

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

E.125

Querceti xero-termofili delle Alpi occidentali

Ultimo aggiornamento: 08/10/2025



DISTRIBUZIONE

Descrizione

Boschi xerofili a dominanza di *Quercus pubescens*, puri o con partecipazione di *Pinus sylvestris* e sporadiche latifoglie. Lo strato erbaceo è composto da specie termofile dei prati aridi appartenenti allo *Xerobromion* oppure pseudo steppiche afferenti allo *Stipo-Poion*.

Si sviluppano in stazioni con microclima a carattere submediterraneo, nella fascia collinare di versanti a esposizione soleggiata e substrati sia carbonatici che silicatici, con suoli xerici.

L'habitat è caratteristico dell'Europa occidentale e in Italia è presente con stazioni al limite dell'areale nelle vallate alpine occidentali (dalla Valle d'Aosta alle Alpi Liguri) in particolare in Piemonte (Val Susa e Valle Vermenagna).

Formazioni generalmente di ridotta estensione, spesso ai limiti della cartografabilità.

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 soleggiati, sia su substrati carbonatici che silicatici, suoli xerici e ricchi di scheletro.

Riferimenti sintassonomici

Quercion pubescenti-petraeae Br.-Bl. 1932.

Specie guida

<i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>	dominante e codominante	
<i>Pinus sylvestris</i> L.	codominante	
<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv.		
<i>Cherleria laricifolia</i> (L.) Iamónico subsp. <i>laricifolia</i>		
<i>Dianthus seguieri</i> Vill. subsp. <i>seguieri</i>		
<i>Dryopteris borrieri</i> (Newman) Newman ex Oberh. & Tavel.		
<i>Festuca acuminata</i> Gaudin		
<i>Fritillaria involucreta</i> All.		
<i>Hyacinthoides italica</i> (L.) Rothm.		
<i>Quercus cerris</i> L.		
<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl. subsp. <i>petraea</i>		

Interesse conservazionistico nazionale

Habitat di interesse fitogeografico, raro e localizzato in stazioni di ridotte dimensioni.

Relazioni con altri sistemi di classificazione europea

Palaearctic 2001

=	41.711-Western <i>Quercus pubescens</i> woods
---	---

EUNIS 2012

=	G1.711-Western <i>Quercus pubescens</i> woods
---	---

European Red List of Habitats 2022

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

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Autori

Scheda: Lucilla Laureti, Alberto Cardillo

Riferimenti sintassonomici e Specie guida: Pietro Bianco