RO024	34	Galați

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

Cod	Specie	Populație: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A019	Pelecanus onocrotalus				60-120 i	C	B	B	B
A031	Ciconia ciconia				4000-6000 i	C	A	C	B
A073	Milvus migrans				3-5 i	D			
A081	Circus aeruginosus		10-15 p			C	B	B	C
A082	Circus cyaneus			5-10 i		D			
A404	Aquila heliaca				3-5 i	B	B	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus		5-7 p			D			
A030	Ciconia nigra				10-20 i	C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus		10-20 p			C	B	C	B
A026	Egretta garzetta		30-40 p			C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia		60-90 p			B	B	C	B
A396	Branta ruficollis			40-50 i		C	C	A	C
A397	Tadorna ferruginea				2-3 i	C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		2-3 p			D			
A196	Chlidonias hybridus		106-112 p			C	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus		20-30p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		40-50p			C	B	B	B
A339	Lanius minor		15-20p			D			
A338	Lanius collurio		40-60p			D			
A075	Haliaeetus albicilla		1-5i	3-5i		C	B	C	B
A027	Egretta alba		15-24p			C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		10-15i			C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		40-60p			C	B	C	B
A024	Ardeola ralloides		15-25p			C	B	C	C
A029	Ardea purpurea		15-22p			C	B	C	C
A229	Alcedo atthis		35-40p			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: Residentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A052	Anas crecca			50-300 i		C	B	A	B
A209	Streptopelia decaocto		50-300 i			B	B	A	B
A017	Phalacrocorax carbo				350-600 i	D			
A051	Anas strepera				100-200 i	D			
A053	Anas platyrhynchos		50-80 p		2500-4000 i	C	B	B	C
A055	Anas querquedula				250-400 i	C	B	B	C
A059	Aythya ferina				550-700 i	B	B	B	B
A087	Buteo buteo			20-30 i		D			
A125	Fulica atra				1500-3000 i	C	B	C	C

A142	Vanellus vanellus		3000-4000 i	C	B	B	B
A160	Numenius arquata		1000-1500 i	D			
A161	Tringa erythropus		500-1200 i	B	B	B	B
A162	Tringa totanus		600-1000 i	C	B	C	C
A179	Larus ridibundus		1500-2000 i	C	B	C	C
A459	Larus cachinnans		500-1000 i	C	B	C	C
A230	Merops apiaster	20-30 p		D			
A008	Podiceps nigricollis	8-10 p		C	B	C	B
A028	Ardea cinerea	80-100 p		C	B	C	B
A036	Cygnus olor	10-15 p		C	B	C	B
A062	Aythya marila		3-5 i	D			
A050	Anas penelope		50-250 i	C	B	C	B
A048	Tadorna tadorna		5-10 i	D			
A156	Limosa limosa	3-5 p	2500-4000 i	C	B	C	B
A136	Charadrius dubius	8-10 p	30-40 i	C	B	C	B
A043	Anser anser	30-35 p	5000-7000 i	B	B	C	B

3.3. Alte specii importante de floră și faună

Cat. Specia

Cat.	Specia	Populație	Motiv
F	Carassius auratus auratus	P D	F Carassius carassius
F	Cyprinus carpio	P D	F Perca fluviatilis
F	Sander lucioperca	P D	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	32	511, 512	Râuri, lacuri
N07	29	411, 412	Mlaștini, turbării
N09	24	321	Pajiști naturale, stepe
N12	5	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	6	231	Pășuni
N16	2	311	Păduri de foioase
N21	2	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se caracterizează prin altitudini absolute sub 10m. Relieful luncii se prezintă în general plan, cu o pantă continuă din nord spre sud. Transversal terenul este înclinat spre raul Prut (est). Aspectul general al luncii este cel al unei depresiuni largi. Microrelieful este reprezentat de forme de acumulare (grinduri) și forme negative (foste lacuri, garle, balti). Grindurile exterioare sunt alcătuite din texturi grosiere și mijlocii, spre deosebire de cele situate în vecinătatea raului, formate din texturi fine. În această zonă s-a amenajat complexul piscicol Cârja-Mața-Rădeanu (Vădeni) în zona de confluență cu Elanul. Cu o suprafață totală de 1517 ha, această salbă continuă de elește se întinde între localitățile Cârja (jud. Vaslui) și Vădeni (jud. Galați).

De-a lungul văilor afluenților și în perimetrul eleșteelor, vegetația palustră este abundentă fiind reprezentată în general de specii ale genurilor Carex, Juncus, Phragmites și Typha. De remarcat întinsele suprafețe compacte de Phragmites australis, Typha latifolia și Typha angustifolia.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele

categorii:

- număr de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 17
- număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 18
- număr de specii periclitate la nivel global: 3

Situl este important pentru populațiile cuibitoare ale speciilor următoare:

Aythya nyroca
 Alcedo atthis
 Ardea purpurea
 Ardeola ralloides
 Plegadis falcinellus
 Egretta alba
 Nycticorax nycticorax
 Circus aeruginosus
 Lanius minor
 Botaurus stellaris
 Lanius collurio

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile:

Aquila heliaca
 Ciconia ciconia
 Ardeola ralloides
 Milvus migrans
 Pelecanus onocrotalus
 Anser anser
 Limosa limosa
 Tringa erythropus
 Numenius arquata
 Phalacrocorax carbo
 Larus ridibundus
 Anas strepera
 Vanellus vanellus
 Tringa totanus
 Anas querquedula
 Aythya ferina
 Fulica atra
 Larus cachinnans
 Anas platyrhynchos
 Cygnus olor

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:

Haliaeetus albicilla
 Circus cyaneus

In perioada de migratie situl gazduieste mai mult de 20.000 de exemplare de pasari de balta, fiind posibil

canditat ca sit RAMSAR.

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C3, C6.

4.3. Vulnerabilitate:

Impactul negativ asupra ecosistemului Mata-Radeanu este cauzat de pescuit, vânatoare.

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

Hotărârea Consiliului Județean Galați nr.46/10.11.1994, privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone de pe teritoriul județului Galați Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a -zone protejate, publicată în M. Of. 152/2000, Lunca Joasa a Prutului cu suprafața de 81,00 ha, inclusă în Balta Mata- Radeanu, (poziția 2.414 din Anexa nr.1 la Legea nr. 5/2000). Conform Hotărârii de Guvern nr. 2151/2004, privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone, Balta Mata-Radeanu este inclusă în Parcul Natural Lunca Joasa a Prutului Inferior, ca zona de conservare specială. O.U.G. nr.236/2000, publicată în M. Of. nr.625/2000, privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.462/2001, publicată în M.Of. nr.433/2001 Legislația europeană și internațională : Directiva Pasari 2009/147/CE, Directiva Habitate, Flora și Fauna92/43/CEE, convențiile internaționale privind diversitatea biologică și dezvoltarea durabilă a sistemelor socio-economice locale.

4.5. Tip de proprietate:

Complexul Mata - Carja - Radeanu se află în zona de confluență cu Elanul și are o suprafață totală de 1517 ha și un volum de 16.69 milioane mc apă. În județul Vaslui, situl "Mața – Cârja - Rădeanu" se află pe teritoriul administrativ a comunelor Falciu, Murgeni și Blagești (Baltile Falcuiului, Baltile Carjei și Lunca Elanului în aval de orasul Murgeni). În Lunca Elanului se află fanete și terenuri agricole aflate în proprietate privată iar din baltile Carjei doar o suprafață de 114 ha se află în Administrația Domeniilor Statului, Complexul piscicol Carja fiind proprietate privată. Administrarea acestui complex este făcută de: S.C. Salvia S.R.L., S.C. Ocpet S.R.L.Barlăd și S.C. Pesca S.R.L. Carja. Pe teritoriul comunei Falcui din situl "Mata – Carja - Radeanu" fac parte majoritatea pasunilor inundabile aferente localităților Falcui, Bogdanesti și Ranzesti (171 ha). Dintre acestea, cca. 40% sunt în proprietate privată.

4.6 Documentație:

Gache C., 2002 - *Dinamica avifaunei în bazinul raului Prut. Publicațiile SOR nr. 15. Cluj-Napoca*
 Onea N., 1996 - *Contribuții la cunoașterea avifaunei din lunca Prutului - județul Galați. Naturali, tom 2-3:383-397, Pitești*

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	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	30,50	RO04	Categoria IV IUCN	20,92

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	*	19,83	2.414.-Lunca joasă a Prutului
RO04	Rezervație naturală	*	1,09	2.415.-Lacul Pochina
RO05	Parc natural	*	30,50	V.2.-Lunca Joasă a Prutului Inferior

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

<i>Cod Activitate</i>		<i>Intensitate % Infl.</i>							
211	Pescuit într-o locație fixă	A	70	0	230	Vanatoare	B	30	-
150	Restructurarea deținerii terenului agricol	C		0	200	Acvacultura : pește și scoici	A		0
220	Pescuit sportiv	B		0	801	"polderizare" – îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.	A		-
870	Diguri, îndiguiri, plje artificiale	A		-	952	Eutrofizarea	B		-
941	Inundații	C		+					

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>		<i>Intensitate % Infl.</i>							
150	Restructurarea deținerii terenului agricol	B	10	0	230	Vanatoare	B	15	-
430	Structuri agricole	B	30	-					

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Parcul Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior nu dispune încă de o structură de administrare. ARPM Galați derulează, în perioada noiembrie 2005-noiembrie 2009, proiectul LIFE05NAT/RO/000155 "Restaurarea ecologică a Parcului Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior", finanțat de Comisia Europeană.

Planuri de management ale sitului:

Deoarece Complexul piscicol Carja este proprietate privată, managementul acestui complex este făcut de proprietari/contractori: S.C. Salvia S.R.L., S.C. Ocpet S.R.L. Barlad și S.C. Pesco S.R.L. În prezent nu există un plan de management unitar, dar în conformitate cu prevederile proiectului LIFE05NAT/RO/000155 "Restaurarea ecologică a Parcului Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior", finanțat de Comisia Europeană, Agenția Regională de Protecție a Mediului Galați are obligația elaborării planului de management integrat în conformitate cu cerințele directivelor europene Păsări (79/409/EEC) și Habitare (92/43/EEC).

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
H	ROSPA0131	201101	201101	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
							<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

I ROSCI0124 Munții Maramureșului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Maramureșului

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 47° 47' 1"	E 24° 44' 18"	70.972		579	1951	1265	X				

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO064	100	Maramureș

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A239	Dendrocopos leucotos	50-100 p				C	C	C	C
A236	Dryocopus martius	80-150 p				C	C	C	C
A241	Picoides tridactylus	80-170 p				C	B	C	B
A320	Ficedula parva		500-1500 p			C	C	C	C
A321	Ficedula albicollis		1000-3000 p			C	C	C	C
A030	Ciconia nigra		2-6 p			C	B	C	B
A091	Aquila chrysaetos	1-4 p				C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1-3 p			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		10-20 p			C	B	C	B
A103	Falco peregrinus	0-2 p			2-4 i	C	B	C	B
A108	Tetrao urogallus	110-160 i				C	B	C	B
A409	Tetrao tetrix tetrix	50-80 i				A	B	B	A
A104	Bonasa bonasia	100-150 p				C	B	C	B
A220	Strix uralensis	50-80 p				C	C	C	C
A215	Bubo bubo	2-5 p				C	B	C	B
A223	Aegolius funereus	30-60 p				C	B	C	B
A217	Glaucidium passerinum	60-80 p				B	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		15-30 p			C	B	C	C
A234	Picus canus	40-80 p				C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N09	13	321	Pajiști naturale, stepe
N16	6	311	Păduri de foioase
N17	55	312	Păduri de conifere
N19	20	313	Păduri de amestec
N26	6	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se suprapune în cea mai mare parte cu Parcul Natural Muntii Maramureșului. Situl este astfel situat în nordul județului Maramureș, în zona localităților Borsa, Moisei, Viseu de Sus, Viseu de Jos, Leordina, Ruscova, Repedea, Poienile de sub Munte, Petrova și Bistra, incluzând masivul Munților Maramureșului până la frontiera româno-ucraineană.

