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

VEDENS URSPRUNG

Skog

TRäTYP

Rundvirke

TYP AV TRä

Depending on app user

PåVERKAN På MILJö & BIOLOGISK MåNGFALD

Positive/ App provides information accordingly

EKONOMISK EFFEKT

Collected data can be used to inform financial providers

KOMMERSIELL POTENTIAL

--

NAV

--

EKONOMISK PåVERKAN

Medium

SPECIFIKA KUNSKAPSBEHOV

Dealing with Smartphones

MOBILISERINGSPOTENTIAL

Digitalization

HåLLBARHETS POTENTIAL - VäRDE

--

ENKEL IMPLEMENTERING

Medium

ENKEL IMPLEMENTERING - UTVäRDERING

--

NYCKEL FöRUTSäTTNINGAR

Big Project!

Winner of the google.org impact challenge Germany

TYP AV EVENEMANG DäR DENNA BPI HAR PRESENTERATS

--

EFFEKT ANTAL ANSTäLLDA

N.A.

KOSTNADER FöR IMPLEMENTERING (EURO - €)

--

MER INFORMATION

UTMANING SOM ADRESSERAS

--

DOMäN

Skogsförvaltning, skogskjötsel, ekosystemtjänster

TYPE AV LöSNING

Data plattformar, data hubbs, open data

NYCKELORD

--

DIGITAL LöSNING

Ja

INNOVASION

Nej

UPPHOVSLAND

Tyskland

POTENTIAL

Regional/landsdel

START OCH SLUTåR

2013 -

KONTAKT INFORMASION

ÄGARE ELLER FöRFATTARE

RAPPORTöR

info@fairventures.org

REFERENCES AND RESOURCES

HEMSIDA (HUVUDSIDA)

https://fairventures.org/

RESURSER

--

PROJEKTETS HEMSIDA

--

PROJEKTREFERENS

--

PROJEKT SOM DETTA FACTSHEET SKAPATS INOM

Rosewood

DATUM FöR INLäGG

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