

---

## 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> |
|------------------|-------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| E                | IT5210046               | 199506                        | 201109                    |

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

IT5220010  
IT5210058  
IT5210056  
IT5330023  
IT5220025  
IT5210071  
IT5330030

*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:*

Valnerina

*1.8. CLASSIFICAZIONE SITO 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 51 56

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

42 46 20

### 2.2. AREA (ha):

679.00

### 2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

### 2.4. ALTEZZA (m):

MIN

250

MAX

565

MEDIA

410

### 2.5. REGIONE AMMINISTRATIVE:

CODICE NUTS

NOME REGIONE

% COPERTA

IT52

Umbria

95

IT53

Marche

5

### 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 RELATIVA | GRADO<br>CONSERVAZIONE | VALUTAZIONE<br>GLOBALE |
|--------|--------------|-------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| 92A0   | 12           | A                 | C                  | A                      | A                      |
| 9340   | 11           | A                 | C                  | A                      | C                      |
| 91E0   | 5            | A                 | C                  | A                      | B                      |
| 6510   | 0.1          |                   | D                  |                        |                        |
| 3260   | 0.1          | A                 | C                  | B                      | A                      |
| 6430   | 0.1          |                   | C                  | C                      | B                      |
| 5110   | 0.1          |                   | 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<br>E | NOME             | POPOLAZIONE |            |        | VALUTAZIONE SITO |               |            |         |
|------------|------------------|-------------|------------|--------|------------------|---------------|------------|---------|
|            |                  | Roprod.     | Migratoria |        | Popolazion<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|            |                  |             | Roprod.    | Svern. |                  |               |            |         |
| A101       | Falco biarmicus  | P           | 1-5p       |        | C                | B             | C          | B       |
| A103       | Falco peregrinus | P           | 1-5p       |        | C                | B             | C          | C       |
| A215       | Bubo bubo        | P           |            |        | C                | B             | A          | C       |
| A229       | Alcedo atthis    |             | P          |        | C                | B             | C          | B       |
| 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<br>E | NOME                     | POPOLAZIONE |            |        | VALUTAZIONE SITO |               |            |         |
|------------|--------------------------|-------------|------------|--------|------------------|---------------|------------|---------|
|            |                          | Roprod.     | Migratoria |        | Popolazion<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|            |                          |             | Roprod.    | Svern. |                  |               |            |         |
| A028       | Ardea cinerea            |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A086       | Accipiter nisus          |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A087       | Buteo buteo              |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A096       | Falco tinnunculus        |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A319       | Muscicapa striata        |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A324       | Aegithalos<br>caudatus   |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A325       | Parus palustris          |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A328       | Parus ater               |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A329       | Parus caeruleus          |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A330       | Parus major              |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A332       | Sitta europaea           |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A335       | Certhia<br>brachydactyla |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A336       | Remiz pendulinus         |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A342       | Garrulus<br>glandarius   |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A347       | Corvus monedula          |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A349       | Corvus corone            |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A351       | Sturnus vulgaris         |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A356       | Passer montanus          |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A359       | Fringilla coelebs        |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A361       | Serinus serinus          |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A363       | Carduelis chloris        |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A364       | Carduelis<br>carduelis   |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A377       | Emberiza cirrus          |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A115       | Phasianus<br>colchicus   |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A123       | Gallinula<br>chloropus   |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A208       | Columba palumbus         |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A210       | Streptopelia<br>turtur   |             | P          |        |                  |               |            |         |
| A212       | Cuculus canorus          |             | P          |        |                  |               |            |         |

|      |                            |   |  |  |   |   |     |
|------|----------------------------|---|--|--|---|---|-----|
| A213 | Tyto alba                  | P |  |  |   |   |     |
| A214 | Otus scops                 | P |  |  |   |   |     |
| A218 | Athene noctua              | P |  |  |   |   |     |
| A219 | Strix aluco                | P |  |  |   |   |     |
| A226 | Apus apus                  | P |  |  |   |   |     |
| A232 | Upupa epops                | P |  |  |   |   |     |
| A233 | Jynx torquilla             | P |  |  |   |   |     |
| A235 | Picus viridis              | P |  |  |   |   |     |
| A237 | Dendrocopos major          | P |  |  |   |   |     |
| A240 | Dendrocopos minor          | P |  |  |   |   |     |
| A250 | Ptyonoprogne<br>rupestris  | P |  |  |   |   |     |
| A251 | Hirundo rustica            | P |  |  |   |   |     |
| A253 | Delichon urbica            | P |  |  |   |   |     |
| A261 | Motacilla cinerea          | P |  |  | C | A | C A |
| A262 | Motacilla alba             | P |  |  |   |   |     |
| A264 | Cinclus cinclus            | P |  |  |   |   |     |
| A265 | Troglodytes<br>troglodytes | P |  |  |   |   |     |
| A269 | Erithacus rubecula         | P |  |  |   |   |     |
| A271 | Luscinia<br>megarhynchos   | P |  |  |   |   |     |
| A273 | Phoenicurus<br>ochruros    | P |  |  |   |   |     |
| A276 | Saxicola torquata          | P |  |  |   |   |     |
| A281 | Monticola<br>solitarius    | P |  |  |   |   |     |
| A283 | Turdus merula              | P |  |  |   |   |     |
| A288 | Cettia cetti               | P |  |  |   |   |     |
| A289 | Cisticola juncidis         | P |  |  |   |   |     |
| A304 | Sylvia cantillans          | P |  |  |   |   |     |
| A305 | Sylvia<br>melanocephala    | P |  |  |   |   |     |
| A311 | Sylvia atricapilla         | P |  |  |   |   |     |
| A313 | Phylloscopus<br>bonelli    | P |  |  |   |   |     |
| A315 | Phylloscopus<br>collybita  | P |  |  |   |   |     |
| A318 | Regulus<br>ignicapillus    | P |  |  |   |   |     |

