



The thematic focus is on the sustainable design of the entire value chain in the field of (tropical) forest and (tropical) wood. A project in Germany is a digital forest monitoring. The main idea is the development of an app that collects decentralized data in the forest and consolidates them on a platform. Based on this information, the app shall automatically offer information and recommend actions. The app enables forest owners to collect data even if they do not possess subject-specific knowledge. This tool facilitates the cultivation of forest and helps to make it more efficient. Furthermore, due to the easy application, more wood can be mobilized.

Accomplishment of several projects

DETALJI

PODRIJETLO DRVA

Šuma

VRSTA DRVA

Deblo

POTENCIJAL ZA POVEĆANJE UPORABE DRVA

Digitalization

ODGOVARAJUĆA VRSTA DRVA

Depending on app user

JEDNOSTAVNOST PROVEDBE

Medium

UTJECAJ NA OKOLIŠ I BIORAZNOLIKOST

Positive/ App provides information accordingly

JEDNOSTAVNOST PROVEDBE - EVALUACIJA

--

UČINAK NA PRIHOD

Collected data can be used to inform financial providers

KLJUČNI PREDUVJETI

Big Project!

Winner of the google.org impact challenge Germany

POTENCIJAL ISKORISTIVOSTI

--

VRSTA DOGAĐAJA NA KOJEM JE PRIKAZAN OVAJ BPI

--

SREDIŠTE

--

UČINAK NA ZAPOŠLJIVOST

N.A.

GOSPODARSKI UČINAK

Medium

TROŠKOVI PROVEDBE (EURO - €)

--

POTREBNA POSEBNA ZNANJA

Dealing with Smartphones

VIŠE DETALJA

IZAZOV

--

DOMENA

Upravljanje šumama, uzgoj šuma, usluge ekosustava, otpornost

VRSTA RJEŠENJA

Podatkovne platforme, centri podataka, javno dostupni podaci Podatkovne platforme, centri podataka, javno dostupni podaci Podatkovne platforme, centri podataka, javno dostupni podaci"

KLJUČNE RIJEČI

--

DIGITALNO RJEŠENJE

Da

INOVACIJA

Ne

ZEMLJA PODRIJETLA

Njemačka

PODRUČJE PRIMJENE

Regionalno / podnacionalno

POČETAK I KRAJ GODINE

2013 -

KONTAKT PODATCI

VLASNIK ILI AUTOR

info@fairventures.org

IZVJESTITELJ

REFERENCES AND RESOURCES

GLAVNA WEB STRANICA

<https://fairventures.org/>

WEB STRANICA PROJEKTA

--

REFERENCA PROJEKTA

--

IZVORI

--

PROJEKT U OKVIRU KOJEG JE INFORMATIVNI LIST KREIRAN

Rosewood

DATUM UNOSA

7 lis 2019



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

