

# HERZLICH WILLKOMMEN

## zu der Biogas-Fachveranstaltung

### „HANDLUNGSBEDARF UND PERSPEKTIVEN“

am 15. Januar 2015



IN ZUSAMMENARBEIT MIT PROJEKTPARTNERN:



# Projekt „Förderung des Anbaus und der Verwertung von nachwachsenden Rohstoffen“



- **Informationsvermittlung in und mit Demonstrationsbetrieben und Projektpartnern zum Thema Bioenergie**
- Aktivitäten zur Verbreitung der Bioenergie (u.a. Medienkiste Bioenergie) an **Bildungseinrichtungen**
- Fachveranstaltung und Stammtische für **Land- und Forstwirte** und Informationsplattform im Internet
- Öffentlichkeitsarbeit für **Bürger, Schüler** u.a., Ausstellungen zu Fachveranstaltungen und Volksfesten um Vorurteile abzubauen und Akzeptanz der Bioenergie zu erhöhen
- Informationsvermittlung zur Initiierung von **Energiegenossenschaften**



- Erleben Sie **das Multitalent Bioenergie in Clausnitz/Rechenberg Bienenmühle !**
- Innovative Energiepflanzen, verschiedene Bioenergieanlagen (u.a. Ölmühle, 2 x Biogas, Holz) und regionale Biomasse-Kreisläufe können von Ihnen selbstständig jederzeit erlebt werden. Nutzen Sie die Gelegenheit!
- Es existieren **3 Touren**, die sich durch Länge, Höhenmeter und Anzahl der Bioenergie-Stationen unterscheiden. **Egal ob zu Fuß, Rad oder Auto: Für jeden ist die passende Tour dabei!**
- **Wanderkarten und GPS-Track unter [www.biomasse-freiberg.de](http://www.biomasse-freiberg.de)**
- Weitere Informationen zur **Geocaching-Tour „Bioenergie in Sachsen“** im Raum Clausnitz im GEOCACHING-PORTAL  
<http://www.geocaching.com/>

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

# Programm



**08:45 Uhr – 09:00 Uhr**

**Begrüßung**

**BLOCK I – PERSPEKTIVEN FÜR DIE BIOGAS-BRANCHE**

**09:00 – 11:30 Uhr**

**Aktuelle Entwicklung in der Politik für Bestands- und Neuanlagen**

Herr Holger Kübler, Fachverband-Biogas e.V.

Herr Erik Ferchau, Biomasse-Verein Freiberg e.V.

**75kWel. Gülle-Biogasanlagen – verfahrenstechnische Konzepte,  
ökonomische Betrachtung und Lösungen**

Herr Andreas Weiß, Eutec ingenieure GmbH

# Programm



## BLOCK I – PERSPEKTIVEN FÜR DIE BIOGAS-BRANCHE

**09:00 – 11:30 Uhr**

**Praktische Erfahrungen bei der Flexibilisierung von Biogasanlagen –  
Wirtschaftlichkeit, Probleme und Lösungen**

Herr Christian Schulze, Gruppe Freiberger Land e.G.

**Anforderungen an die BHKW-Technik im Regelbetrieb nach EEG 2014**

Herr Christof Förtig, Schnell Motoren AG

**11:30 – 12:30 Uhr Mittagspause**

# Programm



## **Gibt es eine Renaissance der Kofermentation mit Bioabfallprodukten?**

Herr Andreas Kretschmer, CINGS Netzwerk

## **BLOCK II – ANLAGENSICHERHEIT – RISIKO MANAGEN**

**13:00 – 14:00 Uhr**

## **Aktuelle Änderungen im Bereich Immissionsschutzrecht und Anlagensicherheit**

Herr Peter Gamer, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG)

## **Sicherer Betrieb von Biogasanlagen – was ist für den Anlagenbetreiber zu tun?**

Herr Ronny Dietrich, DBI-Gastechnologisches Institut gGmbH

**14:00 – 15:00 Uhr**

## **Besichtigung von Biogasanlagen der Budissa AG Niederkaina und Praktikerbericht zur Flexibilisierung von Biogasanlagen**

### **1. Forschungsbiogasanlage für Silageversuche:**

265 kWel., Inbetriebnahme: Dezember 2011, 15 m<sup>3</sup> Feststoffdosierer, 105m<sup>3</sup> Hydrolyse, Einsatzstoffe: u.a. Gülle, Zuckerrüben, Kartoffeln, Mais, Wärmenutzung für Sport- und Kulturzentrum und Betriebsräume

### **2. Biogasanlage mit Nahwärmenetz:**

500 kWel., Inbetriebnahme: 2006, seit 2011 Satelliten-BHKW (250 kWel.) in Preititz mit Nahwärmeversorgung von Wohnhäusern, Firma und Betriebsräumen

**15:00 Uhr Ende der Veranstaltung**

## Kontakt



**Vielen herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!!**

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

Projekt "Förderung des Anbaus und der Verwertung von  
nachwachsenden Rohstoffen"

Janine Pfeifer / Erik Ferchau

Hauptstr. 150, 09599 Freiberg

Tel.: + 49 3731 / 7980700, Fax: + 49 3731 / 7980701

Mail: [kontakt@biomasse-freiberg.de](mailto:kontakt@biomasse-freiberg.de)

**[www.biomasse-freiberg.de](http://www.biomasse-freiberg.de)**