Situl se suprapune în cea mai mare parte cu limitele Parcului Natural Muntii Maramureșului, care detine toate efectivele de Tetrao tetrix din România. Totodată situl este foarte important și pentru alte specii caracteristice zonelor forestiere montane, precum Tetrao urogallus, Bonasa

bonasia, respectiv mai multe specii de ciocanitori si bufnite.

Ornitofauna tipica din zona montana a fagetelor si padurilor de amestec de rasinoase, precum si a gurilor montane.

4.2. Calitate și importanță:

Situl se suprapune în cea mai mare parte cu limitele Parcului Natural Munții Maramureșului. Acest sit are o importanță deosebită în conservarea populației de Tetrao tetrix din Romania. Totodata situl este foarte important și pentru alte specii caracteristice zonelor forestiere montane, precum Tetrao urogallus, Bonasa bonasia, respectiv mai multe specii de ciocanitori si bufnite.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate scăzută datorită suprapunerii limitelor acestui sit cu cele ale Parcului Natural Munții Maramureșului care are deja administrație proprie.

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

Parcul Natural Munții Maramureșului

HOTARÂRE nr. 2.151 din 30 noiembrie 2004 privind instituirea regimului de arie naturala protejata pentru noi zone.

ORDIN nr. 494 din 30 mai 2005

privind aprobarea procedurilor de încredintare a administrării si

de atribuire în custodie a ariilor naturale protejate

ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 57 din 20 iunie 2007 privind regimul ariilor naturale

protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei sălbatice

ROSCIO124 Munții Maramureșului

OM 776/2007

4.5. Tip de proprietate:

4.6 Documentație:

ARDELEAN G., BERES I., 2000 - A general overview of the bird fauna of Maramures, Romania. *Ornis Hungarica* 10:197-210.

CĂTUNEANU I., PAȘCOVSCHI S., 1960: Avifauna alpină a Carpaților Românești, *Natura, București, Ed. Soc. Șt. Nat., Geografie, Nr. 5*

FILIPAȘCU A., 1940 - *Istoria Maramureșului. București*

FILIPAȘCU A., 1958 - Zăganul și cocoșul de mesteacăn, *Vîn. și pesc. sport.*, X, 2, 3-4.

FILIPAȘCU A., 1970 - Contribuții la cunoașterea avifaunei Maramureșului, *Rev. Muz.*, vol. VII, nr. 5, p. 429-430.

FILIPAȘCU A., 1962 - A csiz mint a Maramarosi es Radnai havasok feszkelo madara, *Aquila*, 69-70, 203

FILIPAȘCU A., 1961 - Locuri de rotit ale cocoșului de munte (Vânătorul și Pescarul Sportiv.,(4: 9)

PETRESCU A, BERES I., 1997: Ornithological remarks in the Basins of Iza and Săpânța and the Biosphere Reserve Pietrosul Rodnei, Maramureș (Romania), in 1995, *Trav. Mus. Natl. Hist. „Grigore Antipa”*, XXXIX, pg. 379-400, București

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	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO05	Categoria V IUCN	99,79	RO04	Categoria IV IUCN	3,95

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	*	0,01	2.569.-Rezervația Sâlhoi-Zâmbrosăviile
RO04	Rezervație naturală	+	3,53	2.580.-Cornu Nedeei-Ciungii Bălăsânii
RO04	Rezervație naturală	+	0,21	2.586.-Vârful Farcău - Lacul Vinderelu - V
RO04	Rezervație naturală	+	0,19	2.588.-Poiana cu narcise Tomnatec - Sehle
RO05	Parc natural	-	99,79	V.5.-Munții Maramureșului

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J011M	*	2,689 CORNEDEI - CIUNGII BALASANII

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Responsabilitatea revine Administrației Parcului Natural Munții Maramureșului.

Planuri de management ale sitului:

Plan de management (neaprobat)

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
F	ROSPA0132	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
			201101				<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

G	ROSCI0121	Muntele Vulcan
G	ROSCI0029	Cheile Glodului, Cibului și Măzii
K	ROSCI0110	Măgurile Băiței

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Muntii Metaliferi

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 46° 2' 21"	E 23° 9' 20"	26.671		235	1308	609	X		X		

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO071	14	Alba
RO053	86	Hunedoara

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A091	Aquila chrysaetos	2-3 p				B	B	C	B
A103	Falco peregrinus	4-6 p				A	B	C	B
A072	Pernis apivorus		30-40 p			C	B	C	B
A239	Dendrocopos leucotos	80-100 p				C	B	C	C
A236	Dryocopus martius	35-60 p				C	B	C	C
A321	Ficedula albicollis		3000-4000 p			C	B	C	C
A320	Ficedula parva		150-400 p			D			
A338	Lanius collurio		500-1000 p			D			
A246	Lullula arborea		300-500 p			C	B	C	C
A234	Picus canus	100-150 p				C	B	C	C
A215	Bubo bubo	7-9p				C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		38-56p			C	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		1-2p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	145-190p				C	B	C	B
A073	Milvus migrans		0-1p			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N14	24	231	Pășuni
N15	6	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	64	311	Păduri de foioase
N21	2	221, 222	Vii și livezi
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

În limitele sitului Munții Metaliferi sunt incluse zone împadurite și stancarii, care reprezintă habitate importante pentru speciile cheie (acvilă de munte, șoim călător, ciocanitor, buha).

4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor: Bubo bubo, Aquila chrysaetos, Dendrocopos medius, Pernis apivorus și Falco peregrinus.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate în general scăzută. Posibil deranj în cazul dezvoltării turismului montan care implică escaladarea pereților stâncoși din perimetrul acestui sit care sunt ocupați cu predilecție de perechile de acvilă de munte, buhă mare, și șoim călător.

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

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

Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	3,00	RO03	Categoria III IUCN	0,02

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,02	2.503.-Peștera Cizmei
RO04	Rezervație naturală	+	0,53	2.37.-Cheile Glodului
RO04	Rezervație naturală	+	0,10	2.38.-Cheile Cibului
RO04	Rezervație naturală	*	0,20	2.510.-Măgurile Săcărâmbului
RO04	Rezervație naturală	+	0,36	2.514.-Muntele Vulcan
RO04	Rezervație naturală	*	0,35	2.515.-Podul natural Grohot și Cheile Uibă
RO04	Rezervație naturală	*	0,88	2.517.-Calcarele din Dealul Măgura
RO04	Rezervație naturală	+	0,34	2.521.-Cheile Măzii
RO04	Rezervație naturală	+	0,25	2.529.-Cheile Ribicioarei

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J047HD	* 0,862	VULCAN

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.
330 Saline	A	-

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

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	ROSPA0133	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0051 Cușma
K ROSCI0019 Călimani - Gurghiu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Călimani

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine
N 47° 8' 14" E 25° 10' 2"

2.2. Suprafața sitului (ha)

29.048

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 718 2083 1512

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică
X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO015 53 Suceava
RO074 9 Harghita
RO075 38 Mureș

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
A239 Dendrocopos leucotos		8-10 p			D			
A104 Bonasa bonasia		70-110 p			C	B	C	B
A217 Glaucidium passerinum		18-22 p			C	B	C	B
A223 Aegolius funereus		85-100 p			C	B	C	B
A236 Dryocopus martius		50-60 p			D			
A241 Picoides tridactylus		30-40 p			C	B	C	B
A320 Ficedula parva		70-100 p			D			
A321 Ficedula albicollis		650-1050 p			D			
A215 Bubo bubo		1-3 p			D			
A108 Tetrao urogallus		100-130 i			C	B	C	B
A091 Aquila chrysaetos		0-1 p			C	C	C	C
A072 Pernis apivorus		15-18 p			C	C	C	C
A089 Aquila pomarina		3-5 p			C	B	C	C
A220 Strix uralensis		5-9 p			D			
A103 Falco peregrinus				3-5 i	D			
A122 Crex crex		20-35 p			C	B	C	C
A338 Lanius collurio		10-30 p			D			
A246 Lullula arborea		180-300 p			C	B	C	C
A234 Picus canus		25-40 p			D			

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
A085 Accipiter gentilis	P				D			
A086 Accipiter nisus	P				D			
A088 Buteo lagopus			V		D			
A087 Buteo buteo		P	P	P	D			
A099 Falco subbuteo		P			D			
A096 Falco tinnunculus		P			D			
A112 Perdix perdix	P				D			
A155 Scolopax rusticola				P	D			
A208 Columba palumbus		P			D			
A207 Columba oenas		P		P	D			
A212 Cuculus canorus		P			D			
A221 Asio otus	C				D			
A219 Strix aluco	P				D			
A226 Apus apus		P			D			
A232 Upupa epops		P			D			

A233	Jynx torquilla		P			D
A237	Dendrocopos major	P				D
A247	Alauda arvensis		P			D
A251	Hirundo rustica		P			D
A253	Delichon urbica		C			D
A342	Garrulus glandarius	C				D
A343	Pica pica	C				D
A344	Nucifraga caryocatactes	C				D
A347	Corvus monedula	P				D
A348	Corvus frugilegus	C				D
A259	Anthus spinoletta		C			D
A260	Motacilla flava		P			D
A261	Motacilla cinerea		P			D
A263	Bombycilla garrulus				V	D
A340	Lanius excubitor			R		D
A354	Passer domesticus	C				D
A356	Passer montanus	C				D
A359	Fringilla coelebs	C				D
A360	Fringilla montifringilla			R		D
A363	Carduelis chloris		P			D
A365	Carduelis spinus	P				D
A364	Carduelis carduelis	P				D
A366	Carduelis cannabina		P			D
A369	Loxia curvirostra	P				D
A372	Pyrrhula pyrrhula	P				D
A373	Coccothraustes coccothraustes		P		V	D
A376	Emberiza citrinella		R			D
A350	Corvus corax	P				D
A325	Parus palustris	R				D
A326	Parus montanus	C				D
A327	Parus cristatus	P				D
A328	Parus ater	RC				D
A329	Parus caeruleus	RC				D
A330	Parus major	C				D
A324	Aegithalos caudatus	P				D
A332	Sitta europaea	P				D
A334	Certhia familiaris	P				D
A264	Cinclus cinclus	P				D
A265	Troglodytes troglodytes	C				D
A275	Saxicola rubetra	P				D
A280	Monticola saxatilis		R			D
A273	Phoenicurus ochruros		P			D
A274	Phoenicurus phoenicurus		P			D
A269	Erithacus rubecula		P			D
A282	Turdus torquatus			P		D
A283	Turdus merula	P				D
A285	Turdus philomelos		P			D
A287	Turdus viscivorus		P	R		D
A311	Sylvia atricapilla		P			D
A309	Sylvia communis		P			D
A308	Sylvia curruca		C			D
A315	Phylloscopus collybita		C			D
A316	Phylloscopus trochilus		C			D
A314	Phylloscopus sibilatrix		R			D
A317	Regulus regulus		C	R		D
A318	Regulus ignicapillus		P	V		D
A322	Ficedula hypoleuca		P			D
A319	Muscicapa striata		P			D
A267	Prunella collaris	P				D
A266	Prunella modularis		P		R	D
A256	Anthus trivialis		P			D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N08	15	322	Tufişuri, tufărişuri
N14	8	231	Pășuni
N17	58	312	Păduri de conifere
N19	11	313	Păduri de amestec
N26	8	324	Habitatate de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde Parcul National Calimani si o parte din situl SCI Calimani-Gurghiu.

