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)

MáS DETALLES

RETO ABORDADO

3. Activar a los propietarios privados y la gestión forestal cooperativa

DOMINIO

Inventario, evaluación, seguimiento

Gestión de la innovación, hubs digitales, clusters, explotación (transversal)

TIPO DE SOLUCIóN

Sensores, equipos de medición

PALABRAS CLAVE

Calculations

web-tool

optimization

wood mobilization

SOLUCIóN DIGITAL

Sí

INNOVACIóN

Si

PAíS DE ORIGEN

--

ESCALA DE APLICACIóN

--

AñO DE INICIO Y FIN

--

DATOS DE CONTACTO

PROPIETARIO O AUTOR

Slovenian Forestry Institute

Operational group (DIGIGOZD)

REPORTADOR

Amina Gačo

REFERENCES AND RESOURCES

SITIO WEB PRINCIPAL

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

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

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