# Growing Stock Volume mapping using Remote Sensing Data (For.track)

*The OG-FOR.TRACK project developed a modular Decision Support System to simplify Precision Forestry practices, transferring research-based methods to forestry companies using GIS, remote sensing, spatial modeling, and algorithms integrated into Decision Support Systems.*

For more information see FOREST4EU factsheet (click on)

## MEHR DETAILS

**ANGESPROCHENE HERAUSFORDERUNG**

5. Verbesserung der wirtschaftlichen und ökologischen Leistung der forstwirtschaftlichen Forstlieferketten

**DOMäNE**

Bestandsaufnahme, Bewertung, Überwachung Waldmanagement, Waldbau, Ökosystemleistungen, Resilienz

**ART DER LöSUNG**

--

**SCHLüSSELWöRTER**

wood mobilization
Decision Support System
Precision forestry
digitalisation

**DIGITALE LöSUNG**

--

**INNOVATION**

Nein

**HERKUNFTSLAND**

Italien

**UMFANG DER ANWENDUNG**

--

**ANFANGS- UND ENDJAHR**

- 2024

## KONTAKTDATEN

**EIGENTüMER ODER AUTOR**

Operational group (OG-FOR.TRACK - DECISIONAL SUPPORT SYSTEM TO MAP FOREST RESOURCES)

**REPORTER**

Francesca Giannetti
francesca.giannetti@unifi.it

## REFERENCES AND RESOURCES

**HAUPT-WEBSITE**

--

**PROJEKT-WEBSITE**

https://www.forest4eu.eu/

**PROJEKT-REFERENZ**

**RESSOURCEN**

--

--

## PROJEKT, IN DESSEN RAHMEN DIESES FACTSHEET ERSTELLT WURDE

FOREST4EU

## BEITRAGSDATUM

23 Okt. 2024

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 862681

## A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY