

**Legenda degli habitat in Carta della Natura**

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

**E.126****Querceti xero-termofili a roverella delle Alpi orientali**

Ultimo aggiornamento: 08/10/2025



DISTRIBUZIONE

**Descrizione**

Boschi collinari, xerofili, a dominanza di *Quercus pubescens* con la partecipazione di *Pinus sylvestris* e di altre latifoglie. Lo strato erbaceo risulta particolarmente ricco di specie xero-termofile, a carattere pseudo steppico afferenti allo *Stipo-Poion*. L'habitat presenta spesso struttura rada, con esemplari arborei isolati, spesso contorti e di bassa statura.

Si sviluppa su pendii caldi, soleggiati ad esposizione meridionale, ad elevata acclività anche subverticali, su substrati carbonatici e suoli xerici.

Querceti a gravitazione pannonica, in Italia l'habitat è presente nel piano collinare delle vallate alpine orientali a clima continentale, generalmente in formazioni di ridotta estensione e spesso a mosaico con le *Praterie steppiche delle vallate interne alpine* (C.211).

**Regione Biogeografica**

Alpina

**Macrobioclina**

Temperato

**Piano Altitudinale**

Collinare

## Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

### Geoambienti

Versanti assolati ed esposti a Sud, ad elevata acclività fino alla verticalità, con substrato carbonatico, suoli poco profondi e xerici.

### Riferimenti sintassonomici

*Quercion pubescenti-petraeae* Br.-Bl. 1932.

### Specie guida

|                                                                      |             |  |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|--|
| <i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>              | dominante   |  |
| <i>Ostrya carpinifolia</i> Scop.                                     | codominante |  |
| <i>Pinus sylvestris</i> L.                                           | codominante |  |
| <i>Anthericum ramosum</i> L.                                         |             |  |
| <i>Campanula bononiensis</i> L.                                      |             |  |
| <i>Carex humilis</i> Leyss.                                          |             |  |
| <i>Carex michelii</i> Host                                           |             |  |
| <i>Festuca valesiaca</i> Schleich. ex Gaudin subsp. <i>valesiaca</i> |             |  |
| <i>Geranium sanguineum</i> L.                                        |             |  |
| <i>Orchis purpurea</i> Huds.                                         |             |  |
| <i>Potentilla pusilla</i> Host                                       |             |  |

### Interesse conservazionistico nazionale

Habitat di elevata diversità floristica e di interesse fitogeografico, la cui presenza è oggi estremamente ridotta. L'areale potenziale di questi boschi è oggi largamente occupato da vigneti o altre colture, tanto che l'habitat è spesso relegato a stazioni impervie e inaccessibili.

### Relazioni con altri sistemi di classificazione europea

#### Palaeartic 2001

|   |                                                 |
|---|-------------------------------------------------|
| ~ | 41.737-Eastern submediterranean white oak woods |
|---|-------------------------------------------------|

Il codice Palaeartic 41.737 e le relative sottocategorie si riferiscono ad habitat ad areale Est europeo. Qui lo consideriamo esteso fino alle porzioni più nord-orientali italiane

#### EUNIS 2012

|   |                                                  |
|---|--------------------------------------------------|
| ~ | G1.737-Eastern sub-Mediterranean white oak woods |
|---|--------------------------------------------------|

Il codice EUNIS G1.737 e le relative sottocategorie si riferiscono ad habitat ad areale Est europeo. Qui lo consideriamo esteso fino alle porzioni più nord-orientali italiane

#### Direttiva Habitat 92/43/CEE (EUR28)

Nel Manuale Europeo, l'Habitat 91H0\*, riferito ai codici Palaeartic 41.7373 e 41.7374, è circoscritto alle colline interne dei Carpazi e della Pannonia, cioè all'area orientale balcanica.

## Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

### Direttiva Habitat 92/43/CEE (Manuale Italiano)

|   |                                                   |
|---|---------------------------------------------------|
| ~ | 91H0*-Boschi pannonic di <i>Quercus pubescens</i> |
|---|---------------------------------------------------|

Il Manuale Italiano inserisce i boschi xero-termofili di *Quercus pubescens* delle vallate interne alpine nell'habitat 91H0\*, facendo riferimento ai codici Palaearctic 41.7373 e 41.7374.

### European Red List of Habitats 2022

|   |                                                                       |                                      |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--|
| < | G1.7a-Temperate and submediterranean thermophilous deciduous woodland | Categoria EU28: <i>Least Concern</i> |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--|

### Autori

Scheda: Lucilla Laureti, Alberto Cardillo

Riferimenti sintassonomici e Specie guida: Pietro Bianco