

## Software for mobilisation and efficient use of resources involved in transportation of timber from forest to destination location (LLA)



*OG has developed a software solution to optimize timber transportation logistics from forests to processing facilities, benefiting both forest owners and local transport companies. The tool helps forest owners estimate and map timber resources, while offering transport companies an easy-to-use platform for planning and managing deliveries. It features real-time data input, GPS tracking, and route optimization, enabling more efficient transportation. The system reduces no-load truck kilometers by streamlining operations, improving resource management, and addressing the logistical challenges of handling diverse timber types from multiple locations.*

For more information see [FOREST4EU factsheet](#) (click on)

## DÉTAILS

---

### ORIGINE DU BOIS

--

### TYPE DE BOIS

--

### TYPE DE BOIS CONCERNÉ

--

### IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA BIODIVERSITÉ

Reduction of CO2 emissions due to less none cargo kilometers.

### EFFET SUR LE REVENU

--

### POTENTIEL D'EXPLOITATION

--

### HUB

--

### IMPACT ÉCONOMIQUE

--

### CONNAISSANCES SPÉCIFIQUES REQUISES

--

### POTENTIEL DE MOBILISATION

--

### POTENTIEL DE DURABILITÉ - VALEUR

Positif

### FACILITÉ D'IMPLÉMENTATION

--

### FACILITÉ D'IMPLÉMENTATION - ÉVALUATION

Moyen

### PRÉREQUIS CLÉS

--

### TYPE D'ÉVÉNEMENT OÙ CETTE ICPE A ÉTÉ PRÉSENTÉE

--

### EFFET SUR L'EMPLOI

--

### COÛTS D'IMPLÉMENTATION (EURO - €)

--

## PLUS DE DÉTAILS

---

<b>DÉFI CONCERNÉ</b>	<b>DOMAINE</b>	<b>TYPE DE SOLUTION</b>
5. Accroître les performances économiques et environnementales de la chaîne logistique forestière	Récolte, infrastructure, logistique	Plateformes de collaboration, hubs logistiques
<b>MOTS-CLÉS</b>	<b>SOLUTION DIGITALE</b>	<b>INNOVATION</b>
Logistics transportation timber	Oui	Oui
<b>PAYS D'ORIGINE</b>	<b>ECHELLE D'APPLICATION</b>	<b>DÉBUT ET FIN D'ANNÉE</b>
Lettonie	Nationale	- 2024

## INFORMATIONS DE CONTACT

---

### PROPRIÉTAIRE OU AUTEUR

**SELF Logística SIA**

Operational group (IR\_MP3 - Latvian Logistics Association)

[guntars.reinfelds@selflogistic.lv](mailto:guntars.reinfelds@selflogistic.lv)

### RAPPORTEUR

Andris Spulis, Guntars Reinfelds

## REFERENCES AND RESOURCES

---

### SITE WEB PRINCIPAL

--

### SITE WEB DU PROJET

<https://www.forest4eu.eu/>

### RÉFÉRENCE DU PROJET

LAD 18-00-A016

### RESSOURCES

--

---

PROJET SOUS LEQUEL CETTE FICHE D'INFORMATION A été CRééE  
FOREST4EU

DATE DE PUBLICATION  
24 oct 2024

---



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

