

## Swiss «date wood» with digital proof of origin



### Date wood app

*"We are the platform that digitizes the cycle of the resource wood. In addition to building regional networks, we are committed to promoting Swiss wood, regional value creation as well as sustainability." Tracking of stemwood from harvesting site, through the whole supply chain to end customer done with mobile app and blockchain technology.*

The proof of origin of wood fulfils a customer need. End customers are increasingly demanding regional products.

With the app-based solution from Urstamm.ch, the origin of wood can be tracked and verified from the forest through processing to the end customer.

The origin and cutting date of timber components can be documented and verified, particularly for building construction.

## SZCZEGÓŁY

---

### POCHODZENIE SUROWCA DRZEWNEGO

Las

### RODZAJ SUROWCA DRZEWNEGO

Drewno okrągłe

### RODZAJ DREWNA

Logs and wood products

### WPŁYW NA ŚRODOWISKO I BIORÓŻNORODNOŚĆ

Short transport routes

Sustainable wood production

### EFEKTY EKONOMICZNE

higher margin

### POTENCJAŁ W ZAKRESIE KOMERCJALIZACJI

--

### HUB

Hub Środkowo-Zachodni

### WPŁYW NA GOSPODARKĘ

Added value for the wood value chain

### WYMAGANA WIEDZA SPECJALISTYCZNA

### POTENCJAŁ DLA MOBILIZACJI DREWNA

> 10'000 m<sup>3</sup> for Switzerland

### POTENCJAŁ DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU - WARTOŚĆ

Pozytywne

### ŁATWOŚĆ WDROŻENIA

Simple implementation

### ŁATWOŚĆ WDROŻENIA - OCENA

Łatwe

### KLUCZOWE WYMAGANIA

Customer sensibilization needed

Mobile app needed in supply chain

### RODZAJ WYDARZENIA, W KTÓRYM WYSTĄPIŁA DANA BPI

Warsztat 1: tworzenie grup proto-wdrożeniowych (T2.2)

### EFEKTY W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA

Preservation and creation of regional jobs

### KOSZT IMPLEMENTACJI (EURO - €)

500

none

## Więcej INFORMACJI

---

### WYZWANIE

5. Wzmocnienie ekonomicznego i środowiskowego funkcjonowania leśnych łańcuchów dostaw

### SŁOWA KLUCZOWE

date wood origin tracability

### KRAJ POCHODZENIA

Szwajcaria

### DOMENA

Pozyskanie, infrastruktura, logistyka

### ROZWIĄZANIE CYFROWE

Tak

### SKALA APLIKACJI

Krajowa

### RODZAJ ROZWIĄZANIA

Narzędzia do śledzenia surowców i produktów

### INNOWACJA

Tak

### ROK ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA

2022 - 2023

## DANE KONTAKTOWE

---

### WŁAŚCICIEL LUB TWÓRCA

#### Urstamm AG

Pascal Inauen

info@urstamm.ch

<https://www.urstamm.ch/>

### OSOBA PRZYGOTOWUJĄCA FISZKĘ

#### BFH-HAFL

Thür

peter.thuer@bfh.ch

## ŹRÓDŁA I MATERIAŁY

---

### STRONA INTERNETOWA

<https://www.urstamm.ch/>

### STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

### PROJEKT

--

### ZASOBY

--

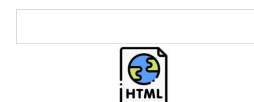


PROJEKT, W RAMACH KTÓREGO STWORZONA ZOSTAŁA NINIEJSZA FISZKA

Rosewood 4.0

DATA PUBLIKACJI

21 gru 2023



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

