

Grüngas Kongress 2025

UNSERE PREMIUMPARTNER

Unsere Premiumpartner:

agriportance.

JENBACHER



BEKON

elpo

+energie
agrar

charline
Futterkohle für gesunde Tiere
char-line.com

PowerUP
Your Engine

heat
GAS TECHNOLOGIES

MEMBER OF

BIOG
SOLUTIONS FOR GREEN ENERGY

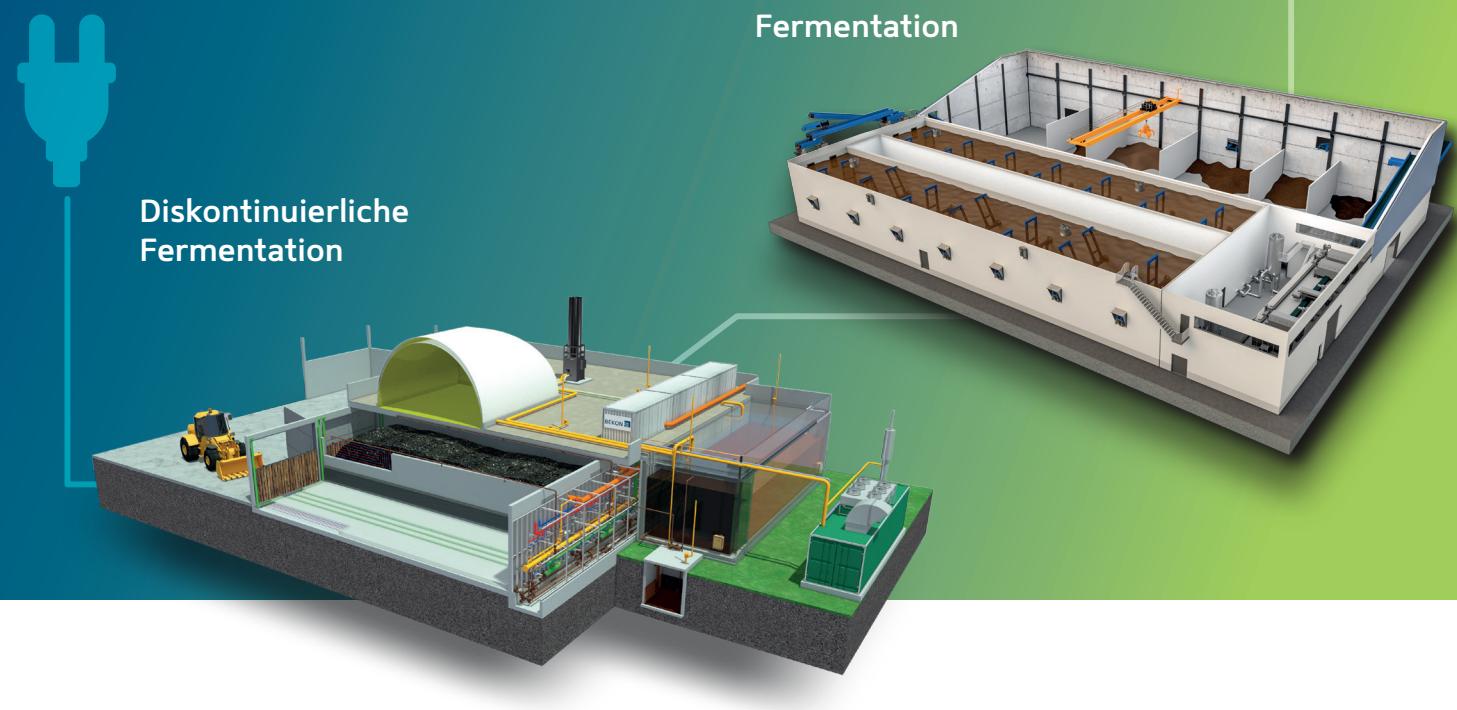
AB



OEKOBIT
BIOGAS

BEKON®

Kein „entweder... oder...“!



Erzeugen Sie hochwertigen Kompost **UND**
saubere Energie aus Ihren Bioabfällen.
Das Beste: Biogas ist speicherbar, die Verfahren
zu 100 % nachhaltig und dabei nicht volatil.
Als Generalunternehmer begleiten wir Sie dabei
gerne von der Planung bis hin zur Inbetriebnahme.

BIOMETHAN- NETZEINSPEISUNG



HEAT ist exklusiver
FORNOVOGAS-
Partner

Mehr als 300 Referenzen
in Europa nur für BIO-
METHAN-ANWENDUNGEN!

