MOTI (DIGIGOZD)

MOTI

Moti is a mobile app for measuring standing stock, tree height, composition, and timber stock using the Bitterlich angle method. It auto-corrects for terrain slope and speeds up data processing by calculating wood stock instantly in the field, offering advantages over manual methods, especially in visibility.

For more information see FOREST4EU factsheet (click on)

PLUS DE DéTAILS

DéFI CONCERNé

3. Dynamiser les propriétaires forestiers et la gestion forestière coopérative

DOMAINE

Inventaire, diagnostic, monitoring

Gestion de l'innovation, hubs digitaux, clusters, exploitation (transversale)

TYPE DE SOLUTION

Capteurs, équipement de mesure

MOTS-CLéS

Calculations

web-tool

optimization

wood mobilization

SOLUTION DIGITALE

Oui

INNOVATION

Oui

PAYS D'ORIGINE

--

ECHELLE D'APPLICATION

--

DéBUT ET FIN D'ANNéE

--

INFORMATIONS DE CONTACT

PROPRIéTAIRE OU AUTEUR

Slovenian Forestry Institute

Operational group (DIGIGOZD)

RAPPORTEUR

Amina Gačo

REFERENCES AND RESOURCES

SITE WEB PRINCIPAL

https://digigozd.si/aplikacija-moti/

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

21 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