LVL (Laminated Veneer Lumber) of Fagus sylvatica (FAGUS)

GO FAGUS

A new LVL product using Spanish beech veneer has been developed, aiming to enhance the beech wood value chain. Tests show improved bending strength and stiffness compared to sawn timber, confirming the material's suitability.

For more information see FOREST4EU factsheet (click on)

MEHR DETAILS

ANGESPROCHENE HERAUSFORDERUNG

5. Verbesserung der wirtschaftlichen und ökologischen Leistung der forstwirtschaftlichen Forstlieferketten

DOMäNE

Holzbau-Industrie

Innovationsmanagement, digitale Hubs, Cluster, Verwertung (bereichsübergreifendl)

ART DER LöSUNG

--

SCHLüSSELWöRTER

Forest industries; wood mobilization

DIGITALE LöSUNG

--

INNOVATION

Nein

HERKUNFTSLAND

Spanien

UMFANG DER ANWENDUNG

--

ANFANGS- UND ENDJAHR

- 2024

KONTAKTDATEN

EIGENTüMER ODER AUTOR

Operational group (FAGUS: Adding value to beech trees through innovation and improving the competitiveness of their forest industry value chain.)

REPORTER

Nacho Campanero, José Luis Villanueva

REFERENCES AND RESOURCES

HAUPT-WEBSITE

https://gofagus.es/

PROJEKT-WEBSITE

https://www.forest4eu.eu/

PROJEKT-REFERENZ

--

RESSOURCEN

--

PROJEKT, IN DESSEN RAHMEN DIESES FACTSHEET ERSTELLT WURDE

FOREST4EU

BEITRAGSDATUM

23 Okt. 2024

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