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

| CODIC<br>E | NOME                         | POPOLAZIONE |            |        | VALUTAZIONE SITO |               |            |         |
|------------|------------------------------|-------------|------------|--------|------------------|---------------|------------|---------|
|            |                              | Roprod.     | Migratoria |        | Popolazion<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|            |                              |             | Roprod.    | Svern. |                  |               |            |         |
| 1304       | Rhinolophus<br>ferrumequinum | P           |            |        | B                | B             | C          | B       |
| 1303       | Rhinolophus<br>hipposideros  | P           |            |        | B                | B             | C          | B       |
| 1310       | Miniopterus<br>schreibersii  | P           |            |        | C                | B             | C          | C       |
| 1352       | Canis lupus                  | P           |            |        | C                | B             | C          | B       |
| 1354       | Ursus arctos                 | P           |            |        |                  | D             |            |         |

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

| CODIC<br>E | NOME                        | POPOLAZIONE |            |          | VALUTAZIONE SITO |               |            |         |
|------------|-----------------------------|-------------|------------|----------|------------------|---------------|------------|---------|
|            |                             | Roprod.     | Migratoria |          | Popolazion<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|            |                             | Roprod.     | Svern.     | Stazion. |                  |               |            |         |
| 1175       | Salamandrina<br>terdigitata | V           |            |          | C                | B             | A          | B       |

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

| CODIC<br>E | NOME              | POPOLAZIONE |            |          | VALUTAZIONE SITO |               |            |         |
|------------|-------------------|-------------|------------|----------|------------------|---------------|------------|---------|
|            |                   | Roprod.     | Migratoria |          | Popolazion<br>e  | Conservazione | Isolamento | Globale |
|            |                   | Roprod.     | Svern.     | Stazion. |                  |               |            |         |
| 1136       | Rutilus rubilio   | P           |            |          | D                |               |            |         |
| 1131       | Leuciscus souffia | P           |            |          | C                | B             | C          | B       |
| 1163       | Cottus gobio      | P           |            |          | C                | B             | B          | B       |

**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 |                                     |             |             |
|        | F           | Anguilla anguilla                   | P           | <b>A</b>    |
|        | F           | Salmo trutta trutta                 | P           | <b>A</b>    |
|        | A           | Bufo bufo                           | P           | <b>C</b>    |
|        | A           | Hyla intermedia                     | P           | <b>C</b>    |
|        | A           | Rana bergeri/Rana klepton hispanica | P           | <b>C</b>    |
|        | R           | Lacerta bilineata                   | P           | <b>C</b>    |
|        | R           | Podarcis muralis                    | P           | <b>C</b>    |
|        | R           | Podarcis sicula                     | P           | <b>C</b>    |
|        | R           | Coronella austriaca                 | P           | <b>C</b>    |
|        | R           | Hierophis viridiflavus              | P           | <b>C</b>    |
|        | R           | Natrix natrix                       | P           | <b>C</b>    |
|        | R           | Natrix tessellata                   | P           | <b>C</b>    |
|        | R           | Zamenis longissimus                 | P           | <b>C</b>    |
|        | R           | Vipera aspis                        | P           | <b>C</b>    |
|        | A           | Speleomantes italicus               | P           | <b>C</b>    |
| B      |             | Passer italiae                      | P           | <b>B</b>    |
| M      |             | Erinaceus europaeus                 | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Sorex samniticus                    | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Crocidura leucodon                  | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Lepus europaeus                     | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Sciurus vulgaris                    | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Myoxus glis                         | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Muscardinus avellanarius            | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Clethrionomys glareolus             | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Microtus savii                      | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Hystrix cristata                    | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Meles meles                         | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Mustela nivalis                     | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Mustela putorius                    | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Martes foina                        | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Felis silvestris silvestris         | P           | <b>C</b>    |
| M      |             | Capreolus capreolus                 | P           | <b>C</b>    |

