

# METTIAMO IN RELAZIONE FORESTE, PERSONE E SCIENZA

WOOD4LIFE unisce innovazione, cooperazione e impegno locale per rivitalizzare le filiere forestali in Spagna e Italia. Le sue azioni mirano a generare posti di lavoro, conservare la biodiversità ed estendere lo stoccaggio del carbonio dalle foreste e oltre, attraverso prodotti durevoli a base di legno.

## AREE DI INTERVENTO



SPAGNA  
Regione di  
Castilla-La Mancha



ITALIA  
Parco Nazionale Appennino  
Tosco-Emiliano

## COSA FACCIAMO

Sperimentiamo diverse pratiche di gestione forestale, in stretta collaborazione con gli attori della filiera, i produttori e consumatori.

Valorizziamo i servizi ecosistemici attraverso modelli di business innovative: dalle foreste all'ambiente costruito e oltre.

## TI INTERESSANO LA GESTIONE FORESTALE SOSTENIBILE E LE FILIERE DEL LEGNO?

### RESTIAMO CONNESSI!



✉ [wood4life.coordinacion@jccm.es](mailto:wood4life.coordinacion@jccm.es)

in [@woodforlife](https://www.instagram.com/woodforlife)

📷 [@woodforlife.eu](https://www.instagram.com/woodforlife.eu)

Progetto in partenariato con



Co-funded by  
the European Union

Progetto co-finanziato dall'Unione Europea. Le opinioni e i punti di vista espressi sono di esclusiva responsabilità dell'autore o degli autori e non riflettono necessariamente quelli dell'Unione europea o di CINEA. Né l'Unione europea né CINEA si assumono alcuna responsabilità al riguardo.

[wood4life.castillalamancha.es/it](http://wood4life.castillalamancha.es/it)



# FILIERE ATTIVE

## PER UN LEGNO SOSTENIBILE



## LE SFIDE

Le foreste sono fondamentali per un futuro a basse emissioni di carbonio, in cui l'economia sia circolare e contribuisca al ripristino della biodiversità. Questi ecosistemi assorbono CO<sub>2</sub>, forniscono servizi e contribuiscono allo stoccaggio del carbonio nel suolo e nella biomassa. L'uso di prodotti in legno può inoltre mantenere il carbonio stoccato oltre i confini delle foreste.

Tuttavia, frammentazione fondiaria, cooperazione limitata tra gli attori delle filiere, catene di approvvigionamento inefficienti e la mancanza di riconoscimento equo per i servizi ecosistemici, limitano la possibilità del settore forestale di contribuire alle azioni per il clima.

## IL PROGETTO

WOOD4LIFE è un progetto europeo che promuove la gestione sostenibile delle foreste e l'uso di prodotti in legno a lunga durata come strategia per mitigare i cambiamenti climatici.

Mettendo in contatto proprietari, industrie, investitori e cittadini, WOOD4LIFE rafforza le filiere forestali e offre molteplici vantaggi: posti di lavoro, conservazione della biodiversità e stoccaggio a lungo termine del carbonio in prodotti in legno durevoli, come quelli utilizzati nell'edilizia. In questo modo, contribuisce direttamente agli obiettivi dell'UE in materia di clima e resilienza e fornisce un modello replicabile per altre regioni europee in transizione verso un'economia a basse emissioni e positiva per la natura.

Verso nuove filiere

## DALLE FORESTE AI PRODOTTI



Il legno rappresenta una risorsa rinnovabile, locale e strategica per un'economia a basse emissioni. Sostituire i materiali a maggiore impatto con il legno riduce significativamente l'impronta di carbonio.

WOOD4LIFE mira a testare pratiche di gestione forestale migliorate e a sviluppare strumenti e modelli di business che coinvolgano gli attori chiave della filiera forestale. L'obiettivo è quello di aumentare la capacità di sequestro del carbonio, conservare la biodiversità e aumentare la produzione sostenibile e responsabile di legno da utilizzare per prodotti a lunga durata, in linea con l'iniziativa europea di carbon farming.

## ATTORI CHIAVE

Collabora, innova e cresci insieme a WOOD4LIFE. Insieme possiamo costruire un network di:

- PROPRIETARI E GESTORI FORESTALI
- INDUSTRIE DEL LEGNO
- INVESTITORI
- CITTADINI

## UNISCITI A NOI!

WOOD4LIFE collabora con PMI e cluster regionali in Italia e Spagna per promuovere la collaborazione e l'innovazione, rafforzando le catene del valore nei settori dei materiali bio-based, della produzione circolare, dei componenti per le energie rinnovabili e dei servizi digitali per un uso efficiente delle risorse. Le nostre azioni includono:

- Lo sviluppo di 10+ accordi di filiera in Spagna e Italia che garantiscano l'approvvigionamento di legname responsabile.
- 1 strumento per la contabilizzazione del carbonio nei prodotti a base legno.
- 2+ business model per valorizzare i servizi ecosistemici.
- Eventi di matchmaking nazionali e internazionali per aziende, proprietari e investitori.
- Consolidare i sistemi per la valorizzazione e la remunerazione dei servizi ecosistemici in Spagna e Italia.
- Linee guida per una migliore gestione delle foreste di *Pinus nigra* e *Pinus sylvestris* per il carbonio e il legname.
- Training e programmi di capacity-building.

