SiWaWa (DIGIGOZD)

SiWaWa

SiWaWa, part of the MOTI app, simulates forest growth over 30 years for one-dimensional pure stands. It helps determine silvicultural measures based on wood production goals. A standalone version allows field simulations right after recording a stand with MOTI.

For more information see FOREST4EU factsheet (click on)

Più DETTAGLI

SFIDA RISOLTA

5. Migliorare le prestazioni economiche e ambientali delle filiere forestali

DOMINIO

Inventario, la valutazione, il monitoraggio

La gestione forestale, selvicoltura, i servizi ecosistemici, resilienza

TIPO DI SOLUZIONE

Modellazione, DSS, la simulazione, l'ottimizzazione

PAROLE CHIAVE

researchers

advisors

wood mobilization

environmental groups

SOLUZIONE DIGITALE

Sì

INNOVAZIONE

Sì

PAESE D'ORIGINE

--

SCALA DI APPLICAZIONE

--

INIZIO E FINE ANNO

--

CONTATTI

PROPRIETARIO O AUTORE

Slovenian Forestry Institute

Operational group (DIGIGOZD)

http://digigozd.si/

REPORTER

Amina Gačo

REFERENCES AND RESOURCES

SITO PRINCIPALE

http://digigozd.si/

SITO WEB DEL PROGETTO

https://www.forest4eu.eu/

PROGETTO DI RIFERIMENTO

RISORSE

--

--

PROGETTO NELL'AMBITO DEL QUALE QUESTA SCHEDA è STATA CREATA

FOREST4EU

DATA DI INSERIMENTO

21 Ott 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