



The NavLog GmbH (on behalf of the forestry and timber industry) creates a dataset of forest roads in Germany which classifies them on their suitability for the exposure to timber trucks.

The quality of the data constantly improves through the updates of the local responsible persons.

They provide GIS, WebMap Services and data for navigation devices.

As opposed to the suppliers of the public road datasets, the NavLog GmbH doesn't survey the information about the suitability of the roads with specially equipped vehicles.

Instead, the data is surveyed from professionals, such as local foresters, and put together by NavLog like a puzzle. Since 2010, NavLog provides more than 450.000 km of classified forest roads cross-border.

Подробиці

Походження деревини

Ліс

Тип деревини

Стовбурна деревина

Потенціал для мобілізації

middle

Потенціал для сталості - Цінність

--

Тип деревини

Stemwood

Легкість впровадження

low

Вплив на навколишнє середовище та біорізноманіття

Positive on biodiversity and forest resilience enhancement

Легкість впровадження - Оцінка

--

Вплив на створення прибутку

more efficient working processes in harvesting and especially transport

Ключові передумови

Easy to adopt data in your professional IT-systems

Потенціал для використання

--

Тип події, на якій було представлено цей BPI

--

Концентратор

--

Вплив на створення робочих місць

Better qualified routing and navigation processes

Економічний вплив

more efficient working processes

Витрати на впровадження (Євро - €)

--

Потреба в особливих знаннях

GIS data processing possibilities needed

Детальніше

Виклик вирішено	Домен	Тип рішення
--	Заготівля, інфраструктура, логістика	--
Ключові слова	Цифрові рішення	Інновація
--	ні	Так
Країна походження	Масштаби застосування	Початок і кінець року
Німеччина	Національний	2005 -

Контактні дані

Власник або автор Репортер

kontakt@navlog.de

REFERENCES AND RESOURCES

Основний веб-сайт	Ресурси
https://navlog.info/	--
Веб-сайт проекту	
--	
Посилання на проект	
--	

Краща практика розроблена в рамках проекту
Rosewood

Дата публікації
18 лис 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

