



### Ziel

Die aktuelle Entwicklung des Biogasanlagenmarktes zeigt, dass alle Möglichkeiten der Erschließung von höheren Effizienzen bei der Nutzung der wertvollen Biomasse ausgeschöpft werden müssen. Anlagenhersteller aber auch Anlagenbetreiber beweisen hier eine sehr hohe Kreativität, die sich auf die gesamte Prozesskette von der Substratbereitstellung über die Substrataufbereitung, die Biogasgewinnung, die Biogas- und Gärrestenutzung bis hin zum gesamten Anlagenmanagement auswirkt.

Vor diesem Hintergrund ist es das Ziel auch dieses achten Jahrgangs der Leipziger Biogas-Fachgespräche, ein Forum zu schaffen, auf dem die Chancen, aber auch die Grenzen der Energiegewinnung aus Biogas analysiert und diskutiert werden. Dazu werden aktuelle Themen aus der landwirtschaftlichen und kommunalen Biogaserzeugung und -nutzung aufgegriffen.

Es kommen primär Referenten aus der Region und externe Referenten zu besonders interessanten Fragestellungen zu Wort, damit hier ein Branchennetzwerk entsteht und damit der Informationsfluss nachhaltig verbessert wird. Dadurch kann ein merklicher Beitrag zu einer optimierten Produktion und Nutzung von Biogas als regenerativem Energieträger in Sachsen und den angrenzenden Bundesländern geleistet werden.

### Teilnehmerkreis

Die Leipziger Biogas-Fachgespräche richten sich an alle Personen und Institutionen, die sich mit der Bereitstellung und Nutzung von Biogas im weiteren Sinne beschäftigen. Dazu zählen insbesondere landwirtschaftliche Unternehmen und Genossenschaften, die Biogasanlagen betreiben oder dies planen. Aber auch Mitarbeiter von Kommunen sowie der Lebensmittel- und -verarbeitenden Industrie, bei denen eine Biogaserzeugung zur Lösung des Abfallproblems beitragen kann, sollen angesprochen werden. Weiterhin gehören neben Herstellern von Biogasanlagen bzw. Anlagenkomponenten sowie Händlern und Planern von Biogasanlagen auch Mitarbeiter von Forschungseinrichtungen, Ministerien, Behörden und Verbänden zu den potenziellen Teilnehmern der Leipziger Biogas-Fachgespräche.

### Veranstaltungsort

Die Leipziger Biogas-Fachgespräche 2009/2010 finden im Seminarraum 104 (Haus 6) des Deutschen BiomasseForschungszentrums in der Torgauer Straße 116, 04347 Leipzig, statt.

### Kontakt und Anmeldung

Deutsches BiomasseForschungszentrum (DBFZ)  
Frau Alexandra Mohr



www.dbfz.de  
E-Mail: info@dbfz.de  
Tel. +49-341-2434-112  
Fax +49-341-2434-133

**Kostenbeitrag** je Veranstaltung: 15 €

Der Beitrag ist jeweils vor Ort gegen Quittung zu bezahlen.  
Er beinhaltet Pausengetränke und einen Imbiss.

### Anfahrtsbeschreibung

#### ... mit dem Auto

Über die Autobahn A 14; Abfahrt Leipzig Nord-Ost, Taucha; Richtung Leipzig; Richtung Zentrum, Innenstadt; nach Jet Tankstelle links einfahren.

#### ... mit der Straßenbahn

Linie 3 Richtung Sommerfeld oder Linie 13 Richtung Taucha; Haltestelle Bautzner Straße.

Eine detaillierte Anfahrtsbeschreibung findet man unter [www.dbfz.de](http://www.dbfz.de)



### Veranstalter

**Deutsches BiomasseForschungszentrum (DBFZ)**  
Torgauer Straße 116, 04347 Leipzig  
**Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG)**  
August- Böckstiegel- Straße 3; 01326 Dresden  
**Umweltinstitut Leipzig e.V. (UIL)**  
Bernhard-Göring-Str. 152, 04277 Leipzig



