

Information sheets LWF (Example: Supply of wood chips)



The information sheets of the LWF summarize the latest research findings for practical application. They are of interest for foresters, forest workers, forest owners and interested private persons.

The information sheets of the LWF contributes to a better forest culture and professionalization even in small scale forest ownership structure and is printed and published also in Internet.

Approach in the selected example:

Description of the different options to form a processing chain for the supply of wood chips (harvesting, logging/stocking, chopping, transport), with regard to the kind and the amount of wood available

Instruction for measuring the amount of wood chips based on the estimation of the stock volume

Sustainability: Recommendation to use branches and tree tops for wood chips only dependent of the location à should not be used in locations poor of nutrients. The withdrawal of nutrients can be decreased by debranching and removal of the tree tops à nutrients stay in the ecosystem and growth is maintained. Additionally, the quality of the wood chips increases and revenues can be higher

Λεπτομέρειες

Προέλευση ξυλείας

--

Δυνατότητες διακίνησης

1 – 2 m³/ha

Τύπος ξυλείας

--

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

Above ground biomass

Ευκολία υλοποίησης

Easy

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

Advice to select methods according to the respective location

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Δυνατότητες ειδοδήματος

Positive / more efficient working processes / cost reduction possibility
identification

Βασικά προαπαιτούμενα

Expertise knowledge

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο BPI

--

Κόμβος

--

Δυνατότητες εργασίας

Better qualified staff

Οικονομικός αντίκτυπος

Enhancement of regionally added value / more efficient working processes
/active learning

Κόστος υλοποίησης (ευρώ - €)

--

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

Knowledge needed depending on process described

Περισσότερες
λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται	Όνομα χώρου	Τύπος λύσης
--	Συγκομιδή, υποδομές, εφοδιαστική/διαχείριση υλικού	--
Λέξεις κλειδιά	Εκπαίδευση και κατάρτιση	Καινοτομία
--	Ψηφιακή λύση	Όχι
Χώρα προέλευσης	Κλίμακα της εφαρμογής	Έτος έναρξης και λήξης
Γερμανία	Περιφερειακό	--

Στοιχεία
επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Αναφορέας

redaktion@lwf.bayern.de

REFERENCES
AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος
<https://www.lwf.bayern.de/service/publikationen/012448/index.php>
Ιστότοπος έργου
--
Αναφορά έργου
--

Πηγές
--

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών
Rosewood

Ημερομηνία δημοσίευσης
18 Νοε 2019



Link to Rosewood 4.0



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

