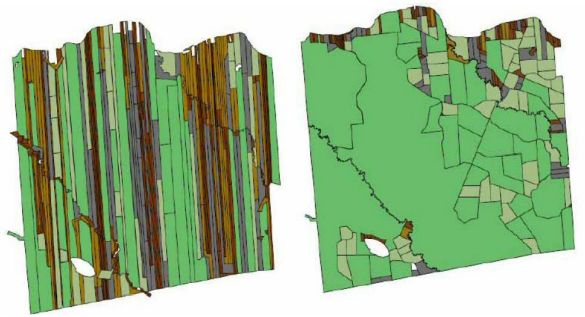
Forest estate arrangements



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.

Λεπτομέρειες

Προέλευση ξυλείας

Δάσος

Τύπος ξυλείας

Κορμοξυλεία

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

Stemwood, energy wood

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

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

Δυνατότητες ειδοδήματος

Positive

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Κόμβος

Βόρειος κόμβος

Οικονομικός αντίκτυπος

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

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

Δυνατότητες διακίνησης

High

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

Θετικό

Ευκολία υλοποίησης

Medium

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Βασικά προαπαιτούμενα

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

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο **BPI**

--

Δυνατότητες εργασίας

Positive

Κόστος υλοποίησης (ευρώ - €)

--

Knowledge of possibilities of joint ownership, informing forest owners.

Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται

3. Ενεργοποίηση των ιδιωτών ιδιοκτητών και της συνεταιριστικής διαχείρισης των δασών

Όνομα χώρου

Ιδιοκτησία, συνεργασία

Τύπος λύσης

Εργαλεία παροχής συμβουλών και υπηρεσιών για τους δασοκτήμονες

Λέξεις κλειδιά

--

Ψηφιακή λύση

όχι

Καινοτομία

Όχι

Χώρα προέλευσης

Φινλανδία

Κλίμακα της εφαρμογής

Εθνικό

Έτος έναρξης και λήξης

--

Στοιχεία επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Maanmittauslaitos

Αναφορεάς

REFERENCES AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος

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

Πηγές

--

Ιστότοπος έργου

--

Αναφορά έργου

--

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών

Rosewood

Ημερομηνία δημοσίευσης

17 Σεπ 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