De asemenea limitele propuse includ rezervația naturală Lacul lezer, din județul Harghita și jnepenișul situat pe versantul sudic al vârfului Răchitiș.

4.2. Calitate și importanță:

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene – 5 specii:

cocoș de munte (Tetrao urogallus), acvilă de munte (Aquila chrysaetos), minuniță (Aegolius funereus), ciuivică (Glauclidium passerinum), ciocănitoare de munte (Picoides tridactylus).

Zonele cele mai importante din parcul național din punct de vedere al păsărilor sunt pădurile întinse, compacte și puțin deranjate de molid, respective de amestec fag - molid - brad. Acestea adăpostesc efective cuibăritoare importante pe plan național din 4 specii din anexa I. Acvila de munte este și ea prezentă în zona propusă, preferând stâncile abrupte pentru cuibărit.

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari 2. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii 3. adunarea lemnului pentru foc, culegerea de ciuperci 4. turismul necontrolat 5. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului speciilor periclitare 6. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitare 7. braconaj 8. practicarea sporturilor extreme: enduro, motor de cross, mașini de teren 9. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

Parcul National Călimani este desemnat prin Legea nr. 5/2000. Rezervația naturală Lacul lezer este protejată și prin Hotărârea nr. 162/2005 a Consiliului Județean Harghita.

4.5. Tip de proprietate:

Terenurile incluse în sit sunt în proprietatea comunelor din județul Mureș, Deda, Vătava, Aluniș, și Dumbrava.

4.6 Documentație:

Baza de date *Milvus*, multe dintre ele nepublicate

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	%	Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO02	Categoria II IUCN	81,30	RO04	Categoria IV IUCN	3,18	RO03	Categoria III IUCN	0,66

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO02	Parc național	*	81,30	K-Călimani
RO03	Monument al naturii	+	0,66	2.710.-Doisprezece Apostoli
RO04	Rezervație naturală	+	1,25	2.480.-Rezervația Lacul lezer
RO04	Rezervație naturală	+	1,93	2.730.-Jnepenișul cu Pinus Cembra-Călimani

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J021SV	*	##### DORNISOARA

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	B - 164 Curatarea padurii

B 0 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Partea ce se suprapune cu Parcul Național Călimani este în responsabilitatea Administrației Parcului.

Planuri de management ale sitului:

RNP - Romsilva - Administrația Parcului Național Călimani, cu sediul în Vatra Dornei, a elaborat prima versiune a Planului de Management al Parcului Național Călimani, pentru care s-a declansat etapa de încadrare, pentru a se decide dacă planul se supune evaluării strategice de mediu, conform HG nr. 1076/2004.

Planul poate fi consultat și pe site-ul www.calimani.ro secțiunea Documente și la sediul din Vatra Dornei str. 22 Decembrie, nr. 5, jud. Suceava.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0134	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0089 Gutâi - Creasta Cocoșului
K ROSCI0092 Igniș

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Munții Gutâi

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 47° 48' 25"	E 23° 45' 21"	28.406		289	1428	894	X		X		

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO064 100 Maramureș

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
A236 Dryocopus martius	40-45 p				C	B	C	B
A103 Falco peregrinus	1-2 p				B	B	C	B
A104 Bonasa bonasia	90-110 p				C	B	C	B
A246 Lullula arborea		500-550 p			C	B	C	B
A338 Lanius collurio		1400-1600 p			D			
A122 Crex crex		10-12 p			D			
A321 Ficedula albicollis		5000-6000 p			C	B	C	B
A320 Ficedula parva		800-850 p			C	B	C	B
A234 Picus canus	85-95 p				C	B	C	B
A220 Strix uralensis	40-50 p				C	B	C	B
A091 Aquila chrysaetos	1-2 p				C	B	C	B
A072 Pernis apivorus		25-35 p			C	B	C	B
A215 Bubo bubo	2 p				C	B	C	B
A030 Ciconia nigra		1-2 p			D			
A224 Caprimulgus europaeus		70-90 p			C	B	C	B
A239 Dendrocopos leucotos	80-110 p				C	B	C	B
A241 Picoides tridactylus	15-20 p				C		C	C
A108 Tetrao urogallus	10-15 i				C	C		C

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
A359 Fringilla coelebs	C				D			
A360 Fringilla montifringilla			A		D			
A369 Loxia curvirostra	C				D			
A270 Luscinia luscinia		RC			D			
A383 Miliaria calandra	RC				D			
A262 Motacilla alba		A			D			
A261 Motacilla cinerea		RC			D			
A319 Muscicapa striata		A			D			
A277 Oenanthe oenanthe		A			D			
A315 Phylloscopus collybita		A			D			
A266 Prunella modularis		RC			D			
A372 Pyrrhula pyrrhula	C				D			
A318 Regulus ignicapillus		A			D			
A317 Regulus regulus		A			D			
A276 Saxicola torquata		A			D			
A155 Scolopax rusticola		R			D			
A361 Serinus serinus		A			D			
A311 Sylvia atricapilla		A			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	23	321	Pajiști naturale, stepe
N14	4	231	Pășuni
N16	51	311	Păduri de foioase
N17	4	312	Păduri de conifere
N19	6	313	Păduri de amestec
N26	12	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală și alpină, cuprinzând Munții Gutâi. Extremitatea vestică a sitului este mărginită de valea Pârâului Firiza, la nord de terenurile agricole din vecinătatea localității Săpânța, la nord-est localitatea Sighetu-Marmației, la est localitățile Mara și Desești iar în extremitatea sudică localitatea Cavnic. Cuprinde în principal zone forestiere și importante zone de pajiște.

4.2. Calitate și importanță:

Populații cuibăritoare importante pentru speciile de interes conservativ european: muscar gulerat (*Ficedula albicollis*), ieruncă (*Bonasa bonasia*), huhurez mare (*Strix uralensis*), șoim călător (*Falco peregrinus*), acvilă de munte (*Aquila chrysaetos*) și ciocănitoare cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*). Situl asigură o mai bună acoperire a arealului național de distribuție al acestor specii.

4.3. Vulnerabilitate:

1. turismul necontrolat 2. turismul în masă 3. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole precum cositul sau pășunatul 4. lucrări îndelungate în vecinătatea cuibului în perioada de reproducere 5. vânătoarea în zona locurilor de cuibărire a speciilor periclitate 6. practicarea sporturilor extreme: alpinism, zborul cu parapantă, enduro, motor de cross, mașini de teren 7. amenajări forestiere și tăieri în timpul cuibăritului a speciilor periclitate 8. distrugerea cuiburilor, a pontei sau a puilor 9. deranjarea păsărilor în timpul cuibăritului 10. prinderea păsărilor cu capcane 11. scoaterea puilor pentru comerț ilegal 12. braconaj 13. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari 14. tăierile selective a arborilor în vârstă sau a unor specii 15. împăduririle zonelor naturale sau seminaturale (pășuni, fânețe etc.) 16. industrializare și creșterea zonelor urbane 17. arderea vegetației (a miriștii și a pârloagelor)

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

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

Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO03	Categoria III IUCN	0,06	RO04	Categoria IV IUCN	0,32

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	*	0,06	2.565.-Rezervația fosiliferă Chiuzbaia
RO04	Rezervație naturală	+	0,03	2.570.-Mlaștina Poiana Brazilor
RO04	Rezervație naturală	+	0,02	2.571.-Mlaștinile Vlăschișcu
RO04	Rezervație naturală	+	0,01	2.572.-Rezervația Tăul lui Dumitru
RO04	Rezervație naturală	+	0,22	2.577.-Creasta Cocoșului
RO04	Rezervație naturală	+	0,05	2.590.-Mlaștina Iezerul Mare

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J011M	+ 0,481	POIANA BRAZILOR

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0135	201101	201101	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
							<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0045 Coridorul Jiului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Nisipurile de la Dăbuleni

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 43° 43' 15"	E 24° 9' 20"	11.035		10	43	25				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO044	74	Olt
RO041	26	Dolj

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A026	Egretta garzetta		50-100 i			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		50-100 i			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		10-15 p			C	B	C	B
A097	Falco vespertinus		25-40 p			B	B	C	B
A307	Sylvia nisoria		20-50 p			C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		24-31 p		130-240 i	C	B	C	B
A024	Ardeola ralloides				600-1000 i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia				120-140 i	C	B	C	B
A255	Anthus campestris		30-50p			D			
A224	Caprimulgus europaeus		10-20p			D			
A231	Coracias garrulus		30-60p			B	B	C	B
A339	Lanius minor		80-120p			D			
A379	Emberiza hortulana		80-120 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		200-300p			D			

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A348	Corvus frugilegus		300-400 p			C	B	C	B
A438	Hippolais pallida		10-30 p			C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N06	10	511, 512	Râuri, lacuri
N12	48	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	16	231	Pășuni
N15	4	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	10	311	Păduri de foioase
N26	12	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală, fiind situat în Lunca Dunării la est de confluența cu Râul Jiu. La vest până în dreptul localității Sărata, la nord de fosta baltă Potelu (momentan zonă agricolă) și de localitățile Dăbuleni și Lanca, la est până în dreptul localității Hotaru iar la sud de cursul Dunării. Cuprinde în principal terenuri agricole, plantații de arbori, livezi, griduri fluviale, precum și zone umede permanente și ape temporare. Climatul este temperat-continental cu influențe mediteraneene. În zonă, prezența aluviunilor nisipoase și a

deflației eoliene a determinat predominarea solurilor nisipoase în diferite grade de evoluție, precum și a nisipurilor nesolificate. Prezența nisipurilor determină apariția unui relief de dune, bine reprezentat în perimetrul acestui sit. Prezența unor soluri nisipoase, care nu rețin apa, imprimă acestei zone un caracter semiarid, cu accente de aridizare și chiar de deșertificare (dispariția covorului vegetal).

4.2. Calitate și importanță:

Situl deține importante populații cuibăritoare de *Falco vespertinus*, *Emberiza hortulana*, *Coracias garrulus*, *Lanius collurio* și *Lanius minor*. Dintre speciile acvatice se remarcă populația cuibăritoare de *Aythya nyroca* și efectivele de *Ardeola ralloides* și *Platalea leucorodia* care apar în timpul migrației.

4.3. Vulnerabilitate:

Specia gazdă pentru populația cuibăritoare de *Falco vespertinus*, în acest sit este *Corvus frugilegus*. Astfel, atât integritatea fizică a coloniilor de cioară de semănătură din perimetrul sitului cât și exemplarele acestei specii nu trebuie amenințate direct sau indirect de activitățile umane.

