

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.

PODROBNOSTI

PÔVOD DREVA

--

DRUH DREVA

--

UVAŽOVANÝ DRUH DREVA

--

VPLYV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A BIODIVERZITU

--

DOPAD NA PRÍJMY

--

POTENCIÁL VYUŽITIA

--

ROZBOČOVAČ

Severný uzol

EKONOMICKÝ VPLYV

--

POTREBA ŠPECIFICKÝCH ZNALOSTÍ

--

MOBILZAČNÝ POTENCIÁL

--

POTENCIÁL UDRŽATEĽNOSTI - HODNOTA

--

UIŤAHČENIE IMPLEMENTÁCIE

--

UIŤAHČENIE IMPLEMENTÁCIE - HODNOTENIE

--

KľúčOVÉ PREPOKLADY

--

TYP PODUJATIA, NA KTOROM BOL TENTO BPI PREZENTOVANÝ

--

DOPAD NA ZAMESTNANOSŤ

--

NÁKLADY NA IMPLEMENTÁCIU (EURO - €)

--

VIAC INFORMÁCIÍ

RIEŠENá VÝZVA

5. Zlepšenie hospodárskej a environmentálnej výkonnosti dodávateľských reťazcov v lesníctve

KľúčOVé SLOVá

biomass; logistics

KRAJINA PôVODU

Rakúsko

DOMAIN

Tažba, infraštruktúra, logistika

Výrobcovia energie z dreva

DIGITALNE RIEŠENIE

Nie

ROZSAH APLIKáCIE

Regionálny/

TYP RIEŠENIA

Platformy pre spoluprácu, logistické uzly

INOVáCIE

Áno

ZAČIATOK A KONIEC ROKA

2015 - 2018

KONTAKTNé úDAJE

VLASTNíK ALEBO AUTOR

GIZ Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH

Frank Mischler

frank.mischler@giz.de

www.giz.de

REPORTéR

Waldverband Steiermark

Maximilian Handlos

maximilian.handlos@waldverband-stmk.at

REFERENCES AND RESOURCES

HLAVNá WEBSTRáNKA

<http://bioresproject.eu/>

PROJEKTOVá WEBSTRáNKA

--

REFERENCIA PROJEKTU

Horizon 2020 no. 645994, 2015-2018

ZDROJE

BioRES presentation (2015)

LOGO NAJLPEŠEJ PRAXE

LOGO HLAVNEJ ORGANIZáCIE



Implemented by:
giz Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit

The BioBTS-project receives funding from the
German Federal Ministry for Economic Affairs and
Development within the GIZ program
"Establishment of a sustainable bioenergy market in
Serbia".

PROJEKT, V RÁMCI KTÓRÉHO BOL TENTO INFORMAČNÝ PREHĽAD VYTVORENÝ

Rosewood

DÁTUM ODOSLANIA

31 okt 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

