

SIC IT5220004 – BOSCHI DI PRODO - CORBARA

INQUADRAMENTO GEOGRAFICO AMMINISTRATIVO

Il SIC, che ha una superficie di circa 2.712 ha, è compreso nel territorio del Comune di Orvieto in Provincia di Terni. L'area si estende sul sistema collinare lungo le rive nord-occidentali del Lago di Corbara, delimitata nella parte nord dall'abitato di Prodo, ad est dall'antico borgo di Titignano ed a sud dall'abitato di Corbara. Si tratta di un sistema collinare formato per lo più da sabbie e sabbie argillose. Il sito è caratterizzato dalle estese formazioni boschive a dominanza di Leccio (*Quercus ilex*). Importanti sono gli arbusteti a dominanza di Erica (*Erica multiflora*), talora associata a Mirto (*Myrtus communis*) e Ginepro rosso (*Juniperus oxycedrus*).

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

- Habitat 4030 Lande secche europee;
- Habitat 5210 Matorral arborescenti di *Juniperus* spp.;
- Habitat 6210 Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (*Festuco-Brometalia*) (*stupenda fioritura di orchidee);
- Habitat 6420 Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del *Molinio-Holoschoenion*;
- Habitat 6220 *Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei *Thero-Brachypodietea*;
- Habitat 92A0 Foreste a galleria di *Salix alba* e *Populus alba*;
- Habitat 9340 Foreste di *Quercus ilex* e *Quercus rotundifolia*.

All'interno del SIC non sono state segnalate specie vegetali di cui all'allegato II della Direttiva 92/43 CEE, d'altra parte sono state individuate specie di rilevante interesse floristico vegetazionale a livello regionale:

- Ipocisto rosso - *Cytinus ruber*;
- Fumana vischiosa - *Fumana thymifolia*;
- Ipopitide - *Monotropa hypopitys*;
- Mirto - *Myrtus communis*;
- Orchide farfalla - *Orchis papilionacea*;
- Orchide calabrese - *Orchis pauciflora*;
- Cerrosughera - *Quercus crenata*;
- Quercia di Dalechamps - *Quercus dalechampii*;
- Santolina etrusca - *Santolina etrusca*;
- Erba lombrica uniflora - *Scorpiurus vermiculatus*.

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
 - Biancone - *Circaetus gallicus*;
 - Lanario - *Falco biarmicus*;
 - Falco pecchiaiolo - *Pernis apivorus*;
 - Nibbio bruno - *Milvus migrans*;
 - Albanella minore - *Circus pygargus*;
 - Falco di palude - *Circus aeruginosus*;
 - Tottavilla - *Lullula arborea*;
 - Calandro - *Anthus campestris*;
 - Averla piccola - *Lanius collurio*.
- Mammiferi specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
 - Lupo - *Canis lupus*;
 - Vespertilio di Capaccini - *Myotis capaccinii*;
 - Vespertilio smarginato - *Myotis emarginatus*;
 - Miniottero - *Miniopterus schreibersii*.

- Anfibi e Rettili specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
 - Tritone crestato – *Triturus carnifex*;
 - Cervone – *Elaphe quatuorlineata*.
- Invertebrati specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
 - Cervo volante – *Lucanus cervus*;
 - Cerambice della quercia – *Cerambyx cerdo*.