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

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	0,02

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	+	0,02	2.667.-Casa Pădurii din Pădurea Potelu

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.
151	Indepartarea haturilor si crangurilor	A	0	-
167	Exploatare fara replantare	A	0	+

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	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
J	ROSPA0136	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

I ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Oltenița - Ulmeni

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 44° 8' 45"	E 26° 54' 15"	12.351		0	49	11					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului
RO032 100 Calarași

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
A231	Coracias garrulus		<8 p			C	C	C	C
A083	Circus macrourus				>3 i	C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides				800-1000 i	C	A	C	C
A193	Sterna hirundo		20-50 p		>200 i	C	A	C	C
A195	Sterna albifrons		2-5 p			C	A	C	C
A177	Larus minutus				30-50 i	D			
A196	Chlidonias hybridus				300-500 i	D			
A151	Philomachus pugnax				300-500 i	D			
A060	Aythya nyroca		12-14 p		130-240 i	C	A	C	C
A031	Ciconia ciconia		>50 i		600-800 i	C	B	C	B
A034	Platalea leucorodia				120-140i	C	B	C	C
A020	Pelecanus crispus				<50 i	B	A	C	B

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

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A136	Charadrius dubius		>5 p		>200 i	D			
A041	Anser albifrons			>300 i	200-1000 i	D			
A043	Anser anser			>200 i		D			
A179	Larus ridibundus				14000-20000 i	B	C	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	10	511, 512	Râuri, lacuri
N12	68	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N12	4	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	5	231	Pășuni
N16	11	311	Păduri de foioase
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Limita sudică a sitului propus, urmărește granița de stat cu Bulgaria între kilometrul 401 în aval și kilometrul 425 în amonte. Situl cuprinde atât suprafața reprezentată de cursul Dunării cât și ostroavele din aceasta zonă. În această sit este inclus și fondul forestier cuprins în zona de dig - mal pe lungimea de 24 de km. Situl se extinde spre nord, incluzând și terenurile agricole ce fac parte din incinta indiguită Surlarii-Dorobantu (din sudul localitatilor Ulmeni-Spațov-Mănăstirea). Situl propus cuprinde mare parte din suprafața de teren pe care a fost înființată orezăria IAS Olariș Oltenița. La ora actuală

orezaria este dezafectata, suprafata cuprinsa in sit fiind cultivata cu diferite plante tehnice si apartine unor societati private ce au luat in concesiune de la ADS. Terenurile arabile din aceasta incinta au fost folosite ca si orezarii. Intreaga zona este strabaututa de retea de canale folosite in drenarea si inundarea terenurilor.

Canalele pastreaza in general apa pe intreaga perioada a anului, reprezentand un habitat favorabil de hranire pentru populatiile de pasari acvatice atat in perioadele de migratie cat si in sezonul estival.

In perioadele cand nivelul Dunarii este ridicat (in general primavara si toamna), terenurile agricole propuse in sit sunt inundate, apa stationand pe o perioada mai lunga, 40-50 zile pe an.

Terenurile agricole inundate gazduiesc in perioadele de migratie populatii importante de pasari acvatice.

Evacuarea apei din incinta se face prin intermediul statiilor de pompare.

In perioadele in care nivelul Dunarii este scazut, bancurile de nisip care apar in zonele de depunere ale fluviului sunt zone importante de aglomerare pentru exemplarele de *Pelecanus crispus*, adapostind in anumite perioade cel putin 1% din populatia Europeana a speciei. Aceste bancuri de nisip care apar odata cu scaderea nivelului apei, sunt adesea folosite ca zone de cuibarit de catre anumite specii de pasari acvatice. In acest tip de habitat apar colonii de *Sterna hirundo* alaturi de care cuibareste in numar redus de exemplare si *Sterna albifrons* si *Charadrius dubius*.

4.2. Calitate si importanta:

Acest sit gazduieste efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem urmatoarele categorii: a) numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 12; b) numar de specii periclitata la nivel global: 4.

Populatiile de berze albe (*Ciconia ciconia*) care cuibaresc in vecinatatea sitului, se hranesc in incinta agricola Ulmeni-Spantov-Manastirea. De asemenea in perioada estivala se pot observa aglomerari de exemplare imature (indivizi in al doilea an de viata care nu sunt inca apti pentru reproducere) care se hranesc in aceasta zona. Situl este important mai ales in perioadele de migratie si iarna pentru populatiile speciilor de pasari acvatice care se hranesc in zonele agricole sau care folosesc ostroavele ca loc de refugiu.

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate scazuta. Este importanta mentinerea apei in bazinele orezariilor din perimetrul sitului. Bazinele inundate, mentin numerele mari de pasari acvatice care sunt importante pentru sit. Folosirea in exces a pesticidelor in zona reprezinta un risc potential pentru avifauna zonei.

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

Nu a fost declarat printr-un act juridic.

4.5. Tip de proprietate:

Situl cuprinde:

terenuri din domeniul public al statului;
terenuri din domeniul public al administratiilor locale;
terenuri proprietate privata.

4.6. Documentatie:

Papp T., Fântână C.-editori(2008)-Ariile de Importantă Avifaunistică din România-publicație comună a Societății Ornitologice Române și a Asociației "Grupul Milvus".

Observații teren 2004. Baza de date INCDDD.

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.			
120 Fertilizarea	B	30	-	110 Utilizarea pesticidelor	A 20 -
164 Curatarea padurii	B	5	-	230 Vanatoare	C 70 -
300 Extragere de nisip si pietris	C	5	-	520 Navigatie	C 5 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
110 Utilizarea pesticidelor	B	-		120 Fertilizarea	B -
170 Cresterea animalelor	C	0			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

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	ROSPA0137	201101		201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Pădurea Radomir

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 44° 7' 33" E 24° 12' 53"

2.2. Suprafața sitului (ha)

1.233

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med. 114 146 135

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO044 35 Olt

RO041 65 Dolj

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
A255	Anthus campestris		R			D			
A224	Caprimulgus europaeus		R			C	C	C	B
A031	Ciconia ciconia				RC	C	A	C	B
A082	Circus cyaneus				10-20 i	C	B	C	B
A084	Circus pygargus				10-20 i	C	A	B	A
A231	Coracias garrulus		13-20 p			C	A	C	B
A238	Dendrocopos medius		R			D			
A321	Ficedula albicollis				RC	D			
A339	Lanius minor		R			C	B	C	A
A379	Emberiza hortulana		P			D			
A026	Egretta garzetta		35-45 i			C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		P			D			
A193	Sterna hirundo				23-30 i	D			
A196	Chlidonias hybridus				35-50 i	D			
A097	Falco vespertinus		15-20 p			B	B	C	B
A338	Lanius collurio		P			D			

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
A221	Asio otus		C			D			
A364	Carduelis carduelis		C		RC	D			
A363	Carduelis chloris		C		RC	D			
A365	Carduelis spinus				RC	D			
A113	Coturnix coturnix		R			D			
A208	Columba palumbus				C	D			
A212	Cuculus canorus		RC			D			
A251	Hirundo rustica		C			D			
A233	Jynx torquilla		RC			D			
A340	Lanius excubitor			R		D			
A383	Miliaria calandra		C		C	D			
A260	Motacilla flava		C			D			
A316	Phylloscopus trochilus				C	D			
A318	Regulus ignicapillus				RC	D			
A249	Riparia riparia		RC			D			
A210	Streptopelia turtur		RC			D			
A311	Sylvia atricapilla		RC			D			
A310	Sylvia borin		RC			D			
A309	Sylvia communis		RC			D			
A232	Upupa epops		C			D			
A244	Galerida cristata		RC			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	3	511, 512	Râuri, lacuri
N12	84	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	13	231	Pășuni

Alte caracteristici ale sitului:

Situl pădurea Radomir, propus ca SPA este străbătut de două văi de eroziune, relativ mici (Valea Eleșteului și Valea Bratei), în care se colectează apa pluvială. În Valea Eleșteului apa bălțește mult timp, astfel că bălțile rezultate, deși au fost îndiguite, comunică între ele și au un nivel fluctuant, influențat de precipitații. Pe teritoriul comunei Dioști, respectiv al sitului nu este nicio apă curgătoare. În zonele umede menționate staționează un număr variabil de specii și exemplare de păsări acvatice.

În perimetrul sitului propus există cca 52 de ha, de plantații relativ tinere de salcâm (Pădurea Radomir, Pădurea Grozăvești) și un mic pâlcc de Quercus sp. (exemplare bătrâne, seculare, reminiscente ale întinselor păduri de stejar care au existat aici până în secolul XIX), situat la limita sud-estică a sitului.

În cadrul sitului mai există suprafețe întinse de terenuri cultivate și pășuni.

Climatul zonei este continental de tranziție, verile sunt lungi și călduroase, iernile lungi și friguroase, iar primăverile și toamnele sunt scurte. Solurile sunt fertile (aluvionare brun-roșcate și cernoziomuri levigate), fapt pentru care sunt intens exploatate pentru agricultură. Contrastele mari între iarnă și vară, ariditatea accentuată a zonei, vegetația puțin bogată și puținele locuri de adăpost sunt elemente negative care determină o diversitate restrânsă a avifaunei. Desemnarea și conservarea acestui sit propus este totuși necesară, deoarece habitatele sitului asigură condiții de reproducere și/sau hrană pentru specii de păsări migratoare, cu statut de conservare nefavorabil pe plan global/european (Aythya nyroca, Chlidonias hybridus, Ciconia ciconia, Egretta garzetta, Emberiza hortulana, Falco vespertinus, Lanius collurio, Lanius minor ș.a.)

4.2. Calitate și importanță:

Această arie găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avem următoarele categorii: număr specii din anexa 1 a Directivei Păsări: 9; număr de specii migratoare: 10; număr de specii periclitare la nivel global: 2

Situl este important pentru cuibărirea și creșterea puilor pentru următoarele specii:

Falco vespertinus
Aythya nyroca (?)
Lanius collurio
Lanius minor
Emberiza hortulana

Situl este important pentru staționarea temporară a următoarelor specii:

Ciconia ciconia
Egretta garzetta
Chlidonias hybridus
Sterna hirundo

4.3. Vulnerabilitate:

Defrișările, agricultura intensivă, chimizarea excesivă, extinderea suprafețelor modificate antropic, schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni), poluarea cursului de apă, desecarea zonelor umede, cositul în perioada de cuibărire.

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

Situl nu a fost desemnat prin legislația națională zonă protejată.

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

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>			
166 Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	C 5 0	220 Pescuit sportiv	C	10 -
170 Cresterea animalelor	B 5 0	140 Pasunatul	B	20 0

- Activități și consecințe în jurul sitului

<i>Cod Activitate</i>	<i>Intensitate % Infl.</i>			
100 Cultivare	C 90 0	120 Fertilizarea	C	50 0
140 Pasunatul	C 10 0			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Pentru administrarea sitului nu există structuri legal constituite

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0138	201101	201101	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
							<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0156 Munții Goșman

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Piatra Șoimului - Scorțeni - Gîrler

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 46° 43' 7"	E 26° 31' 11"	37.445		188	919	444	X	X			

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO014	55	Neamț
RO011	45	Bacău

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A246	Lullula arborea		1500-3000 p			B	B	C	C
A072	Pernis apivorus		40-60 p		150-350 i	C	B	C	C
A379	Emberiza hortulana		100-300 p			C	B	C	C
A307	Sylvia nisoria		50-100 p			C	B	C	C
A220	Strix uralensis	7-10 p				D			
A234	Picus canus	30-60 p				D			
A031	Ciconia ciconia				100-250 i	D			
A339	Lanius minor		50-150 p			D			
A338	Lanius collurio		200-350 p			D			
A236	Dryocopus martius	20-35 p				C	B	C	C
A429	Dendrocopos syriacus	25-40 p				C	B	C	C
A215	Bubo bubo	3-6 p				C	B	C	C
A089	Aquila pomarina		25-35 p		50-150 i	C	B	C	C
A122	Crex crex		150-450 p			C	B	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		100-300 p			C	B	C	C
A103	Falco peregrinus		>2 p			B	C	C	C
A321	Ficedula albicollis		6000-8000 p			C	B	C	C
A320	Ficedula parva		800-1000 p			C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N12	4	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	12	231	Pășuni
N15	13	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	50	311	Păduri de foioase
N19	21	313	Păduri de amestec

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală și alpină. La est situl este mărginit de Valea Râului Bistrița și localitățile aferente acesteia dintre Municipiul Bacău în sud și Piatra Neamț în nord. La vest situl este mărginit de Munții Goșmanu. Cuprinde în principal zone forestiere dar și pășuni și fânețe (mai ales în partea de estică).