(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) | 3            |
| Inland water bodies (Standing water, Running water)                                  | 47           |
| Bogs, Marshes, Water fringed vegetation, Fens  | 2            |
| Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana  | 2            |
| Humid grassland, Mesophile grassland   | 1            |
| Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)       | 14           |
| Broad-leaved deciduous woodland  | 30           |
| Evergreen woodland   | 1            |
| <b>Copertura totale habitat</b>  | <b>100 %</b> |

### Altre caratteristiche sito

Lungo tratto dell'alta Valle del Nera comprendente l'asta e le sponde fluviali, dove tra gli habitat segnalati con codice, la vegetazione idrofittica è attribuita all'alleanza *Glycerion fluitantis* (3260), mentre i boschi ripariali sono riferiti alle associazioni *Saponario-Salicetum purpureae* e *Salicetum albae* (92A0) ed *Alno-Ulmion* (91E0). Nei punti in cui le sponde assumono aspetto rupestre, si rinvencono inoltre formazioni a *Buxus sempervirens* (5110) con lembi di *Quercus ilex* (9340). Nelle piccole anse dove la corrente è minima, sono presenti inoltre frammenti di *Phragmitetum australis* e, nei pressi delle sponde più basse, piccolissimi lembi di cariceto a *Carex gracilis*.

Il sito per le sue caratteristiche ecologiche viene attribuito alla regione biogeografica mediterranea, anche se ricade per il 29% nella regione continentale all'interno dei 7 Km di buffer.

### 4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Il sito assume un elevato interesse geobotanico poichè in esso sono presenti tutti gli aspetti vegetazionali e floristici tipici dei corsi d'acqua appenninici. Tali aspetti, inoltre, si presentano per lo più ben conservati, tanto da qualificare il Nera come il fiume più significativo, dal punto di vista ambientale, dell'Umbria. Di notevole valore naturalistico sono i lunghi tratti di foresta a galleria composta da salici, pioppi ed ontani (altrove ormai quasi completamente distrutti) e la ricca vegetazione idrofittica, favorita dallo scarso inquinamento delle acque. Tra le entità floristiche: *Fontinalis antipyretica*, *Lemna trisulca*, *Myriophyllum verticillatum*, *Myriophyllum spicatum* ed *Iris pseudacorus* sono state segnalate poichè rare a livello regionale; *Zannichellia palustris*, in quanto rare a livello nazionale. Tra la fauna è stato segnalato anche *Potamon fluviatile fluviatile* (specie in continua rarefazione), *Leuciscus cephalus* (specie autoctona), *Cettia cetti* (poco comune) e *Neomys fodiens* (specie stenotopa e molto rara).

### 4.3. VULNERABILITÀ

Lungo l'asta fluviale sono stati realizzati stabilimenti per la troscicoltura ed inoltre una parte delle sorgenti sono già state captate mentre altre sono in procinto di esserlo. Ciò rischia di compromettere l'intero ecosistema fluviale. Vulnerabilità: medio-alta.

#### 4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

#### 4.5. PROPRIETÁ

Public %: 90; Private %: 10;

#### 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 |
|--------|----------|
| IT07   | 5        |
| IT13   | 20       |
| IT00   | 75       |

### 5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

#### designati a livello Nazionale o Regionale:

| CODICE TIPO | NOME SITO                           | SOVRAPPOSIZIONE TIPO | %COPERTA |
|-------------|-------------------------------------|----------------------|----------|
| IT13        | Fiume Vigi                          | /                    |          |
| IT07        | Monti Lo Stiglio - Pagliaro         | /                    |          |
| IT13        | Monti Lo Stiglio - Pagliaro         | /                    |          |
| IT13        | Monti Galloro - dell'Immagine       | /                    |          |
| IT07        | Gola del Corno - Stretta di Biselli | /                    |          |
| IT13        | Gola del Corno - Stretta di Biselli | /                    |          |

#### designati a livello Internazionale:

### 5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPI CORINE":

| CODICE SITO CORINE | SOVRAPPOSIZIONE TIPO | %COPERTA |
|--------------------|----------------------|----------|
| 300100524          | /                    | 0        |

## 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 |
|--------|-----------|-----------|-----------|
| 100    | A B C     | 14        | + 0 -     |
| 190    | A B C     | 30        | + 0 -     |
| 200    | A B C     | 5         | + 0 -     |
| 220    | A B C     | 50        | + 0 -     |
| 230    | A B C     | 95        | + 0 -     |
| 402    | A B C     | 10        | + 0 -     |
| 502    | A B C     | 5         | + 0 -     |
| 629    | A B C     | 10        | + 0 -     |
| 701    | A B C     | 50        | + 0 -     |

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

| CODICE | INTENSITÀ | INFLUENZA |
|--------|-----------|-----------|
| 890    | 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<br/>NAZIONALE</i> | <i>SCALA</i> | <i>PROIEZIONE</i> | <i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i> |
|-----------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------|
|-----------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------|

|                      |       |             |  |
|----------------------|-------|-------------|--|
| 132 IV° NO - 132 IV° | 25000 | Gauss-Boaga |  |
|----------------------|-------|-------------|--|

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

### *Fotografie aeree allegate*

## 8. DIAPOSITIVE