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)

MáS DETALLES

RETO ABORDADO

5. Mejorar el rendimiento económico y medioambiental de las cadenas de suministro forestal

DOMINIO

Inventario, evaluación, seguimiento
Gestión forestal, silvicultura, servicios ecosistémicos, resiliencia

TIPO DE SOLUCIóN

--

PALABRAS CLAVE

wood mobilization
Decision Support System
Precision forestry
digitalisation

SOLUCIóN DIGITAL

--

INNOVACIóN

No

PAíS DE ORIGEN

Italia

ESCALA DE APLICACIóN

--

AñO DE INICIO Y FIN

- 2024

DATOS DE CONTACTO

PROPIETARIO O AUTOR

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

REPORTADOR

Francesca Giannetti
francesca.giannetti@unifi.it

REFERENCES AND RESOURCES

SITIO WEB PRINCIPAL

--

SITIO WEB DEL PROYECTO

https://www.forest4eu.eu/

REFERENCIA DEL PROYECTO

RECURSOS

--

--

PROYECTO BAJO EL QUE SE HA CREADO ESTA FICHA

FOREST4EU

FECHA DE MENSAJE

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