



**GoProFor**  
LIFE17 GIE/IT/000561



La pubblicazione è stata realizzata grazie al contributo finanziario del Programma LIFE dell'UE nell'ambito del Progetto GoProFor

Coordinatore



Partner beneficiari



# Network delle buone pratiche per la conservazione della biodiversità forestale nella Rete Natura 2000

www.lifegoprofor.eu

**Obiettivo del Progetto** è mettere a sistema il capitale dell'**esperienza LIFE** per migliorare la gestione della Rete Natura 2000. Il Progetto intende raccogliere e diffondere i risultati e gli strumenti, le **buone pratiche**, derivanti dai Progetti LIFE relativi all'ambito forestale.

Le **buone pratiche** sono anche alla base di percorsi formativi proposti dal Progetto rivolti a chi opera all'interno della **Rete Natura 2000**... ma non solo.

Le **attività formative** GoProFor mirano ad aumentare **conoscenze, competenze e abilità** per operare negli ambienti forestali, sia all'interno che fuori da Rete Natura 2000, conciliando la **gestione forestale** con la **conservazione della natura**.

**DURATA**  
Inizio: 01/09/2018  
Fine: 30/09/2022

**BUDGET**  
Totale: 2.517.130 €  
Contributo UE: 948.057 €

## IL MARTELLOSCOPIO DI SOMADIDA



### CHE COS'È UN MARTELLOSCOPIO

Il martelloscopio è un'**area permanente in bosco** in cui tutti gli alberi sono stati numerati, misurati, georeferenziati e inseriti in uno specifico **software**. Il martelloscopio costituisce una vera e propria "**palestra a cielo aperto**", utilizzata per la formazione di studenti e tecnici forestali, attraverso la **simulazione di specifici interventi selvicolturali**.

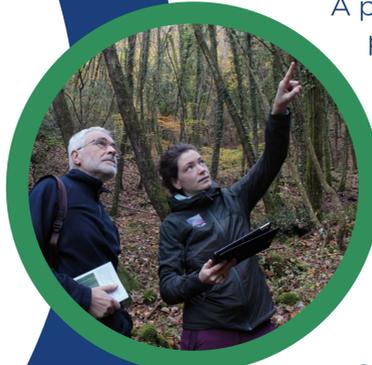
Grazie all'utilizzo di un tablet, il **software** permette la restituzione **in termini quantitativi e grafici** delle scelte selvicolturali simulate dai fruitori.

In questo modo è possibile verificare in maniera immediata gli esiti delle proprie scelte, in relazione agli obiettivi prefissati, sia in termini di gestione e di conservazione, ma anche in termini di resa economica dell'intervento.



Questo martelloscopio fornisce l'opportunità di applicare in bosco quanto appreso e discusso in aula in merito alla gestione forestale sostenibile e integrata con gli obiettivi di conservazione della biodiversità forestale.

Il soprassuolo in oggetto ricade all'interno della **Riserva Naturale Orientata di Somadida**, gestita dal Reparto Carabinieri Biodiversità di Vittorio Veneto (TV). Si tratta di un **bosco di abete rosso dell'habitat 9410**: Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea), con sporadica presenza di **faggio, acero di monte e abete bianco**.



A partire dal 1970 all'interno della foresta sono state prelevate solo piante abbattute accidentalmente a causa di avversità meteoriche o di aspetto deperiente in seguito ad attacchi di parassiti. Il nuovo Piano di Gestione prevede il rilascio del popolamento ad **evoluzione a "bosco vetusto"**.

Questo martelloscopio è stato realizzato secondo la procedura definita dal progetto Integrate+ e fa parte della **Rete Integrate** in cui è stato inserito con il nome ufficiale **"Somadida-Veneto"**.



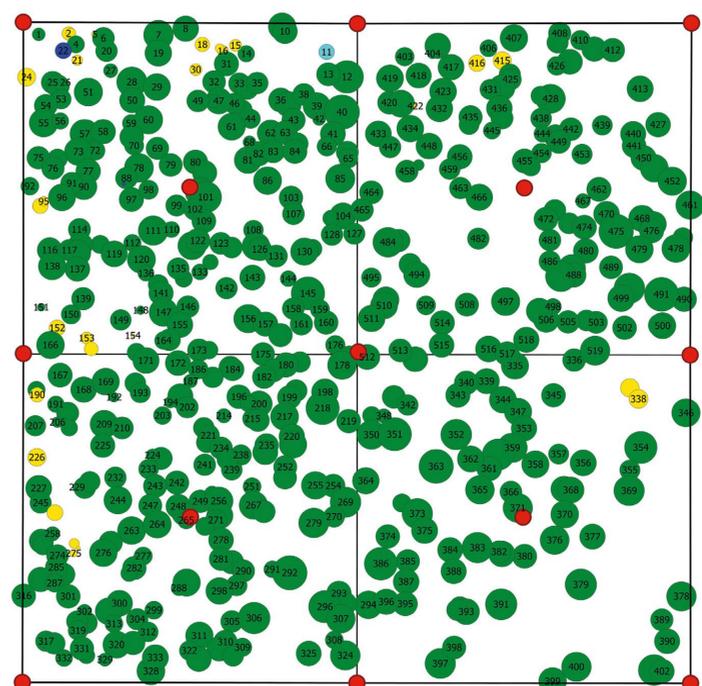
### RETE EUROPEA INTEGRATE

La Rete Integrate (<https://integratenetwork.org>), promossa dall'European Forest Institute (EFI) ha come obiettivo la promozione della **Gestione Forestale Integrata**, che concilia la conservazione della biodiversità con la selvicoltura, a livello di politica, pratica e ricerca. Integrate collega **più di 100 siti dimostrativi** pratica in tutta Europa tra cui tutti i martelloscopi implementati da LIFE GoProFor.

### LA RETE DEI MARTELLOSCOPI LIFE GoProFor

I **martelloscopi** realizzati dal progetto sono distribuiti da nord a sud sul territorio nazionale.

Per maggiori informazioni sulle attività formative e sulla rete dei martelloscopi scrivi a [info@lifegoprofor-training.eu](mailto:info@lifegoprofor-training.eu) e visita il sito [www.lifegoprofor.eu](http://www.lifegoprofor.eu)



NUMERO ALBERI: **516**  
VOLUME DENDROMETRICO: **544,94 m³**  
AREA BASIMETRICA: **41,93 m²**

NUMERO MICROHABITAT: **151**  
VALORE MICROHABITAT: **891 punti**

**LEGENDA:**  
● PICEA ABIES  
● ACER PSEUDOPLATANUS  
● FAGUS SYLVATICA  
● ABIES ALBA

Realizzato da: Compagnia delle Foreste S.r.l.