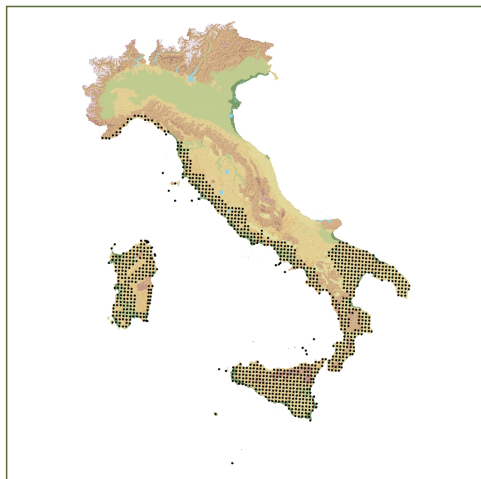


Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

D.421**Macchia mediterranea**

Ultimo aggiornamento: 05/11/2025



DISTRIBUZIONE

Descrizione

La macchia mediterranea è costituita da una ricca e fitta vegetazione mista di specie sempreverdi, a portamento arbustivo o alto-arbustivo, con altezze che possono anche superare i 3 metri. È uno degli habitat più rappresentativi nelle aree a bioclimate mediterraneo, con optimum nella fascia mesomediterranea, ma ben presente anche in quella termomediterranea, dal livello del mare fino a quello collinare. In Italia è abbondantemente distribuito lungo il versante tirrenico della penisola, grandi e piccole isole comprese, ed è presente anche nelle regioni del versante ionico e basso adriatico, ma con minor diffusione.

L'habitat si sviluppa su superfici e versanti a diversa pendenza, su substrati a diversa litologia, su suoli da sottili a moderatamente profondi, ricchi in scheletro e xerici.

La composizione floristica è tipicamente mista, molto variabile a seconda di substrato, stato evolutivo e condizioni edafiche; comprende numerose specie, sclerofille e laurifille, tra le quali non è possibile trovare una dominanza; particolarmente frequenti sono *Arbutus unedo*, *Myrtus communis*, *Erica arborea*, *Phillyrea latifolia*, *Rhamnus alaternus* alle quali si possono accompagnare querce sempreverdi allo stadio arbustivo ed altre specie eliofile e xerofile mediterranee.

L'habitat della macchia può essere stabile come formazione arbustiva, ma frequentemente evolve verso boschi di querce sempreverdi se le condizioni climatiche ed edafiche non eccessivamente xeriche lo consentono; molto spesso rappresenta uno stadio di degradazione di tali boschi a seguito di tagli o incendi ripetuti.

Quando nella macchia sono presenti esemplari arborei radi, come leccio, sughera, olivastro o ginepri, la fisionomia della formazione è discriminante per l'attribuzione dell'habitat a macchia o a *matorral*.

La macchia in alcuni casi può intercalarsi con le *Garighe termo e mesomediterranee* (D.432), ma se ne distingue per una generica maggiore altezza della vegetazione e una struttura più densa e complessa. Inoltre, quando la macchia mediterranea è presente su duna, si dà priorità all'aspetto geomorfologico e l'ecotopo si attribuisce all'habitat delle *Dune stabili con macchia a sclerofille* (A.325).

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Regione Biogeografica

Mediterranea

Macrobioclina

Mediterraneo

Piano Altitudinale

Costiero/Planiziale/Collinare

Geoambienti

Pendii e versanti a diversa pendenza, costieri e collinari, su substrati silicatici e subordinatamente carbonatici, suoli da sottili a moderatamente profondi e xerici.

Riferimenti sintassonomici

Pistacio lentisci-Rhamnetalia alaterni Rivas-Mart. 1975;
Quercetalia ilicis Br.-Bl. ex Molinier 1934 em Rivas-Martínez 1975.

Specie guida

<i>Arbutus unedo</i> L.		
<i>Erica arborea</i> L.		
<i>Erica scoparia</i> L. subsp. <i>scoparia</i>		
<i>Erica terminalis</i> Salisb.		
<i>Myrtus communis</i> L.		
<i>Phillyrea angustifolia</i> L.		
<i>Phillyrea latifolia</i> L.		
<i>Pistacia lentiscus</i> L.		
<i>Quercus ilex</i> L.		
<i>Rhamnus alaternus</i> L. subsp. <i>alaternus</i>		
<i>Smilax aspera</i> L.		

Interesse conservazionistico nazionale

Habitat tipico del paesaggio mediterraneo, caratterizzato da buona naturalità e notevole ricchezza floristica. Presente su superfici estese e piuttosto diffuso, anche per effetto di una buona capacità colonizzatrice e rigenerativa che lo caratterizza.

L'habitat della macchia da un lato è in espansione per effetto dell'abbandono di colture e pascoli, dall'altro soggetto a pressioni e riduzione soprattutto nelle zone costiere per attività antropiche di urbanizzazione e costruzione di infrastrutture viarie. In queste aree l'habitat può anche subire invasione da parte di specie alloctone.

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Relazioni con altri sistemi di classificazione europea

Palaearctic 2001

<>	32.3-Meso-Mediterranean silicicolous maquis
----	---

L'habitat D.421 di Carta della Natura è identificato dalla struttura di "macchia" e da una composizione mista, indipendentemente dal tipo di substrato, pertanto da questo punto di vista è più generico dell'habitat Palaearctic 32.3; tuttavia nell'habitat Palaearctic 32.3 sono comprese formazioni basse ed aperte che in Carta della Natura ricadono nell'habitat di gariga termomediterranea (D.432).

EUNIS 2012

=	F5.2-Maquis
---	-------------

European Red List of Habitats 2022

<	F5.1-Mediterranean maquis and arborescent matorra	Categoria EU28: <i>Least Concern</i>	
---	---	--------------------------------------	--

Autori

Scheda: Lucilla Laureti

Riferimenti sintassonomici e Specie guida: Pietro Bianco