

## 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.

## DETALJER

---

**VEDENS URSPRUNG**

Skog

**TRÄTYP**

Rundvirke

**MOBILISERINGSPOENTIAL**

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

**TYP AV TRÄ**

Logs and wood products

**ENKEL IMPLEMENTERING**

Simple implementation

**PÅVERKAN PÅ MILJÖ & BIOLOGISK MÅNGFALD**

Short transport routes

Sustainable wood production

**ENKEL IMPLEMENTERING - UTVÄRDERING**

Enkelt

**EKONOMISK EFFEKT**

higher margin

**NYCKEL FÖRUTSÄTTNINGAR**

Customer sensitization needed

Mobile app needed in supply chain

**KOMMERSIELL POTENTIAL**

--

**TYP AV EVENEMANG DÄR DENNA BPI HAR PRESENTERATS**

Workshop 1: skapande av grupper för proto-genomförande (T2.2)

**NAV**

Centrala och västra navet

**EFFEKT ANTAL ANSTÄLLDA**

Preservation and creation of regional jobs

**EKONOMISK PÅVERKAN**

Added value for the wood value chain

**KOSTNADER FÖR IMPLEMENTERING (EURO - €)**

500

**SPECIFIKA KUNSKAPSBEHOV**

none

## MER INFORMATION

---

UTMANING SOM ADRESSERAS	DOMÄN	TYPE AV LÖSNING
5. Förbättra ekonomisk och miljömässig prestanda för skogsförsörjningskedjor	Avverkning, infrastruktur, logistik	Spårningsverktyg
NYCKELORD	DIGITAL LÖSNING	INNOVATION
date wood origin tracability	Ja	Ja
UPPHOVSLAND	POTENTIAL	START OCH SLUTÅR
Schweiz	Nationell	2022 - 2023

## KONTAKT INFORMASION

---

ÄGARE ELLER FÖRFATTARE	RAPPORTÖR
<b>Urstamm AG</b>	<b>BFH-HAFL</b>
Pascal Inauen	Thür
info@urstamm.ch	peter.thuer@bfh.ch
<a href="https://www.urstamm.ch/">https://www.urstamm.ch/</a>	

## REFERENCES AND RESOURCES

---

HEMSIDA (HUVUDSIDA)	RESURSER
<a href="https://www.urstamm.ch/">https://www.urstamm.ch/</a>	--
PROJEKTETS HEMSIDA	--
PROJEKTREFERENS	--

LOGO FÖR BEST  
PRACTICE

LOGO, HUVUDORGANISATION



PROJEKT SOM DETTA FACTSHEET SKAPATS INOM

Rosewood 4.0

DATUM FÖR INLÄGG

21 dec 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

