
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>
B	IT5210043	199506	201109

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000

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:

Sorgiva dell'Aiso

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

DATA CONFERMA COME SIC:

199506

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 12 36 22

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

42 57 25

2.2. AREA (ha):

0.27

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

196

MAX

196

MEDIA

196

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVE:

CODICE NUTS

IT52

NOME REGIONE

Umbria

% 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
6430	0.1				
3260	0.1				
3150	0.1	B	C	B	B
3140	0.1	C	C	C	C

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.	Stazion.				
A229	Alcedo atthis	P	P	P	C	C	C	C
A338	Lanius collurio		P		C	B	B	B

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.	Stazion.				
A361	Serinus serinus		P					
A363	Carduelis chloris		P					
A364	Carduelis carduelis		P					
A113	Coturnix coturnix		P					
A212	Cuculus canorus		P					
A218	Athene noctua		P					
A226	Apus apus		P					
A232	Upupa epops		P					
A233	Jynx torquilla		P					
A244	Galerida cristata		P					
A247	Alauda arvensis		P					
A251	Hirundo rustica		P					
A253	Delichon urbica		P					
A271	Luscinia megarhynchos		P					
A276	Saxicola torquata		P					
A283	Turdus merula		P					
A288	Cettia cetti		P					
A289	Cisticola juncidis		P					
A311	Sylvia atricapilla		P					
A349	Corvus corone		P					
A351	Sturnus vulgaris		P					
A356	Passer montanus		P					

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 NOME E	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
	Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
	Roprod.	Svern.	Stazion.				
1167 Triturus carnifex	P						D

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

CODIC NOME E	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
	Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
	Roprod.	Svern.	Stazion.				
1136 Rutilus rubilio	P						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

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO		NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B	M A R F I P			
	P	Carex acutiformis	P	D
	F	Gasterosteus aculeatus	P	C
	F	Leuciscus cephalus	P	C
B		Passer italiae	P	B
	I	Libellula fulva	P	D
A		Rana italica	P	C
A		Rana bergeri / Rana klepton hispani	P	C
A		Bufo bufo	P	C
A		Bufo viridis	P	C
A		Triturus vulgaris	P	C
	R	Podarcis sicula	P	C
	R	Podarcis muralis	P	C
	R	Chalcides chalcides	P	C
	R	Natrix natrix	P	C
	R	Lacerta bilineata	P	C
	R	Vipera aspis	P	C
M		Mustela nivalis	P	C
M		Martes foina	P	C
M		Hystrix cristata	P	C
M		Lepus europaeus / corsicanus	P	C
M		Meles meles	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
Inland water bodies (Standing water, Running water)	93
Bogs, Marshes, Water fringed vegetation, Fens	5
Humid grassland, Mesophile grassland	2
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Piccola risorgiva dove, oltre agli habitat con codice ed attribuiti alla classe Charetea fragilis (3140) ed alle alleanze Lemnion minoris e Potamogetonion pectinati (3150), sono presenti lembi di Phragmitetum australis e di Caricetum gracilis. Inoltre, il laghetto è circondato, in parte, da querce isolate, ed è drenato da un emissario con le sponde coperte da vegetazione igro-nitrofila.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

L'aspetto più saliente, dal punto di vista geobotanico, è dato dalla presenza di alghe e specie idrofite vascolari. Tra le specie faunistiche è stato segnalato anche Leuciscus cephalus (specie autoctona) e Neomys fodiens (specie stenotopa molto rara).

4.3. VULNERABILITÀ

Poichè il sito è posto nel mezzo di una vasta area con agricoltura intensiva (uso di pesticidi, diserbanti e fertilizzanti) esiste il grave pericolo di inquinamento della falda freatica. Vulnerabilità: medio-alta.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

Public %: 50; Private %: 50;

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":

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:

CODICE	INTENSITÀ	%DEL SITO	INFLUENZA
701	A B C	100	+ 0 -

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

CODICE	INTENSITÀ	INFLUENZA
110	A B C	+ 0 -
120	A B C	+ 0 -
230	A B C	+ 0 -

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>
-----------------------------------	--------------	-------------------	-------------------------------------

131 IV° NE Carta Top	25000	Gauss-Boaga	
----------------------	-------	-------------	--

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE