

---

# 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                | IT3220005               | 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:*

Ex Cave di Casale - Vicenza

*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 11 35 12

W/E (Greenwich)

LATITUDINE

45 31 29

### 2.2. AREA (ha):

36,00

### 2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

3

### 2.4. ALTEZZA (m):

MIN

30

MAX

31

MEDIA

30

### 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 |
|--------|--------------|-------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| 3150   | 20           | 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 nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE**

| CODE | NOME                            | POPOLAZIONE |            |          | VALUTAZIONE SITO |               |            |         |
|------|---------------------------------|-------------|------------|----------|------------------|---------------|------------|---------|
|      |                                 | Riprod.     | Migratoria |          | Popolazion<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|      |                                 | Riprod.     | Svern.     | Stazion. |                  |               |            |         |
| A022 | <i>Ixobrychus minutus</i>       | C           |            |          | C                | C             | C          | C       |
| A021 | <i>Botaurus stellaris</i>       |             |            | R        | B                | B             | B          | B       |
| A120 | <i>Porzana parva</i>            |             |            | C        | C                | C             | C          | C       |
| A084 | <i>Circus pygargus</i>          |             |            | R        | C                | B             | B          | C       |
| A094 | <i>Pandion haliaetus</i>        |             |            | R        | C                | C             | C          | C       |
| A119 | <i>Porzana porzana</i>          |             |            | C        | C                | C             | C          | C       |
| A029 | <i>Ardea purpurea</i>           |             |            | C        | B                | C             | C          | C       |
| A082 | <i>Circus cyaneus</i>           |             |            | R        | C                | B             | B          | B       |
| A023 | <i>Nycticorax nycticorax</i>    |             |            | C        | C                | B             | C          | C       |
| A081 | <i>Circus aeruginosus</i>       |             |            | P        | C                | C             | C          | C       |
| A293 | <i>Acrocephalus melanopogon</i> |             |            | R        | B                | B             | B          | B       |
| A272 | <i>Luscinia svecica</i>         |             |            | P        | C                | C             | B          | 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. |                  |               |            |         |
| A006 | <i>Podiceps grisegena</i>         |             |            | V        | C                | C             | C          | C       |
| A004 | <i>Tachybaptus ruficollis</i>     |             |            | P        | C                | C             | C          | C       |
| A118 | <i>Rallus aquaticus</i>           |             |            | C        | C                | C             | C          | C       |
| A052 | <i>Anas crecca</i>                |             |            | C        | C                | C             | C          | C       |
| A055 | <i>Anas querquedula</i>           |             |            | C        | C                | C             | C          | C       |
| A152 | <i>Lymnocyptes minimus</i>        |             |            | R        | B                | C             | B          | C       |
| A056 | <i>Anas clypeata</i>              |             |            | C        | C                | C             | C          | C       |
| A028 | <i>Ardea cinerea</i>              | C           |            |          | C                | C             | C          | C       |
| A054 | <i>Anas acuta</i>                 |             |            | C        | C                | C             | C          | C       |
| A298 | <i>Acrocephalus arundinaceus</i>  |             |            | C        | B                | B             | B          | B       |
| A297 | <i>Acrocephalus scirpaceus</i>    |             |            | C        | B                | B             | B          | B       |
| A295 | <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> |             |            | C        | B                | B             | B          | B       |
| A292 | <i>Locustella luscinoides</i>     |             |            | R        | B                | B             | B          | B       |
| A381 | <i>Emberiza schoeniclus</i>       | C           |            |          | 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. |                  |               |            |         |
| 1215 | Rana latastei | C           |            |          | 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 |                                  |             |             |
| P             | <i>Alopecurus utriculatus</i>    | R           | D           |
| P             | <i>Epipactis palustris</i>       | R           | C           |
| P             | <i>Ranunculus circinatus</i>     | R           | D           |
| P             | <i>Scrophularia nodosa</i>       | C           | D           |
| P             | <i>Thalictrum aquilegifolium</i> | R           | D           |

(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    |
|--|--------------|
| Altri (inclusi abitati, strade discariche, miniere e aree industriali) | 5            |
| Torbiera, Stagni, Paludi, Vegetazione di cinta                         | 50           |
| Brughiera, Boscaglie, Macchia, Garighe, Friganee                       | 20           |
| Praterie umide, Praterie di mesofite                                   | 20           |
| Risaie   | 5            |
| <b>Copertura totale habitat</b>  | <b>100 %</b> |

### Altre caratteristiche sito

Cave abbandonate con falda affiorante e vegetazione idro-igrofila sia erbacea che nemorale.

### 4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Presenza di specie rare; ambiente di grande interesse avifaunistico per la presenza di speciefaunistiche rare e minacciate.

### 4.3. VULNERABILITÀ

Ambiente di origine artificiale in corso di parziale rinaturalizzazione, ma soggetto a sfruttamento a scopo ricreativo (pesca sportiva) e quindi disturbo degli ambiti seminaturali.

### 4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

### 4.5. PROPRIETÀ

### 4.6. DOCUMENTAZIONE

DE ZANCHE V., 1976. Relazione sull'aspetto geomorfologico, idrogeologico e paesaggistico della cava di argilla della Fornace Serenissima s.n.c. sita in loc. Ca' Perse. Padova.

FAGGIONATO L., PIVETTA U., TASINAZZO S., 1989, Studio ambientale dell'area denominata "Ex cave di Casale" in loc. Ca' Perse classificata zona F/17 al P.R.G. Comune di Vicenza.

MEZZALIRA G., 1990. Aspetti naturalistici: zone umide, fauna, emergenze ambientali. In: Rapporto sullo stato dell'ambiente nella Provincia di Vicenza. Coll. Ing. Prov. Vicenza.

FAGGIONATO L., PIVETTA U., TASINAZZO S., 1990, Progetto di fattibilità di un'oasi naturalistica in loc. Ca' Perse-Casale. Comune di Vicenza.

MARCONATO E., 1995. Progetto di studio sulla fauna ittica delle ex cave di Casale. Vicenza.

CARIOLATO C., TASINAZZO S., 1993-94, Progetto "Zone umide". Amm. Prov. Vicenza.

BUFFA G., GHIRELLI L., PICCOLO D., SBURLINO G., 1999. L'informazione vegetazionale per la gestione ad oasi naturalistica delle ex cave di Casale (VI). Atti XIII Convegno "G.Gadio", Venezia 25-27 maggio 1996.

## 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 |
|--------|-----------|-----------|-----------|
| 620    | A B C     | 50        | + 0 -     |
| 720    | A B C     | 50        | + 0 -     |
| 701    | A B C     | 50        | + 0 -     |
| 220    | A B C     | 50        | + 0 -     |

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

| CODICE | INTENSITÀ | INFLUENZA |
|--------|-----------|-----------|
| 100    | 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> |
|-------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------|
| 125070                        | 10000        | Gauss-Boaga Ovest |                                     |
| 125080                        | 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