

Machinery ring



A “machinery ring” describes an association where farmers support each other by offering machinery and services in forestry and agriculture:

The “machinery ring” is a community that exchanges experiences, shares machines and supports in emergency situations.

it’s essentially based on community and innovation

The „machinery ring“ is a Germany-wide organisation; membership is completed in the members’ local machinery ring (place of living)

The focus is on a member organization and the sustainable benefits for the associated companies

The “machinery ring” successfully offer their members:

reduced production costs attractive employment and additional income opportunities

enhanced working conditions (for example outsourcing of work chains, support of employees during peak periods)

allowances in emergency situations (damages, etc.)

expert consultancy, wide range of services, mediation contracts

The “machinery rings” are the first consulting partners in management and field work organization

The local organizations provide individual personnel, services and technology

The cost-effective shared use of modern technology / machinery in forestry and agriculture, employment models for members and organization of value chains especially in rural areas are the main building blocks

In Germany there are about 240 local machinery ring organizations that represent about 192.000 agricultural farms

Roof organization is the “Bundesverband der Maschinenringe e.V.” with it’s subsidiary „Maschinenring Deutschland GmbH“

Λεπτομέρειες

Προέλευση ξυλείας

--

Τύπος ξυλείας

Κορμοξυλεία

Δυνατότητες διακίνησης

1 – 2 m³/ha

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

Stemwood, biomass, isolated trees, parcs, municipal woodlands, agriculture / plantations, landscaping

Ευκολία υλοποίησης

Low

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

positive on biodiversity and forest resilience enhancement

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Δυνατότητες ειδοδήματος

Positive / improved value-chain in rural areas

Βασικά προαπαιτούμενα

Low entrance barriers to establish such approaches

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο BPI

--

Κόμβος

--

Δυνατότητες εργασίας

Creating professional jobs in rural area

Οικονομικός αντίκτυπος

Enhancement of regionally added value. The Maschinenring itself offers jobs for 2.500 employees.

Κόστος υλοποίησης (ευρώ - €)

--

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

shared machinery and work power;

Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται	Όνομα χώρου	Τύπος λύσης
--	Δασική βιομηχανία, βιοκυκλική οικονομία	--
	Διαχείριση καινοτομίας, ψηφιακοί κόμβοι,	
	συστάδες, εκμετάλλευση (κάθετα)	
Λέξεις κλειδιά	Ψηφιακή λύση	Καινοτομία
--	όχι	Όχι
Χώρα προέλευσης	Κλίμακα της εφαρμογής	Έτος έναρξης και λήξης
Γερμανία	Εθνικό	--

Στοιχεία επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Αναφορέας

info@maschinenringe.com

REFERENCES AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος
<https://www.maschinenring.de/>
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

