

IL PROGETTO

FutureForCoppiceS è un progetto LIFE il cui obiettivo primario è quello di migliorare la base di conoscenze per lo sviluppo di una gestione forestale sostenibile dei boschi cedui nell'Europa meridionale.

INIZIO
01-OCT-2015
FINE
30-SEP-2018

GLI OBIETTIVI

- Dimostrare la sostenibilità di 3 diversi approcci gestionali applicabili a boschi di origine agamica attraverso l'uso di appositi indicatori.
- Sviluppare ed implementare nuovi indicatori, nel contesto dei criteri di Gestione Forestale Sostenibile (GFS), funzionalmente orientati ai boschi cedui.
- Valutare il potenziale degli approcci gestionali a varie scale spaziali, da locali fino all'ambito Europeo.

CRITERI GFS	CONSOLIDATI	NUOVI
Contributo al ciclo globale del carbonio	Accrescimento Età e distribuzione diametrica Stock di carbonio	Biomassa epigea totale Efficienza della crescita
Mantenimento della salute e vitalità degli ecosistemi forestali	Accrescimento Mortalità	Fluorescenza della clorofilla Contenuto di clorofilla Tratti fogliari
Funzioni produttive nella gestione forestale (prodotti legnosi e non legnosi)	Incrementi Prelievi legnosi Legname tondo	Prodotti non legnosi Produzione funghi eduli
Diversità biologica negli ecosistemi forestali	Composizione specifica Specie introdotte Specie minacciate Legno morto	Diversità specifica piante superiori Licheni epifiti Funghi Uccelli nidificanti
Mantenimento e appropriato miglioramento delle funzioni protettive nella gestione forestale		Copertura del soprassuolo Copertura del sottobosco Profondità della lettiera a terra Copertura delle briofite Regimazione del flusso idrico
Mantenimento delle altre funzioni e delle condizioni socio-economiche	Prodotto interno lordo Ricavi netti	Forza lavoro del settore forestale Commercio del legname Energia da risorse legnose Accessibilità per uso ricreativo

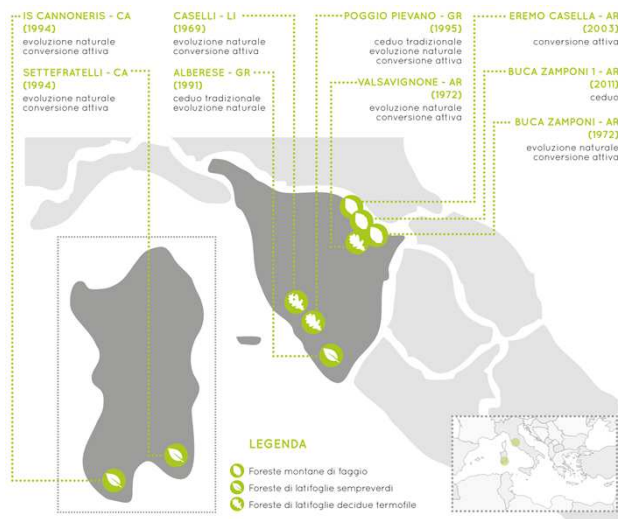


DOVE

I boschi cedui sono ampiamente diffusi in Europa (circa 23 milioni di ettari).

FutureForCoppiceS si basa sulla sperimentazione di approcci gestionali testati in aree sperimentali monitorate da alcune decine di anni.

Tali aree si trovano in Toscana (34 plot) e in Sardegna (11 plot).



CONTATTI - INFO

www.futureforcoppices.eu

E-mail: info@futureforcoppices.eu



SHAPING FUTURE FORESTRY FOR SUSTAINABLE COPPICES IN SOUTHERN EUROPE: THE LEGACY OF PAST MANAGEMENT TRIALS (LIFE14 ENV/IT/000514)

COORDINATORE

PARTNER