

Wood Maker Spaces



By setting up these Wood MAKER spaces we want to promote wood as manufacturing and building material, as well as fostering local wood manufacturing as a real opportunity to generate local businesses and improve forest land-owners economies. We see that currently many broad-leaf species woods are being addressed to low-value uses, which causes employment and welfare losses at rural communities 4 Maker spaces are planned to be set up each in the 4 galician provinces. These centers will be open to all kinds of profiles interested on making a good use of local timbers, meaning non-expert and expert users to make all kinds of projects from DIY kind to professional commercialization projects. These spaces would make available a variety of services: wood manufacturing service (from wood log to semi or finished products), innovation service, design service, commercialization service, business digitalization among others.

Λεπτομέρειες

Προέλευση ξυλείας	Δυνατότητες διακίνησης
Εργασίες αποδόμησης	Rough estimation , these WMS could improve by 10% local wood production
Τύπος ξυλείας	
Κορμοξυλεία	Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία
	--
Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας	Ευκολία υλοποίησης
All kinds, specially broad-leaf species woods	Very difficult - as the project need to gain support from a strong group of interested stakeholders who furthermore must join together into a trading-based figure to realize the project
Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα	Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση
Very positive - as wood diversity will be promoted as high-value materials to compete with industrial woods	--
Δυνατότητες ειδοδήματος	Βασικά προαπαιτούμενα
300 -400k€/year first 3 years	--
Δυνατότητες για εκμετάλλευση	Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο BPI
--	--
Κόμβος	Δυνατότητες εργασίας
--	Direct job generation: 5 jobs/center, 20 in total. Indirect jobs generation potential: 100 jobs/center
Οικονομικός αντίκτυπος	Κόστος υλοποίησης (ευρώ - €)
--	--

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις
Wood manufacturing, wood markets

Περισσότερες
λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται

--

Όνομα χώρου

Προϊόντα, αγορές, εμπόριο

Διαχείριση καινοτομίας, ψηφιακοί κόμβοι,
συστάδες, εκμετάλλευση (κάθετα)

Τύπος λύσης

--

Λέξεις κλειδιά

--

Ψηφιακή λύση

όχι

Καινοτομία

Όχι

Χώρα προέλευσης

Ισπανία

Κλίμακα της εφαρμογής

Περιφερειακό

Έτος έναρξης και λήξης

2020 - 2024

Στοιχεία
επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

Αναφορέας

Jesus.martinez@fmc-galicia.com

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών
Rosewood

Ημερομηνία δημοσίευσης
19 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

