



Niedersächsisches Biogasforum - Plenarsitzung 2022

am 12. September 2022

im Institut für Physiologie und Zellbiologie

der Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover

in Hannover

I. Perspektiven für Biogasanlagen



Niedersachsen. Klar.

10:00	Begrüßung und thematische Einführung	Prof. Dr. Gerhard Breves,
Perspektiven für Biogasanlagen		
Moderation: Prof. Dr. Gerhard Breves		
10:10	Vergärung faserreicher Substrate zu Biogas-Alternativen zu Energiepflanzen	PD Dr.-Ing. habil. Dirk Weichgrebe, LUH
10:50	Stickstoffentfrachtung aus Biogasanlagen mit hohem Wirtschaftsdüngeranteil	Paul Stopp, Biorestec Laatzen
11:30	Welchen Beitrag kann Biogas in der Energie- und Gaskrise leisten?	Prof. Dr. Michael Nelles, Uni Rostock und DBFZ
12:00	Mittagspause	

II. Mehreinsatz von Wirtschaftsdüngern in Biogasanlagen



Niedersachsen. Klar.

Mehreinsatz von Wirtschaftsdüngern in Biogasanlagen

Moderation: Harald Wedemeyer

12:45	Modellregion – Nachhaltige Produktion von Biogas durch Mehreinsatz von Wirtschaftsdüngern unter besonderer Berücksichtigung neuartiger Verfahrensschritte und Produktgewinnung mit regionalen Schwerpunkt im Landkreis Rotenburg (Wümme) – NaProBio	Dr. Meike Düspohl, LK ROW Sascha Hermus, 3N
13:15	Das erweiterte NuTriSep-Verfahren: Gärproduktaufbereitung und Herstellung von hochwertigem Torfersatz als nachhaltige Wertschöpfung	Ulrich Geltz, Geltz Umwelttechnologie GmbH
13:45	Zwischenbericht aus dem Pilotprojekt Modellregion Bio-LNG	Michael Kralemann, 3N
14:15	Dezentrale Produktion von Bio-LNG aus Biogas – Projekt Green Line Liquid Darchau	Maximilian Ruhe, Ruhe Biogas Service GmbH
14:30	Kaffeepause	

III. Rahmenbedingungen für Biogasanlagen



Niedersachsen. Klar.

Rahmenbedingungen für Biogasanlagen

Moderation: Christopher Straeter

14:55	Erlass zur Umnutzung von bestehenden Güllebehältern als Gärrestlager - Wasserrechtliche Anforderungen	Jörg Schütte, NLWKN Larissa Hoffmann, MU
15:15	Erlass zur Umnutzung von bestehenden Güllebehältern als Gärrestlager - Baurechtliche Änderungen	Harald Wedemeyer, LV
15:35	Ordnungsgemäße Nährstoffnutzung – Anforderungen und Möglichkeiten	entfällt

Abschluss

15:55	Resümee der Veranstaltung und Ausblick	Prof. Dr. G. Breves
--------------	--	---------------------