

# BioRES | Biomass trading centres calculation tool



## *Calculation tool for the establishment and operation of biomass trading centers*

Biomass Logistic and Trade Centres (BLTCs) are local or regional centres with optimised logistics and trading organization, where different woody bioenergy products (or heat) are marketed at standardised quality focusing on the domestic market uptake. It's an innovative business model competitively operating as an intermediary to organise local woody bioenergy value chains between local biomass suppliers and customers of different scale from private households up to deliveries to heat and power plants. BioRES supported setting-up such BLTCs in Bulgaria, Croatia and Serbia.

Starting point are web-based marketing and sales platform with limited physical infrastructure. This can be successively extended into a BLTC with its own production, storage and logistics facilities when the local market reaches critical volumes allowing for the amortization of investments. In Slovenia, Austria, Germany and Finland BLTCs of different shape with own production, storage and logistic facilities are competitively operating. BioRES aims to setting up at least 6 – 8 new BLTCs in distributed over at least 2 of the 3 countries in Croatia, Serbia and Bulgaria during the project.

## Λεπτομέρειες

---

Προέλευση ξυλείας

--

Τύπος ξυλείας

--

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

--

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

--

Δυνατότητες ειδοδήματος

--

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Κόμβος

Βόρειος κόμβος

Οικονομικός αντίκτυπος

--

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

--

Δυνατότητες διακίνησης

--

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Ευκολία υλοποίησης

--

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Βασικά προαπαιτούμενα

--

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

--

Δυνατότητες εργασίας

--

Κόστος υλοποίησης ( ευρώ - € )

--

## Περισσότερες λεπτομέρειες

---

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται	Όνομα χώρου	Τύπος λύσης
5. Βελτίωση των οικονομικών και περιβαλλοντικών επιδόσεων των δασικών αλυσίδων εφοδιασμού	Συγκομιδή, υποδομές, εφοδιαστική/διαχείριση υλικού	Πλατφόρμες συνεργασίας, κόμβοι διαχείρισης υλικού/εφοδιαστικής
Λέξεις κλειδιά	Βιομηχανία ενεργειακής ξυλείας	Καινοτομία
biomass; logistics	Ψηφιακή λύση	Ναι
Χώρα προέλευσης	όχι	Έτος έναρξης και λήξης
Αυστρία	Κλίμακα της εφαρμογής	2015 - 2018
	Περιφερειακό	

## Στοιχεία επικοινωνίας

---

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

**GIZ Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH**

Frank Mischler

frank.mischler@giz.de

www.giz.de

Αναφορέας

**Waldverband Steiermark**

Maximilian Handlos

maximilian.handlos@waldverband-stmk.at

## REFERENCES AND RESOURCES

---

Κύριος ιστότοπος

<http://bioresproject.eu/>

Ιστότοπος έργου

--

Αναφορά έργου

Horizon 2020 no. 645994, 2015-2018

Πηγές

**BioRES presentation (2015)**

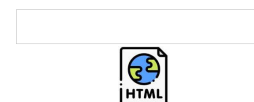


Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών  
Rosewood

Ημερομηνία δημοσίευσης  
31 Οκτ 2021



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

