
NATURA 2000

FORMULARIO STANDARD

PER ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE (ZPS)

PER ZONE PROPONIBILI PER UNA IDENTIFICAZIONE COME SITI
D'IMPORTANZA COMUNITARIA (SIC)

E

PER ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (ZSC)

1. IDENTIFICAZIONE DEL SITO

<i>1.1. TIPO</i>	<i>1.2. CODICE SITO</i>	<i>1.3. DATA COMPILAZIONE</i>	<i>1.4. AGGIORNAMENTO</i>
K	ITB040023	199506	201009

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000
NATURA 2000 CODICE SITO
ITB044003

1.6. RESPONSABILE(S):

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione
Conservazione della Natura, Via Capitan Bavastro 174, 00147 Roma

1.7. NOME SITO:

Stagno di Cagliari, Saline di Macchiarreddu, Laguna di Santa Gilla

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

199509

DATA CONFERMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 9 2 39

W/E (Greenwich)

LATITUDINE

39 12 59

2.2. AREA (ha):

5983.00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

0

MAX

3

MEDIA

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

NOME REGIONE

% COPERTA

ITB

SARDEGNA

93

Zona marina non coperta da regioni NUTS

7

2.6. REGIONE BIO-GEOGRAFICA:

Alpina

Atlantica

Boreale

Continente

Macaronesica

Mediterranea

3. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

3.1. Tipi di HABITAT presenti nel sito e relativa valutazione del sito:

TIPI DI HABITAT ALLEGATO I:

CODICE	% COPERTA	RAPPRESENTATIVITA	SUPERFICE RELATIVA	GRADO CONSERVAZIONE	VALUTAZIONE GLOBALE
1150	40	B	B	A	A
1510	20	B	B	A	A
1120	20	A	C	A	A
2240	4	B	C	C	C
1310	2	A	B	A	A
92D0	1	C	C	C	C
2110	1	C	C	C	C
1430	1	C	C	C	C
1410	1	C	C	C	C
1210	1	A	C	B	B

3.2. SPECIE

di cui all'Articolo 4 della Direttiva 79/409/CEE

e

elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

e

relativa valutazione del sito in relazione alle stesse

3.2.a. Uccelli migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
A229	Alcedo atthis	P		10-16		D		
A029	Ardea purpurea			1		D		
A024	Ardeola ralloides			1	P	D		
A060	Aythya nyroca			2-4		D		
A081	Circus aeruginosus	P		10-30		D		
A082	Circus cyaneus			1		D		
A392	Phalacrocorax aristotelis desmarestii	P		1-3		D		
A027	Egretta alba			2-35		D		
A026	Egretta garzetta	P				D		
A103	Falco peregrinus	P				D		
A135	Glareola pratincola	P			C	C	A	B
A127	Grus grus			2-6		D		
A131	Himantopus himantopus	P		5-15		D		
A022	Ixobrychus minutus	P				D		
A180	Larus genei	P		80-350	C	B	B	B
A176	Larus melanocephalus			2-3		D		
A157	Limosa lapponica			1-3		D		
A094	Pandion haliaetus			1-5		D		
A151	Philomachus pugnax			2-5		D		
A035	Phoenicopterus ruber		500-3000	500-2000	B	C	B	C
A034	Platalea leucorodia			1-50		D		
A032	Plegadis falcinellus			2-10	P	D		
A124	Porphyrio porphyrio	P		2-5	C	B	B	B
A132	Recurvirostra avosetta	P		15-400		D		
A195	Sterna albifrons	P				D		
A193	Sterna hirundo	P				D		
A191	Sterna sandvicensis			10-50		D		
A166	Tringa glareola			1		D		

3.2.b. Uccelli migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
A054	Anas acuta			30-260	C	B	B	A
A052	Anas crecca			600-1500	C	B	B	B
A056	Anas clypeata			20-500	C	B	B	B

A050	Anas penelope		1000-2700		B	B	B	B
A053	Anas platyrhynchos	P	250-560			D		
A051	Anas strepera		10-200		C	B	B	B
A043	Anser anser		2-190	P		D		
A059	Aythya ferina	P	30-700			D		
A061	Aythya fuligula		4-20			D		
A125	Fulica atra		000-1000			D		
A153	Gallinago gallinago		2-30			D		
A123	Gallinula chloropus		10-100			D		
A183	Larus fuscus		1-25			D		
A179	Larus ridibundus		300-3500			D		
A156	Limosa limosa		15-85			D		
A065	Melanitta nigra		1-5			D		
A069	Mergus serrator		1-15			D		
A058	Netta rufina		1			D		
A160	Numenius arquata		50-100			D		
A391	Phalacrocorax carbo sinensis		150-1300			D		
A118	Rallus aquaticus		1-4			D		
A155	Scolopax rusticola		1-4			D		
A161	Tringa erythropus		2-380			D		
A164	Tringa nebularia		2-23			D		
A162	Tringa totanus	P	100-400			D		
A283	Turdus merula	P				D		
A142	Vanellus vanellus		200-4400			D		
A141	Pluvialis squatarola		2-50			D		

