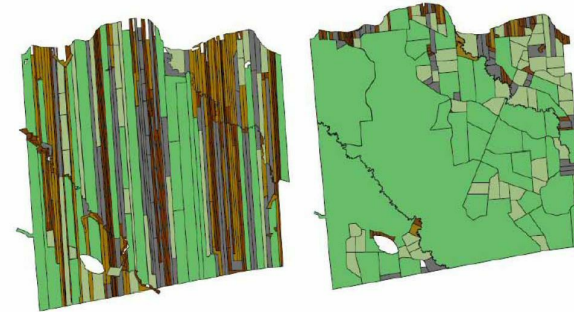


# Forest estate arrangements



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.

## Подробиці

---

Походження деревини

Ліс

Тип деревини

Стовбурна деревина

Потенціал для мобілізації

High

Потенціал для сталості - Цінність

Позитивний

Тип деревини

Stemwood, energy wood

Легкість впровадження

Medium

Вплив на навколишнє середовище та біорізноманіття

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

Легкість впровадження - Оцінка

--

Вплив на створення прибутку

Positive

Ключові передумови

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

Потенціал для використання

--

Тип події, на якій було представлено цей BPI

--

Концентратор

Північний центр

Вплив на створення робочих місць

Positive

Економічний вплив

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

Витрати на впровадження (Євро - €)

--

Потреба в особливих знаннях

Knowledge of possibilities of joint ownership, informing forest owners.

## Детальніше

---

Виклик вирішено	Домен	Тип рішення
3. Активізація приватних власників та кооперативне ведення лісового господарства	Власність, співпраця	Інструменти послуг та порад для власників лісів
Ключові слова	Цифрові рішення	Інновація
--	ні	Ні
Країна походження	Масштаби застосування	Початок і кінець року
Фінляндія	Національний	--

## Контактні дані

---

Власник або автор	Репортер
<b>Maanmittauslaitos</b>	

## REFERENCES AND RESOURCES

---

Основний веб-сайт	Ресурси
<a href="https://www.maanmittauslaitos.fi/huoneistot-ja-kiinteistot/maanmittauspalvelut/tilusjarjestely">https://www.maanmittauslaitos.fi/huoneistot-ja-kiinteistot/maanmittauspalvelut/tilusjarjestely</a>	--
Веб-сайт проекту	
--	
Посилання на проект	
--	

---

Краща практика розроблена в рамках проекту  
Rosewood

Дата публікації  
17 вер 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

