

---

# 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> |
|------------------|-------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| C                | IT3250010               | 199606                        | 200307                    |

*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:*

Bosco di Carpenedo

*1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE*

*DATA PROPOSTA SITO COME SIC:*

199509

*DATA CONFERMA COME SIC:*

200412

*DATA CLASSIFICAZIONE SITO COME ZPS:*

200308

*DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:*

---

## 2. LOCALIZZAZIONE SITO

### 2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 12 15 1

W/E (Greenwich)

LATITUDINE

45 30 52

### 2.2. AREA (ha):

13,00

### 2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

3

### 2.4. ALTEZZA (m):

MIN

3

MAX

3

MEDIA

3

### 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 | %<br>COPERTA | RAPPRESENTATIVITA | SUPERFICE<br>RELATIVA | GRADO<br>CONSERVAZIONE | VALUTAZIONE<br>GLOBALE |
|--------|--------------|-------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| 91F0   | 40           | B                 | C                     | C                      | B                      |
| 6410   | 30           | B                 | B                     | 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 nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE**

| CODE | NOME            | POPOLAZIONE |            |          | VALUTAZIONE SITO |               |            |         |
|------|-----------------|-------------|------------|----------|------------------|---------------|------------|---------|
|      |                 | Riprod.     | Migratoria |          | Popolazion<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|      |                 | Riprod.     | Svern.     | Stazion. |                  |               |            |         |
| A082 | Circus cyaneus  |             |            | P        | C                | B             | C          | C       |
| A338 | Lanius collurio | P           |            |          | C                | B             | C          | C       |

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

| CODE | NOME                             | POPOLAZIONE |            |          | VALUTAZIONE SITO |               |            |         |
|------|----------------------------------|-------------|------------|----------|------------------|---------------|------------|---------|
|      |                                  | Riprod.     | Migratoria |          | Popolazion<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|      |                                  | Riprod.     | Svern.     | Stazion. |                  |               |            |         |
| A086 | Accipiter nisus                  |             | R          |          | C                | C             | C          | C       |
| A324 | Aegithalos<br>caudatus           | C           |            |          | C                | C             | C          | C       |
| A087 | Buteo buteo                      |             | C          |          | C                | C             | C          | C       |
| A373 | Coccothraustes<br>coccothraustes |             | V          |          | B                | B             | B          | B       |
| A237 | Dendrocopos major                | C           |            |          | C                | C             | C          | C       |
| A359 | Fringilla coelebs                |             | C          |          | C                | C             | C          | C       |
| A221 | Asio otus                        | P           |            |          | C                | C             | C          | C       |
| A233 | Jynx torquilla                   |             | C          |          | C                | C             | C          | C       |
| A271 | Luscinia<br>megarhynchos         |             | V          |          | C                | B             | C          | C       |
| A329 | Parus caeruleus                  |             | P          |          | C                | C             | C          | C       |
| A330 | Parus major                      |             | C          |          | C                | C             | C          | C       |
| A235 | Picus viridis                    |             | V          |          | C                | B             | C          | C       |

**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<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|      |                   | Riprod.     | Svern.     | Stazion. |                  |               |            |         |
| 1220 | Emys orbicularis  | P           |            |          | D                |               |            |         |
| 1215 | Rana latastei     | R           |            |          | C                | C             | A          | B       |
| 1167 | Triturus carnifex | P           |            |          | C                | B             | C          | B       |

**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**

| CODE | NOME              | POPOLAZIONE |            |          | VALUTAZIONE SITO |               |            |         |
|------|-------------------|-------------|------------|----------|------------------|---------------|------------|---------|
|      |                   | Riprod.     | Migratoria |          | Popolazion<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|      |                   | Riprod.     | Svern.     | Stazion. |                  |               |            |         |
| 1084 | Osmoderma eremita | P           |            |          | D                |               |            |         |
| 1083 | Lucanus cervus    | P           |            |          | C                | C             | A          | C       |
| 1088 | Cerambyx cerdo    | P           |            |          | C                | C             | A          | C       |

**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 bufo                | V           | C           |
| A             | Bufo viridis             | C           | C           |
| A             | Hyla intermedia          | C           | C           |
| A             | Rana dalmatina           | C           | C           |
| A             | Rana klepton esculenta   | C           | C           |
| M             | Erinaceus europaeus      | C           | C           |
| M             | Martes foina             | V           | C           |
| M             | Meles meles              | V           | C           |
| M             | Mustela nivalis          | V           | C           |
|               | P Dactylorhiza incarnata | V           | C           |
|               | P Epipactis palustris    | V           | C           |
|               | P Melampyrum nemorosum   | R           | B           |
|               | P Nymphaea alba          | P           | D           |
|               | P Orchis laxiflora       | V           | C           |
|               | P Platanthera chlorantha | V           | C           |
|               | P Utricularia australis  | V           | A           |
| R             | Anguis fragilis          | V           | C           |
| R             | Coluber viridiflavus     | C           | C           |
| R             | Lacerta bilineata        | C           | C           |
| R             | Natrix natrix            | P           | 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    |
|--|--------------|
| Praterie umide, Praterie di mesofite                                   | 30           |
| Praterie migliorate  | 10           |
| Foreste di caducifoglie  | 40           |
| Altri (inclusi abitati, strade discariche, miniere e aree industriali) | 20           |
| <b>Copertura totale habitat</b>  | <b>100 %</b> |

### Altre caratteristiche sito

Relitto delle selve di querce insediatesi nell'ultimo post-glaciale; bosco planiziale misto, ceduo, praterie di molinieto, grandi alberi di quercia isolati in praterie migliorate.

