



ROSEWOOD
4.0 Sustainable Wood
for Europe

It is a handbook on the practicability of forest plots. The machines work all year round in the forest and sometimes in unfavourable weather conditions. With an average cutting period of 6 to 10 years, soils have little time to recover in the event of major impacts. Soil compaction and rutting can cause productivity losses on the nearest trees. The handbook aims to give recommendations at each stage of the forest site and for each actor in the mobilisation of wood.

The guide aims to improve the quality of forest sites and consequently to make wood cutting more acceptable to the general public.

The handbook contains 23 recommendations throughout the wood mobilisation chain: during forest management, before the forest site, during the site, after the site and in the company. For example, it indicates to the owners the good practices to adopt to avoid a too important impact of the ground during the building site, like knowing the feasibility of the grounds, the elements of the ground, and the sensitive zones.

DETALLES

ORIGEN DE LA MADERA

Bosque

TIPO DE MADERA

Madera en rollo

POTENCIAL DE MOVILIZACIÓN

NA

TIPO DE MADERA AFECTADA

Stemwood or woody biomass

FACILIDAD DE APLICACIÓN

Easy

IMPACTO EN EL MEDIO AMBIENTE Y LA BIODIVERSIDAD

Limites the impact of machines on the ground

FACILIDAD DE IMPLEMENTACIÓN - EVALUACIÓN

--

EFFECTO SOBRE LOS INGRESOS

NA

PREREQUISITOS CLAVE

to be adapted according to the climate, terrain and machines of each country

POTENCIAL DE EXPLOTACIÓN

--

TIPO DE EVENTO EN EL QUE SE HA PRESENTADO ESTA IFS

--

HUB

--

EFFECTO SOBRE EL EMPLEO

NA

IMPACTO ECONÓMICO

NA

COSTES DE IMPLEMENTACIÓN (EURO - €)

--

CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS NECESARIOS

NA

MÁS DETALLES

RETO ABORDADO	DOMINIO	TIPO DE SOLUCIÓN
--	Gestión forestal, silvicultura, servicios ecosistémicos, resiliencia	--
	Educación y formación	
PALABRAS CLAVE	SOLUCIÓN DIGITAL	INNOVACIÓN
--	No	No
PAÍS DE ORIGEN	ESCALA DE APLICACIÓN	AÑO DE INICIO Y FIN
Francia	Nacional	--

**REFERENCES
AND RESOURCES**

SITIO WEB PRINCIPAL	RECURSOS
http://www.onf.fr/++lang++en/lire_voir_ecouter/++oid++5f39/@@display_media.html	--
SITIO WEB DEL PROYECTO	
--	
REFERENCIA DEL PROYECTO	
--	

PROYECTO BAJO EL QUE SE HA CREADO ESTA FICHA

Rosewood

FECHA DE MENSAJE

18 Sep 2019



[Link to Rosewood 4.0](#)



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

