

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.

DÉTAILS

ORIGINE DU BOIS

Travail de démolition

TYPE DE BOIS

Bois recyclé ou rémanants

TYPE DE BOIS CONCERNÉ

--

IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA BIODIVERSITÉ

--

EFFET SUR LE REVENU

--

POTENTIEL D'EXPLOITATION

--

HUB

Centre-Est

IMPACT ÉCONOMIQUE

--

CONNAISSANCES SPÉCIFIQUES REQUISES

--

POTENTIEL DE MOBILISATION

--

POTENTIEL DE DURABILITÉ - VALEUR

Très positif

FACILITÉ D'IMPLÉMENTATION

--

FACILITÉ D'IMPLÉMENTATION - ÉVALUATION

--

PRÉREQUIS CLÉS

--

TYPE D'ÉVÉNEMENT OÙ CETTE ICPE A ÉTÉ PRÉSENTÉE

Visite d'étude (T2.3)

EFFET SUR L'EMPLOI

--

COÛTS D'IMPLÉMENTATION (EURO - €)

--

PLUS DE DÉTAILS

DÉFI CONCERNÉ	DOMAINE	TYPE DE SOLUTION
6. Faire grandir la bioéconomie basée sur la forêt à travers les circuits courts et les produits à valeur ajoutée	Industries basées sur la forêt, bioéconomie, économie circulaire	Plateformes de marketing
MOTS-CLÉS	SOLUTION DIGITALE	INNOVATION
Cascading use of wood re-use	Oui	Oui
PAYS D'ORIGINE	ECHELLE D'APPLICATION	DéBUT ET FIN D'ANNÉE
Slovénie	Nationale	2018 - 2019

INFORMATIONS DE CONTACT

PROPRIÉTAIRE OU AUTEUR

M SORA

Barbara Šubic

barbara.subic@m-sora.si

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

RAPPORTEUR

Slovenian Forestry Institute

Polona Hafner

polona.hafner@gozdis.si

REFERENCES AND RESOURCES

SITE WEB PRINCIPAL

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

SITE WEB DU PROJET

--

RÉFÉRENCE DU PROJET

--

RESSOURCES

--

LOGO DE LA BONNE PRATIQUE



LOGO DE L'ORGANISATION PRINCIPALE



PROJET SOUS LEQUEL CETTE FICHE D'INFORMATION A été CRééE

Rosewood 4.0

DATE DE PUBLICATION

14 sep 2021



[Link to Rosewood 4.0](#)



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

