

Aufbereitung und Verwertung von Gärprodukten

9. Oktober 2024

Straubing Bayerische Biogasfachtagung

Präsenzveranstaltung mit Exkursion



Anmeldung zur Tagung unter folgendem link:
www.messen-profair.de/anmeldung-zur-teilnahme-01.html

Verantwortlich:
ProFair Consult + Project GmbH
Porschestr. 13 | 31135 Hildesheim
05121 - 206 260

Veranstaltungsort:
Schulungs- und Ausstellungszentrum (SAZ)
TFZ Bayern
Schulgasse 18 | 94315 Straubing

Moderation: Anja Jung
Gütegemeinschaft Gärprodukte e.V.

- 09.30 Uhr** **Eröffnung der Tagung**
Rainer Heinzel, *ProFair GmbH*
Tagungsorganisation "Aufbereitung und Verwertung von Gärprodukten"
- 09.40 Uhr** **Grußwort**
Dr. Falko Stockmann,
C.A.R.M.E.N. e.V.
- 09.50 Uhr** **Grußwort**
Mathias Hartel,
Fachverband Biogas e.V.
- 10.00 Uhr** **Einführungsvortrag: Aktuelles aus der Politik**
Georg Friedl,
Fachverband Biogas e.V.
- 10.30 Uhr** **Gütesicherung von Gärprodukten -
Praxisbericht einer Qualitätsbetreuerin**
Sophia Heinze,
Fachverband Biogas e.V.
- 11.00 Uhr** **Maissilage-Substrat-Austauschrechner**
Dr. Falko Stockmann, *C.A.R.M.E.N. e.V.*
- 11.15 Uhr** **Kaffeepause**
- 11.30 Uhr** **Veredelung von Gärprodukten durch BiOhumat®
für eine bessere Nährstoffverfügbarkeit**
Uwe Wilms,
Uwe Wilms Handel
- 12.00 Uhr** **Biogasanlagen als Herzstück der Biomassekonversion
zu Basischemikalien und Energieträgern**
Prof. Dr. Andrea Kruse,
Universität Hohenheim
- 12.30 Uhr** **Mittagspause**
- 13.30 Uhr** **Ressourcenschonende und energieeffiziente
Gärrestaufbereitung mit Ammoniak-Rückgewinnung**
Dr. Paul Stopp,
BIORESTEC GmbH
- 14.00 Uhr** **Zukunftsfähige Gärreste Verwertung
für Biogasanlagen mit dem EER-Bausteinssystem**
Stefan Sziwek,
VAREM Energie GmbH
- 14.30 Uhr** **Exkursion: Eigenanfahrt zur Anlage**
Die MicroPyros GmbH entwickelt und baut Anlagen, um Biogas zu E-Methan aufzuwerten. Mit überschüssigem Strom aus erneuerbaren Energiequellen wird per Elektrolyse Wasserstoff erzeugt. Zusammen mit Klär- oder Biogas wird daraus mittels mikrobiologischer Methanisierung Methan in Erdgasqualität erzeugt. Dabei kann auch Gärrest oder Klärschlamm als Nährmedium im Reaktor zum Einsatz kommen. Das erzeugte Methan kann verstromt, in das Erdgasnetz eingespeist oder auch als Treibstoff genutzt werden.
- Standort: Imhoffstraße 97, 94315 Straubing*
- 15.00 Uhr** **Anlagenbesichtigung MicroPyros BioEnerTec GmbH**
- 16.30 Uhr** **Ende der Gärprodukttagung**

ENERGYS.de
BHKW-ERSATZTEILE

BHKW-Ersatzteile aus einer Hand

> 120.000 ERSATZTEILE ONLINE Finden



ORIGINAL & OEM ERSATZTEILE