## Leipziger Biogas-Fachgespräche

### 2009/2010

**02.12.2009**  
Veränderte Stoff- und Energieströme

**13.01.2010**  
Sicherung der Anlagenwirtschaftlichkeit für die Zukunft

**24.02.2010**  
Sonderveranstaltung – Praktikertag in Frohburg

**24.03.2010**  
Neue Ideen für die Nutzung von Feststoffen zur Biogasproduktion

**28.04.2010**  
Neue Forschungsansätze und Innovationen

## 04.11. 2009 **Stand und Perspektiven der sächsischen Biogasbranche**

- 17:00 **Begrüßung, Moderation;** Prof. Dr.-Ing. Scholwin (DBFZ)
- 17:10 **Aktuelle technologische Entwicklungen der Biogasbranche in Deutschland;** Prof. Dr.-Ing. Frank Scholwin, DBFZ
- 17:25 **Stand der Umsetzung einer Nachhaltigkeitsverordnung zur Biogaserzeugung;** Martina Marx, SMUL
- 18:10 **Pause**
- 18:30 **Entwicklung der sächsischen Biogasbranche aus betrieblicher Sicht;** Holger Kübler, Fachverband Biogas Regionalgruppe Sachsen
- 19:00 **Der Anlagenbegriff im EEG 2009 – die unendliche Geschichte?** Prof. Dr. Martin Maslaton, Maslaton Rechtsanwalts-gesellschaft mbH
- 19:30 **Diskussion**

## 02.12. 2009 **Veränderte Stoff- und Energieströme**

- 17:00 **Begrüßung, Moderation;** Dr. Wolf (UIL)
- 17:10 **Entwicklungsstand von Anlagen zur Güllevergärung ;** Ekkehard Schneider, Graskraft GbR
- 17:40 **Energiepflanzen für Biogasanlagen – Aktuelle Ergebnisse des EVA-Projekts;** Jana Grunewald, LfULG
- 18:10 **Pause**
- 18:30 **Erfahrungen mit Kleinanlagen in Südbayern;** Daniel Endres, Landwirtschaftsamt Rosenheim
- 19:00 **Diskussion**

## 13.01. 2010 **Sicherung der Anlagenwirtschaftlichkeit für die Zukunft**

- 17:00 **Begrüßung, Moderation;** Dr. Brückner (LfULG)
- 17:10 **Auswertung der Betriebszweigabrechnung Biogas 2008 in Sachsen;** Dr. Claudia Brückner LfULG Sachsen
- 17:40 **Innovative Abwärmenutzungsoptionen für Biogasanlagen in landwirtschaftlichen Betriebsstrukturen;** Dr. Dieter Heider, b&s Unternehmensberatung für den ländlichen Raum GmbH, Leipzig
- 18:10 **Pause**
- 18:30 **Finanzierung von BGA-Projekten – Aktuelle Möglichkeiten;** Dr. Danilo Stephan, Deutsche Zentralgenossenschaftsbank
- 19:00 **Vorstellung der Bioenergiegemeinde Radibor;** Hagen Jatzwauk, IB Jatzwauk
- 19:30 **Diskussion**

## 24.02. 2010 **Praktikertag bei der Osterland GmbH in Frohburg\***

- 17:00 **Begrüßung, Moderation;** Dr. Wolf (UIL)
- Erfahrungen mit Pfefferkorntreaktoren;** Heiko Günther, Osterland Agrar GmbH
- \*Die Osterland GmbH hat ihren Sitz im Schäferieweg 7 in 04654 Frohburg. Die Veranstaltung findet dort vor Ort statt. Mehr Informationen unter: [www.osterland-agrar.de](http://www.osterland-agrar.de)



## 24.03. 2010 **Neue Ideen für die Nutzung von Feststoffen zur Biogasproduktion**

- 17:00 **Begrüßung, Moderation;** Prof. Dr.-Ing. Scholwin (DBFZ)
- 17:10 **Putenmistvergärung in Biogasanlagen;** Christian Landwehr, Tobias Barthel, Christian Landwehr GbR
- 17:40 **Neue Wirtschaftlichkeit und Probleme von reinen NawaRo-Anlagen – Ein Situationsbericht;** Frank Arnold, Hofgut Elbaue Paußnitz
- 18:10 **Pause**
- 18:30 **Das Biogas-Kraftwerk nach dem Mineralit-System;** Winfried Augustin, Mineralit GmbH
- 19:00 **Praktische Erfahrungen zur Trockenfermentation von Energiepflanzen;** Andreas Becker, Agrargenossenschaft Reinhardtsgrimma
- 19:30 **Diskussion**

## 28.04. 2010 **Neue Forschungsansätze und Innovationen**

- 17:00 **Begrüßung, Moderation;** Dr. Brückner (LfULG)
- 17:10 **Können Algen Biogas verbessern?** Klaus Reichert
- 17:40 **Aufschlußverfahren;** Andreas Kretschmer, HPC-Group
- 18:10 **Pause**
- 18:30 **Einsatz von Extrudern ;** Thilo Lehmann, Lehmann Maschinenbau GmbH
- 19:00 **Methoden der Desintegration – Stehen Aufwand und Nutzen in einem Verhältnis?** Matthias Müller, DBFZ
- 19:30 **Diskussion**

**Programmänderungen vorbehalten.  
Aktuelle Informationen unter: [www.dbfz.de](http://www.dbfz.de)**