
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 | IT5160005 | 199507 | 200604 |

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000

1.6. RESPONSABILE(S):

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

1.7. NOME SITO:

Boschi di Bolgheri, Bibbona e Castiglioncello

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

199506

DATA CONFERMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 10 38 46

LATITUDINE

43 14 20

W/E (Greenwish)

2.2. AREA (ha):

3525,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

60

MAX

499

MEDIA

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVE:

CODICE NUTS

NOME REGIONE

% COPERTA

IT51

Toscana

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 |
|--------|--------------|-------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| 9340 | 30 | B | C | B | B |
| 6210 | 2 | D | | | |

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. | | | | |
| A072 | Pernis apivorus | p | | | C | A | C | C |
| A080 | Circaetus gallicus | p | | | C | A | C | C |
| A073 | Milvus migrans | p | | | C | A | C | C |
| A224 | Caprimulgus europaeus | P | | | | D | | |
| A246 | Lullula arborea | p | | | | D | | |
| A338 | Lanius collurio | | p | | | 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. | | | | |
| A096 | Falco tinnunculus | p | | | | | | |
| A214 | Otus scops | | | P | | | | |
| A306 | Sylvia hortensis | | p | | | | | |
| A341 | Lanius senator | | 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 E | NOME | POPOLAZIONE | | | VALUTAZIONE SITO | | | |
|------------|-----------------------|-------------|------------|--------|------------------|---------------|------------|---------|
| | | Roprod. | Migratoria | | Popolazion e | Conservazione | Isolamento | Globale |
| | | | Roprod. | Svern. | | | | |
| 1279 | Elaphe quatuorlineata | P | | | C | B | C | B |
| 1217 | Testudo hermanni | P | | | C | B | C | B |
| 1220 | Emys orbicularis | P | | | | D | | |
| 1193 | Bombina variegata | P | | | C | C | C | C |

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

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 | | | |
| M | | Capreolus capreolus | P | D |
| | R | Coluber viridiflavus | C | C |
| | R | Coronella austriaca | P | C |
| | P | Crocus etruscus | P | C |
| M | | Dama dama | P | D |
| | R | Elaphe longissima | P | C |
| M | | Erinaceus europaeus | P | C |
| | P | Ficus carica | R | D |
| M | | Hystrix cristata | C | C |
| | P | Ilex aquifolium | R | D |
| | R | Lacerta bilineata | P | C |
| | P | Lilium croceum | R | D |
| M | | Martes martes | R | C |
| M | | Meles meles | P | C |
| M | | Mustela nivalis | P | C |
| M | | Pipistrellus savii | P | C |
| | R | Podarcis muralis | C | C |
| A | | Rana dalmatina | P | C |
| A | | Rana esculenta | C | C |
| A | | Rana italica | P | C |
| | P | Ruscus aculeatus | P | C |
| | P | Ruscus hypoglossum | V | D |
| M | | Sus scrofa | P | C |
| | P | Taxus baccata | R | D |
| | P | TILIA CORDATA MILLER | R | D |
| M | | Vulpes vulpes | P | D |

(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) | 1 |
| Inland water bodies (Standing water, Running water) | 1 |
| Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana | 20 |
| Dry grassland, Steppes | 2 |
| Broad-leaved deciduous woodland | 15 |
| Evergreen woodland | 50 |
| Artificial forest monoculture (e.g. Plantations of poplar or Exotic trees) | 2 |
| Mixed woodland | 9 |
| Copertura totale habitat | 100 % |

Altre caratteristiche sito

Area boscata di grande estensione, con stadi di degradazione, scarsamente accessibile.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Vasta area ad elevata naturalità, ospita specie animali rare e minacciate (tra i rapaci *Pernis apivorus*, *Circaetus gallicus* e *Milvus migrans*; tra i Rettili *Testudo hermanni* ed *Elaphe quatuorlineata*). Fra i Mammiferi predatori da segnalare la presenza di *Martes martes*. Presenza della Rana italiana e della Bombina pachypus, specie endemiche dell'Italia appenninica.

4.3. VULNERABILITÀ

Complessi forestali mediterranei scarsamente antropizzati, vulnerabili ad eventuali incendi distruttivi.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

Public %: 50; Private %: 50;

4.6. DOCUMENTAZIONE

Comunicazione Bruno Foggi e Federico Selvi.
Giunta Regionale Toscana (a cura di)., 1985, Toscana Le Aree Verdi, Edizioni La Girandola.
Palladino S. (a cura di). - Lista delle aree naturali protette in Italia., 1990.
Tellini G., Arcamone E., Baccetti N., Meschini E., Sposimo P.(eds.), 1997.
Atlante degli uccelli nidificanti e svernanti in Toscana (1982-1992).Quad. Mus. Stor. Nat. Livorno, Monografia n.1: 414 pp.
Comunicazione Stefano Vanni.
Comunicazione Paolo Agnelli.

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 |
|--------|----------|
| IT02 | 1 |
| IT11 | 100 |
| IT13 | 90 |

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 |
|--------------------|----------------------|----------|
| 300009035 | * | |
| 300009102 | * | |

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 |
|--------|--------------|-----------|-----------|
| 160 | A B C | 30 | + 0 - |
| 162 | A B C | 2 | + 0 - |
| 180 | A B C | 10 | + 0 - |
| 230 | A B C | 10 | + 0 - |
| 250 | A B C | 10 | + 0 - |
| 501 | A B C | 1 | + 0 - |
| 502 | A B C | 1 | + 0 - |
| 622 | A B C | 1 | + 0 - |
| 890 | A B C | 1 | + 0 - |

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

| CODICE | INTENSITÀ | INFLUENZA |
|--------|--------------|-----------|
| 402 | A B C | + 0 - |
| 160 | A B C | + 0 - |
| 502 | A B C | + 0 - |

6.2. GESTIONE DEL SITO

ORGANISMO RESPONSABILE DELLA GESTIONE DEL SITO

C.F.S., Ufficio Amministrazione Gestione Ex A.S.F.D. Via Roma 3, 57023 Cecina.
Tel. 0586/684220/684282.

GESTIONE DEL SITO E PIANI:

Piano di assestamento forestale.

7. MAPPA DEL SITO

Mappa

| <i>NUMERO MAPPA NAZIONALE</i> | <i>SCALA</i> | <i>PROIEZIONE</i> | <i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i> |
|-----------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------|
| 119 IV NE - 119 IV S | 25000 | Gauss-Boaga | |

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE