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)

Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται

5. Βελτίωση των οικονομικών και περιβαλλοντικών επιδόσεων των δασικών αλυσίδων εφοδιασμού

Όνομα χώρου

Απογραφή, αξιολόγηση, παρακολούθηση
Διαχείριση δασών, δασοκομία, υπηρεσίες οικοσυστήματος, ανθεκτικότητα

Τύπος λύσης

Μοντελοποίηση, συστήματα στήριξης αποφάσεων, προσομοίωση, βελτιστοποίηση

Λέξεις κλειδιά

researchers
advisors
wood mobilization
environmental groups

Ψηφιακή λύση

ναι

Καινοτομία

Ναι

Χώρα προέλευσης

--

Κλίμακα της εφαρμογής

--

Έτος έναρξης και λήξης

--

Στοιχεία επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Slovenian Forestry Institute
Operational group (DIGIGOZD)

http://digigozd.si/

Αναφορεάς

Amina Gačo

REFERENCES AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος

http://digigozd.si/

Ιστότοπος έργου

https://www.forest4eu.eu/

Αναφορά έργου

Πηγές

--

--

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών

FOREST4EU

Ημερομηνία δημοσίευσης

21 Οκτ 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