3.2.c. MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

3.2.d. ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

CODIC E	NOME	ROPROD.	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO					
			ROPROD.	SVERN.	STAZION.	POPOLAZIONE	CONSERVAZIONE	ISOLAMENTO	Globale		
						e					
1220	Emys orbicularis	P						D			
1217	Testudo hermanni	P						D			
1219	Testudo graeca	P				C	B	A		B	

3.2.e. PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

CODIC E	NOME	ROPROD.	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
			ROPROD.	SVERN.	STAZION.	POPOLAZIONE	CONSERVAZIONE	ISOLAMENTO	Globale
						e			

1152	Aphanius fasciatus	P		C	B	B	B
1103	Alosa fallax		P	C	B	C	B

3.2.f. INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II Direttiva 92/43/EEC

3.2.g. PIANTE elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/EEC

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO	NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B M A R F I P			
A	<i>Bufo viridis</i>	P	C
R	<i>Chalcides ocellatus</i>	P	C
R	<i>Coluber hippocrepis</i>	P	C
A	<i>Hyla sarda</i>	P	C
R	<i>Podarcis tiliguerta</i>	P	C

(U = Uccelli, M = Mammiferi, A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci, I = Invertebrati, V = Vegetali)

4. DESCRIZIONE SITO

4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO:

Tipi di habitat	% coperta
Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	5
Coastal sand dunes, Sand beaches, Machair	5
Salt marshes, Salt pastures, Salt steppes	20
Tidal rivers, Estuaries, Mud flats, Sand flats, Lagoons (including saltwork basins)	70
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Il complesso denominato stagno di Cagliari è ubicato in un antico fondovalle, scavato dal Rio Mannu e dal Cixerri, colmato con depositi fluviali, palustri marini. E' attualmente compreso in un agglomerato urbano e industriale.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Le cenosi sono in successione catenali con le variazioni del livello dell'acqua e presentano associazioni ben strutturate e floristicamente differenziate. Vegetazione psamofila, alofila annuale, alofila perenne, (*Arthrocnemion glauci* e *Halocnemion strobilacei*); idrofila (*Phragmites australis*); idrofila (*Ruppia maritima*).

4.3. VULNERABILITÀ

Immissione di scarichi industriali nella parte centrale. Attualmente in fase di risanamento. Tenendo conto della fragilità del SIC per la presenza del portocanale e dell'area industriale si propone che l'area venga sottoposta ad uno stretto monitoraggio degli habitat circostanti, 1150, 1510, 1120 ecc. gestito dall'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della R.A.S. e/o dal Consorzio Industriale con il coordinamento scientifico del Dipartimento di Scienze Botaniche dell'Università di Cagliari.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

Public %: ; Private %: ;

4.6. DOCUMENTAZIONE

4. DESCRIZIONE SITO

4.7. STORIA

5. STATO DI PROTEZIONE DEL SITO E RELAZIONE CON CORINE:

5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO Nazionale e Regionale:

CODICE	%COPERTA
IT00	100

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

designati a livello Internazionale:

5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPI CORINE":

CODICE SITO CORINE	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
300200179	-	

6. FENOMENI E ATTIVITÀ NEL SITO E NELL'AREA CIRCOSTANTE

6.1. FENOMENI E ATTIVITÀ GENERALI E PROPORZIONE DELLA SUPERFICIE DEL SITO INFLUENZATA

FENOMENI E ATTIVITÀ nel sito:

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

6.2. GESTIONE DEL SITO

ORGANISMO RESPONSABILE DELLA GESTIONE DEL SITO

GESTIONE DEL SITO E PIANI:

7. MAPPA DEL SITO

Mappa

<i>NUMERO MAPPA NAZIONALE</i>		<i>SCALA</i>	<i>PROIEZIONE</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
F. 566 /	IV	25.000	Gauss-Boaga	
F. 556 /	II	25.000	Gauss-Boaga	
F. 557 /	III	25.000	Gauss-Boaga	

() CONFINI DEL SITO SONO DISPONIBILI IN FORMATO DIGITALE? (fornire le referenze)*

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE