

DETALJI

PODRIJETLO DRVA

--

VRSTA DRVA

--

ODGOVARAJUĆA VRSTA DRVA

--

UTJECAJ NA OKOLIŠ I BIORAZNOLIKOST

Economic, ecological and social forest functions are integrated into the apps decision support system.

UČINAK NA PRIHOD

--

POTENCIJAL ISKORISTIVOSTI

--

SREDIŠTE

Centralno-zapadno čvorište

GOSPODARSKI UČINAK

--

POTREBNA POSEBNA ZNANJA

POTENCIJAL ZA POVEĆANJE UPORABE DRVA

High, activation of forest owners to initiate forestry interventions is encouraged by the game character of the app.

POTENCIJAL ODRŽIVOSTI - VRIJEDNOST

Vrlo pozitivno

JEDNOSTAVNOST PROVEDBE

The solution is not yet available on the market.

JEDNOSTAVNOST PROVEDBE - EVALUACIJA

teško

KLJUČNI PREDUVJETI

--

VRSTA DOGAĐAJA NA KOJEM JE PRIKAZAN OVAJ BPI

--

UČINAK NA ZAPOŠLJIVOST

--

TROŠKOVI PROVEDBE (EURO - €)

--

VIŠE DETALJA

IZAZOV

1. Poboljšanje otpornosti šuma i prilagodbe klimatskim promjenama

KLJUČNE RIJEČI

tree growth simulation apps
private forest owners
service providers

ZEMLJA PODRIJETLA

Njemačka

DOMENA

Upravljanje šumama, uzgoj šuma, usluge ekosustava, otpornost

DIGITALNO RJEŠENJE

Da

PODRUČJE PRIMJENE

Nacionalna

VRSTA RJEŠENJA

Modeliranje, sustav za podršku odlučivanju, simulacija, optimizacija

INOVACIJA

Da

POČETAK I KRAJ GODINE

--

KONTAKT PODATCI

VLASNIK ILI AUTOR

RWTH Aachen, Institute for Man-Machine Interaction

Dr.Ing. Martin Hoppen

hoppen@mmi.rwth-aachen.de

<https://www.mmi.rwth-aachen.de/en/research/applications/environment/>

IZVJESTITELJ

FBZ

Dr. Marie-Charlotte Hoffmann

marie-charlotte.hoffmann@wald-und-holz.nrw.de

REFERENCES AND RESOURCES

GLAVNA WEB STRANICA

<https://www.mmi.rwth-aachen.de/projekt/iwald/>

WEB STRANICA PROJEKTA

<https://kwf2020.kwf-online.de/portfolio/iwald/>

REFERENCA PROJEKTA

iWald, funded by FNR under no. 22012818

IZVORI



PROJEKT U OKVIRU KOJEG JE INFORMATIVNI LIST KREIRAN

Rosewood 4.0

DATUM UNOSA

12 kol 2021



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