### 4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Frammento di bosco planiziale a prevalenza di *Quercus robur*, *Carpinus betulus*, *Acer campestre*, *Fraxinus ornus* e *Ulmus minor* (*Carpino-Quercetum roboris*, *Carpinion illyricum*). Ecosistema isolato, molto diverso dalle aree circostanti, fortemente antropizzate.

### 4.3. VULNERABILITÀ

Coltivazioni, disboscamento, alterazione del sottobosco, espansione urbana.

### 4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

### 4.5. PROPRIETÀ

### 4.6. DOCUMENTAZIONE

AA.VV., 1996 - Il Forte di Carpenedo. Flora, fauna e ambiente naturale. Comune di Venezia, Assessorato all'Ecologia, W.W.F. Sez. di Venezia. Ed. Arsenale, Venezia.

ANOE' N., BON M., ROCCAFORTE P., 1996 - Forte Vallon. Ipotesi di utilizzo. Proposta di conservazione e miglioramento ambientale. W.W.F. - Fondo Mondiale per la Natura: 7-15, Venezia.

BON M., CHERUBINI G., SEMENZATO M., STIVAL E. (a cura di), 2000 - Atlante degli Uccelli nidificanti in Provincia di Venezia. Provincia di Venezia, Assessorato alla Caccia, Pesca, Polizia Provinciale, Protezione Civile e Pari Opportunità, Associazione Faunisti Veneti.

BON M., ROCCAFORTE P., SIRNA G., 1993 - Nuove ricerche faunistiche al bosco di Carpenedo (Venezia). Provincia di Venezia, 3-4: 56.

CANIGLIA G., 1981 - Il Bosco di Carpenedo. Lav. Soc. Ven. Sc. Nat., 6: 151-158, Venezia.

CESARI P., ORLANDINI M., 1984 - Il Bosco di Carpenedo (Venezia) - 2. Notule corologiche e sistematiche sulla malacofauna di un ambiente relitto dell'entroterra veneziano. Lav. Soc. Ven. Sc. Nat., 9 (2): 131-176, Venezia.

LAPINI L., DALL'ASTA A., BRESSI N., DOLCE S., PELLARINI P., 1999 - Atlante corologico degli Anfibi e dei Rettili del Friuli-Venezia Giulia. Ed. Museo Friulano di Storia Naturale, Udine.

RATTI E., 1984 - Il Bosco di Carpenedo (Venezia) - 3. Osservazioni sulla coleotterofauna di un lembo relitto di foresta planiziale. Lav. Soc. Ven. Sc. Nat., 9 (2): 187-191, Venezia.

RICHARD J., SEMENZATO M., 1988 - Il Bosco di Carpenedo (Venezia) - 4. Osservazioni sugli anfibi e rettili di un lembo relitto di foresta planiziale. Lav. Soc. Ven. Sc. Nat., 13: 103-114, Venezia.

ROCCAFORTE P., SIRNA G., 1992 - Dati preliminari sull'avifauna di Carpenedo

---

(Venezia). Boll. Cen. Orn. Veneto Or., 3: 8-11.  
ROCCAFORTE P., SIRNA G., BON M., 1994 - Il Bosco di Carpenedo (Venezia) - 6.  
Osservazioni sull'avifauna di un lembo relitto di foresta planiziale. Boll. Mus.  
Civ. St. Nat. Venezia, 43 (1992): 221-230, Venezia.  
SCHAUER T., CASPARI C., 1991 - Guida all'identificazione delle piante. Ed.  
Zanichelli, Bologna.  
SEMENZATO M., 2001 - Picchio verde. In: Flora e Fauna della Pianura Veneta  
Orientale, Osservazioni di campagna 2000. Associazione Naturalistica Sandonatese:  
109, San Donà di Piave.  
SUSMEL L., 1984 - Dalla selva preistorica alla fabbrica. In: Dolcetta B. (a cura  
di), 1984 - Paesaggio Veneto. Giunta regionale del Veneto, 24-53, Ed. Pizzi.  
VENETO AGRICOLTURA, 2001 - Il Bosco di Carpenedo. Depliant informativo.  
WITT R., 1987 - Cespugli e arbusti selvatici. Ed. Muzzio, Padova.  
ZANETTI M., 1986 - Flora notevole della Pianura Veneta Orientale. Ed. Nuova

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

### 5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO Nazionale e Regionale:

| CODICE | %COPERTA |
|--------|----------|
| IT07   | 100      |
| IT11   | 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 |
|--------|-----------|-----------|-----------|
| 167    | A B C     | 40        | + 0 -     |
| 165    | A B C     | 40        | + 0 -     |
| 400    | A B C     | 20        | + 0 -     |

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

| CODICE | INTENSITÀ | INFLUENZA |
|--------|-----------|-----------|
| 100    | A B C     | + 0 -     |
| 120    | 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> |
|-------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------|
| 127070                        | 10000        | Gauss-Boaga Ovest |                                     |
| 127080                        | 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