- „ÖLFREIE“ Kompressoren
-> 0 ppm Öl im Gas
- Leistung von 22 bis 1.000 kW
- Direkte Kopplung
- Bis zu 4 Kompressionsstufen
- Eingangsdruck von 0,1 bis 90 barg
- Ausgangsdruck bis zu 375 barg
- Durchsatz bis zu 20.000 Nm³/h

- „PLUG & PLAY“ LÖSUNGEN:
- Kompakte mobile Container-
lösungen
 - Eigenes Steuer- und Kontrollsysteem
 - Wartungs- und Serviceverträge



Kompressorstation in Betoncontainer
350 Nm³/h, Ausgangsdruck 11 - 69 bar



GFORNOVOGAS
WE MOVE ENERGY



- Fuel Gas Supply Systems (FGSS)
- Gas Regulating and Metering Stations (GRMS)
- Gas Drying & Dehydration Units
- Filters & Separators, Pig Traps
- Biomethane Grid Injection
- H2-Blending/ Mixing Stations
- Ammonia Supply & Handling Systems

HEAT gas technologies GmbH



Siegfried Marcus-Straße 9 | 2362 Biedermannsdorf | Austria



Tel. +43 (0) 2236 73130 |  office@heat.at |  www.heat.at

Grüne Energie für die Zukunft



**Grenzüberschreitende Partnerschaft,
um eine lebenswerte Umwelt zu erhalten.**

Das Südtiroler Elektrotechnikunternehmen **ELPO GmbH** und der Innsbrucker Automatisierungsspezialist **Industrial Automation GmbH** bilden seit vielen Jahren eine Symbiose bei der erfolgreichen Realisierung von Umwelttechnik-Anlagen. Als Systemintegrator vertraut ELPO auf die herstellerunabhängigen, modularen und webbasierten Lösungen für **Visualisierung, Fernwartung, Security, Alarming, Langzeitaufzeichnung sowie Berichtswesen** im Bereich Photovoltaik, **Bioenergie, Wasserkraft, Blockheizkraft und Wasserstoff**.

Für Entscheidungen in eine grüne Zukunft.



elpo

**INDUSTRIAL
AUTOMATION**

→ IHR PARTNER FÜR BIOMETHAN & LCO₂

agriportance ist der
Marktbereiter für Biomethan.

Service

- agriportance Software
 - Treibhausgasbilanzierung
 - Massenbilanzierung
 - Zertifizierung nach REDcert-EU, ISCC-EU, SURE
- Biomethan & LCO₂-Vermittlung
- Webinare & Seminare



● **agriportance GmbH**

Lippstädter Straße 54
Businessdock Building F
48155 Münster | Germany

📞 +49 (0) 251 2979 8000
✉️ info@agriportance.com
🌐 www.agriportance.com

MOBIL MESSEN.

SO EINFACH, WIE NIE ZUVOR.



**Hey,
ich bin ein
Awi2GO**

**Dein mobiler Begleiter
für erneuerbare Gase.**

Als dein kompakter und
intuitiv zu bedienender
Begleiter kannst du mich
überall und jederzeit
mitnehmen.



AWITE Bioenergie GmbH

 +49 8761 72162 - 0

 info@awite.com

 www.awite.de



BIOMETHAN AUS STROH UND MIST

CO₂-neutraler Energie-, Treibstoff- und Nährstoffkreislauf

Feldreste, wie Maisstroh, die normalerweise am Feld bleiben und eingearbeitet werden, können mit der Technik von BioG, für die Energieproduktion verwendet werden. Die Nährstoffe bleiben bei der Fermentation zur Gänze erhalten und werden wieder als organischer Dünger verwendet.



ENERGIE AUS ABFALL

Umwandlung von
Biogas in Wärme
und Strom



Versorgen Sie Ihr Unternehmen mit grüner Energie und setzen Sie dabei auf INNIO* Group. Denn unsere Jenbacher Energielösungen können mit unterschiedlichsten grünen Energieträgern und bisher ungenutzten Gasreserven betrieben werden. Mehr als 10.000 Jenbacher Energiesysteme weltweit nutzen bereits erneuerbare Gase wie Biogas und Biomethan. Lassen auch Sie sich bei Ihrer Energiewende unterstützen! Jenbacher* Anlagen, die mit erneuerbaren Energieträgern betrieben werden, bieten Ihnen eine effiziente und sichere Strom- und Wärmeerzeugung und ebnen Ihnen den Weg zur Klimaneutralität.

Reden wir über Ihre Energietransformation.
jenbacher.com/de

* &  weisen auf eine Marke hin.

Jenbacher is part of the INNIO Group

JENBACHER



**ENERGY SOLUTIONS.
EVERYWHERE, EVERY TIME.**

EDI - MOTORSTEUERUNG

Voller Zugriff, keine Passwortbeschränkung
Automatisierte Messung & Regelung des NOx Wertes



PowerUP
Your Engine

EVE, - 4-VENTIL-ZYLINDERKOPF

Bis zu 2,5% Wirkungsgradsteigerung absolut
Bis zu 6% weniger Gasverbrauch



AORA - MOTORSTEUERUNG

Maßgeschneidertes Steuerungssystem, kein Dongle notwendig
Uneingeschränkter Zugriff auf alle Parameter

ZÜNDKERZE + STECKER: SPUP BLUE / YELLOW

Plug & Play Design, keine Parameteranpassung
Bis zu 20% längere Lebensdauer



PowerUP GmbH

Sportplatzweg 2, 6135 Stans
Tirol / Österreich
0043 5242 64 666
www.powerup.at



charline

Güllekohle – DER Zusatz für effiziente Biogas-Produktion

- + Geringe Aufwandsmengen (0,5%)
- + Steigerung von Methan (2-4%) und Gasgehalt (10-30%)
- + Wegfall/Reduktion von anderen Zusätzen
- + Sehr hohe Wirtschaftlichkeit durch Mehrfachnutzen

