



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.

Λεπτομέρειες

Προέλευση ξυλείας

Δάσος

Τύπος ξυλείας

Κορμοξυλεία

Δυνατότητες διακίνησης

middle

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

Stemwood

Ευκολία υλοποίησης

low

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

Positive on biodiversity and forest resilience enhancement

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Δυνατότητες ειδοδήματος

more efficient working processes in harvesting and especially transport

Βασικά προαπαιτούμενα

Easy to adopt data in your professional IT-systems

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο BPI

--

Κόμβος

--

Δυνατότητες εργασίας

Better qualified routing and navigation processes

Οικονομικός αντίκτυπος

more efficient working processes

Κόστος υλοποίησης (ευρώ - €)

--

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

GIS data processing possibilities needed

Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται	Όνομα χώρου	Τύπος λύσης
--	Συγκομιδή, υποδομές, εφοδιαστική/διαχείριση υλικού	--
Λέξεις κλειδιά	Ψηφιακή λύση	Καινοτομία
--	όχι	Ναι
Χώρα προέλευσης	Κλίμακα της εφαρμογής	Έτος έναρξης και λήξης
Γερμανία	Εθνικό	2005 -

Στοιχεία επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Αναφορέας

kontakt@navlog.de

REFERENCES AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος

<https://navlog.info/>

Ιστότοπος έργου

--

Αναφορά έργου

--

Πηγές

--

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών
Rosewood

Ημερομηνία δημοσίευσης
18 Νοε 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