4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru populațiile cuibăritoare ale speciilor: Aquila pomarina; Crex crex; Emberiza hortulana; Falco peregrinus; Ficedula albicollis; Lullula arborea; Pernis apivorus și Sylvia nisoria.

4.3. Vulnerabilitate:

Defrișările în apropierea cuiburilor de specii răpitoare (de interes conservativ), agricultura intensivă, chimizarea excesivă, extinderea semnificativă a suprafețelor modificate antropice, schimbarea habitatelor semi-naturale (fânețe, pășuni), cositul în perioada de cuibărire reprezintă riscuri potențiale pentru populațiile de păsări din acest sit.

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

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	0,56

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	+	0,56	2.129.-Pădurea Arsura

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru arile 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	ROSPA0139	201101		201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Piemontul Muntilor Metaliferi - Viș

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 53' 22" E 23° 10' 24"

2.2. Suprafața sitului (ha)

8.388

2.3. Lungimea sitului (km)

189 641 308

2.4. Altitudine (m)

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO071 46 Alba

RO053 54 Hunedoara

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
A075	Haliaeetus albicilla			0-2 i		C	B	C	C
A094	Pandion haliaetus				2-4 i	C	C	C	C
A089	Aquila pomarina		1-3 p			D			
A080	Circaetus gallicus		2-3 p			C	C	C	C
A082	Circus cyaneus			10-15 i	30-50 i	C	C	C	C
A072	Pernis apivorus		2-4 p			C	C	C	C
A098	Falco columbarius			4-8 i		C	C	C	C
A027	Egretta alba			10-20 i		C	C	C	C
A097	Falco vespertinus				25-50 i	C	C	C	C
A122	Crex crex		25-50 p			C	C	C	C
A220	Strix uralensis	8-20 p				D			
A215	Bubo bubo		2-3 p			C	C	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		50-80 p			C	C	C	C
A229	Alcedo atthis		5-8 p	8-10 i		C	C	C	C
A429	Dendrocopos syriacus	30-45 p				C	C	C	C
A236	Dryocopus martius	8-12 p				C	C	C	C
A238	Dendrocopos medius	30-50 p				C	C	C	C
A234	Picus canus	30-40 p				D			
A255	Anthus campestris		20-35 p			C	C	C	C
A307	Sylvia nisoria		25-50 p			C	C	C	C
A338	Lanius collurio		400-500 p			D			
A339	Lanius minor		40-60 p			D			
A197	Chlidonias niger				50-100 i	C	C	C	C
A379	Emberiza hortulana		110-140 m			C	C	B	C
A030	Ciconia nigra		2-4 p			C	C	C	C
A031	Ciconia ciconia		4-6 p			C	C	C	C
A002	Gavia arctica			4-6 i	8-15 i	C	C	C	C
A001	Gavia stellata			1-2 i		C	C	C	C
A103	Falco peregrinus				1-3 i	D			
A246	Lullula arborea		10-30 p			D			

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
A168	Actitis hypoleucos		2-5 p			D			
A052	Anas crecca			200-400 i		C	C	C	C
A210	Streptopelia turtur		40-60 p			C	C	C	C
A004	Tachybaptus ruficollis			40-60 i		C	C	C	C
A249	Riparia riparia		80-250 p			C	C	C	C
A017	Phalacrocorax carbo			200-350 i		D			
A214	Otus scops		35-45 p			C	C	C	C

A230	Merops apiaster	100-150 p		C	C	C	C
A179	Larus ridibundus		120-200 i	D			
A125	Fulica atra		150-250 i	D			
A136	Charadrius dubius	15-22 p		C	C	C	C
A028	Ardea cinerea		25-50 i	D			
A053	Anas platyrhynchos		500-800 i	C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N12	29	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	27	231	Pășuni
N15	7	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	25	311	Păduri de foioase
N17	2	312	Păduri de conifere
N21	8	221, 222	Vii și livezi
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală. În sud-est situl este mărginit de Valea Râului Mureș și localitățile aferente acestea dintre Rapoltu Mare în sud, sud-est și Vintu de Jos-Alba Iulia în nord, nord-est. La vest situl este mărginit de Munții Metaliferi. Cuprinde în principal zone forestiere dar și un mozaic de pășuni, fânețe (mai ales în partea estică), terenuri arabile și tufărișuri.

4.2. Calitate și importanță:

Această zonă se remarcă în primul rând datorită populației foarte însemnate de presură de grădină (*Emberiza hortulana*), a cărei densitate este semnificativă pentru interiorul țării. Prin desemnarea acestui sit, vom putea asigura perpetuarea speciei pe termen lung în această zonă a țării. De asemenea, este una dintre puținele zone din interiorul Transilvaniei, unde șerparul (*Circaetus gallicus*) cuibărește cu regularitate.

Mureșul și zonele adiacente, reprezintă un important culoar de migrație pentru multe specii de păsări acvatice, dar și răpitoare, dintre care se remarcă vânturelul de seară (*Falco vespertinus*).

Alte specii de interes conservativ care cuibăresc în zonă sunt acvila țipătoare mică (*Aquila pomarina*), barza neagră (*Ciconia nigra*) și buha (*Bubo bubo*).

4.3. Vulnerabilitate:

Defrișările în apropierea cuiburilor de specii răpitoare (de interes conservativ) sau de barză neagră, agricultura intensivă, chimizarea excesivă, extinderea semnificativă a suprafețelor modificate antropic, schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni), poluarea cursurilor de apă, cositul în perioada de cuibărire.

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

4.5. Tip de proprietate:

Proprietate de stat și privată.

4.6 Documentație:

Observații în teren - Daroczi J. Szilard

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	0,56

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	+	0,56	2.519.-Măgura Uroiului

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului <i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
H	ROSPA0140	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

I ROSCI0224 Scroviștea

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Scroviștea

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 44° 42' 51"	E 26° 3' 46"	3.356		86	133	118				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO082	100	Ilfov

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A024	Ardeola ralloides		40-60 p			C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		5-10 p		30-50 i	C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		25-40 p		100-200 i	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta		30-50 p		100-200 i	C	B	C	B
A038	Cygnus cygnus			3-10 i		C	B	C	C
A393	Phalacrocorax pygmeus				250-300 i	C	B	C	B
A119	Porzana porzana		4-6 p			D			
A120	Porzana parva		4-8 p			D			
A429	Dendrocopos syriacus		15-20 p			D			
A402	Accipiter brevipes		2 p			C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus		15-20 p			C	B	C	C
A029	Ardea purpurea				5-20 i	D			
A307	Sylvia nisoria		5-15 p			D			
A238	Dendrocopos medius		8-12 p			D			

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A337	Oriolus oriolus		RC			D			
A240	Dendrocopos minor		10-20 p			D			
A028	Ardea cinerea		P			D			
A155	Scolopax rusticola				P	D			
A219	Strix aluco		P			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N06	3	511, 512	Râuri, lacuri
N16	95	311	Păduri de foioase
N21	2	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală. Situl cuprinde partea nord-estică a Văii Sticlăriei și Lacul Scroviștea până în dreptul localității Piscu. De asemenea pădurile Ciolpani, Cocioc și Clogila.

4.2. Calitate și importanță:

Situl este important pentru populațiile unor specii de păsări acvatice de interes conservativ precum: Ardeola ralloides, Aythya nyroca, Egretta garzetta, Ixobrychus minutus, Nycticorax nycticorax și Phalacrocorax pygmeus. De asemenea zona forestieră este importantă pentru populațiile

cuibăritoare de Accipiter brevipes, Dendrocopos medius, Dendrocopos syriacus și Sylvia nisoria.

4.3. Vulnerabilitate:

În general vulnerabilitatea este scăzută la nivelul acestui sit. Extinderea zonelor construite în imediata apropiere a zonelor umede și forestiere din sit poate reprezenta un risc potențial pentru integritatea habitatelor importante pentru păsări.

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

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

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume
J088IF0 * 24,15 SCROVISTEA

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

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
F	ROSPA0141	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

G ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Subcarpații Vrancei

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 45° 36' 14" E 26° 56' 56"

2.2. Suprafața sitului (ha)

35.823

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

116 930 391

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO026 66 Vrancea

RO022 34 Buzău

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
A092	Hieraaetus pennatus		3-5 p			B	B	C	B
A080	Circaetus gallicus		3-5 p			C	B	C	B
A072	Pernis apivorus		35-50 p			B	B	C	B
A229	Alcedo atthis		3-8 p			D			
A220	Strix uralensis		18-20 p			D			
A224	Caprimulgus europaeus		90-150 p			B	B	C	B
A236	Dryocopus martius		15-25 p			D			
A429	Dendrocopos syriacus		10-15 p			D			
A238	Dendrocopos medius		170-250 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		800-1200 p			D			
A223	Aegolius funereus		40-60 p			C	B	C	B
A215	Bubo bubo		4-6 p			C	B	C	B
A122	Crex crex		10-20 p			D			
A379	Emberiza hortulana		40-60 p			D			
A246	Lullula arborea		80-140 p			C	B	C	C
A234	Picus canus		55-150 p			C	B	C	C
A307	Sylvia nisoria		10-40 p			C	B	C	C
A255	Anthus campestris		90-160 p			C	C	C	C
A339	Lanius minor		10-40 p			D			
A321	Ficedula albicollis		3000-4000p			C	B	C	B
A320	Ficedula parva		500-1500 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
A087	Buteo buteo	P				D			
A088	Buteo lagopus			P		D			
A086	Accipiter nisus	P				D			
A085	Accipiter gentilis		P			D			
A099	Falco subbuteo		P			D			
A096	Falco tinnunculus	C				D			
A112	Perdix perdix	P				D			
A113	Coturnix coturnix		P			D			
A115	Phasianus colchicus	P				D			
A136	Charadrius dubius		>4 p			D			
A168	Actitis hypoleucos				R	D			
A155	Scolopax rusticola				P	D			
A208	Columba palumbus		P			D			
A207	Columba oenas		R			D			
A210	Streptopelia turtur		C			D			

