



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

## DETALJER

---

**OPPRINNELSE FOR TRE**

Skog

**TYPE TRE**

Tre fra rundtvirke

**MOBILISERINGSPOTENSIAL**

Digitalization

**TYPE TRE INVOLVERT**

Depending on app user

**ENKEL IMPLEMENTERING**

Medium

**PÅVIRKNING PÅ MILJØ OG BIOLOGISK MANGFOLD**

Positive/ App provides information accordingly

**ENKEL IMPLEMENTERING - EVALUERING**

--

**INNTEKTSEFFEKT**

Collected data can be used to inform financial providers

**VIKTIGE FORUTSETNINGER**

Big Project!

Winner of the google.org impact challenge Germany

**UTNYTTELSESPOTENSIAL**

--

**TYPE BEGIVENHET DER DENNE BPI HAR BLITT OMTALT**

--

**HUB**

--

**EFFEKT PÅ ARBEIDSPLASSER**

N.A.

**ØKONOMISK PÅVIRKNING**

Medium

**KOSTNADER MED IMPLEMENTERING (EURO - €)**

--

**SPESIFIKKE KUNNSKAPSBEHOV**

Dealing with Smartphones

MER  
INFORMASJON

---

UTFORDRING ADRESSERT

--

NØKKELORD

--

OPPRINELSESLAND

Tyskland

DOMENE

Skogforvaltning, skogskjøtsel, økosystemtjenester

TYPE LØSNING

Data plattformer og tilsvarende

DIGITAL LØSNING

INNOVASJON

Ja

Nei

POTENSIALE

START OG SLUTT ÅR

Regional/deler av landet

2013 -

KONTAKT  
INFORMASJON

---

EIER ELLER FORFATTER

info@fairventures.org

RAPPORTØR

REFERENCES  
AND RESOURCES

---

HJEMMESIDE (HOVEDSIDE)

<https://fairventures.org/>

PROSJEKTETS HJEMMESIDE

--

REFERANSE TIL PROSJEKT

--

RESSURSER

--

---

PROSJEKT SOM DETTE FAKTAARKET ER OPPRETTET UNDER

Rosewood

INNLEGGSDATO

7 okt 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

