

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	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		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° 10' 42"	E 22° 48' 22"	2.756		27	90	40									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 cuibaritoare 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