A209	Streptopelia decaocto	P			D
A212	Cuculus canorus		P		D
A218	Athene noctua	C			D
A340	Lanius excubitor			P	D
A351	Sturnus vulgaris		RC		D
A354	Passer domesticus	P			D
A360	Fringilla montifringilla	P		R	D
A368	Carduelis flammea			R	D
A359	Fringilla coelebs	C			D
A363	Carduelis chloris		P		D
A361	Serinus serinus		R		D
A365	Carduelis spinus		P		D
A364	Carduelis carduelis	P			D
A366	Carduelis cannabina		P		D
A369	Loxia curvirostra	R			D
A373	Coccothraustes coccothraustes	P			D
A376	Emberiza citrinella		P		D
A383	Miliaria calandra		RC		D
A372	Pyrrhula pyrrhula			P	D
A219	Strix aluco	C			D
A230	Merops apiaster		C		D
A232	Upupa epops	P			D
A233	Jynx torquilla		C		D
A235	Picus viridis	P			D
A237	Dendrocopos major	C			D
A244	Galerida cristata	C			D
A247	Alauda arvensis		C		D
A251	Hirundo rustica		C		D
A253	Delichon urbica		RC		D
A337	Oriolus oriolus		P		D
A342	Garrulus glandarius	RC			D
A349	Corvus corone	P			D
A348	Corvus frugilegus	C			D
A347	Corvus monedula	P			D
A350	Corvus corax	20-60 p			D
A344	Nucifraga caryocatactes	P			D
A325	Parus palustris	P			D
A326	Parus montanus	P			D
A328	Parus ater	P			D
A327	Parus cristatus	R			D
A319	Muscicapa striata	P			D
A266	Prunella modularis		R		D
A258	Anthus cervinus			P	D
A256	Anthus trivialis		C		D
A262	Motacilla alba		P		D
A261	Motacilla cinerea		R		D
A260	Motacilla flava	P			D
A263	Bombycilla garrulus			R	D

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N09	2	321	Pajiști naturale, stepe
N14	6	231	Pășuni
N15	10	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	69	311	Păduri de foioase
N21	8	221, 222	Vii și livezi
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)

Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde bazinul mijlociu al Rm. Sărat și reprezintă o zonă de contact a ultimilor prelungiri subcarpatice cu zona dealurilor joase. Există versanți cu platouri în partea inferioară a culmilor și lunci în apropierea cursurilor de apă. Altitudinea este cuprinsă între 50 și 800m, expoziția versanților în majoritate este însoțită, cu pante sub 16 grad.pe 43% , 16-30grad. pe 53% și pante foarte rezezi 31-40grad. pe 3%. Principalii parametri climatici sunt: temperatura medie anuală 10,5grad.C; temperatura medie pe sezonul de vegetație 18grad.C; temperatura maximă absolută 40,9 grad.C și minima absolută - 26grad.C; începutul perioadei bioactive 20 februarie și sfârșitul perioadei bioactive 15 decembrie; data medie a primului îngheț 14 octombrie iar a ultimului îngheț 13 aprilie. Vânturile predominante sunt cele din direcția NV, N, NE(47%) și își mențin direcția și frecvența în tot cursul anului și a perioadei de vegetație. Tipurile de pădure cele mai răspândite sunt: fâget de deal pe soluri scheletice cu floră de mul, fâgeto-cărpinet cu floră de mul, fâgete de dealuri, șleau de deal cu gorun și fag și șleau de deal numai cu gorun. Principalele elemente ale structurii vegetației forestiere sunt: clasa de producție medie III consistența medie 0,80; vârsta medie 50 de ani .Speciile net majoritare sunt fagul și gorunul, deși în trecut gorunul ocupa un procent mai mare. Tendința culturilor agricole din zonă este dată de culturile de prășitoare, leguminoase, trifoi, lucernă etc.

4.2. Calitate și importanță:

Regiune de deal cu păduri de foioase și zone deschise reprezentate în general de culturi agricole și pajiști unde deranjul antropoc este puțin semnificativ. Situl adăpostește populații importante de Hieraaetus pennatus, Pernis apivorus, Dendrocopos medius, Ficedula albicollis și Bubo bubo.

4.3. Vulnerabilitate:

1. defrișările, tăierile ras și lucrările silvice care au ca rezultat tăierea arborilor pe suprafețe mari 2. braconaj 3. 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 4. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul 5. cositul prea timpuriu (ex. poate distruge poantele de cristel de câmp) 6. arderea vegetației (a miriștii și a părtoagelor)

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

Nu exista suprafețe cu statut de arie protejată

4.5. Tip de proprietate:

Formele de proprietate sunt diverse, de la proprietate publică de stat pentru albiile râurilor, pădurile administrate de ocoalele silvice, proprietate publică aparținând unităților administrativ teritoriale (islazuri, crânguri), proprietate privată aparținând unităților administrative, proprietate privată aparținând persoanelor juridice, proprietate privată aparținând persoanelor fizice(păduri si terenuri agricole in majoritate suprafețe cu vita de vie).

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**

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	0,60

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	+	0,60	2.817.-Rezervația naturală Pădurea Schitu?

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod	Suprapunere %	Nume
J055VN *	1,834	DALHAUTI

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.			
100 Cultivare	A	50	0	170 Cresterea animalelor	C	15 0
500 Rețele de comunicare	C	1	0	623 Vehicule motorizate	B	2 -
943 Alunecările de teren	C	0,5	-	120 Fertilizarea	C	5 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	B	40	0	409 Alte modele(tipuri) de habitare	B	20 -
502 Drumuri, drumuri auto	B	3	0	511 Linii electrice	C	2 0
623 Vehicule motorizate	B	2	-			

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
A	ROSPA0142	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
			201101				<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Teremia Mare - Tomnatic

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 45° 56' 27"	E 20° 33' 22"	6.628		72	90	79				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO054	100	Timiș

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A097	Falco vespertinus		35-40 p			B	B	C	B
A339	Lanius minor		10-15 p			D			
A231	Coracias garrulus		1-2 p			D			
A338	Lanius collurio		20-30 p			D			
A255	Anthus campestris		3-6 p			C	C	C	C
A026	Egretta garzetta				20-50 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				70-150 i	C	C	C	C
A031	Ciconia ciconia		5-7 p			C	B	C	C

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A348	Corvus frugilegus		240-270 p			C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N07	2	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	78	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	4	231	Pășuni
N15	5	242, 243	Alte terenuri arabile
N21	11	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică panonică, fiind situat în Câmpia Jimboliei. La vest este marginit de localitatea Teremia și granița de stat, la nord de localitățile Nerău și Tomnatic iar la est de localitățile Lovrin și Gottlob. În extremitatea sudică se află localitatea Comloșu Mare. Cuprinde în principal terenuri agricole, pajiști și zone umede.

4.2. Calitate și importanță:

Această zonă a fost identificată în cadrul programului LIFE "Conservarea vânturelului de seară în regiunea Panonică", ca fiind foarte importantă pentru vânturei de seară. În ceea ce privește Câmpia de Vest, acoperirea coloniilor de vânturel de seară de către SPA-uri este excelentă în județele Satu Mare (100%), Bihor (83%) și Arad (83%), însă este practic inexistentă (1%!!!) în Timiș, tocmai în județul bănățean, unde se află aproape jumătate (47,8%) din populația cuibăritoare din Câmpia de Vest (conform datelor colectate în cadrul proiectului LIFE, 2009). În 2007 abia o mică parte a populației din județul Timiș s-a cunoscut, majoritatea coloniilor importante din Banat fiind identificate în cursul activităților de monitorizare desfășurate în cadrul proiectului LIFE. Datele obținute în urma evaluării populației din această regiune ne-au indicat necesitatea absolută privind includerea celor mai importante colonii de cuibărit în rețeaua Natura 2000 din România. În cazul, în care aceste propuneri se acceptă (Teremia Mare-Tomnatic, Uivar-Diniaș, respectiv Livezile-Dolaț), procentul perechilor cuibăritoare din SPA-uri ar crește semnificativ - cu 104 de perechi conform datelor din 2009 - atât în județul Timiș (de la 0% la 55-60%), cât și în întreaga Câmpia de Vest (de la 40-42% la 65-68%). Colonia din Teremia Mare se găsește la marginea comunei și este instalată într-un salcâmet respectiv arbori aparținând diferitelor specii dintre marginea șoselei și stadion. Vântureii își procură hrana pe pășunile dinspre Teremia Mică respectiv Nerău-Comloșu Mare, precum și pe terenurile agricole din împrejur. Colonia de la Tomnatic se găsește într-un pâlcălcăit din zece plopi hibridi, situat

între Tomnatic și Gottlob în apropierea gropii de gunoi. Primăvara păsările se hrănesc pe pășunea de lângă colonie respectiv cea care se întinde la vest de DN Sânnicolau Mare-Timișoara. Terenurile agricole sunt folosite pentru procurarea hranei în special în perioada de cuibărit și după părăsirea cuiburilor de către pui. Specia cuibărește și solitar în pădurea de salcâm de la Comloșu Mare.

4.3. Vulnerabilitate:

Specia gazdă pentru populația cuibăritoare de Falco vespertinus, în acest sit este Corvus frugilegus. Astfel, atât integritatea fizică a coloniilor de cioară de semănătură din perimetrul sitului cât și exemplarele acestei specii nu trebuie amenințate direct sau indirect de activitățile umane.

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

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

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
H	ROSPA0143	201101		201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

I ROSCI0251 Tisa Superioară

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Tisa Superioară

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului

Latitudine Longitudine

N 47° 58' 36" E 23° 48' 37"

2.2. Suprafața sitului (ha)

2.832

2.3. Lungimea sitului (km)

2.4. Altitudine (m)

Min. Max. Med.

204 377 246

2.6. Regiunea biogeografică

Alpină Continentală Panonică Stepică Pontică

X X

2.5 Regiunile administrative

NUTS % Numele județului

RO064 100 Maramureș

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
A339	Lanius minor		5-6 p			D			
A023	Nycticorax nycticorax				10-15 i	D			
A072	Pernis apivorus		2-3 p			D			
A234	Picus canus	10-15 p				D			
A120	Porzana parva		1-2 p			D			
A119	Porzana porzana		8-10 p			D			
A193	Sterna hirundo				12-20 i	D			
A220	Strix uralensis	3-4 p				D			
A229	Alcedo atthis	40-50 p				C	B	C	B
A222	Asio flammeus				2-3 i	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca				50-60 i	C	B	C	B
A090	Aquila clanga				1-2 i	C	B	C	C
A089	Aquila pomarina		1-2 p			D			
A029	Ardea purpurea				6-8 i	D			
A215	Bubo bubo	4-5 p				C	A	C	B
A104	Bonasa bonasia	15-20 p				C	C	C	B
A021	Botaurus stellaris				5-6 i	D			
A031	Ciconia ciconia		>15 p		150-200 i	C	B	C	B
A030	Ciconia nigra		>2 p		5-6 i	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus				2-3 i	D			
A082	Circus cyaneus			2-3 i	8-10 i	D			
A224	Caprimulgus europaeus		5-6 p			D			
A122	Crex crex		10-12 p			D			
A238	Dendrocopos medius	8-12 p				D			
A236	Dryocopus martius	1-2 p				D			
A027	Egretta alba				2-3 i	D			
A321	Ficedula albicollis		150-200 p			D			
A320	Ficedula parva		50-60 p			D			
A002	Gavia arctica			1-2 i	1-2 i	C	B	C	C
A127	Grus grus				<30 i	D			
A022	Ixobrychus minutus		5-6 p			D			
A338	Lanius collurio		30-35 p			D			

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
A039	Anser fabalis				2500-3000 i	D			
A059	Aythya ferina				1500-2500 i	C	B	C	B
A043	Anser anser				1500-2000 i	D			
A050	Anas penelope				400-500 i	D			
A052	Anas crecca			100-200 i	500-1000 i	D			

A053	Anas platyrhynchos	150-200 p	C	2500-3000 i	D				
A054	Anas acuta			500-600 i	C	C	C	C	
A055	Anas querquedula	10-15 p		1500-2000 i	D				
A056	Anas clypeata			C	D				
A061	Aythya fuligula		130-160 i		D				
A125	Fulica atra	30-50 p		3000-4000 i	C	B	C	C	
A153	Gallinago gallinago			500-700 i	D				
A041	Anser albifrons			2500-3000 i	D				
A142	Vanellus vanellus			2500-3500 i	C	B	C	B	
A008	Podiceps nigricollis			100-150 i	D				
A017	Phalacrocorax carbo			500-700 i	D				
A179	Larus ridibundus			2000-2500 i	C	C	C	C	

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	%	CLC	Clase de habitate
N06	14	511, 512	Râuri, lacuri
N07	4	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	29	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	5	231	Pășuni
N15	23	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	11	311	Păduri de foioase
N21	7	221, 222	Vii și livezi
N23	2	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	5	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Raul Tisa de la Valea Visului până la Lunca la Tisa formează un defileu de circa 10 km, cu pante abrupte acoperite de păduri batrane. În această zonă în dreapta râului pe teritoriul Ucrainei terenul este similar și cuprins în rezervația Cuzin. De la Lunca la Tisa valea se lărgeste, râul are un curs mijlociu cu multe brațe și o lunca largă în anumite locuri această având o lățime de câțiva kilometri. Cursul râului este marginat de numeroase brațe moarte meandrate. Pe lunca Tisei se găsește și o pădure aluvială bine conturată mai ales în dreptul localităților Craciunesti, și Satul Tisa. Zăvoiala cel mai reprezentativ însă cu arbori seculari și cu aspect de "junglă" se găsește în hotarul localităților Teceu Mic și Piatra.

