

**Mechanical structural classification for Pinus pinaster ssp. atlantica in the northern Iberian Peninsula approved by the European Normalization Committee (SIGCa)**



**SIGCA**

Gestión Forestal para  
Bosques de Madera de Calidad

*For the first time in Spain, mechanical grading tools for maritime pine wood have been developed, enabling classification into C24 and C18 classes. These tools improve classification speed and accuracy.*

For more information see FOREST4EU factsheet ([click on](#))

## Więcej INFORMACJI

---

<b>WYZWANIE</b>	<b>DOMENA</b>	<b>RODZAJ ROZWIĄZANIA</b>
5. Wzmocnienie ekonomicznego i środowiskowego funkcjonowania leśnych łańcuchów dostaw	Budownictwo drewniane Zarządzanie innowacjami, cyfrowe huby, klastry, komercjalizacja	--
<b>SŁOWA KLUCZOWE</b>	<b>ROZWIĄZANIE CYFROWE</b>	<b>INNOWACJA</b>
Forest industries; wood mobilization	--	Nie
<b>KRAJ POCHODZENIA</b>	<b>SKALA APLIKACJI</b>	<b>ROK ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA</b>
Hiszpania	--	- 2024

## DANE KONTAKTOWE

---

<b>WŁAŚCICIEL LUB TWÓRCA</b>	<b>OSOBA PRZYGOTOWUJĄCA FISZKĘ</b>
Operational group (SiGCa: Forest management systems in quality timber producing forests)	Nacho Campanero, José Luis Villanueva

## ŹRÓDŁA I MATERIAŁY

---

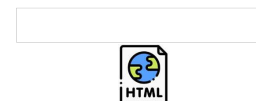
<b>STRONA INTERNETOWA</b>	<b>ZASOBY</b>
<a href="https://www.sigcamaderadecalidad.info/">https://www.sigcamaderadecalidad.info/</a>	--
<b>STRONA INTERNETOWA PROJEKTU</b>	
<a href="https://www.forest4eu.eu/">https://www.forest4eu.eu/</a>	
<b>PROJEKT</b>	
--	

---

PROJEKT, W RAMACH KTÓREGO STWORZONA ZOSTAŁA NINIEJSZA FISZKA  
FOREST4EU

DATA PUBLIKACJI  
23 paź 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

