

Assessment of Costs in Harvesting Systems using an Web-based Tool (WoodChainManager)



WCM

WoodChainManager, developed by the Slovenian Forestry Institute, is a web-based tool for estimating wood supply chain costs. It offers three user modules for assessing material costs of individual machines and total costs. This tool helps optimize harvesting systems by allowing users to test the impact of different technologies on total material costs. The simple matrix-based method visualizes the entire harvesting process, providing accurate cost calculations. WoodChainManager aims to increase awareness of cost management and enable direct comparison of various harvesting systems.

For more information see FOREST4EU factsheet

MAI MULTE DETALII

PROVOCARE ABORDATĂ

5. Îmbunătățirea performanțelor economice și de mediu ale lanțurilor de aprovizionare cu păduri

CUVINTE CHEIE

Calculations
harvesting system
web-tool and optimization
wood mobilization

ȚARA DE ORIGINE

Slovenia

DOMAIN

Recoltare, infrastructură, logistică
Finanțare, scheme de finanțare (transversale)

SOLUȚIE DIGITALĂ

Da

SCARA DE APLICARE

Național

TIP DE SOLUȚIE

Instrumente de consiliere și servicii pentru proprietarii de păduri

INOVAȚIE

Da

ANUL DE ÎNCEPUT ȘI DE SFÂRȘIT

--

DATE DE CONTACT

PROPRIETAR SAU AUTOR

Slovenian Forestry Institute

gteinfo@gozdis.si

<https://wcm.gozdis.si>

REPORTER

Amina Gačo

REFERENCES AND RESOURCES

PAGINĂ WEB

<https://wcm.gozdis.si>

WEBSITE PROJECT

<https://www.forest4eu.eu/>

REFERINȚĂ PROIECT

--

RESURSE

--

PROIECTUL ÎN CADRUL CĂRUIA A FOST CREATĂ ACEASTĂ FIȘĂ INFORMATIVĂ
FOREST4EU

DATA POSTĂRII
21 Oct 2024



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

