

## Development of an efficient logging system using the LOGGFORCAT boom harvester (SINGULARWOOD)

SINGULAR WOOD



*LOGGFORCAT is a project that developed a 15-meter telescopic arm prototype for efficient forest clearing. The system improves safety, boosts yield, and reduces environmental impact by streamlining tree clearing and stacking for transport, validated through pilot tests.*

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

## Детальніше

---

Виклик вирішено	Домен	Тип рішення
8. Інше	Заготівля, інфраструктура, логістика Менеджмент інновацій, цифрові хаби, кластери (перехресна тема)	--
Ключові слова	Цифрові рішення	Інновація
Forestry Innovation Telescopic Arm Wood Clearing and Environmental Efficiency	--	Ні
Країна походження	Масштаби застосування	Початок і кінець року
Іспанія	--	- 2024

## Контактні дані

---

Власник або автор	Репортер
Operational group (LOGGFORCAT)	Aitor Colell

## REFERENCES AND RESOURCES

---

Основний веб-сайт	Ресурси
<a href="https://singularwood.cat/">https://singularwood.cat/</a>	--
Веб-сайт проекту	
<a href="https://www.forest4eu.eu/">https://www.forest4eu.eu/</a>	
Посилання на проект	
--	

---

Краща практика розроблена в рамках проекту  
FOREST4EU

Дата публікації  
24 жов 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

