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)

MAIS DETALHES

DESAFIO ABORDADO

5. Melhorar o desempenho económico e ambiental das cadeias de abastecimento florestal

DOMíNIO

Inventário, avaliação e monitorização

Gestão florestal, silvicultura, serviços do ecosistema, resiliencia

TIPO DE SOLUçãO

Modelação, sistemas de apoio à decisão, simulaçã, optimização

PALAVRAS-CHAVE

researchers

advisors

wood mobilization

environmental groups

SOLUçãO DIGITAL

Sim

INOVAçãO

Sim

PAíS DE ORIGEM

--

ESCALA DE APLICAçãO

--

ANO DE INíCIO E FIM

--

DADOS DE CONTACTO

PROPRIETáRIO OU AUTOR

Slovenian Forestry Institute

Operational group (DIGIGOZD)

http://digigozd.si/

REPóRTER

Amina Gačo

REFERENCES AND RESOURCES

WEBSITE PRINCIPAL

http://digigozd.si/

WEBSITE DO PROJETO

https://www.forest4eu.eu/

REFERêNCIA AO PROJETO

RECURSOS

--

--

PROJETO NO âMBITO DO QUAL A FOLHA DE DIVULGAçãO FOI CRIADA

FOREST4EU

DATA DE ENTRADA

21 Out 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