

Alholz Gerstmayer



The business idea is to gather used timber from castles, monasteries or old estates. The timber is being cleaned and nails are pulled out; no drying before delivery

It seems that there is a growing (niche) market for really old used wood to use for modern housing and interior.

The product ranges from:

Old spruce timber (original surfaces)

Old spruce/oak timber (freshly chopped)

Old spruce timber (rough sawn surfaces)

Beams and rafters from old spruce /oak timber

3-layer-boards from old spruce/oak timber

Sawn old spruce/oak timber

House façades from old spruce timber

DETALHES

ORIGEM DA MADEIRA

Trabalhos de desconstrução

TIPO DE MADEIRA

Madeira reciclada ou resíduos

TIPO DE MADEIRA EM CAUSA

Recycled wood / waste wood

IMPACTE NO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE

positive, wood is being reused

IMPACTE NAS RECEITAS

Positive

POTENCIAL DE EXPLORAÇÃO

--

HUB

--

IMPACTE ECONOMICO

High for this niche market

CONHECIMENTOS ESPECIFICOS NECESSÁRIOS

Medium; experience needed to gather, assort and treat different assortments

POTENCIAL DE MOBILIZAÇÃO

Small – recycled wood

SUSTENTABILIDADE POTENCIAL - VALOR

--

FACILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO

Medium

FACILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO

--

PRE-REQUISITOS CHAVE

Depending on regional recycled wood amount and specific demands - markets

TIPO DE EVENTO EM QUE ESTE BPI TEM SIDO APRESENTADO

--

IMPACTE NO EMPREGO

Small

CUSTOS DE IMPLEMENTAÇÃO (EURO - EUR)

--

of recycled wood

MAIS DETALHES

DESAFIO ABORDADO

--

DOMÍNIO

Investigação e desenvolvimento

TIPO DE SOLUÇÃO

--

PALAVRAS-CHAVE

--

SOLUÇÃO DIGITAL

Não

INOVAÇÃO

Sim

PAÍS DE ORIGEM

Alemanha

ESCALA DE APLICAÇÃO

Regional/ sub-nacional

ANO DE INÍCIO E FIM

--

DADOS DE CONTACTO

PROPRIETÁRIO OU AUTOR

REPÓRTER

info@altholz-allgaeu.de

REFERENCES AND RESOURCES

WEBSITE PRINCIPAL

<https://www.altholz-allgaeu.de/en/>

RECURSOS

--

WEBSITE DO PROJETO

--

REFERÊNCIA AO PROJETO

--

PROJETO NO ÂMBITO DO QUAL A FOLHA DE DIVULGAÇÃO FOI CRIADA

Rosewood

DATA DE ENTRADA

18 Nov 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

