# 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

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

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

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

**positive on biodiversity and forest resilience enhancement**

Δυνατότητες ειδοδήματος

**Positive / improved value-chain in rural areas**

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Κόμβος

--

Οικονομικός αντίκτυπος

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

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

Δυνατότητες διακίνησης

**1 – 2 m³/ha**

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Ευκολία υλοποίησης

**Low**

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Βασικά προαπαιτούμενα

**Low entrance barriers to establish such approaches**

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

--

Δυνατότητες εργασίας

**Creating professional jobs in rural area**

Κόστος υλοποίησης ( ευρώ - **€** )

--

shared machinery and work power;

## Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται

--

Όνομα χώρου

Δασική βιομηχανία, βιοκυκλική οικονομία Διαχείριση καινοτομίας, ψηφιακοί κόμβοι, συστάδες, εκμετάλλευση (κάθετα)

Τύπος λύσης

--

Λέξεις κλειδιά

--

Ψηφιακή λύση

όχι

Καινοτομία

Όχι

Χώρα προέλευσης

Γερμανία

Κλίμακα της εφαρμογής

Εθνικό

Έτος έναρξης και λήξης

--

## Στοιχεία επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Αναφορεάς

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

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