

## INFORMACE

**Termín** 7. listopadu 2013  
**Místo konání** Fachschulzentrum Freiberg-Zug  
**Pořadatel** Verein zur Förderung von Biomasse und nachwachsenden Rohstoffen Freiberg e.V.  
*Účast je zdarma.*

## POPIS CESTY



## KONTAKT

**Thomas Schumann / Lutz Lendel**  
Hauptstraße 150 | 09599 Freiberg-Zug  
Telefon: 03731 7756 944  
E-Mail: [lendel@biomasse-freiberg.de](mailto:lendel@biomasse-freiberg.de)

**Příhlášky zašlete prosím do 3. listopadu 2013**

- Odpovědi e-mailem:  
**[info@biomasse-freiberg.de](mailto:info@biomasse-freiberg.de)**
- Odpovědi poštou:  
**Projekt RekultA**  
**Verein zur Förderung von Biomasse und nachwachsenden Rohstoffen Freiberg e.V.**  
**Hauptstraße 150**  
**09599 Freiberg-Zug**

Při uvedení následujících údajů:

Jméno/příjmení/titul nebo firemní razítko:

Podnik/instituce/firma:

Ulice/číslo:

PSČ/obec:

Telefon/fax:

E-Mail:

Fotos: Adriana Hotho



Europäische Union. Europäischer Fonds für regionale Entwicklung: Investition in Ihre Zukunft / Evropská unie. Evropský fond pro regionální rozvoj: Investice do vaší budoucnosti



## 3. Přeshraniční bioenergetické fórum

**7. listopadu 2013  
ve Freibergu-Zug**



Spolek Verein zur Förderung von Biomasse und nachwachsenden Rohstoffen Freiberg e.V. zve v rámci projektu Cíl3 „RekultA“ na **3. bioenergetické fórum**.

## TÉMA

### „Budování inovativních nových hodnotových řetězců biomasy v Euroregionu Erzgebirge“

## OBSAH

Sasko-český projekt „RekultA“ odstartoval v roce 2010. Jeho pomocí mají být vytvořeny možnosti pro trvale udržitelné využívání ploch kontaminovaných těžkými kovy a území postižených důlní činností. Řešení mají být přizpůsobena konkrétním místům v regionu Freiberg a Chomutov v severních Čechách. Těžba rud, hutnické zpracování a na povrch vystupující rudné žíly znamenají pro polní plodiny zatěž, která částečně přesahuje mezní hodnoty stanovené pro potraviny a krmivo. Půdy na výsypkách v územích poznamenaných důlní činností jsou slabé na výnosy a vyžadují rekultivaci. Inovativní pěstování energetických rostlin na kontaminovaných půdách a v území postiženém důlní činností představuje pro zemědělce v Euroregionu Erzgebirge velmi slibnou alternativu.

Bioenergetické fórum nabízí příležitost k výměně zkušeností mezi saskými a českými experty a aktéry, které se týkají pěstování inovativních dorůstajících surovin na kontaminovaných půdách a v území postiženém důlní činností a jejich energetického nebo surovinového zhodnocení.

Konference je určena všem zemědělským podnikům, výzkumným ústavům, studentům, podnikům a dalším zájemcům.

## PROGRAM

### 9:00 - 9:30 hod Přivítání a pozdravení

#### Zdravice Volker Uhlig

Zemský rada kraje Mittelsachsen (poptáván)

#### Lothar Eckardt/Thomas Schumann

Verein zur Förderung von Biomasse und nachwachsenden Rohstoffen Freiberg e.V.

#### Dr. Thomas Lindner

Gründer – und Innovationszentrum Freiberg/Brand-Erbisdorf

### 10:00 hod Blok I – Výsledky projektové práce

#### Rámcové právní podmínky pro pěstování a využívání trvalých kultur na kontaminovaných půdách

##### Falk Schüttig

Advokát a odborný právník pro zemědělské právo (Rechtsanwälte Barran und Partner)

#### Projekt RekultA - Pěstování energetických rostlin na kontaminovaných půdách v oblasti Freibergu

##### Thomas Schumann/Lutz Lendel

Verein zur Förderung von Biomasse und nachwachsenden Rohstoffen Freiberg e.V.

#### Rekultivace území postižených následky důlní činnosti v regionu Chomutov

##### Roman Honzik

Výzkumný ústav rostlinné výroby Praha, oddělení ekotoxikologie

### 11:00 hod Blok II – Zkušenosti jiných projektů

#### Bioenergetické rostliny na kontaminovaných půdách - zátěže a transfer

##### Wiebke Fahlbusch

Univerzita Georg-Augusta Göttingen

#### Ekonomická analýza pěstování alternativních energetických rostlin a zemědělských ekologických opatření

##### Karin Frommhagen

Projekt Löbestein

### 11:45 hod Blok III – zkušenosti s pěstováním víceletých energetických rostlin

#### Praktické zkušenosti s mužákem prorostlým

##### Rene Kolbe

Pahren Agrar GmbH und Co KG

#### Význam mužáku prorostlého pro nadzemní a podzemní biodiverzitu

##### Dr. Jens Dauber

Heinrich von Thünen-Institut Braunschweig

### 12:30 hod Přestávka na oběd a občerstvení

### 13:30 hod Blok IV – Budování nových hodnotových řetězců - v Euroregionu Erzgebirge

Regionální tvorba hodnot s biomasou, kontaminovanou těžkými kovy – výsledky a projektové přístupy studie potenciálu GIS Bioplynové stanice na univerzální využití biomasy z půd kontaminovaných těžkými kovy v oblasti Freibergu

##### Ronny Erler

DBI-GTI

#### Regionální a přeshraniční hodnotové řetězce

##### Roman Honzik, Lubos Hora, Thomas Schumann

Institut Prag, Ecodendra, BMV

- Využívání mikrocelulóзовých kalů, (Fa. Ecodendra/Tschechien)
- Síť lokálních teplovodů „Siedlung Klingenberg“, (BMV)
- Průmyslové zóny v oblasti Freiberg/Střední Sasko, (BMV)

### 14:30 hod Konec akce a výhled na další projekty

#### např. Energieoffensive Mittelsachsen

##### Thomas Schumann