Interreg

Italia - Malta

Cofinanziato dall'Unione Europea
Co-funded by the European Union

COESIONE ITALIA 21-27
SICILIA

FONDI.eu

MEDMAQUIS

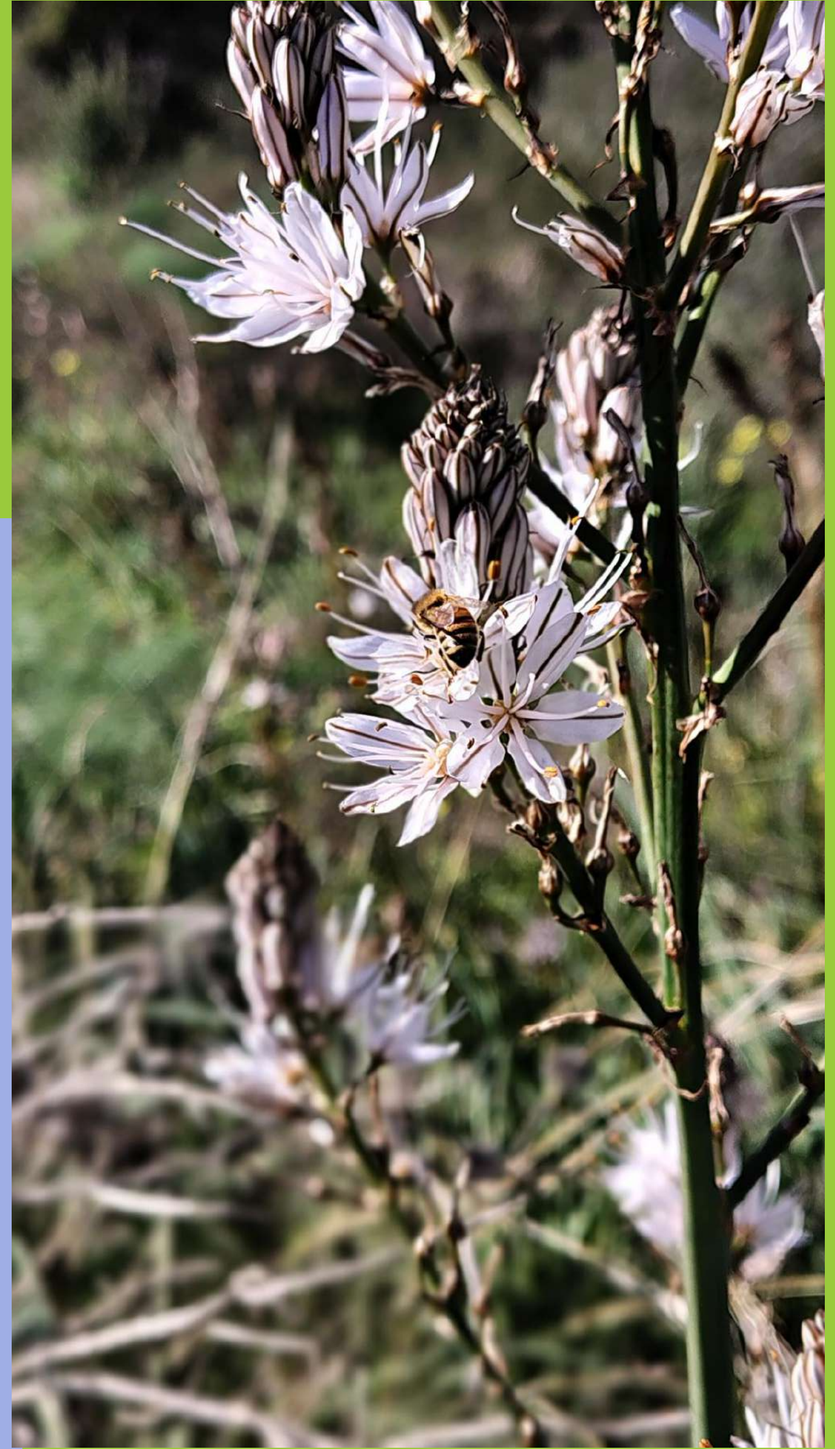
LA MACCHIA MEDITERRANEA

Struttura, specie e servizi ecosistemici

Cos'è, dove si trova, perché è un habitat chiave per Sicilia e Malta



PERCHÉ È IMPORTANTE



La macchia mediterranea è uno degli ecosistemi più caratteristici del Mediterraneo

Protegge il territorio, ospita una grande varietà di specie viventi e contribuisce al benessere delle persone

UN ECOSISTEMA CONDIVISO



Sicilia e Malta condividono lo stesso clima mediterraneo e habitat simili

Le sfide ambientali che affrontano sono comuni e richiedono soluzioni condivise



CHE COS'È?

