FORETDATA

FORETDATA is an operational collaborative platform for all stakeholders in the forest-wood-paper sector. It aims to improve knowledge of their activities by exchanging data. The platform makes it possible to obtain summaries at the level of the territory on the forest activity and to follow for each company their activities in relation to their data entry.
The mayors of municipalities can monitor the number of logging sites and their execution periods thanks to the platform.

The platform is developed only in New Aquitaine but it is possible to extend it to other regions. To function, it was necessary to establish a relationship of trust for rights management and application security.
The syntheses resulting from the platform are used as a means of communication with elected representatives in order to show the reality of forestry and to clarify the obstacles and their stakes.

Each forestry contractor fills in data related to the logging site (type of work, surface area, date of intervention, estimated volume, characteristics of the land) in order to fill out the online site opening declaration forms and safety data sheets. These are then sent directly to the services concerned (municipalities, DDT).
The sites are all mapped under GIS and the data referenced.
The users of the platform benefit:
- an online mapping tool that allows you to consult the cartographic bottoms and regulatory zoning

- of a drawing tool,
- of a shared directory,
- the production of standardised documents
- a platform for information exchange between companies.

In 2017, 182,000 ha were recorded on the platform, equivalent to 5,000 ha / month.

Currently, about twenty companies use the platform. The tool makes it possible to divide by 3 the time for a company to produce administrative documents.

Подробиці

Походження деревини
Ліс

Тип деревини
Стовбурна деревина

Тип деревини
Stemwood

Вплив на навколишнє середовище та біорізноманіття
No direct impact

Вплив на створення прибутку
NA

Потенціал для використання
--

Концентратор
--

Економічний вплив
Reduces contractors' administrative time, freeing up time for prospecting

Потенціал для мобілізації
Facilitates overall mobilization by reducing the administrative workload of contractors and improving the acceptability of forestry activity to elected officials, communities, etc.

Потенціал для сталості - Цінність
--

Легкість впровадження
Easy: mapping tool + database to create

Легкість впровадження - Оцінка
--

Ключові передумови
Tool for the entire forest-wood sector, facilitates exchanges and administrative procedures

Тип події, на якій було представлено цей BPI
--

Вплив на створення робочих місць
NA

Витрати на впровадження (Євро - €)
--

Потреба в особливих знаннях

NA

Детальніше

Виклик вирішено

--

Домен

Менеджмент інновацій, цифрові хаби, кластери (перехресна тема)

Тип рішення

Платформи даних, хаби даних, відриті дані

Ключові слова

--

Цифрові рішення

так

Інновація

Так

Країна походження

Франція

Масштаби застосування

Регіональний / суб-національний

Початок і кінець року

2014 -

Контактні дані

Власник або автор

Репортер

contact@gipatgeri.fr

REFERENCES AND RESOURCES

Основний веб-сайт

https://www.gipatgeri.fr/foretdata

Веб-сайт проекту

--

Посилання на проект

--

Ресурси

--

Краща практика розроблена в рамках проекту

Rosewood

Дата публікації

27 вер 2019





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

