

## **SIC IT5210008 – VALLE DEL RIO FREDDO**

### **INQUADRAMENTO GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVO**

Il SIC, che ha una superficie di circa 196 ha, ricade nel settore nord-est del complesso del Monte Cucco e comprende interamente la valle del Rio Freddo che costituisce una delle forre più rappresentative dell'Appennino umbro-marchigiano. Gli ambienti rupestri e semirupestri presenti nel SIC sono particolarmente interessanti per la presenza di vegetazioni tipiche (casmofitiche) e boscaglie a Lauro (*Laurus nobilis*) di grande interesse geografico e storico. Le pendici delle forre sono contornate da formazioni forestali a Faggio (*Fagus sylvatica*). Sono presenti inoltre, lembi di foreste a Leccio (*Quercus ilex*), boscaglie igrofile, pascoli caratteristici dei substrati calcarei. Peculiare è la presenza di un tratto, di limitata estensione, a Castagno (*Castanea sativa*) che rappresenta il relitto di un castagneto da frutto realizzato in prossimità dell'Eremo di Monte Cucco.

Di seguito vengono elencati gli habitat di interesse comunitario identificati all'interno del SIC:

- Habitat 5230 \*Matorral arborecenti di *Laurus nobilis*;
- Habitat 6210 \*Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (*Festuco-Brometalia*);
- Habitat 9210 \*Faggeti degli Appennini con *Taxus* e *Ilex*;
- Habitat 9260 Boschi di *Castanea sativa*;
- Habitat 92A0 Foreste a galleria di *Salix alba* e *Populus alba*;
- Habitat 9340 Foreste di *Quercus ilex* e *Quercus rotundifolia*.

Di seguito sono elencate le specie animali di interesse comunitario segnalate all'interno del SIC:

- Uccelli specie di cui all'allegato I Direttiva 79/409/CEE
  - Aquila reale - *Aquila chrysaetos*;
  - Falco pecchiaiolo - *Pernis apivorus*;
  - Gufo reale - *Bubo bubo*;
  - Tottavilla - *Lullula arborea*;
  - Averla piccola - *Lanius collurio*;
  - Gracchio corallino - *Pyrrhocorax pyrrhocorax*.
- Mammiferi specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
  - Lupo - *Canis lupus*
  - Vespertilio smarginato - *Myotis emarginatus*.
- Anfibi e Rettili specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
  - Salamandrina dagli occhiali - *Salamandrina terdigitata*;
  - Tritone crestato italiano - *Triturus carnifex carnifex*.
- Invertebrati specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
  - Gambero di fiume - *Austropotamobius pallipes*;
  - Cervo volante - *Lucanus cervus*;
  - Rosalia - *Rosalia alpina*;
  - Cerambice della quercia - *Cerambyx cerdo*.