

## 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

## Więcej INFORMACJI

---

### WYZWANIE

5. Wzmocnienie ekonomicznego i środowiskowego funkcjonowania leśnych łańcuchów dostaw

### SŁOWA KLUCZOWE

Calculations  
harvesting system  
web-tool and optimization  
wood mobilization

### KRAJ POCHODZENIA

Słowenia

### DOMENA

Pozyskanie, infrastruktura, logistyka  
Finansowanie

### ROZWIAZANIE CYFROWE

Tak

### SKALA APLIKACJI

Krajowa

### RODZAJ ROZWIAZANIA

Usługi doradcze i narzędzia dla właścicieli lasów

### INNOWACJA

Tak

### ROK ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA

--

## DANE KONTAKTOWE

---

### WŁASCIEL LUB TWÓRCA

Slovenian Forestry Institute

gteinfo@gozdis.si

<https://wcm.gozdis.si>

### OSOBA PRZYGOTOWUJĄCA FISZKĘ

Amina Gačo

## ŹRÓDŁA I MATERIAŁY

---

### STRONA INTERNETOWA

<https://wcm.gozdis.si>

### STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

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

### PROJEKT

--

### ZASOBY

--



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

