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)

MáS DETALLES

RETO ABORDADO

5. Mejorar el rendimiento económico y medioambiental de las cadenas de suministro forestal

DOMINIO

Industria de la construcción con madera

Gestión de la innovación, hubs digitales, clusters, explotación (transversal)

TIPO DE SOLUCIóN

--

PALABRAS CLAVE

Forest industries; wood mobilization

SOLUCIóN DIGITAL

--

INNOVACIóN

No

PAíS DE ORIGEN

España

ESCALA DE APLICACIóN

--

AñO DE INICIO Y FIN

- 2024

DATOS DE CONTACTO

PROPIETARIO O AUTOR

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

REPORTADOR

Nacho Campanero, José Luis Villanueva

REFERENCES AND RESOURCES

SITIO WEB PRINCIPAL

https://gofagus.es/

SITIO WEB DEL PROYECTO

https://www.forest4eu.eu/

REFERENCIA DEL PROYECTO

--

RECURSOS

--

PROYECTO BAJO EL QUE SE HA CREADO ESTA FICHA

FOREST4EU

FECHA DE MENSAJE

23 Oct 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