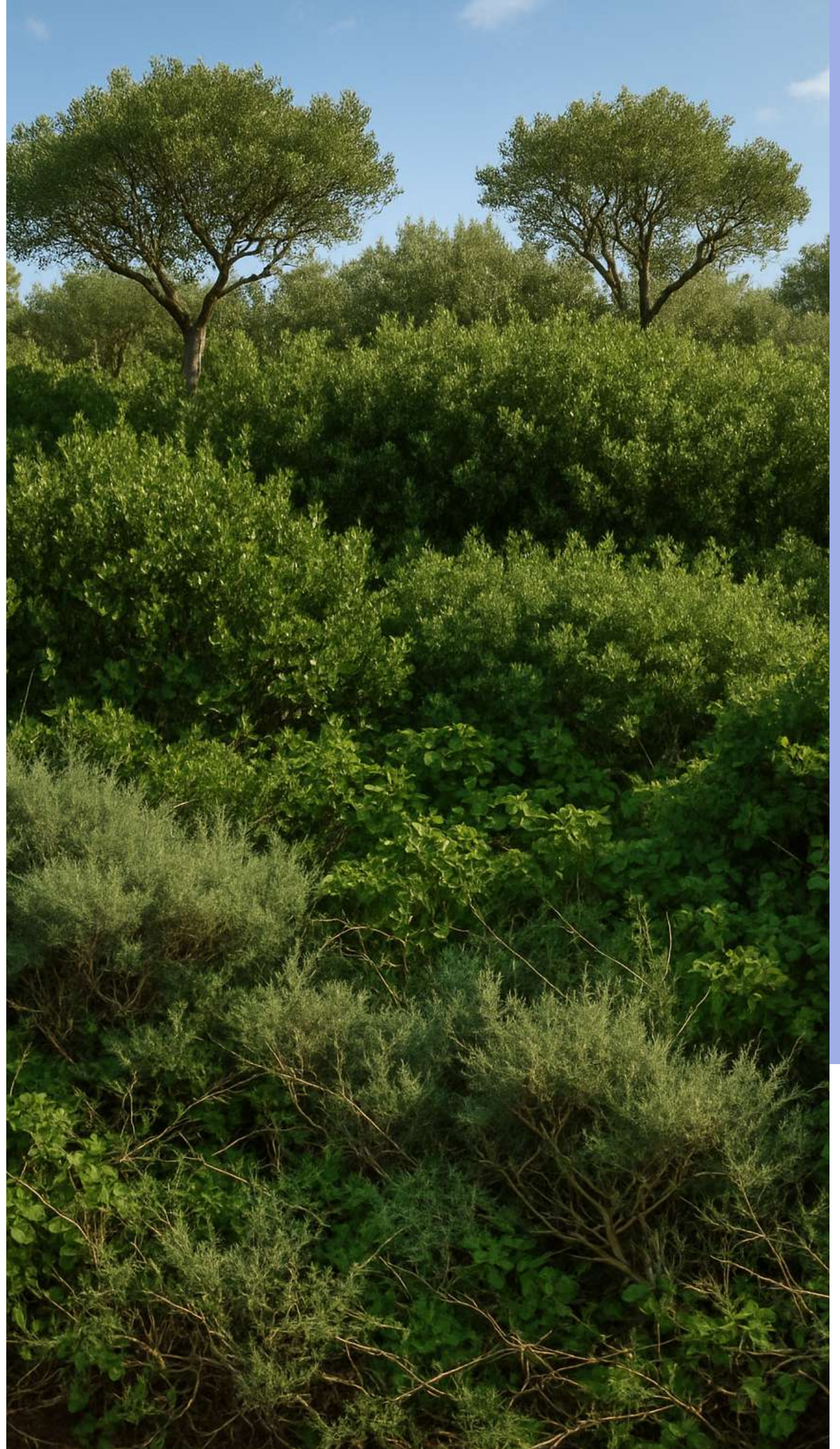
La macchia mediterranea è una formazione vegetale composta da arbusti e piccoli alberi sempreverdi

