

RecAPPture | Mobile application for collection of used wood



The RecAPPture mobile and web application is intended for owners and manufacturers of discharged wood products for sale, purchase, lease or purchase.

With the planned demolition of decrepit buildings, significant amount of wood suitable for further use roof can be obtained. Cascading use of wood prolongs its lifespan and further storage of CO₂ bounded in the wood. Demand for products from discharged wood is increasing and there a problem with ensuring sufficient quantities of suitable used wood occurs. Owners of such wood are often unaware that they can hand it over or sell it to a company that will make a new product out of it. For this purpose, in cooperation between the company M Sora and the University of Primorska, a mobile application and a web interface RecAPPture were developed. It enables the owners of used wood to submit their offer on discharged wood. The application enables a quick exchange of information regarding the availability of the quantity and type of used wood between the provider and the interested company.

DETALJER

OPPRINNELSE FOR TRE

Rivning

TYPE TRE

Returtre eller avfallstre

TYPE TRE INVOLVERT

--

PÅVIRKNING PÅ MILJØ OG BIOLOGISK MANGFOLD

--

INNTEKTSEFFEKT

--

UTNYTTELSESPOTENSIAL

--

HUB

Central-East Hub

ØKONOMISK PÅVIRKNING

--

SPESIFIKKE KUNNSKAPSBEHOV

--

MOBILISERINGSPOTENSIAL

--

BÆREKRAFTPOTENSIAL - VERDI

Veldig positivt

ENKEL IMPLEMENTERING

--

ENKEL IMPLEMENTERING - EVALUERING

--

VIKTIGE FORUTSETNINGER

--

TYPE BEGIVENHET DER DENNE BPI HAR BLITT OMTALT

Studiebesøk (T2.3)

EFFEKT PÅ ARBEIDSPLASSER

--

KOSTNADER MED IMPLEMENTERING (EURO - €)

--

MER INFORMASJON

UTFORDRING ADRESSERT

6. Øke den skogbaserte bioøkonomien gjennom sirkulær bruk og merverdi produkter

NØKKEWORD

Cascading use of wood
re-use

OPPRINELSESLAND

Slovenia

DOMENE

Skogindustri, bio/sirkulær økonomi

DIGITAL LØSNING

Ja

POTENSIALE

Nasjonal

TYPE LØSNING

Markedsføringsplattform

INNOVASJON

Ja

START OG SLUTT ÅR

2018 - 2019

KONTAKT INFORMASJON

EIER ELLER FORFATTER

M SORA

Barbara Šubic

barbara.subic@m-sora.si

<https://www.m-sora.si/en/>

RAPPORTØR

Slovenian Forestry Institute

Polona Hafner

polona.hafner@gozdis.si

REFERENCES AND RESOURCES

HJEMMESIDE (HOVEDSIDE)

<https://apkpure.com/recapture/si.upfamnit.recapture>

PROSJEKTETS HJEMMESIDE

--

REFERANSE TIL PROSJEKT

--

RESSURSER

--

LOGO FOR BESTE PRAKSIS



LOGO FOR HOVEDORGANISASJON



PROSJEKT SOM DETTE FAKTAARKET ER OPPRETTET UNDER

Rosewood 4.0

INNLEGGSDATO

14 sep 2021



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

