



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

TYPE TRE INVOLVERT

Depending on app user

PÅVIRKNING PÅ MILJØ OG BIOLOGISK MANGFOLD

Positive/ App provides information accordingly

INNETKTSEFFEKT

Collected data can be used to inform financial providers

UTNYTTELSESPOTENSIAL

--

HUB

--

ØKONOMISK PÅVIRKNING

Medium

SPESIFIKKE KUNNSKAPSBEHOV

Dealing with Smartphones

MOBILISERINGSPOTENSIAL

Digitalization

BÆREKRAFTPOTENSIAL - VERDI

--

ENKEL IMPLEMENTERING

Medium

ENKEL IMPLEMENTERING - EVALUERING

--

VIKTIGE FORUTSETNINGER

Big Project!

Winner of the google.org impact challenge Germany

TYPE BEGIVENHET DER DENNE BPI HAR BLITT OMTALT

--

EFFEKT PÅ ARBEIDSPLASSER

N.A.

KOSTNADER MED IMPLEMENTERING (EURO - €)

--

**MER
INFORMASJON**

UTFORDRING ADRESSERT

--

NØKKEWORD

--

OPPRINELSESLAND

Tyskland

DOMENE

Skogforvaltning, skogskjøtsel, økosystemtjenester

DIGITAL LØSNING

Ja

POTENSIALE

Regional/deler av landet

TYPE LØSNING

Data plattformer og tilsvarende

INNOVASJON

Nei

START OG SLUTT ÅR

2013 -

**KONTAKT
INFORMASJON**

EIER ELLER FORFATTER

RAPPORTØR

info@fairventures.org

**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



□