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)

PLUS DE DéTAILS

DéFI CONCERNé

5. Accroître les performances économiques et environnementales de la chaîne logistique forestière

DOMAINE

Inventaire, diagnostic, monitoring
Getsion forestière, sylviculture, services écosystémiques, résilience

TYPE DE SOLUTION

--

MOTS-CLéS

wood mobilization
Decision Support System
Precision forestry
digitalisation

SOLUTION DIGITALE

--

INNOVATION

Non

PAYS D'ORIGINE

Italie

ECHELLE D'APPLICATION

--

DéBUT ET FIN D'ANNéE

- 2024

INFORMATIONS DE CONTACT

PROPRIéTAIRE OU AUTEUR

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

RAPPORTEUR

Francesca Giannetti
francesca.giannetti@unifi.it

REFERENCES AND RESOURCES

SITE WEB PRINCIPAL

--

SITE WEB DU PROJET

https://www.forest4eu.eu/

RéFéRENCE DU PROJET

RESSOURCES

--

--

PROJET SOUS LEQUEL CETTE FICHE D'INFORMATION A éTé CRééE

FOREST4EU

DATE DE PUBLICATION

23 oct 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