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)

MáS DETALLES

RETO ABORDADO

5. Mejorar el rendimiento económico y medioambiental de las cadenas de suministro forestal

DOMINIO

Inventario, evaluación, seguimiento

Gestión forestal, silvicultura, servicios ecosistémicos, resiliencia

TIPO DE SOLUCIóN

Modelización, DSS, simulación, optimización

PALABRAS CLAVE

researchers

advisors

wood mobilization

environmental groups

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)

http://digigozd.si/

REPORTADOR

Amina Gačo

REFERENCES AND RESOURCES

SITIO WEB PRINCIPAL

http://digigozd.si/

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