## **Wood cluster Lucerne**



Strengthen the regional wood value chain incl. sales promotion thereby enhancing the regionally potential added value. Initiation and expansion of networks between industry and science along the value chain Forest-Wood-Paper. Initiation of expert rounds on particular topics, regional projects and cooperation's. Enhancement of the political framework. Process optimization between different actors and within these. Monitoring of cluster activities Every player of the wood value chain from the forest owner to the end consumer is an important factor in the work flow and plays a crucial role for overall success and positive development. Actors in the wood value chain need to know as much as possible from the upstream and downstream actors (ex. stock, products, delivery times, facility possibilities). Close cooperation between partners is needed to facilitate interaction and enhance the efficiency of internal processes and the whole process chain Closer collaboration between the different actors in the wood value chain. Better knowledge of the mutual strenght, the products and the services provided by each other. Regional connection of the wood value chain and sales promotion thereby enhancing the regionally potential added value. Limit the increasing wood import. Competitiveness enhancement of all actors of the wood value chain. Positive effects on labor situations in the wood value chain in the region. Strengthening the wood sector as an important economic factor. Enhancement of sustainability through the exploitation of the potential annual wood increment. Fostering the climate change adaptation potential of forests by reducing rotation period

1

Λεπτομέρειες Προέλευση ξυλείας Δυνατότητες διακίνησης Δάσος 0.1 - 0.2 m<sup>3</sup>/ha Τύπος ξυλείας Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία Κορμοξυλεία Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας Ευκολία υλοποίησης Stemwood Medium Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση Positive /sun-hungry species will benefit / enhancement of adaptation potential -to climate change / enhanced sustainability Δυνατότητες ειδοδήματος Βασικά προαπαιτούμενα Good network abilities needed Positive Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο ΒΡΙ Δυνατότητες για εκμετάλλευση Κόμβος Δυνατότητες εργασίας Positive / more local labor needed Κόστος υλοποίησης ( ευρώ - € ) Οικονομικός αντίκτυπος Positive / Enhancement of regionally added value

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

Low / enhanced knowledge of the other partners in the value chain /

communication is the key

Περισσότερες λεπτομέρειες		
Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται	Όνομα χώρου	Τύπος λύσης
	Διαχείριση καινοτομίας, ψηφιακοί κόμβοι,	
	συστάδες, εκμετάλλευση (κάθετα)	
Λέξεις κλειδιά	Ψηφιακή λύση	Καινοτομία
	όχι	Όχι
Χώρα προέλευσης	Κλίμακα της εφαρμογής	Έτος έναρξης και λήξης
	Περιφερειακό	2016 - 2018
Στοιχεία επικοινωνίας		
Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας	Αναφορεάς	
alex.arnet@lignumluzern.ch		
REFERENCES		
Κύριος ιστότοπος	Πηγές	
http://www.lignumluzern.ch/vereinsprojekte/h	olzcluster	
Ιστότοπος έργου		
Αναφορά έργου		

## Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών Rosewood

Ημερομηνία δημοσίευσης 16 Σεπ 2019





This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 862681

Link to Rosewood 4.0



## A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY



