Schönbuchturm Holzbauwerk in Herrenberg

The Schönbuchturm is a lookout tower east of Herrenberg in Baden-Württemberg, Germany. This walk-in wooden structure draws attention to the construction with wood. Notably is the use of regional wood (larch heartwood). The industry involved in the construction also comes from the area.

The main goals of the project are:

Regional added value / value chain

Architecture & wood usage

Public visibility

Drawing attention to the possibilities of wood construction and architecture as well as regional sustainable value chain

DETTAGLI

ORIGINE DEL LEGNO

foresta

TIPO DI LEGNO

Fusto

TIPO DI LEGNO IN QUESTIONE

Larch heartwood

IMPATTO SULL'AMBIENTE E LA BIODIVERSITà

Negative

EFFETTO SUL REDDITO

Low

POTENZIALE DI SFRUTTAMENTO

--

HUB

--

IMPATTO ECONOMICO

Low

CONOSCENZE SPECIFICHE NECESSARIE

Knowledge about construction with wood

POTENZIALE DI MOBILITAZIONE

Public visibility

POTENZIALE SOSTENIBILITà - VALORE

--

FACILITà DI IMPLEMENTAZIONE

Medium

FACILITà DI IMPLEMENTAZIONE - VALUTAZIONE

--

PREREQUISITI CHIAVE

N.A.

TIPO DI EVENTO IN CUI QUESTO BPI è STATO PRESENTATO

--

EFFETTO SUL LAVORO

Positive, as local companies were involved

I COSTI DI ATTUAZIONE (EURO - €)

--

PIù DETTAGLI

SFIDA RISOLTA

--

DOMINIO

La gestione forestale, selvicoltura, i servizi ecosistemici, resilienza

industria delle costruzioni in legno

TIPO DI SOLUZIONE

--

PAROLE CHIAVE

--

SOLUZIONE DIGITALE

No

INNOVAZIONE

No

PAESE D'ORIGINE

Germania

SCALA DI APPLICAZIONE

Local

INIZIO E FINE ANNO

2018 -

CONTATTI

PROPRIETARIO O AUTORE

REPORTER

posteingang@lrabb.de

REFERENCES AND RESOURCES

SITO PRINCIPALE

https://www.schoenbuch-heckengaeu.de/schoenbuchturm

SITO WEB DEL PROGETTO

--

PROGETTO DI RIFERIMENTO

--

RISORSE

--

PROGETTO NELL'AMBITO DEL QUALE QUESTA SCHEDA è STATA CREATA

Rosewood

DATA DI INSERIMENTO

7 Ott 2019

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