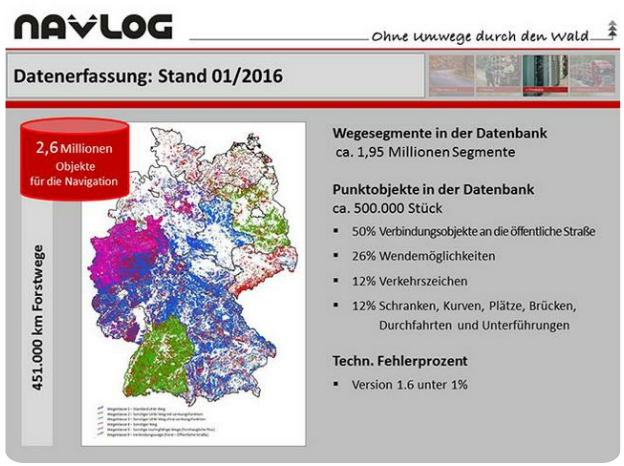
NavLog



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.

DéTAILS

ORIGINE DU BOIS
Forêt

TYPE DE BOIS
Grume

TYPE DE BOIS CONCERNé
Stemwood

IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA BIODIVERSITé
Positive on biodiversity and forest resilience enhancement

EFFET SUR LE REVENU
more efficient working processes in harvesting and especially transport

POTENTIEL D'EXPLOITATION
--

HUB
--

IMPACT éCONOMIQUE
more efficient working processes

CONNAISSANCES SPéCIFIQUES REQUISES
GIS data processing possibilities needed

POTENTIEL DE MOBILISATION
middle

POTENTIEL DE DURABILITé - VALEUR
--

FACILITé D'IMPLéMENTATION
low

FACILITé D'IMPLéMENTATION - ÉVALUATION
--

PRéREQUIS CLéS
Easy to adopt data in your professional IT-systems

TYPE D'éVéNEMENT Où CETTE ICPE A éTé PRéSENTéE
--

EFFET SUR L'EMPLOI
Better qualified routing and navigation processes

COûTS D'IMPLéMENTATION (EURO - €)
--

PLUS DE DéTAILS

DéFI CONCERNé

--

DOMAINE

Récolte, infrastructure, logistique

TYPE DE SOLUTION

--

MOTS-CLéS

--

SOLUTION DIGITALE

Non

INNOVATION

Oui

PAYS D'ORIGINE

Allemagne

ECHELLE D'APPLICATION

Nationale

DéBUT ET FIN D'ANNéE

2005 -

INFORMATIONS DE CONTACT

PROPRIéTAIRE OU AUTEUR

RAPPORTEUR

kontakt@navlog.de

REFERENCES AND RESOURCES

SITE WEB PRINCIPAL

https://navlog.info/

SITE WEB DU PROJET

--

RéFéRENCE DU PROJET

--

RESSOURCES

--

PROJET SOUS LEQUEL CETTE FICHE D'INFORMATION A éTé CRééE

Rosewood

DATE DE PUBLICATION

18 nov 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