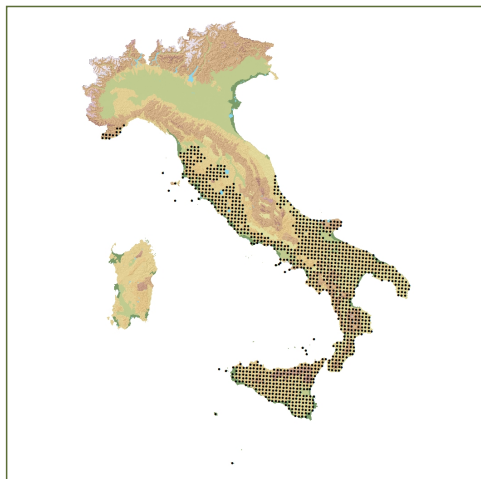


Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

E.128**Querceti mediterranei a roverella**

Ultimo aggiornamento: 08/10/2025



DISTRIBUZIONE

Descrizione

Boschi o boscaglie del bioclimate mediterraneo a dominanza di *Quercus pubescens* che può essere localmente sostituita da *Quercus dalechampii* o *Quercus congesta*. Boschi termofili o xerofili, densi o aperti, indifferenti al tipo di substrato, che si sviluppano di norma su suoli primitivi o non particolarmente evoluti, con limitata disponibilità idrica e in stazioni a bassa umidità atmosferica, preferendo, quindi, i versanti assolati dei rilievi del Preappennino e Appennino centrale e meridionale. Sono diffusi dalla bassa collina al piano submontano raggiungendo il piano montano in Calabria e Sicilia.

I *Querceti mediterranei a roverella* sono generalmente a contatto con: i querceti sempreverdi presenti principalmente a quote inferiori o in territori caratterizzati da periodi di aridità estiva prolungata, gli altri querceti a caducifoglie che si sviluppano in aree con maggior disponibilità idrica, gli orno-ostrieti che preferiscono aree più umide come valloni o versanti scoscesi ad esposizione settentrionale.

Su substrati carbonatici i querceti a roverella formano consorzi per lo più misti: in ambiti caldi sono ricchi di specie della macchia (*Olea europaea*, *Pistacia lentiscus*, *Phillyrea latifolia*) o arboree quali *Quercus ilex*, *Quercus trojana* e *Acer monspessulanum*; dove l'umidità atmosferica è maggiore nel querceto fanno la loro comparsa *Fraxinus ornus*, *Carpinus orientalis*, *Ostrya carpinifolia* e *Acer campestre*; alle quote superiori i consorzi più frequenti risultano con *Quercus cerris* e *Quercus frainetto*.

Su substrati silicatici i boschi a roverella risultano più puri, con presenze sporadiche di *Quercus suber* e, relativamente più frequenti, di *Quercus cerris*; lo strato arbustivo risulta spesso compatto e ricco di specie dell'ericeto quali *Arbutus unedo*, *Erica arborea* e *Cytisus infestus*.

Questo habitat in ambito temperato e submediterraneo è sostituito dai *Querceti temperati a roverella* (E.127), dove il contingente di specie mediterranee si riduce a vantaggio di specie meno termofile. L'habitat ha una distribuzione che comprende l'Italia meridionale e la Sicilia. Risale verso settentrione lungo le coste dell'Italia centrale, in particolare nel versante tirrenico, grazie all'azione regolatrice del clima operata dal mare.

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Regione Biogeografica

Mediterranea

Macrobioclima

Mediterraneo

Piano Altitudinale

Collinare/Montano

Geoambienti

Versanti collinari ad esposizione per lo più meridionale, caratterizzati da suoli primitivi o poco evoluti sia su substrati carbonatici che silicatici.

Riferimenti sintassonomici

Lauro nobilis-Quercenion pubescentis Ubaldi 1995;
Pino calabricae-Quercenion congestae Brullo, Scelsi, Siracusa et Spampinato 1999;
Quercenion virgilianae Blasi, Di Pietro & Filesi 2004.

Specie guida

<i>Quercus congesta</i> C.Presl	dominante	
<i>Quercus dalechampii</i> Ten.	dominante	
<i>Quercus pubescens</i> Willd. subsp. <i>pubescens</i>	dominante	
<i>Asparagus acutifolius</i> L.		
<i>Carpinus orientalis</i> Mill. subsp. <i>orientalis</i>		
<i>Cyclamen repandum</i> Sm. subsp. <i>repandum</i>		
<i>Erica arborea</i> L.		
<i>Quercus ilex</i> L.		
<i>Rosa sempervirens</i> L.		
<i>Rubia peregrina</i> L.		
<i>Smilax aspera</i> L.		

Interesse conservazionistico nazionale

Bosco climacico di origine primaria dei versanti caldi collinari mediterranei, ben diffuso ed esteso in tutto il suo areale di distribuzione. La naturalità e il valore ambientale dell'habitat sono legati alle modalità di gestione forestale ed allo stato di sviluppo del bosco.

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Relazioni con altri sistemi di classificazione europea

Palaeartic 2001

=	41.732-Italo-Sicilian <i>Quercus pubescens</i> woods
---	--

EUNIS 2012

=	G1.732-Italo-Sicilian <i>Quercus pubescens</i> woods
---	--

Direttiva Habitat 92/43/CEE (Manuale Italiano)

<	91AA*-Boschi orientali di quercia bianca
---	--

Il Manuale Italiano indica per i boschi di *Quercus pubescens* mediterranei, termo-xerofili, anche misti, questa corrispondenza. Tale rapporto non è esclusivo per questo habitat in quanto comprenderebbe una parte dei querceti temperati e submediterranei a roverella che Carta della Natura racchiude nella categoria E.127.

Va sottolineato come il Manuale Europeo riporti solamente la relazione tra l'habitat 91AA* e le specifiche sottocategorie Palaeartic (41.7371 e 41.7372) circoscritte alle colline e pianure della Tracia e della Mesia, cioè ai territori sudorientali della penisola balcanica che si affacciano sul Mar Nero (attualmente indicativamente compresa tra Turchia, Grecia, Bulgaria e Romania).

European Red List of Habitats 2022

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

Autori

Scheda: Alberto Cardillo

Riferimenti sintassonomici e Specie guida: Pietro Bianco