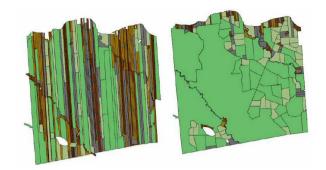
Forest estate arrangements



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 Δυνατότητες διακίνησης Δάσος Hiah Τύπος ξυλείας Κορμοξυλεία Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία Θετικό Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας Ευκολία υλοποίησης Stemwood, energy wood Medium Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση Easier access to forest estate, less impact on soil and biodiversity Δυνατότητες ειδοδήματος Βασικά προαπαιτούμενα Requires access to forest estate information and co-operation of different Positive stakeholders, including authorities. Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο ΒΡΙ Δυνατότητες για εκμετάλλευση Κόμβος Δυνατότητες εργασίας Βόρειος κόμβος Positive Κόστος υλοποίησης (ευρώ - €) Οικονομικός αντίκτυπος

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

tax relief

Less costs of harvesting, easier access to forest property, easier management, --

Knowledge of possibilities of joint ownership, informing forest owners.

Περισσότερες λεπτομέρειες		
Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται	Όνομα χώρου	Τύπος λύσης
3. Ενεργοποίηση των ιδιωτών ιδιοκτητών και	Ιδιοκτησία, συνεργασία	Εργαλεία παροχής συμβουλών και υπηρεσιών
της συνεταιριστικής διαχείρισης των δασών		για τους δασοκτήμονες
Λέξεις κλειδιά	Ψηφιακή λύση	Καινοτομία
	όχι	Όχι
Χώρα προέλευσης	Κλίμακα της εφαρμογής	Έτος έναρξης και λήξης
Φινλανδία	Εθνικό	
Στοιχεία επικοινωνίας		
Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας	Αναφορεάς	
Maanmittauslaitos		
REFERENCES AND RESOURCES		
Κύριος ιστότοπος	Πηγές	
https://www.maanmittauslaitos.fi/huoneistot-ja-		
kiinteistot/maanmittauspalvelut/tilusjarjestely		
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