4.2. Calitate și importanță:

Situl are o importanță deosebită datorită poziției geografice pentru pasajul pasărilor acvatice. El formează un coridor în Carpații Orientali, toamna în direcția pasajului Est-Vest asupra văii Tisei, iar primăvara invers. Speciile genurilor Anser, Anas, Grus, Vanellus trec pe aici în stoluri impresionabile de sute sau chiar mii de indivizi. Raul Tisa, inclusiv lunca și zăvoaiile sunt habitate excelente pentru iernat. Tisa nu îngheață complet datorită cursului rapid, iar pe lunca râului sunt izvoare cu temperatura constantă unde ierneză sute de rate, corcodei și lebede.

4.3. Vulnerabilitate:

Poluarea industrială și menajeră. Lunca Tisei este protejată, datorită statutului de graniță vânatoarea fiind complet interzisă. Se practică numai pescuitul sportiv, controlat foarte sever nu numai de organele vânătorești și de pescuit și de poliția de frontieră. Agricultură este una de tip tradițional și nu se folosesc îngrășăminte chimice ci numai organice (gunoi de grajd). Turismul în zonă este redus și se practică numai cu aprobări. Există câteva balastiere în perimetrul sitului. Mărirea numărului de balastiere dar care funcționează cu aprobări din partea APM-urilor și Apelor Române.

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

1. Rezervația Naturală Pădurea Ronisoara - cod 2.573, L. 5/2000; 2. Parc Natural Muntii Maramuresului - cod V.5. H.G. 2151/2004

4.5. Tip de proprietate:

Atat de stat cât și privată

4.6 Documentație:

- Ardelean, G., Beres, I., 2000. Fauna de vertebrate a maramuresului. Ed. Dacia, Cluj-Napoca.
- Beres, I., 1972. ratele în depresiunea Maramuresului. Rev. V.P.S. nr. 11: 12 - 13.
- Beres, I., 1974. Contribuții la cunoașterea unor fenomene ale migrației pasărilor în Bazinul Superior al Tisei. Centenarul Oradean, pp.: 783 - 790.
- Beres, I., 1990. Influența zonelor umede în repartitia și conservarea vertebratelor din Maramures. Rev. Mus., nr.5: 65 - 72.
- Beres, I., 197. Importanța ornitologică a ecosistemului râului și zăvoialii Tisei. Analele Banatului., nr. 3: 31 - 36.
- Chis, V. T., 2003 - 2004. date asupra avifaunei zăvoialii râului Tisa și a Lacului Teplita. Stud. Com. St. Nat., nr. 4 - 5: 181 - 188.
- Hamar, J., Sarkany-Kiss, A., 1999. The Upper Tisa Valley. Romanian Section, Szeged, p. 51- 57.
- Moisei, F., et al., 1997. Tisa Superioară, zona de importanță internațională în protecția biodiversității. Soc. Ecol. din Maramures și REC România., pp: 1 - 38.

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

<i>Data</i>	<i>Câmpul modificat</i>	<i>Descriere</i>

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

5.1. Clasificare la nivel național și regional

<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>%</i>
RO05	Categoria V IUCN	0,02

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

<i>Cod</i>	<i>Categorie</i>	<i>Tip</i>	<i>%</i>	<i>Codul național și numele ariei naturale protejate</i>
RO05	Parc natural	*	0,02	V.5.-Munții Maramureșului

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0144	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
			201101				

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0390 Sărăturile Dinaș

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Uivar - Dinaș

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
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>		<i>Min.</i> <i>Max.</i> <i>Med.</i>	<i>Alpină</i> <i>Continentală</i> <i>Panonică</i> <i>Stepică</i> <i>Pontică</i>
N 45° 38' 5"	E 20° 57' 57"	10.043	72 84 77	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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A097	Falco vespertinus		30-34 p		800-1100 i	B	B	C	B
A084	Circus pygargus		0-1 p		20-30 i	C	C	C	C
A339	Lanius minor		25-30 p			D			
A231	Coracias garrulus		1-3 p			D			
A083	Circus macrourus				2-4 i	C	C	C	C
A338	Lanius collurio		15-30 p			D			
A089	Aquila pomarina				40-50 i	D			
A080	Circaetus gallicus				10-15 i	C	B	C	C
A030	Ciconia nigra				30-40 i	D			
A255	Anthus campestris		5-10 p			C	B	C	B
A026	Egretta garzetta				50-100 i	D			
A023	Nycticorax nycticorax				70-150 i	D			
A127	Grus grus				0-40 i	D			
A031	Ciconia ciconia		7-9 p		150-250 i	C	B	C	C
A131	Himantopus himantopus		0-3 i			D			
A151	Philomachus pugnax				100-200 i	D			
A166	Tringa glareola				80-120 i	C	C	C	C

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A348	Corvus frugilegus		700-770 p			C	C	C	C
A210	Streptopelia turtur				500-1000 i	C	B	C	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N07	5	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	60	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	30	231	Pășuni
N15	3	242, 243	Alte terenuri arabile
N21	2	221, 222	Vii și livezi

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică panonică. Situl cuprinde cursul Canalului Bega între localitățile Otelec și Uivar, iar în amonte acesta constituie limită până în dreptul localității Dinaș. În sud-vest este marginit de localitatea Pustiniș iar la sud de localitățile Sânmărtinul Sârbesc și Peciu Nou. Cuprinde în principal terenuri agricole, pajiști și zone umede.

4.2. Calitate și importanță:

Această zonă a fost identificată în cadrul programului LIFE "Conservarea vânturelului de seară în regiunea Panonică", ca fiind foarte importantă pentru vânturei de seară. În ceea ce privește Câmpia de Vest, acoperirea coloniilor de vânturel de seară de către SPA-uri este excelentă în județele Satu Mare (100%), Bihor (83%) și Arad (83%), însă este practic inexistentă (1%!!!) în Timiș, tocmai în județul bănățean, unde se află aproape jumătate (47,8%) din populația cuibăritoare din Câmpia de Vest (conform datelor colectate în cadrul proiectului LIFE, 2009). În 2007 abia o mică parte a populației din județul Timiș s-a cunoscut, majoritatea coloniilor importante din Banat fiind identificate în cursul activităților de monitorizare desfășurate în cadrul proiectului LIFE. Datele obținute în urma evaluării populației din această regiune ne-au indicat necesitatea absolută privind includerea celor mai importante colonii de cuibărit în rețeaua Natura 2000 din România. În cazul, în care aceste propuneri se acceptă (Teremia Mare-Tomnatic, Uivar-Diniaș, respectiv Livezile-Dolaț), procentul perechilor cuibăritoare din SPA-uri ar crește semnificativ - cu 104 de perechi conform datelor din 2009 - atât în județul Timiș (de la 0% la 55-60%), cât și în întreaga Câmpia de Vest (de la 40-42% la 65-68%). În apropierea comunei Uivar se găsesc două colonii: una dintre ele e instalată pe plopul din imediata vecinătate a stadionului, cealaltă pe plopul de lângă ferma Uivar. Tot aici se află cel mai important loc tradițional de înnoptare folosit de sute de vânturei de seară în perioada de toamnă. Pajiștile dintre Uivar, Sânmartinu Maghiar și Otelec precum și terenurile agricole dintre șoseaua Uivar-Pustiniș și Canalul Bega sunt foarte importante pentru vânturei. Colonia de la Diniaș este instalată pe plopul piramidal de la marginea satului, între clădirile dezafectate ale fostei CAP. În vecinătatea comunei Peciu Nou există două colonii, una la stadion iar cealaltă lângă o fermă. Vântureii se hrănesc pe pajiștile sărăturoase (arie protejată) situate la est, nord-est de localitate, respectiv pe pășunile dintre Diniaș, Peciu Nou și Sânmartinu Sărbesc. Terenurile agricole din vecinătate sunt folosite atât de păsările cuibăritoare, cât și cele în migrație care se strâng pentru înnoptare.

4.3. Vulnerabilitate:

Specia gazdă pentru populația cuibăritoare de Falco vespertinus, în acest sit este Corvus frugilegus. Astfel, atât integritatea fizică a coloniilor de cioară de semănătură din perimetrul sitului cât și exemplarele acestei specii nu trebuie amenințate direct sau indirect de activitățile umane.

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

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

Cod	Categorie IUCN	%
RO04	Categoria IV IUCN	8,39

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	*	8,39	2.746.-Sărăturile Diniaș

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0145	201101	201101	<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
				201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0259 Valea Călmățuiului

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Valea Calmatuiului

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 45° 0' 26"	E 27° 3' 43"	20.515		10	84	39			X		X

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO022	48	Buzău
RO021	52	Brăila

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A133	Burhinus oedicnemus		15-20 p			B	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				1500-2000 i	C	B	C	B
A135	Glareola pratincola		40-50 p			B	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		>30 p			B	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		60-80 p			B	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				800-1000 i	C	B	C	B

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A435	Oenanthe isabellina		>3 p			C	B	B	B
A056	Anas clypeata				800-1000 i	C	B	C	B
A160	Numenius arquata				80-100 i	C	B	C	B
A156	Limosa limosa				150-200 i	C	B	C	B
A048	Tadorna tadorna		100-120 p			A	B	B	B

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N06	3	511, 512	Râuri, lacuri
N12	75	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	17	231	Pășuni
N15	5	242, 243	Alte terenuri arabile

Alte caracteristici ale sitului:

Limitele sitului cuprind pajiștile sărăturate și zonele umede de pe Valea Călmățuiului dintre șoseaua ce leagă localitățile Spătaru și Costești în vest și Însurăței în est. Situl se suprapune în general cu propunerea de SCI Valea Călmățuiului ROSCI0259.

