

## Sitzung der ETI-Arbeitsgruppe Biogas

### „Herausforderung Energiewende – Effizienzsteigerung, Direktvermarktung und Systemintegration von Biogasanlagen“

**Dienstag, 22.05.2012 13:00 Uhr**

**TGZ-Havelland GmbH, Grünaer Fenn 42, 14712 Rathenow**

Im Jahr 2011 trugen Erneuerbare Energien mit mehr als 20% zur Stromerzeugung in Deutschland bei. Dabei weisen die Energieträger Wind und Sonne witterungsbedingt eine hohe Volatilität auf, so daß es zu starken Schwankungen bei der Einspeisung kommt. Diese Schwankungen beeinträchtigen einerseits die Netzstabilität und andererseits muss die Energiewirtschaft entsprechende Reservekapazitäten im fossilen Bereich bereithalten. Biogasanlagen sind in der Lage die Stromeinspeisung zu steuern und an den Bedarf anzupassen oder Überschüsse in Form von Biomethan zu speichern, was Sie zu einem unerlässlichen Partner bei der Entwicklung eines nachhaltigen Energiesystems macht.

Anlässlich der ETI-Arbeitsgruppensitzung Biogas werden praxisnahe Ansätze zu Direktvermarktung, Wärmenutzung und Systemintegration vorgestellt.

#### Tagesordnung

- 13:00 Uhr **Eröffnung**  
*Dieter Sasse, Brandenburgische Energie Technologie Initiative*  
*Prof. Dr. Bernd Linke, Leibniz-Institut für Agrartechnik Potsdam-Bornim e.V.*
- 13:05 Uhr **Physikalische Aufbereitung von Biomethan**  
*Bernd E. Meyer, Die Energiegesellschaft mbH & Co. KG*
- 13:30 Uhr **Direktvermarktung von Strom aus Biogasanlagen**  
*Annette Keil, Energy2market GmbH*
- 14:00 Uhr **Nahwärmekonzepte für landwirtschaftlichen Biogasanlagen**  
*N.N., BioenergieBeratungBornim GmbH – B3*
- 14:30 Uhr **Lastflexible Blockheizkraftwerke**  
*N.N., 2G Energy AG*
- 15:00 Uhr **GreenGas-Anlage Rathenow (anschließend Besichtigung)**  
*Ilona Paulick, ALENSYS Engineering GmbH*
- 16:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Wir freuen uns auf rege Teilnahme Ihrerseits!

Mit freundlichen Grüßen



Dieter Sasse  
Projektleiter ETI  
Energierreferent IHK Potsdam



Jan-Hendrik Aust  
IHK Potsdam, Jahresthema 2012  
„Energie und Rohstoffe für morgen“