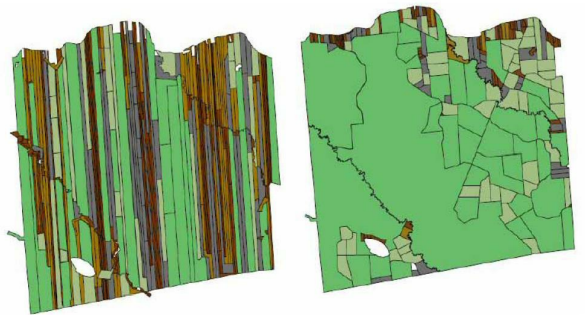
Forest estate arrangements



The fragmented ownership structure is one of the main challenges of wood mobilization in Europe. In Finland, 4 million hectares of forest area are in need of forest arrangements. Small-sized, dispersed forest property with difficult access to forests results in high costs for timber harvesting per hectare. Forest management and harvesting are more difficult in small estates since boundaries and forest vehicle paths take up most of the estate.

Through the process of forest estate arrangements, it is possible to form bigger forest estates for cost efficiency. Arrangements can be made by changing estates among forest owners to shape the size and form of the forest estate. The arrangements might need trading forest estates. A new forest consolidation and forest conservation are possible also. Forest road network and drainage need to be adapted for the new situation. The process takes usually 3-6 years depending on the area.

Forest estate arrangements lead to bigger forest estates units, which contribute to better forest management and harvesting. Forest owners become more active in taking care of their forests and forestry companies are more interested in mobilizing wood from better harvesting conditions and easier access to forest.
To gain the benefits, more discussion and communication are needed around forest estates. Forest owners need to be activated in taking action concerning the arrangements of their forests.

Bigger forest estates with easier access to forest property.
Better conditions for harvesting.
Cost-efficiency in harvesting and forest regeneration.
Active management of forests.
Easier management of forests.
Increased forest growth.
Tax relief and financial support for forest owners.

SZCZEGóŁY

POCHODZENIE SUROWCA DRZEWNEGO

Las

RODZAJ SUROWCA DRZEWNEGO

Drewno okrągłe

RODZAJ DREWNA

Stemwood, energy wood

WPŁYW NA śRODOWISKO I BIORóżNORODNOśĆ

Easier access to forest estate, less impact on soil and biodiversity

EFEKTY EKONOMICZNE

Positive

POTENCJAł W ZAKRESIE KOMERCJALIZACJI

--

HUB

Hub Północny

WPŁYW NA GOSPODARKę

Less costs of harvesting, easier access to forest property, easier management, tax relief

WYMAGANA WIEDZA SPECJALISTYCZNA

POTENCJAł DLA MOBILIZACJI DREWNA

High

POTENCJAł DLA ZRóWNOWAżONEGO ROZWOJU - WARTOśĆ

Pozytywne

ŁATWOśĆ WDROżENIA

Medium

ŁATWOśĆ WDROżENIA - OCENA

--

KLUCZOWE WYMAGANIA

Requires access to forest estate information and co-operation of different stakeholders, including authorities.

RODZAJ WYDARZENIA, W KTóRYM WYSTąPIłA DANA BPI

--

EFEKTY W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA

Positive

KOSZT IMPLEMENTACJI (EURO - €)

--

Knowledge of possibilities of joint ownership, informing forest owners.

WIęCEJ INFORMACJI

WYZWANIE

3. Aktywizacja prywatnych właścicieli lasu i kooperacyjne zarządzanie lasami

DOMENA

Własność, kooperacja

RODZAJ ROZWIąZANIA

Usługi doradcze i narzędzia dla właścicieli lasów

SŁOWA KLUCZOWE

--

ROZWIąZANIE CYFROWE

Nie

INNOWACJA

Nie

KRAJ POCHODZENIA

Finlandia

SKALA APLIKACJI

Krajowa

ROK ROZPOCZęCIA I ZAKOńCZENIA

--

DANE KONTAKTOWE

WłAśCICIEL LUB TWóRCA

Maanmittauslaitos

OSOBA PRZYGOTOWUJąCA FISZKę

ŹRóDłA I MATERIAłY

STRONA INTERNETOWA

https://www.maanmittauslaitos.fi/huoneistot-ja-kiinteistot/maanmittauspalvelut/tilusjarjestely

ZASOBY

--

STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

PROJEKT

--

PROJEKT, W RAMACH KTóREGO STWORZONA ZOSTAłA NINIEJSZA FISZKA

Rosewood

DATA PUBLIKACJI

17 wrz 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