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)

VIAC INFORMáCIí

RIEšENá VýZVA

5. Zlepšenie hospodárskej a environmentálnej výkonnosti dodávateľských reťazcov v lesníctve

DOMAIN

Inventarizácia, posudzovanie, monitoring/monitorovanie

Lesné hospodárstvo/hospodárska úprava lesa, pestovanie lesa, ekosystémové služby, odolonosť

TYP RIEšENIA

Modelovanie, simulácia, optimalizácia

KľúčOVé SLOVá

researchers

advisors

wood mobilization

environmental groups

DIGITALNE RIEšENIE

áno

INOVáCIE

Áno

KRAJINA PôVODU

--

ROZSAH APLIKáCIE

--

ZAČIATOK A KONIEC ROKA

--

KONTAKTNé úDAJE

VLASTNíK ALEBO AUTOR

Slovenian Forestry Institute

Operational group (DIGIGOZD)

http://digigozd.si/

REPORTéR

Amina Gačo

REFERENCES AND RESOURCES

HLAVNá WEBSTRáNKA

http://digigozd.si/

PROJEKTOVá WEBSTRáNKA

https://www.forest4eu.eu/

ZDROJE

--

REFERENCIA PROJEKTU

--

PROJEKT, V RáMCI KTORéHO BOL TENTO INFORMAčNý PREHľAD VYTVORENý

FOREST4EU

DáTUM ODOSLANIA

21 okt 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