



ROSEWOOD
4.0 Sustainable Wood
for Europe

The European Life Forest CO2 project aims to promote carbon compensation projects in forests as a tool to mitigate the carbon footprint of companies or public authorities.

A company wishing to compensate its CO2 emissions can finance a project to improve carbon sequestration in the forest through 3 types of operation: planting in an area under agricultural decline, restoring a dying or damaged stand or improving an existing stand by thinning.

The CNPF connects forest owners who wish to carry out forest operation with companies wishing to finance forestry projects. CNPF calculates the accumulated carbon gain over a certain project period.

The owners are the only ones to bear the extra costs of forestry operations that improve atmospheric carbon sequestration and thus limit global warming. To develop this new means of helping reforestation or afforestation, it is essential to make companies aware of the role of the forest.

The company subsidises part of the work, the rest being borne by the owner. In Nouvelle Aquitaine, as part of Life Forest CO2, a project was carried out in Dordogne on an area of 1 ha between a private forest owner and a public hospital establishment.

Europe gives grants to the CNPF for the work of establishing contacts and drafting carbon contracts in France.

DETTAGLI

ORIGINE DEL LEGNO	POTENZIALE DI MOBILITAZIONE
foresta	NA
TIPO DI LEGNO	POTENZIALE SOSTENIBILITÀ - VALORE
Fusto	--
TIPO DI LEGNO IN QUESTIONE	FACILITÀ DI IMPLEMENTAZIONE
Stemwood, woody biomass	Easy
IMPATTO SULL'AMBIENTE E LA BIODIVERSITÀ	FACILITÀ DI IMPLEMENTAZIONE - VALUTAZIONE
exploitation only in dying or damaged stand	--
planted species adapted to the ground, and climate change	
EFFETTO SUL REDDITO	PREREQUISITI CHIAVE
NA	NA
POTENZIALE DI SFRUTTAMENTO	TIPO DI EVENTO IN CUI QUESTO BPI È STATO PRESENTATO
--	--
HUB	EFFETTO SUL LAVORO
--	NA
IMPATTO ECONOMICO	I COSTI DI ATTUAZIONE (EURO - €)
New aids for foresters	--
CONOSCENZE SPECIFICHE NECESSARIE	
calculation of the amount of carbon sequestered	

PIÙ DETTAGLI

SFIDA RISOLTA	DOMINIO	TIPO DI SOLUZIONE
--	La gestione forestale, selvicoltura, i servizi ecosistemici, resilienza	--
PAROLE CHIAVE	SOLUZIONE DIGITALE	INNOVAZIONE
--	No	Sì
PAESE D'ORIGINE	SCALA DI APPLICAZIONE	INIZIO E FINE ANNO
Francia	Transfrontaliera / multilaterale	2016 -

CONTATTI

PROPRIETARIO O AUTORE REPORTER

Olivier.gleizes@cnpf.fr

**REFERENCES
AND RESOURCES**

SITO PRINCIPALE RISORSE

<http://lifeforestco2.eu/projet-life-forest-co2/> --

SITO WEB DEL PROGETTO

--

PROGETTO DI RIFERIMENTO

--

PROGETTO NELL'AMBITO DEL QUALE QUESTA SCHEDA è STATA CREATA

Rosewood

DATA DI INSERIMENTO

27 Set 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