4.2. Calitate și importanță:

Valea Călmățuiului este una din cele mai întinse suprafețe de sărătură din România și prezintă o importanță ornitologică deosebită pentru următoarele specii: Glareola pratincola, Burhinus oedicnemus și Recurvirostra avosetta. Situl este folosit de un număr mare de exemplare de Ciconia ciconia și specii de limicole în timpul migrației. Reprezintă o importantă zonă de cuibărit, hrănire și odihnă pentru Tadorna tadorna. Recent a fost semnalat în zona cuibăritului speciei Oenanthe isabellina.

4.3. Vulnerabilitate:

Zonele de sărătură, bălțile și zonele mlăștinoase din perimetrul sitului trebuie menținute ca atare deoarece acestea reprezintă habitate importante pentru majoritatea speciilor calificate ale acestui sit.

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

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0146	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
			201101				<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0043 Comana

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Valea Câlniștei

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului		2.2. Suprafața sitului (ha)	2.3. Lungimea sitului (km)	2.4. Alitudine (m)			2.6. Regiunea biogeografică				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 44° 7' 24"	E 25° 42' 35"	2.538		47	91	66				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO034	85	Giurgiu
RO037	15	Teleorman

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A026	Egretta garzetta		>20 p			C	B	C	B
A024	Ardeola ralloides		2-5 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		>20 p			C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		20-30 p			C	B	C	B
A231	Coracias garrulus		15-25 p			C	B	C	B
A196	Chlidonias hybridus		>30 p			C	B	C	B
A255	Anthus campestris		100-200 p			C	B	C	B
A379	Emberiza hortulana		100-200 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		100-200 p			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N06	20	511, 512	Râuri, lacuri
N07	26	411, 412	Mlaștini, turbării
N12	16	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	16	231	Pășuni
N15	4	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	18	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală. Situl cuprinde valea Pârâului Câlniștea și a afluenților săi dintre localitatea Drăgănești-Vlașca în extremitatea vestică și Bila în cea estică. Cuprinde în principal zone umede, pajiști, terenuri agricole și corpuri de pădure. Se remarcă enclavale forestiere din foștii codri ai Deliormanului și pădurile de luncă din lungul Câlniștea și al afluenților. Climatul este de tip temperat-continental cu accente continentale din est.

4.2. Calitate și importanță:

Zonă importantă pentru speciile de păsări acvatice, în special pentru efectivele cuibăritoare de Aythya nyroca. Zonele agricole și corpurile de pădure din perimetrul sitului sunt importante pentru efectivele cuibăritoare de Coracias garrulus și Emberiza hortulana.

4.3. Vulnerabilitate:

Agricultura intensivă, chimizarea excesivă, extinderea suprafețelor modificate antropice, schimbarea habitatului semi-natural (pășuni), poluarea cursurilor de apă, desecarea zonelor umede, defrișarea zonelor împădurite, deranjul în perioada de cuibărire a speciilor calificante sau importante pentru sit.

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

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

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
A	ROSPA0148	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
				201101			<input type="text"/>

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Vitănești - Răsmirești

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 43° 59' 17"	E 25° 33' 15"	1.108		40	90	60				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO037	100	Teleorman

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A026	Egretta garzetta		15-30 p			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax		10-20 p			C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia		4 p			D			
A081	Circus aeruginosus		2-4 p			C	B	C	B
A403	Buteo rufinus		1 p			C	B	C	B
A097	Falco vespertinus		10-25 p			C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus		10-25 p			C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta		25-35 p			B	B	C	B
A151	Philomachus pugnax				100-200 i	D			
A166	Tringa glareola				50-100 i	D			
A196	Chlidonias hybridus		P?		100-200 i	D			
A231	Coracias garrulus		2-3 p			D			
A339	Lanius minor		10-30 p			D			
A338	Lanius collurio		100-200 p			D			
A379	Emberiza hortulana		150-400 p			C	B	C	B

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A348	Corvus frugilegus		150-250 p			C	C	C	C

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N06	30	511, 512	Râuri, lacuri
N12	15	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	47	231	Pășuni
N16	8	311	Păduri de foioase

Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează în regiunea biogeografică continentală. Situl cuprinde valea Pârâului Vijjiștea și Grosului și de asemenea sectorul râului Teleorman și bazinele piscicole din dreptul localităților Măgura și Vitănești. Cuprinde în principal zone umede, pajiști, terenuri agricole și pe suprafețe relativ restrânse păduri de luncă.

4.2. Calitate și importanță:

Situl adăpostește o colonie de Falco vespertinus iar pe lacurile incluse cuibăresc efective importante de Himantopus himantopus și Recurvirostra avosetta. În zonele agricole s-au identificat efective importante de Emberiza hortulana în perioada de cuibărit.

4.3. Vulnerabilitate:

Specia gazdă pentru populația cuibăritoare de Falco vespertinus, în acest sit este Corvus frugilegus. Astfel, atât integritatea fizică a coloniilor de cioară de semănătură din perimetrul sitului cât și exemplarele acestei specii nu trebuie amenințate direct sau indirect de activitățile umane.

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

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.			
110 Utilizarea pesticidelor	A	0	-	101 Modificarea practicilor de cultivare	A 0 -

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	% Infl.			
101 Modificarea practicilor de cultivare	A	0	-	110 Utilizarea pesticidelor	A 0 -

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

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

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului			
J	ROSPA0149	201101		<i>Data propunerii ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SCI</i>	<i>Data confirmării ca sit SPA:</i>	<i>Data desemnării ca sit SAC</i>
				201101			<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

- K ROSCI0031 Cheile Nerei - Beușnița
K ROSCI0375 Râul Nera între Bozovici și Mocerîș

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Depresiunea Bozovici

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				
<i>Latitudine</i>	<i>Longitudine</i>			<i>Min.</i>	<i>Max.</i>	<i>Med.</i>	<i>Alpină</i>	<i>Continentală</i>	<i>Panonică</i>	<i>Stepică</i>	<i>Pontică</i>
N 44° 53' 15"	E 21° 59' 9"	9.659		211	787	329				X	

2.5 Regiunile administrative

<i>NUTS</i>	<i>%</i>	<i>Numele județului</i>
RO052	100	Caraș-Severin

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

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A089	Aquila pomarina		2-3 p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		30-50 p			D			
A080	Circaetus gallicus		1-2 p			C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus				10-20 i	D			
A082	Circus cyaneus			5-7 i		C	B	C	B
A084	Circus pygargus				5-10 i	D			
A231	Coracias garrulus		8-12 p			D			
A122	Crex crex		20-30 p			C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	25-30 p				D			
A429	Dendrocopos syriacus	5-10 p				D			
A379	Emberiza hortulana		100-150 p			C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis		1000-2000 p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio		600-1000 p			C	B	C	B
A339	Lanius minor		60-80 p			D			
A246	Lullula arborea		200-300 p			C	B	C	C
A072	Pernis apivorus		5-8 p			C	B	C	C
A234	Picus canus	15-20 p				D			
A307	Sylvia nisoria		20-30 p			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N12	43	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	6	231	Pășuni
N15	14	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	22	311	Păduri de foioase
N21	13	221, 222	Vii și livezi
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

În cadrul sitului pot fi separate două compartimente: Dealurile Bozoviciului și Depresiunea Bozovici (sau a Almăjului). Practic situl cuprinde zona aflată între confluența râului Nera cu pâraiele: Rudăria și Agraș la est iar la vest Bârz și Ogașul Bizăcău. Dealurile Bozoviciului sunt situate pe latura nord-vestică a depresiunii, la poalele Munților Semenici, fiind formate din șisturi cristaline, în care au pătruns banatite.

Depresiunea propriu-zisă a Almăjului are o petrografie ce cuprinde șisturi cristaline, mascate de depozite de pietrișuri, nisipuri, marne și argile, cu intercalații de tufuri și cărbuni, precum și de depozite din terase și lunci. Relieful se prezintă sub formă de trepte concentrice, fiind rezultat în urma acțiunii de depundere de tip piemontan, urmată ulterior de adâncirea rețelei hidrografice. Au rezultat astfel, cele trei trepte clasice de relief, specifice unor asemenea unitați: dealurile piemontane, terasele (șapte) și lunca (cu dezvoltare mai accentuată pe stânga văii, imprimând caracterul de asimetrie pentru această depresiune).

Fiind situată la adăpostul munților ce o cuprind din toate părțile, Depresiunea Bozovici are o climă blândă. Temperatura medie anuală, este cuprinsă între 9 și 10 °C, iar cantitatea anuală de precipitații însumează 700-800 mm (crescând spre 1000 mm/an la contactul cu rama montană înconjurătoare).

Principalul râu care străbate depresiunea este Nera.

Nera drenează depresiunea, devenind un râu leneș și mâlos, ce-și lărgeste albia de câteva ori, lăsând în urma sa crâmpoie de luncă (fertile și largă pe alocuri de 2-3 km).

În anumiți ani, topirea târzie a zăpezii de pe „acoperișul Banatului”, face ca debitele mari de primăvara să se prelungească până prin iunie, ceea ce conduce la revărsări ale apelor Nerei pe terenurile agricole. Suprafețele inundate sunt însă restrânse.

Dintre pâraiele care parcurg acest sit amintim: Rudăria, Bănia, Gîrbovăț și Bîrz (afluenți de stânga) și Lăpușnicul, Mocerîșul și Ducinul (afluenți de dreapta).

Zona este dominată de culturi agricole dintre care se remarcă cerealele și livezile de pomi fructiferi. La contactul cu rama montană înconjurătoare, apar păduri de fag și carpen dar și pajiști.

4.2. Calitate și importanță:

Fiind în imediata vecinătate a ROSPA0020 Cheile Nerei-Beușnița, situl reprezintă o foarte importantă zonă de hrănire și pentru populațiile speciilor de păsări răpitoare cuibăritoare din situl respectiv. Datorită faptului că habitatele dominante din acest sit sunt cele agricole (culturi de cereale, livezi, fanațe etc.), se remarcă efectivele cuibăritoare semnificative de *Emberiza hortulana* (mai ales pentru partea de vest a țării), *Ficedula albicollis*, *Sylvia nisoria*, *Lanius collurio*, *Crex crex*.

4.3. Vulnerabilitate:

1. 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 2. schimbarea habitatului semi-natural (fânețe, pășuni) datorită încetării activităților agricole ca cositul sau pășunatul 3. braconaj 4. cositul în perioada de cuibărire 5. regularizarea cursurilor râurilor 6. turismul în masa

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

În partea de vest, situl se învecinează cu Parcul Național Chile Nerei-Beușnița desemnat prin Ordinul nr. 7/1990 al Departamentului Silviculturii din Ministerul Apelor, Padurilor și Protecției Mediului; Legea nr. 5/2000- privind amenajarea teritoriului - secțiunea III Ariei Protejate; - H.G. 230/2003- privind delimitarea rezervatelor biosferei, parcuri naționale și naturale, și constituirea administrațiilor acestora; În perimetrul sitului se regăsește ROSCI0375 Râul Nera Mocerîș - Bozovici cu o suprafață de 394 ha.

4.5. Tip de proprietate:

Majoritatea suprafețelor cuprinse în perimetrul acestui sit sunt proprietate privată.

4.6 Documentație:

Negrea Șt., Negrea Alexandrina, Din Defileul Dunării în Cheile Nerei – itinerare în Munții Almăjului și Locvei, Editura Timpul, Reșița, 1996;
Grigore M., Munții Semenici, Editura Sport-Turism, București, 1990;
Olaru M., Munții Banatului - resurse turistice naturale și antropice, Editura Hestia, Timișoara, 1996

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

5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop

Cod Suprapunere % Nume
J062CS * 1,981 DALBOSET

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu are plan de management

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