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

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

INNTEKTSEFFEKT
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

--

DOMENE

Skogforvaltning, skogskjøtsel, økosystemtjenester

TYPE LøSNING

Data plattformer og tilsvarende

NøKKELORD

--

DIGITAL LøSNING

Ja

INNOVASJON

Nei

OPPRINELSESLAND

Tyskland

POTENSIALE

Regional/deler av landet

START OG SLUTT åR

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