

## 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)

## DETALJER

---

### OPPRINNELSE FOR TRE

--

### TYPE TRE

--

### TYPE TRE INVOLVERT

--

### PÅVIRKNING PÅ MILJØ OG BIOLOGISK MANGFOLD

Reduction of CO2 emissions due to less none cargo kilometers.

### INNTEKTSEFFEKT

--

### UTNYTTELSESPOTENSIAL

--

### HUB

--

### ØKONOMISK PÅVIRKNING

--

### SPESIFIKKE KUNNSKAPSBEHOV

--

### MOBILISERINGSPOTENSIAL

--

### BÆREKRAFTPOTENSIAL - VERDI

Positivt

### ENKEL IMPLEMENTERING

--

### ENKEL IMPLEMENTERING - EVALUERING

Medium

### VIKTIGE FORUTSETNINGER

--

### TYPE BEGIVENHET DER DENNE BPI HAR BLITT OMTALT

--

### EFFEKT PÅ ARBEIDSPLASSER

--

### KOSTNADER MED IMPLEMENTERING (EURO - €)

--

## MER INFORMASJON

---

### UTFORDRING ADRESSERT

5. Forbedre den økonomiske og miljømessige ytelsen i skogbrukets forsynings kjede

### NØKKEWORD

Logistics  
transportation  
timber

### OPPRINELSESLAND

Latvia

### DOMENE

Avvirkning, infrastruktur, logistikk

### DIGITAL LØSNING

Ja

### POTENSIALE

Nasjonal

### TYPE LØSNING

Samarbeidsplattform, logistikk knutepunkt

### INNOVASJON

Ja

### START OG SLUTT ÅR

- 2024

## KONTAKT INFORMASJON

---

### EIER ELLER FORFATTER

SELF Logistika SIA

Operational group (IR\_MP3 - Latvian Logistics Association)

guntars.reinfelds@selflogistic.lv

### RAPPORTØR

Andris Spulis, Guntars Reinfelds

## REFERENCES AND RESOURCES

---

### HJEMMESIDE (HOVEDSIDE)

--

### PROSJEKTETS HJEMMESIDE

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

### REFERANSE TIL PROSJEKT

LAD 18-00-A016

### RESSURSER

--

---

PROSJEKT SOM DETTE FAKTAARKET ER OPPRETTET UNDER  
FOREST4EU

INNLEGGSDATO  
24 okt 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

