
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	IT8010030	200404	200907

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000
NATURA 2000 CODICE SITO
IT8010027

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:

Le Mortine

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

DATA CONFERMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 14 5 58

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

41 28 24

2.2. AREA (ha):

275,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

175

MAX

183

MEDIA

180

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVE:

CODICE NUTS

IT8

NOME REGIONE

CAMPANIA

% 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
3280	50	A	C	B	B
92A0	30	A	C	B	B
91F0	5	B	C	C	C
6430	5	B	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.				
A026	Egretta garzetta			P	C	B	C	B
A229	Alcedo atthis		P	P	C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris			2 i	B	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus			10 i	B	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax			2-20 i	B	B	C	B
A027	Egretta alba		1-2 i	2-5 i	B	B	C	B
A029	Ardea purpurea			2-3 i	B	B	C	B
A030	Ciconia nigra			1 i	B	B	C	B
A031	Ciconia ciconia			2 i	B	B	C	B
A060	Aythya nyroca		10 i	10 i	B	B	C	B
A072	Pernis apivorus			2-5 i	B	B	C	B
A073	Milvus migrans	1-2 p			B	B	C	B
A074	Milvus milvus		1 i	1 i	B	B	C	B
A080	Circaetus gallicus			2 i	B	B	C	B
A081	Circus aeruginosus			5-7 i	B	B	C	B
A082	Circus cyaneus		1 i	1 i	B	B	C	B
A084	Circus pygargus			1 i	B	B	C	B
A103	Falco peregrinus	1 p			B	B	C	B
A131	Himantopus himantopus			P	B	B	C	B
A229	Alcedo atthis			P	B	B	C	B
A255	Anthus campestris			P	B	B	C	B
A338	Lanius collurio	3-5 p			B	B	C	B
A321	Ficedula albicollis			P	B	B	C	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.				
A051	Anas strepera		10 i	20 i	B	B	C	B
A054	Anas acuta			10-50 i	B	B	C	B
A055	Anas querquedula			50-60 i	B	B	C	B
A058	Netta rufina			5 i	B	B	C	B
A113	Coturnix coturnix	3-5 i		P	B	B	C	B
A162	Tringa totanus			P	B	B	C	B
A247	Alauda arvensis			P	B	B	C	B
A005	Podiceps cristatus	P	1-5 i	C	C	B	C	B
A050	Anas penelope		C	C	C	B	C	B
A052	Anas crecca		< 600 i	C	C	B	C	B
A053	Anas platyrhynchos		C	C	C	B	C	B
A059	Aythya ferina		150-300 i	C	C	B	C	B
A061	Aythya fuligula		25-35 i	C	C	B	C	B

A028	Ardea cinerea	C	C	C	B	C	B
A391	Phalacrocorax carbo sinensis	100-200 i	C	C	B	C	B
A125	Fulica atra	C	C	C	B	C	B
A123	Gallinula chloropus	P	P	C	B	C	B
A004	Tachybaptus ruficollis	P	P	C	B	C	B

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

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1303	Rhinolophus hipposideros	R			C	A	C	A
1304	Rhinolophus ferrumequinum	R			C	A	C	A

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

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1193	Bombina variegata	P			C	B	C	B
1279	Elaphe quatuorlineata	P			C	B	C	B

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

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1099	Lampetra fluviatilis			V			D	
1095	Petromyzon marinus			V			D	
1120	Alburnus albidus	C			C	B	B	B
1137	Barbus plebejus	C			C	B	B	B
1136	Rutilus rubilio	R			C	B	B	B

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

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1088	Cerambyx cerdo	P			C	B	B	B

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	Bufo viridis	R	A
	R	Coluber viridiflavus	C	B
	A	Hyla intermedia	R	A
	R	Lacerta bilineata	C	A
		I Lestes dryas	P	D
	R	Podarcis sicula	C	B
	A	Rana dalmatina	R	A
		I Scarites bubarius	P	D
		I Synpecma fusca	P	D
	A	Triturus carnifex	R	A
	A	Triturus italicus	C	A

(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)	80
Bogs, Marshes, Water fringed vegetation, Fens	20
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

L'area è situata intorno ad un invaso a vasca artificiale lungo il Fiume Volturno. Il complesso litologico interessato è quello alluvionale "depositi fluviali terrazzati e non, comprensivi di probabile copertura di terreni humiferi"

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Importante ambiente umido, con residuo bosco planiziale ben conservato con elevato interesse naturalistico, presenza di Ontano nero (*Alnus glutinosa*), Salice bianco (*Salix alba*) e Pioppo nero (*Populus nigro*). Importante l'avifauna (Nibbio bruno)

4.3. VULNERABILITÀ

Rischi dovuti all'immissione di ittiofauna alloctona. Attività antropica. Presenza di inerti a contatto diretto con l'acqua.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

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
IT04	100

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

CODICE TIPO	NOME SITO	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
IT04	Parco Regionale del Matese		100

designati a livello Internazionale:

5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPPI 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
419	A B C	10	+ 0 -
501	A B C	15	+ 0 -
510	A B C	10	+ 0 -
622	A B C	25	+ 0 -
840	A B C	15	+ 0 -
910	A B C	20	+ 0 -
965	A B C	20	+ 0 -

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>
161 III - NE	25.000		SI

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE