
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>
J	IT3250041	200306	200307

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000

NATURA 2000 CODICE SITO

IT3250033

1.6. RESPONSABILE(S):

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

1.7. NOME SITO:

Valle Vecchia - Zumelle - Valli di Bibione

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

DATA CONFERMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COME ZPS:

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

200308

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 13 2 22

W/E (Greenwich)

LATITUDINE

45 38 56

2.2. AREA (ha):

2089,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

48

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

0

MAX

0

MEDIA

0

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

IT32

NOME REGIONE

Veneto

% COPERTA

100

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
2270	40	B	C	B	B
9340	20	B	C	B	B
1510	10	C	C	C	C
2130	5	C	C	C	C
1150	5	C	C	C	C
2250	5	C	C	C	C
6420	3	B	C	B	B
2220	1	C	C	C	C
2120	1	C	C	C	C
2110	1	C	C	C	C
1420	1	C	C	C	C
1210	1	C	C	C	C
1310	1	C	C	C	C
6410	1	B	C	B	B
7210	1	B	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 elencati dell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

CODE	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Riprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Riprod.	Svern.	Stazion.				
A001	Gavia stellata		R		B	C	C	C
A002	Gavia arctica		P		C	C	C	C
A021	Botaurus stellaris			R	B	B	B	B
A022	Ixobrychus minutus	P			C	C	C	C
A023	Nycticorax nycticorax			P	C	B	C	C
A024	Ardeola ralloides			P	C	B	B	B
A026	Egretta garzetta		C		C	C	C	C
A027	Egretta alba		P		B	B	B	B
A029	Ardea purpurea			P	C	B	C	C
A030	Ciconia nigra			P	B	B	C	C
A031	Ciconia ciconia			P	B	B	C	C
A034	Platalea leucorodia			P	B	B	B	C
A038	Cygnus cygnus		V		A	B	B	B
A060	Aythya nyroca			R	B	B	B	B
A075	Haliaeetus albicilla		V		A	B	A	B
A081	Circus aeruginosus		P		B	B	B	B
A082	Circus cyaneus		P		B	B	C	C
A084	Circus pygargus	R			C	C	C	C
A090	Aquila clanga			V	A	B	A	C
A094	Pandion haliaetus			V	B	C	C	C
A098	Falco columbarius			P	C	C	C	C
A119	Porzana porzana			P	C	B	B	B
A120	Porzana parva			P	B	B	B	C
A127	Grus grus			P	B	B	B	C
A131	Himantopus himantopus			P	B	C	B	B
A132	Recurvirostra avosetta			P	B	B	C	B
A135	Glareola pratincola			R	B	C	B	C
A151	Philomachus pugnax			P	C	B	C	B
A176	Larus melanocephalus			P	B	B	B	C
A190	Sterna caspia		P		B	C	B	C
A191	Sterna sandvicensis			P	B	B	B	C
A193	Sterna hirundo			C	C	B	B	B
A195	Sterna albifrons			P	B	B	C	C
A196	Chlidonias hybridus			P	C	B	C	C
A197	Chlidonias niger			P	C	B	C	C
A222	Asio flammeus			V	B	B	B	B
A224	Caprimulgus europaeus	P			C	C	C	B
A229	Alcedo atthis	C			C	A	A	A
A231	Coracias garrulus			V	B	C	B	B
A243	Calandrella brachydactyla	P			B	B	B	B
A338	Lanius collurio	P			C	C	C	B
A393	Phalacrocorax pygmeus			R	C	B	B	B
A397	Tadorna ferruginea			P	B	B	B	C
A157	Limosa lapponica			P	C	B	B	C

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

CODE	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Riprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Riprod.	Svern.	Stazion.				
A391	Phalacrocorax carbo sinensis		C		C	C	C	C
A039	Anser fabalis		P		A	A	A	A
A041	Anser albifrons		P		A	A	A	A
A043	Anser anser		P		A	A	B	B
A048	Tadorna tadorna			P	B	B	B	B
A054	Anas acuta		P		C	B	C	B
A058	Netta rufina			P	B	B	C	B
A059	Aythya ferina		P		C	B	C	B
A061	Aythya fuligula		P		C	B	C	B
A062	Aythya marila			P	C	B	B	C
A085	Accipiter gentilis		P		C	B	A	B
A130	Haematopus ostralegus			P	B	B	B	B
A141	Pluvialis squatarola			P	B	B	B	B
A143	Calidris canutus			P	C	B	C	B
A144	Calidris alba			P	C	B	C	B
A145	Calidris minuta			P	C	B	C	B
A147	Calidris ferruginea			P	C	B	C	B
A153	Gallinago gallinago			P	B	B	C	B
A156	Limosa limosa			P	C	B	C	C
A158	Numenius phaeopus			P	C	B	C	B
A160	Numenius arquata			P	C	B	C	C
A164	Tringa nebularia			P	C	B	C	B
A182	Larus canus		P		C	B	C	B
A221	Asio otus	P			C	B	C	B
A262	Motacilla alba	P			C	B	C	B
A266	Prunella modularis			P	C	B	C	C
A273	Phoenicurus ochruros	P			C	B	C	C
A274	Phoenicurus phoenicurus			P	B	B	C	B
A287	Turdus viscivorus		P		B	B	B	B
A295	Acrocephalus schoenobaenus	P			B	B	C	B
A296	Acrocephalus palustris	P			B	B	C	B
A317	Regulus regulus		P		C	B	C	C
A319	Muscicapa striata		P		C	B	C	C
A322	Ficedula hypoleuca			P	C	B	C	C
A324	Aegithalos caudatus	P			C	B	C	C
A336	Remiz pendulinus		P		C	B	C	C
A347	Corvus monedula		P		C	B	C	C
A356	Passer montanus	C			C	B	C	B
A361	Serinus serinus	P			C	B	C	B
A366	Carduelis cannabina	C			C	B	C	B
A378	Emberiza cia			P	B	B	C	B
A383	Miliaria calandra	P			B	B	C	B

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**

CODE	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Riprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Riprod.	Svern.	Stazion.				
1220	Emys orbicularis	P			D			
1217	Testudo hermanni	R			C	C	C	B

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

CODE	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Riprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Riprod.	Svern.	Stazion.				
1155	Padogobius panizzae	C			D			
1154	Pomatoschistus canestrinii	C			D			
1152	Aphanius fasciatus	C			D			

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**

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
					Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
1714	Euphrasia marchesettii	R			C	B	A	B
1443	Salicornia veneta	C			C	C	A	C

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO	NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B M A R F I P			
	I	P	D
M	Tricca lutetiana	P	D
	Mustela putorius	P	C
	P Artemisia coerulescens	R	D
	P Asparagus acutifolius	C	D
	P Cistus incanus	V	D
	P Clematis flammula	C	D
	P Erica carnea	C	D
	P Gentiana pneumonanthe	V	A
	P Gymnadenia conopsea	V	C
	P Limodorum abortivum	V	C
	P Lonicera etrusca	R	D
	P Neottia nidus-avis	V	C
	P Oenanthe lachenalii	V	D
	P Orchis laxiflora	V	C
	P Osyris alba	C	D
	P Phillyrea angustifolia	R	D
	P Plantago altissima	V	A
	P Plantago cornuti	V	A
	P Primula farinosa	V	D
	P Quercus ilex	C	D
	P Rubia peregrina	C	D
	P Salix rosmarinifolia	V	A
	P Samolus valerandi	V	D
	P Scabiosa argentea	R	D
	P Smilax aspera	C	D
	P Tofieldia calyculata	V	D
	P Trachomitum venetum	R	A
R	Elaphe longissima	V	C
R	Vipera aspis	R	C
	P Epipactis palustris	V	C

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

4. DESCRIZIONE SITO

4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO:

Tipi di habitat	% coperta
Fiumi ed estuari soggetti a maree, Melme e banchi di sabbia, Lagune (incluse saline)	60
Stagni salmastri, Prati salini, Steppe saline	5
Dune litoranee, Spiagge sabbiose, Machair	5
Brughiere, Boscaglie, Macchia, Garighe, Frigane	5
Praterie aride, Steppe	10
Praterie umide, Praterie di mesofite	5
Foreste di caducifoglie	5
Altri (inclusi abitati, strade discariche, miniere e aree industriali)	5
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Presenza di un mosaico ambientale vario costituito da sistemi dunari antichi e recenti, con numerose bassure umide ed acquitrini, valli arginate e ambienti di foce. Le dune consolidate ospitano popolamenti di *Pinus nigra* e *Pinus pinea* con elevata presenza di elementi mediterranei che in certe aree si organizzano in cenosi forestali (*Orno-Quercetum ilicis*); nelle radure sono presenti discrete formazioni ad *Juniperus communis* e prati xerici. Le bassure interdunali sono colonizzate da cenosi igrofile (*Eriantho-Schoenetum nigricantis*).

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Sito di particolare interesse naturalistico dovuto alla molteplicità delle tipologie vegetazionali ed alla presenza di elementi floristici di indubbio valore.

Interesse biogeografico, geomorfologico, ecologico, vegetazionale e faunistico; sito di nidificazione, rifugio e passo; sede di zoocenosi e fitocenosi con caratteri esclusivi.

Unica pineta litoranea a pino nero; unico sito veneto per *Testudo hermanni*, probabilmente autoctona.

Area di notevole importanza per lo svernamento e la migrazione dell'avifauna legata alle zone umide (in particolare Anatidi). Nidificazione di Ardeidi coloniali. Presenza di tipi e sintipi endemici, nonché di specie e associazioni rare e minacciate.

4.3. VULNERABILITÀ

Alterazione della vegetazione dunare e calpestio per frequentazione turistico-ricreativa, espansione di insediamenti residenziali e turistici, inquinamento delle acque.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

4.6. DOCUMENTAZIONE

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":

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

NUMERO MAPPA NAZIONALE	SCALA	PROIEZIONE	DIGITISED FORM AVAILABLE (*)
107120	10000	Gauss-Boaga Ovest	
107150	10000	Gauss-Boaga Ovest	
107160	10000	Gauss-Boaga Ovest	
108090	10000	Gauss-Boaga Ovest	
108130	10000	Gauss-Boaga Ovest	

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE

4. DESCRIZIONE SITO

4.7. STORIA