

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.

Подробиці

Походження деревини

З розібраних споруд

Тип деревини

Перероблена деревина або деревні відходи

Потенціал для мобілізації

--

Потенціал для сталості - Цінність

Дуже позитивно

Тип деревини

--

Легкість впровадження

--

Вплив на навколишнє середовище та біорізноманіття

--

Легкість впровадження - Оцінка

--

Вплив на створення прибутку

--

Ключові передумови

--

Потенціал для використання

--

Тип події, на якій було представлено цей ВРІ

Навчальний візит (Т2.3)

Концентратор

Центрально-Східний вузол

Вплив на створення робочих місць

--

Економічний вплив

--

Витрати на впровадження (Євро - €)

--

Потреба в особливих знаннях

--

Детальніше

Виклик вирішено	Домен	Тип рішення
6. Розвиток лісової біоекономіки за рахунок кругового використання та виробництва з доданою вартості	Деревообробна промисловість, біо / циркулярна економіка	Маркетингові платформи
Ключові слова	Цифрові рішення	Інновація
Cascading use of wood re-use	так	Так
Країна походження	Масштаби застосування	Початок і кінець року
Словенія	Національний	2018 - 2019

Контактні дані

Власник або автор

M SORA

Barbara Šubic

barbara.subic@m-sora.si

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

Репортер

Slovenian Forestry Institute

Polona Hafner

polona.hafner@gozdis.si

REFERENCES AND RESOURCES

Основний веб-сайт

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

Веб-сайт проекту

--

Посилання на проект

--

Ресурси

--

логотип кращої
практики

логотип основної організації



Краща практика розроблена в рамках проекту
Rosewood 4.0

Дата публікації
14 вер 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

