

# Biogas: Energiepark Bruck an der Leitha

*Am 2. Juni 2010 fand im Energiepark Bruck an der Leitha die feierliche Abschlussveranstaltung des erfolgreichen Energiesystems der Zukunft Projektes „Virtuelles Biogas“ statt. Die Anlage ist mit 1. 1. 2010 in den „kommerziellen Normalbetrieb“ übergegangen.*

Biogas ist ein wichtiger Faktor im Rahmen einer nachhaltigen Energieversorgung. Durch die anaerobe Vergärung von Biomasse durch Mikroorganismen wird Biogas gebildet und hat mit Hilfe von verschiedenen Aufbereitungsverfahren großes Potenzial einen wesentlichen Beitrag zur Deckung der Energiebedarfs in den Bereichen Industrie, Haushalt und Mobilität zu leisten. Ziel des Projektes war es, die herkömmlichen Aufbereitungsverfahren

zu verbessern bzw. zu substituieren und die Einspeisung in das bestehende Stromnetz erfolgreich zu vollziehen. Durch die Entwicklung neuer Methoden und die Verbesserung der Biogas Parameter für die Weiterverwendung kann eine verstärkte Nutzung von Biogas erreicht werden und somit ein Schritt in Richtung eine nachhaltige Zukunft gesetzt werden.

Im Rahmen der Abschlussveranstaltung wurden, die Ergebnisse - Potenziale und Nutzungsmöglichkeiten - des Projektes präsentiert und anschließend zu einer Podiumsdiskussion mit Herrn Minister Niki Berlakovic geladen.

Darüber hinaus wurde den Projektverantwortlichen Michael Harasek (Projektleiter, TU Wien) und Michael Haneschlager (Energiepark Bruck an der



Leitha) von Michael Paula (BMVIT) eine Urkunde von Infrastrukturministerin Doris Bures überreicht.

Durch diese Auszeichnung wird der hohe Innovationsgrad und die damit verbundenen Leuchtturmwirkung des Projektes honoriert. Anschließend hatten die Gäste die Möglichkeit die Anlage zu besichtigen und sich selber ein Bild über dieses Vorzeigeprojekt zu machen.

[www.virtuellesbiogas](http://www.virtuellesbiogas)

[www.energiepark.at/biogas](http://www.energiepark.at/biogas)

Foto:  
A. Makaruk,  
TU-Wien