Si sviluppa soprattutto in aree costiere e collinari con estati calde e secche

La macchia mediterranea è organizzata in più livelli:

- Strato arboreo basso
- Strato arbustivo fitto
- Sottobosco denso e intrecciato

Ogni livello contribuisce all’equilibrio dell’ecosistema



STRUTTURA

Tra le specie tipiche della macchia mediterranea troviamo







Sono piante adattate al caldo e alla scarsità d’acqua

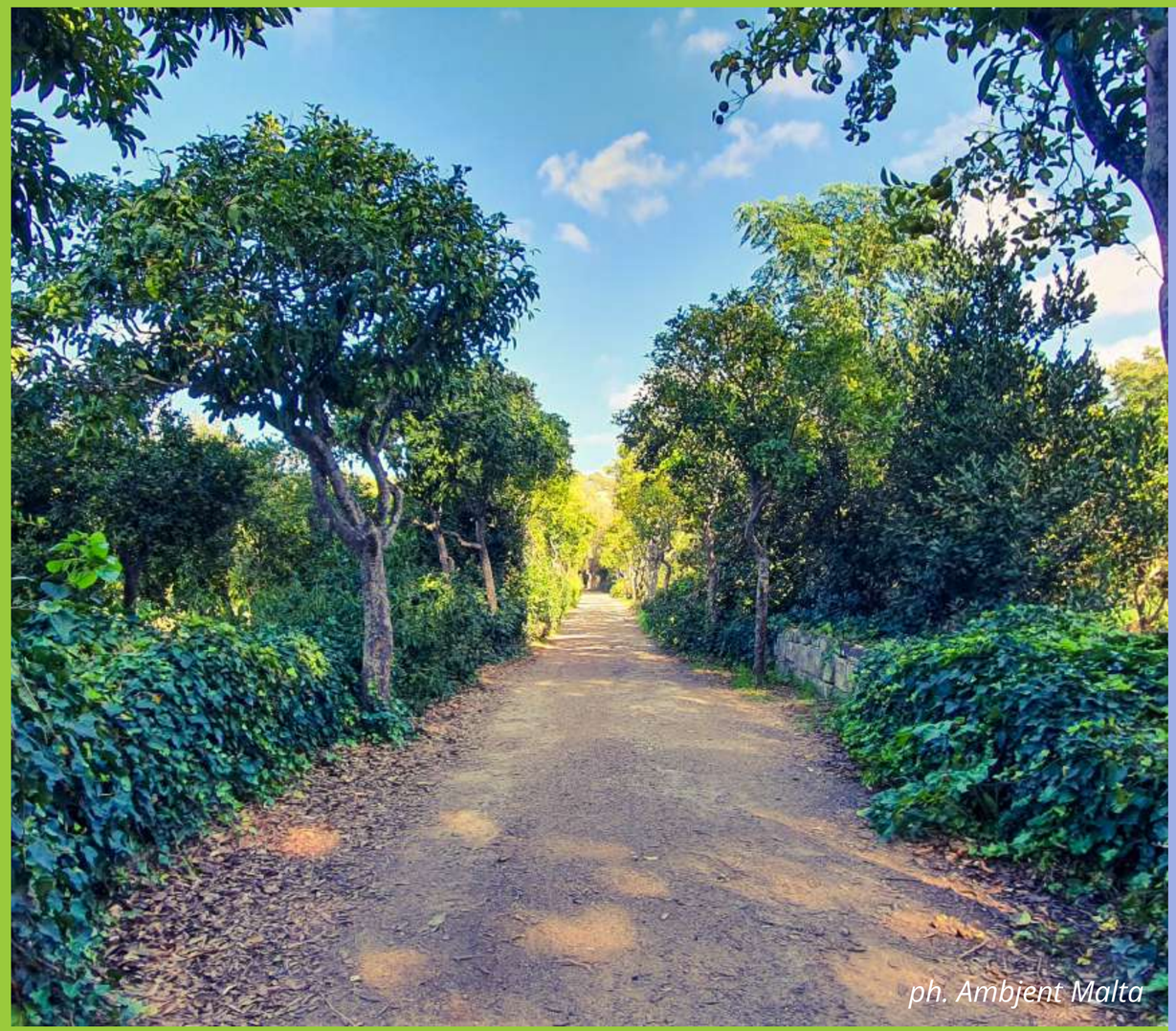




BIODIVERSITÀ E FAUNA

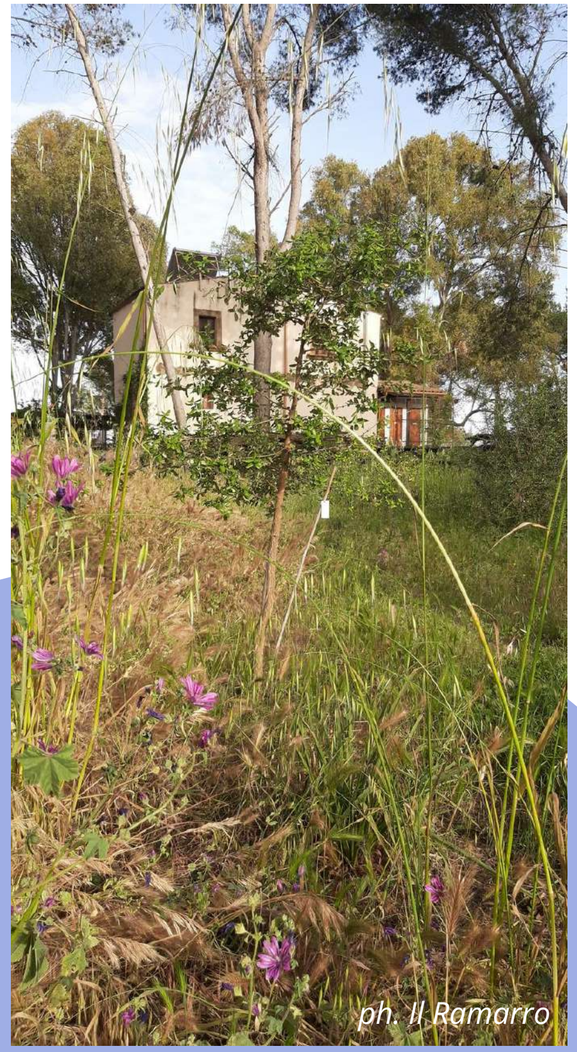
La macchia mediterranea è un importante rifugio per uccelli, insetti, rettili e piccoli mammiferi

La biodiversità rende l’ecosistema più stabile e resiliente



ph. Ambjent Malta

La macchia mediterranea offre numerosi benefici



Protezione del suolo dall’erosione

Regolazione del ciclo dell'acqua

Assorbimento di anidride carbonica

Riduzione del rischio di incendi



PERCHÉ
È IMPORTANTE
PER LE PERSONE

I servizi ecosistemici della macchia mediterranea contribuiscono a

- Sicurezza del territorio
- Qualità della vita
- Benessere ambientale
- Turismo sostenibile

SFIDE COMUNI
PER SICILIA E MALTA

Gli ecosistemi mediterranei affrontano sfide simili