100%
natürlich
und pflanzlichen
Ursprungs



CharLine-Güllekohle ist einzigartig

- + Kohle-Mineralkomplex für bessere Wirkung
- + Feine Vermahlung <1mm
- + EBC-Zertifizierung „Agro“
- + Zugelassen nach Österr. Düngemittelrecht §9
- + Produktion in Burgenland

Für höhere und stabilere Gaserträge in Biogas-Anlagen

Ergreifen Sie die Chance von Biomethan mit einem Handschlag!



AB ist der einzige Partner, der Ihnen Lösungen für die Kraft-Wärme-Kopplung, die Biogasaufbereitung zu Biomethan und die Biomethanverflüssigung zu Bio-LNG aus einer Hand anbieten kann, wodurch ein vollständiges und nachhaltiges schlüsselfertiges Energiesystem entsteht.

**Vertrauen Sie
Ihrem ONE-STOP
SHOP in Sachen
Biomethan!**

1. BIOGASAUFBEREITUNG
2. BIOMETHANVERFLÜSSIGUNG
3. KRAFT-WÄRME-KOPPLUNG

- Machbarkeitsstudie und Auswahl der geeigneten technologischen Lösungen
- Beratung zu Vorschriften/ Förderungen
- Hilfe bei der Einholung der Genehmigungen für das Projekt
- Anlagendesign und Produktion
- Installation und Inbetriebnahme der Systeme
- Rund-um-die-Uhr-Service
- Stets verfügbare Ersatzteile
- Finanzierung



AB Energy Deutschland GmbH
Oberaustraße 16
83026 Rosenheim

ZUM
VIDEO ►



gruppoab.com

Biogas made by OEKOBIT: Wir planen und bauen Ihre Biogasanlage genau passend zu Ihrem Projekt.



Landwirtschaftliche
Biogasanlagen



Industrielle
Biogasanlagen



Biomethananlagen



Abfallanlagen

Technik und Know-How: Biogaspioniere der ersten Stunde

Als Biogasanlagenhersteller und Planer der ersten Stunde zählt OEKOBIT zu den gefragtesten Komplettanbietern der Branche. Wir entwickeln und bauen technisch intelligente, substratflexible Biogas- und Biomethananlagen. Unsere Anlagentechnik, unsere Aufschlusskonzepte und unser Know-how ist dabei weltweit gefragt.

Wir engagieren uns aktiv in der Biogasforschung und der Weiterentwicklung von Produktion, Aufbereitung und Nutzung. Im Mittelpunkt unseres Handelns steht dabei die rentable Erschließung ungenutzter Wertstoffkreisläufe und Potenziale zur Erzeugung von erneuerbaren Strom, Wärme und Biomethan.

Kontaktieren Sie uns:
Lassen Sie uns über
Ihren Betrieb sprechen



OEKOBIT GmbH
Europa-Allee 57
54343 Föhren

Tel.: +49 6502 93859-0
info@oekobit-biogas.com
www.oekobit-biogas.com



BURIAN BURIAN LIGHT SPIKA PRO

Hochleistungsschmiermittel für Biogas-Motoren



Höchste Sicherheitsgarantie, von den wichtigsten Konstrukteuren geprüft und zugelassen, hohe Lebensdauer, hohe Motorsauberkeit, höchster Verschleisssschutz.



NILS S.p.A.
Headquarters
IT-39014 Burgstall (BZ)
Bahnhofstraße 30
T +39 0473 29 24 00

NILS S.p.A.
Logistikzentrum Italien
IT-37019 Peschiera del Garda (VR)
Via Marco Biagi, 15
T +39 045 64 00 801

NILS S.p.A. EP
NILS IBERICA
ES-08010 Barcelona
Gran Via 680, Piso 7 Puerta 4
T +34 617 26 96 46

NILS AG
Betriebsstätte Österreich
AT-6300 Wörgl
Brixentalerstraße 51
T +43 (0)532 93 735

NILS Schweiz GmbH
Niederlassung Schweiz
CH-9001 St. Gallen
Vadianstraße 44
T +41 (0)7122110 68



Die Nr. 1 bei
Lösungen für die
Fermenterbiologie.

Ihre Biogasanlage mit
**energie
tagrar**
entspannt und
wirtschaftlich betreiben.

energiePLUSagrar GmbH + Gerokweg 13 + 73457 Essingen
Tel +49 7365 41 700 70
www.energiePLUSagrar.de + buero@energiePLUSagrar.de

Impressum

Green Gas Service GmbH

Franz-Josefs-Kai 13/12-13, 1010 Wien

T. +43 664 5433 979

E. office@greengasservice.at

I. www.greengasservice.at

I. www.kompost-biogas.info



green gas
service gmbh

Erneuerbare Gase
für Österreich