



Sito IT1140019
" Monte Rosa"
Zone di Protezione Speciale
Allegato 1



REGIONE
PIEMONTE

ALLEGATO I

Scheda tecnica per l'aggiornamento del Formulario Standard

3.2.a. UCCELLI elencati nell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

| CODICE | NOME | POPOLAZIONE | | | | VALUTAZIONE SITO | | | |
|--------|----------------------------|-------------|-------------|-----------|-------------|------------------|------------|---------|----------|
| | | Stanziale | Migratoria | | Popolazione | Conservazione | Isolamento | Globale | |
| | | | Nidificante | Svernante | | | | | Stazion. |
| A412 | Alectoris graeca saxatilis | 6-10p | - | - | - | C | A | C | B |
| A091 | Aquila chrysaetos | 1-2p | - | - | - | C | A | C | A |
| A104 | Bonasa bonasia | 1-5p | - | - | - | C | A | C | B |
| A236 | Dryocopus martius | 1-5p | - | - | - | C | A | C | A |
| A103 | Falco peregrinus | P | 1p | - | - | C | A | C | B |
| A408 | Lagopus mutus helveticus | 11-50p | - | - | - | C | A | C | B |
| A409 | Tetrao tetrix tetrix | 6-10p | - | - | - | C | A | C | B |

3.2.b. UCCELLI migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

| CODICE | NOME | POPOLAZIONE | | | | VALUTAZIONE SITO | | | |
|--------|-------------------------|-------------|-------------|-----------|----------|------------------|---------------|------------|---------|
| | | Stanziale | Migratoria | | | Popolazione | Conservazione | Isolamento | Globale |
| | | | Nidificante | Svernante | Stazion. | | | | |
| A265 | Troglodytes troglodytes | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A266 | Prunella modularis | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A267 | Prunella collaris | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A269 | Erithacus rubecula | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A275 | Saxicola rubetra | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A277 | Oenanthe oenanthe | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A282 | Turdus torquatus | - | C | - | - | C | B | C | A |
| A283 | Turdus merula | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A285 | Turdus philomelos | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A287 | Turdus viscivorus | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A308 | Sylvia curruca | - | C | - | - | C | B | C | A |
| A310 | Sylvia borin | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A311 | Sylvia atricapilla | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A313 | Phylloscopus bonelli | - | C | - | - | C | B | C | B |
| A315 | Phylloscopus collybita | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A317 | Regulus regulus | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A318 | Regulus ignicapillus | - | 11-50p | - | - | C | B | C | B |
| A319 | Muscicapa striata | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A324 | Aegithalos caudatus | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A325 | Parus palustris | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A326 | Parus montanus | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A327 | Parus cristatus | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A328 | Parus ater | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A332 | Sitta europaea | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A333 | Tichodroma muraria | 6-10p | - | - | - | C | A | C | A |
| A334 | Certhia familiaris | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A344 | Nucifraga caryocatactes | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A345 | Pyrrhocorax graculus | 11-50p | - | - | - | C | A | C | A |
| A350 | Corvus corax | 1p | - | - | - | C | B | C | B |
| A359 | Fringilla coelebs | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A361 | Serinus serinus | - | C | - | - | C | B | C | B |
| A368 | Carduelis flammea | - | C | - | - | C | A | C | A |

| | | | | | | | | | |
|------|------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|
| A369 | Loxia curvirostra | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A372 | Pyrrhula pyrrhula | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A378 | Emberiza cia | 6-10p | - | - | - | C | B | C | B |
| A273 | Phoenicurus ochrurus | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A085 | Accipiter gentilis | 1p | - | - | - | C | B | C | B |
| A086 | Accipiter nisus | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A087 | Buteo buteo | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A096 | Falco tinnunculus | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A212 | Cuculus canorus | - | C | - | - | C | B | C | B |
| A235 | Picus viridis | 1p | - | - | - | C | C | C | C |
| A237 | Picoides major | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A250 | Ptyonoprogne rupestris | - | C | - | - | C | A | C | A |
| A253 | Delichon urbica | - | P | - | - | C | B | C | C |
| A256 | Anthus trivialis | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A259 | Anthus spinoletta | - | P | - | - | C | B | C | B |
| A261 | Motacilla cinerea | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A262 | Motacilla alba | P | - | - | - | C | B | C | B |
| A264 | Cinclus cinclus | 1-5p | - | - | - | C | B | C | B |

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

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

| CODICE | NOME | POPOLAZIONE | | | | VALUTAZIONE SITO | | | |
|--------|--------------|-------------|-------------|-----------|----------|------------------|---------------|------------|---------|
| | | Stanziale | Migratoria | | | Popolazione | Conservazione | Isolamento | Globale |
| | | | Nidificante | Svernante | Stazion. | | | | |
| 1163 | Cottus gobio | P | - | - | - | D | - | - | - |