- Incendi boschivi
- Specie aliene invasive
- Cambiamento climatico


ph. Il Ramarro

La cooperazione è fondamentale per affrontarle

I giovani possono contribuire alla tutela dell'ambiente



Conoscendo la natura



Rispettando gli ecosistemi



Adottando comportamenti responsabili



ph. Nature Trust Malta

Cosa puoi fare tu per proteggere la macchia mediterranea?

MEDMAQUIS

Interreg Italia - Malta

Cofinanziato dall'Unione Europea
Co-funded by the European Union

COESIONE ITALIA 21-27 SICILIA

FONDI.eu

Questo materiale didattico è stato realizzato nell'ambito delle attività
del **WP2 – Comunicazione | Azione A.2.2 "Campagna di sensibilizzazione nelle scuole"**,
del progetto *MedMaquis – Un ponte tra Italia e Malta per preservare la ricchezza e la stabilità della macchia mediterranea*

AVSI People for development

Folklore e Cultura Siciliana

Università degli Studi di Palermo

NTM FEE

AMBJENTMALTA

Città di Caltagirone

2020-2030 ASSOCEA MESSINA Sviluppo Sostenibile Educazione Ambientale APS

Università di Catania

LIPU

Isola delle Femmine

Rete dei Comuni Custodi della Macchia Mediterranea

L-Università ta' Malta