



WCM

Info platform with decision supporting tools.

Forestry as one of the economic sectors incorporates several links in the complex forestry wood chain. From the technological point of view, the forestry links of the FWC are formed by a series of production processes, with which natural forest resources are converted into products and services. In the selection of separate machines and connection of individual links into series of production chains, the question of costs is certainly an important issue. Material costs of individual machines and the mandatory or optional accessories or attachments are key to the optimization of individual series of production processes. The application enables a simple selection of a technological model for the production of roundwood as well as green chips. With the selection of machines and their mandatory or optional accessories or attachments along the entire chain from the felling area to the final user, the costs are stipulated as well.

Visualization of technological components along the forestry wood chains and presentation of costs enable optimization and easier understanding of otherwise very complex chains.

SZCZEGÓŁY

POCHODZENIE SUROWCA DRZEWNEGO

--

RODZAJ SUROWCA DRZEWNEGO

--

RODZAJ DREWNA

--

WPŁYW NA ŚRODOWISKO I BIORÓŻNORODNOŚĆ

--

EFEKTY EKONOMICZNE

--

POTENCJAŁ W ZAKRESIE KOMERCJALIZACJI

--

HUB

Centrum Południowo-Wschodnie

WPŁYW NA GOSPODARKĘ

--

WYMAGANA WIEDZA SPECJALISTYCZNA

--

POTENCJAŁ DLA MOBILIZACJI DREWNA

--

POTENCJAŁ DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU - WARTOŚĆ

--

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA

--

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA - OCENA

--

KLUCZOWE WYMAGANIA

--

RODZAJ WYDARZENIA, W KTÓRYM WYSTĄPIŁA DANA BPI

--

EFEKTY W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA

--

KOSZT IMPLEMENTACJI (EURO - €)

--

Więcej INFORMACJI

WYZWANIE

3. Aktywizacja prywatnych właścicieli lasu i kooperacyjne zarządzanie lasami

SŁOWA KLUCZOWE

forestry wood chain
optimization
production processes

KRAJ POCHODZENIA

Słowenia

DOMENA

Pozyskanie, infrastruktura, logistyka

ROZWIĄZANIE CYFROWE

Tak

SKALA APLIKACJI

Kontynentalny

RODZAJ ROZWIĄZANIA

Usługi doradcze i narzędzia dla właścicieli lasów

INNOWACJA

Tak

ROK ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA

--

DANE KONTAKTOWE

WŁAŚCICIEL LUB TWÓRCA

Gozdarski inštitut Slovenije
Gozdarski inštitut Slovenije
gteinfo@gozdis.si
<https://wcm.gozdis.si/>

OSOBA PRZYGOTOWUJĄCA FISZKĘ

Slovenian Forestry Institute
Polona Hafner
polona.hafner@gozdis.si

ŹRÓDŁA I MATERIAŁY

STRONA INTERNETOWA

<https://wcm.gozdis.si/en/tools/calculation-of-labor-costs/>

STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

PROJEKT

--

ZASOBY

--

PROJEKT, W RAMACH KTÓREGO STWORZONA ZOSTAŁA NINIEJSZA FISZKA

Rosewood 4.0

DATA PUBLIKACJI

13 wrz 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

