

## 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

## Подробиці

---

Походження деревини

--

Тип деревини

--

Тип деревини

Above ground biomass

Вплив на навколишнє середовище та біорізноманіття

Advice to select methods according to the respective location

Вплив на створення прибутку

Positive / more efficient working processes / cost reduction possibility  
identification

Потенціал для використання

--

Концентратор

--

Економічний вплив

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

Потреба в особливих знаннях

Потенціал для мобілізації

1 – 2 m<sup>3</sup>/ha

Потенціал для сталості - Цінність

--

Легкість впровадження

Easy

Легкість впровадження - Оцінка

--

Ключові передумови

Expertise knowledge

Тип події, на якій було представлено цей BPI

--

Вплив на створення робочих місць

Better qualified staff

Витрати на впровадження (Євро - €)

--

Knowledge needed depending on process described

## Детальніше

---

Виклик вирішено	Домен	Тип рішення
--	Заготівля, інфраструктура, логістика	--
	Освіта та навчання	
Ключові слова	Цифрові рішення	Інновація
--	ні	Ні
Країна походження	Масштаби застосування	Початок і кінець року
Німеччина	Регіональний / суб-національний	--

## Контактні дані

---

Власник або автор Репортер

redaktion@lwf.bayern.de

## REFERENCES AND RESOURCES

---

Основний веб-сайт	Ресурси
<a href="https://www.lwf.bayern.de/service/publikationen/012448/index.php">https://www.lwf.bayern.de/service/publikationen/012448/index.php</a>	--
Веб-сайт проекту	
--	
Посилання на проект	
--	

---

Краща практика розроблена в рамках проекту  
Rosewood

Дата публікації  
18 лис 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

