

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

D.424**Macchia a *Myrtus communis***

Ultimo aggiornamento: 10/12/2025



DISTRIBUZIONE

Descrizione

Macchie termomediterranee costituite da formazioni dominate da *Myrtus communis*.

Habitat arbustivo, che si sviluppa in condizioni spiccatamente eliofile, dalla fascia costiera fino a quella collinare, su substrati di natura silicatica e molto raramente su calcari. La macchia a mirto cresce ove ci sia possibilità temporanea di ristagno idrico, come ad esempio lungo corsi d'acqua, nei pressi di fontanili, stagni temporanei.

Generalmente rappresenta un habitat stabile, ma che nel tempo può evolvere verso boschi di leccio e sughera. Spesso la macchia di mirto può costituire lo strato arbustivo dei *Matorral di querce sempreverdi* (D.412), attribuiti all'habitat specifico. Il mirto può essere presente in consorzi misti senza dominanze specifiche che sono attribuiti all'habitat delle *Macchia mediterranea* (D.421).

L'habitat in Italia è presente in formazioni rilevanti in Sardegna, nell'area nord-occidentale e nell'Oristanese, su substrati vulcanici effusivi.

In alcune zone può creare mosaici con altri tipi di macchie termo-mediterranee, pertanto è cartografato quando assume aspetti chiaramente distinti dalla vegetazione circostante.

Regione Biogeografica

Mediterranea

Macrobioclina

Mediterraneo

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Piano Altitudinale

Costiero/Planiziale/Collinare

Geoambienti

Superfici pianeggianti o a debole pendenza, su substrati prevalentemente di natura silicatica e suoli con capacità di ritenzione idrica: altopiani basaltici, presso fontanili o stagni temporanei, oppure lungo corsi d'acqua.

Riferimenti sintassonomici

Calicotomo spinosae-Myrtetum communis Guinocet in Guinocet & Drouineau 1944 em. O. Bolòs 1962;

Erico arboreae-Myrtetum communis Quezél et al. 1988;

Rubo ulmifolii-Myrtetum communis Biondi & Bagella 2005.

Specie guida

<i>Myrtus communis</i> L.	dominante	
<i>Cytisus laniger</i> DC.		
<i>Erica scoparia</i> L. subsp. <i>scoparia</i>		
<i>Phillyrea angustifolia</i> L.		

Interesse conservazionistico nazionale

Habitat ad elevata naturalità, ben sviluppato nel Mediterraneo occidentale e verso Est sulle coste del Nord Africa, in Italia è poco diffuso, localizzato e a distribuzione frammentaria, presente in formazioni rilevanti soprattutto in Sardegna.

Relazioni con altri sistemi di classificazione europea

Palaeartic 2001

=	32.218-Myrtle thickets
---	------------------------

EUNIS 2012

=	F5.518-Myrtle thickets
---	------------------------

European Red List of Habitats 2022

<	F5.1-Mediterranean maquis and arborescent matorra	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

Riferimenti sintassonomici e Specie guida: Pietro Bianco