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 | | | |
| | A | <i>Rana temporaria</i> | P | C |
| | F | <i>Salmo trutta</i> | P | A |
| | I | <i>Parnassius apollo</i> | P | C |
| | I | <i>Parnassius mnemosyne</i> | P | C |
| M | | <i>Capra ibex</i> | P | C |
| M | | <i>Chionomys nivalis</i> | P | C |
| M | | <i>Glis glis</i> | P | C |
| M | | <i>Lepus timidus</i> | P | C |
| M | | <i>Marmota marmota</i> | P | C |
| M | | <i>Mustela erminea</i> | P | C |
| M | | <i>Mustela nivalis</i> | P | C |
| M | | <i>Plecotus sp.</i> | P | D |
| M | | <i>Rupicapra rupicapra</i> | P | C |
| M | | <i>Sorex araneus</i> | P | C |
| M | | <i>Sorex minutus</i> | P | C |
| | P | <i>Allium suaveolens</i> | P | A |
| | P | <i>Androsace vandellii</i> (Turra) Chiov. | P | A |
| | P | <i>Arnica montana</i> | P | C |
| | P | <i>Artemisia genipi</i> | C | C |
| | P | <i>Minuartia cherlerioides</i> | P | A |
| | P | <i>Phyteuma humile</i> | P | A |
| | P | <i>Saponaria lutea</i> | P | A |
| | P | <i>Sedum villosum</i> | P | A |
| R | | <i>Anguis fragilis</i> | P | C |
| R | | <i>Coronella austriaca</i> | P | C |
| R | | <i>Vipera aspis</i> | P | C |

(B = Uccelli, M = Mammiferi, A = Anfibi, R = Rettili, F = Pesci, I = Invertebrati, P = Piante)

4. DESCRIZIONE SITO

4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO

| Tipi di habitat | Copertura (%) |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Corpi d'acqua interni (acque stagnanti e correnti) | 0,08 |
| Brughiere, Boscaglie, Macchia, Garighe, Friganee | 10,56 |
| Praterie umide, Praterie di mesofite | 0,93 |
| Praterie alpine e sub-alpine | 11,68 |
| Foreste di caducifoglie | 0,07 |
| Foreste di conifere | 13,04 |
| Habitat rocciosi, Detriti di falda, Aree sabbiose, Nevi e ghiacciai perenni | 63,62 |
| Altri (inclusi abitati, strade, discariche, miniere ed aree industriali) | 0,02 |
| Copertura totale habitat | 100 % |

Altre caratteristiche sito

Area tipicamente di alta montagna, interessata da nevai, vaste zone rocciose e praterie alpine discontinue, brughiere ad arbusti contorti e foreste di conifere (a b e t i e l a r i c i) .

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Presenti vari habitat di interesse comunitario, tra i quali quelli d'elezione per specie tipiche del bioma alpino, con particolare riferimento all'avifauna, per la quale si registra la presenza di 7 specie degli elenchi in Allegato I Direttiva 79/409/CEE, tra le quali i tipici galliformi alpini di ambiente aperto e f o r e s t a l e .

4.3. VULNERABILITÀ

Sito scarsamente vulnerabile; eventuale disturbo alla fauna da attività escursionistiche e pratiche sportive come l'elisky

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

Il sito ricade totalmente nell'IBA IT002 "Valle Anzasca, Valle di Antrona e area circostante" (Lambertini et al., 1990), successivamente classificata IBA IT003 "Valli di Anzasca e di Antrona" (Casale et al., 2000). Rientra totalmente in oasi di protezione della fauna: il 67% nell'"oasi faunistica di Macugnaga" (istituita con D.M. 1969) e il 33% nelle Oasi di protezione della fauna "Macugnaga Pedrola". L'intera area è stata classificata come AIN - Area di importanza Naturalistica dalla provincia VCO (prov. del VCO e Univ. Pavia, 2003) indi riconosciuta come tale dal FTP. Rientra totalmente nel Galassino "Valle Anzasca". comprende 3 geotipi provinciali (prov. VCO, 2000)

4.5. PROPRIETÀ

Pubblica %: 51; Privata %: 49;

4.6. DOCUMENTAZIONE

Lambertini et al., 1990. IBA Italia. LIPU Parma. Casale F., Gallo Orsi U., Rizzi V., 2000. Italy. In : Heath M.F., Evans M., 2000. Important bird areas in Europe. Volume 2. Cambridge, UK: BirdLife International (Bird Life Conservation Series numero 8). Bionda R., Bordignon L., in prep. - Atlante degli uccelli nidificanti del VCO. PROVINCIA VCO, Università degli Studi di Pavia, 2003. Progetto Biodiversità - Area di importanza naturalistica del VCO. Rel. Tec. non pubblicata, Provincia VCO, Verbania, PROVINCIA VCO, Assessorato Ambiente, 2000. Censimento Biotopi Provincia VCO, a cura di Studio Geologico Bossalini e Cattin. Negri G., 1935. Il Bosco del Belvedere sulle morene del ghiacciaio di Macugnaga.

Boll. Comitato Glacidi, IT. 15:75-79. Peracino V. e Bassano B., 1986. Relazione sullo stato delle colonie di stambecco sull'arco alpino italiano, create con l'immissione di animali provenienti dall'ente parco nazionale Gran Paradiso. Coll. S c i e n t i f i c a P . N . G . P .

5. STATO DI PROTEZIONE DEL SITO E RELAZIONE CON CORINE

5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO NAZIONALE E/O REGIONALE

| CODICE | COPERTURA (%) |
|--------|---------------|
| IT07 | 20 |
| IT13 | 100 |

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI

DESIGNATI A LIVELLO NAZIONALE E/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 | INTENSITA' | % DEL SITO | INFLUENZA |
|--------|------------|------------|-----------|
| 140 | B | 10 | + |
| 602 | C | 5 | 0 |
| 626 | B | 10 | 0 |

FENOMENI E ATTIVITÀ NEL SITO E 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 CARTA TECNICA REGIONALE 1:50.000</i> | <i>SCALA</i> | <i>PROIEZIONE</i> | <i>FORMATO DIGITALE DISPONIBILE (*)</i> |
|--------------------------------------------------------|--------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 071 072 | 10000 | UMT 32N ED50 | Le cartografie digitali in scala 1:10.000 sono disponibili presso la Regione Piemonte - Settore Parchi |

(*)

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE

