Fairventures GmbH



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

ODGOVARAJUĆA VRSTA DRVA

Depending on app user

UTJECAJ NA OKOLIŠ I BIORAZNOLIKOST

Positive/ App provides information accordingly

UČINAK NA PRIHOD

Collected data can be used to inform financial providers

POTENCIJAL ISKORISTIVOSTI

--

SREDIŠTE

--

GOSPODARSKI UČINAK

Medium

POTREBNA POSEBNA ZNANJA

Dealing with Smartphones

POTENCIJAL ZA POVEĆANJE UPORABE DRVA

Digitalization

POTENCIJAL ODRŽIVOSTI - VRIJEDNOST

--

JEDNOSTAVNOST PROVEDBE

Medium

JEDNOSTAVNOST PROVEDBE - EVALUACIJA

--

KLJUČNI PREDUVJETI

Big Project!

Winner of the google.org impact challenge Germany

VRSTA DOGAĐAJA NA KOJEM JE PRIKAZAN OVAJ BPI

--

UČINAK NA ZAPOŠLJIVOST

N.A.

TROŠKOVI PROVEDBE (EURO - €)

--

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