

Inhalt

Insbesondere in den viehveredelungsstarken Regionen besteht häufig ein Nährstoffüberhang durch die anfallenden Gülle und Gärreste, so dass diese teilweise über weite Strecken transportiert werden müssen. Darüber hinaus bereitet die Entwicklung im Bereich der Belastung der Grundwässer mit Nährstoffen zunehmend Sorge.

Mit den letzten Novellierungen des Erneuerbaren Energien Gesetzes ist es für die Biogasbranche insgesamt schwieriger geworden. Gleichwohl gibt es in Deutschland derzeit etwa 8.000 Biogasanlagen mit einer installierten Leistung von ca. 4.000 MW_{el}, die mit der Situation einer konstanten Vergütung bei steigenden Preisen für ihre Inputstoffe umgehen müssen. Eine verstärkte Nutzung der vorhandenen Gülle zur energetischen Nutzung bietet sich hier regelrecht an.

In diesem Spannungsfeld wurden bereits einige Konzepte untersucht und zum Teil auch umgesetzt. Die Erkenntnisse und Erfahrungen daraus sollen im Rahmen der 10. Steinfurter Bioenergiefachtagung vorgestellt und beleuchtet werden. Der Schwerpunkt liegt auf den Behandlungsmöglichkeiten von Gülle und Gärresten mit dem Ziel, aus diesen Ressourcen durch effiziente Aufbereitungsverfahren absetzbare Produkte zu generieren. Dabei spielt neben der Erhöhung der Transportwürdigkeit, die gezielte Abtrennung einzelner Nährstoffe und die bedarfsgerechte Nutzung eine Rolle.

Insbesondere werden funktionierende Praxisbeispiele vorgestellt und erläutert. Darüber hinaus werden die gesetzlichen Bedingungen und die weiter zu erwartende Entwicklung im Fokus stehen.

Die Veranstaltung wird gemeinsam von der Fachhochschule Münster, der EnergieAgentur.NRW und dem Kreis Steinfurt durchgeführt.

Wo findet die Veranstaltung statt?

Fachhochschule Münster
 Stegerwaldstr. 39
 48565 Steinfurt
 Gebäude S - Saal S1

Anreise

Die Fachhochschule ist sowohl mit der Bahn als auch mit dem PKW gut erreichbar. Eine Anfahrtsskizze sowie eine Beschreibung finden Sie unter der Internetadresse:

<https://www.fh-muenster.de/egu/anfahrt.php>

Kostenfreie Lademöglichkeit für Elektroautos
 am Gebäude J (E-Mobilitätszentrum der FH Münster)

Teilnahmebetrag

75 €, inklusive Pausengetränken und Mittagessen.
 Für Studierende der FH Münster ist die Teilnahme kostenfrei.
 Der Teilnahmebetrag wird auch fällig, sollten Sie trotz Anmeldung nicht an der Veranstaltung teilnehmen.

Beschränkte Teilnehmerzahl – Berücksichtigung in der Reihenfolge der Anmeldung!

Kontakt

Prof. Dr.-Ing. Christof Wetter - FH Münster
 Fachbereich Energie · Gebäude · Umwelt
 Stegerwaldstr. 39, 48565 Steinfurt
 Tel.: 0251/83-62725
 Fax: 0251/83-62717
 mail: behn@fh-muenster.de
 www.fh-muenster.de/wetter

Dr. Petr Tluka
 EnergieAgentur.NRW GmbH
 Netzwerk/Themenfeld Biomasse
 Roßstraße 92, 40476 Düsseldorf
 Tel.: 0211/86642-217
 Fax: 0211/86642-22
 mail: tluka@energieagentur.nrw
 www.energieagentur.nrw

10. Steinfurter Bioenergiefachtagung



Ressourcenschutz und Effizienzsteigerung durch Gülle- und Gärrestaufbereitung

**Donnerstag
 03. März 2016
 9:00 Uhr bis 17:00 Uhr
 in Steinfurt**

Einladung

Programm

08:45 Uhr:	Eintreffen der Teilnehmer	12:00 Uhr:	Podiumsdiskussion
09:00 Uhr:	Eröffnung Carsten Schröder Vizepräsident für Transfer und Partnerschaften der FH Münster	12:30 Uhr:	Mittagessen
09:10 Uhr:	Grußworte Dorothee Feller Regierungsvizepräsidentin, Bezirksregierung Münster	13:30 Uhr:	Separierte Gülle als dezentraler Input für Biogasanlagen Dr. Hans-Heinrich Kowalewski, Landwirtschaftskammer Niedersachsen
	Dr. Frank-Michael Baumann Geschäftsführer der EnergieAgentur.NRW, Düsseldorf	13:50 Uhr:	Gülle, ein nachhaltiger Energieträger in der Landwirtschaft, Projekt BioEnergy Farm II Katrin Kayser, IBBK Fachgruppe Biogas GmbH
09:30 Uhr:	Rechtliche Vorschriften und Probleme beim Import von Wirtschaftsdüngern aus den Niederlanden Gösta-Harald Fuchs, Landwirtschaftskammer NRW	14:10 Uhr:	Gärrestaufbereitung und Gärproduktvermarktung Thomas Karle, Agro Energie Hohenlohe GmbH & Co. KG
09:45 Uhr:	Rechtliche Rahmenbedingungen für Gülletransporte und -aufbereitung in den Niederlanden Ton Voncken, Voncken E Projecten	14:30 Uhr:	Diskussion
10:00 Uhr:	Podiumsdiskussion	15:00 Uhr:	Kaffeepause
10:30 Uhr:	Kaffeepause	15:15 Uhr:	Vermarktung von Gärprodukten an Privathaushalte Johannes Dahlin, Hochschule für Wirtschaft und Umwelt Nürtingen-Geislingen
11:00 Uhr:	Aktuelle Entwicklungen in der Aufbereitung von Gülle und Gärresten Prof. Dr.-Ing. Christof Wetter, FH Münster	15:35 Uhr:	Chancen einer NIRS-Nährstoff- bestimmung bei der Gülle-Ausbringung Dr. Stefan Kotte, Kotte Landtechnik GmbH & Co. KG
11:20 Uhr:	Nährstoffverwertung über Biogasanlagen - Eine Chance für die Zukunft? Steffen Schirmacher-Rohleder, ODAS GmbH	15:55 Uhr:	Logistikkonzept für den Absatz von Düngerprodukten in Ackerbauregionen Jochen Quante, Wessendorf Agrarservice u. Handel GmbH & Co. KG
11:40 Uhr:	Aufbereitung von Gülle und Gärresten, Erfahrungen mit einer Zentrifuge - Ergebnisse und Ausblick Bernhard Temmen, Raiffeisen- Warengenossenschaft Emsland Süd, Lüne	16:15 Uhr:	Diskussion
		16:45 Uhr:	Schlusswort
		17:00 Uhr:	Ende der Veranstaltung

Anmeldung bis zum 26.02.2016

Bitte melden Sie Ihre Teilnahme per Fax oder Brief mit diesem Formular oder im Internet an unter:
www.fh-muenster.de/egu/bioenergiefachtagung

Ich melde mich zu der
10. Steinfurter Bioenergiefachtagung am 3. März 2016
verbindlich an:

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen:

Titel / Name: _____

Vorname: _____

Institution: _____

Straße: _____

PLZ / Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____

E-Mail: _____

Unterschrift: _____

Per Fax: 02551/962-717

Prof. Dr.-Ing. Christof Wetter
Fachhochschule Münster
Fachbereich
Energie · Gebäude · Umwelt
Stegerwaldstraße 39
48565 Steinfurt