



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 ZAPOSŁJIVOST

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

### IZVJESTITELJ

[info@fairventures.org](mailto:info@fairventures.org)

### REFERENCES AND RESOURCES

---

### GLAVNA WEB STRANICA

<https://fairventures.org/>

### IZVORI

--

### WEB STRANICA PROJEKTA

--

### REFERENCA PROJEKTA

--

---

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

