

PRESSEMITTEILUNG

Zwei Biogasanlagenbetreiber bündeln Kompetenzen zur Herstellung von Bio-LNG
BALANCE EnviTec Bio-LNG GmbH für den Zukunftssektor fortschrittlicher Kraftstoffe gegründet

Lohne/Leipzig, 23. November 2021 – Zwei Biogasanlagenbetreiber ziehen an einem Strang: Mit einem gestern beurkundeten Joint Venture, wollen die Leipziger BALANCE Erneuerbare Energien GmbH – eine 100-prozentige Tochter der VNG AG – und der niedersächsische Biogas-Allrounder EnviTec Biogas AG gemeinsam als unabhängiger Anbieter CO₂-freien Kraftstoff für den Nutz- und Schwerlastverkehr herstellen und vermarkten. Die in Brandenburg, nahe Berlin, geplante Bio-LNG Verflüssigungsanlage (Liquefied Natural Gas) der soeben firmierten BALANCE EnviTec Bio-LNG GmbH soll neben der eigentlichen Verflüssigung von Biomethan über Lagertanks sowie eine Abfüllstation für die Abholung mittels Tankwagen verfügen.

„Mit unserer Kooperation möchten wir einen wichtigen Meilenstein zur Dekarbonisierung im Verkehrssektor setzen“, sagt Olaf von Lehmden, CEO der EnviTec Biogas AG. Thomas Fritsch, Geschäftsführer der BALANCE ergänzt: „Wir freuen uns, dass wir zukünftig in einer eigenen Anlage Biomethan zu Bio-LNG verflüssigen und in den Markt bringen können, denn nur mit CO₂-neutralem Kraftstoff kann der Nutz- und Schwerlastverkehr seinen Beitrag zur Erreichung der Klimaschutzziele leisten.“ Die Anlage des Joint Ventures wird nach dem neusten Stand der Technik für einen nahezu energieneutralen Betrieb entwickelt und ab dem 4. Quartal 2023 täglich rund 100 Tonnen Bio-LNG produzieren. Mit diesen Mengen können durchschnittlich pro Jahr bis zu 1.800 LNG-LKW umweltfreundlich betrieben werden.

Durch den gemeinsamen Bau und Betrieb der Verflüssigungsanlage ist es zwei der führenden Biogasanlagenbetreibern Deutschlands möglich, aus ihrem Biomethan Bio-LNG herzustellen und dieses in den Markt zu bringen. Bio-LNG wird vor allem für mittlere und schwere LKW, die längere Strecken zurücklegen müssen, eingesetzt. „Schon jetzt haben wir Anfragen von Tankstellenketten, aus der Logistikbranche aber auch von anderen Unternehmen, die ihren Fuhrpark auf das weitestgehend emissionsarme Bio-LNG umstellen wollen“, so von Lehmden. Denn mit der nun geltenden RED II Richtlinie sind Inverkehrbringer von Kraftstoffen verpflichtet, die Treibhausgas-Emissionen ihrer Produkte um 25 Prozent bis 2030 zu senken.

Neben der Verwendung von selbsterzeugtem Biomethan kauft das Joint Venture ab sofort Biomethan zu und bietet zusätzlich anderen Biomethanproduzenten die Möglichkeit der Verflüssigung von Biomethan als Dienstleistung an. „Das heißt, wir können Anlagenbetreibern das Biomethan abnehmen oder Kapazitäten der Verflüssigungsanlage bereitstellen, sodass der Kunde die entstehenden Produkte auch selbst vermarkten kann“, erklärt Fritsch weiter.

Weitere Information finden Sie in Kürze unter www.balance-envitec-bio-lng.de

Über die EnviTec Biogas AG

Die EnviTec Biogas AG deckt die gesamte Wertschöpfungskette für die Herstellung von Biogas ab: Dazu gehören die Planung und der schlüsselfertige Bau von Biogasanlagen und Biogasaufbereitungsanlagen ebenso wie deren Inbetriebnahme. Das Unternehmen übernimmt bei Bedarf den biologischen und technischen Service und bietet die Betriebsführung an. EnviTec betreibt 75 eigene Anlagen und ist damit einer der größten Biogasproduzenten Deutschlands. Die Geschäftstätigkeit umfasst zudem die direkte Vermarktung von aufbereitetem Biomethan sowie die Strom- und Regelenergievermarktung. Das Unternehmen ist weltweit in 16 Ländern mit eigenen Gesellschaften, Vertriebsbüros, strategischen Kooperationen und Joint Ventures vertreten. Im Jahr 2020 erzielte die EnviTec-Gruppe einen Umsatz von 192,3 Mio. Euro und ein EBT von 17,2 Mio. Euro. Insgesamt beschäftigt die Gruppe über 500 Mitarbeiter. Seit Juli 2007 ist die EnviTec Biogas AG an der Frankfurter Wertpapierbörse notiert.
www.envitec-biogas.de

Kontakt:

Katrin Hackfort
EnviTec Biogas AG
Tel: +49 25 74 88 88 - 810
E-Mail: k.hackfort@envitec-biogas.de

Über die BALANCE Erneuerbare Energien GmbH

Die BALANCE Erneuerbare Energien GmbH ist eine 100-prozentige Tochter der VNG AG. Das Unternehmen bündelt die Aktivitäten von VNG im Bereich alternativer Energien und Energieeffizienztechnologien. Dabei konzentriert sich BALANCE auf die umfassende professionelle Projektentwicklung und die Beteiligung an Biogas- sowie Bioerdgasprojekten. Das Unternehmen beschäftigt derzeit rund 140 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Die Geschäftsführung teilen sich Thomas Fritsch und Friedrich Nollau. www.balance-vng.de

Über die VNG

VNG ist ein europaweit aktiver Unternehmensverbund mit über 20 Gesellschaften, einem breiten, zukunftsfähigen Leistungsportfolio in Gas und Infrastruktur sowie einer über 60-jährigen Erfahrung im Energiemarkt. Der Konzern mit Hauptsitz in Leipzig beschäftigt rund 1.300 Mitarbeiter und erzielte im Geschäftsjahr 2020 einen abgerechneten Umsatz von rund 9,8 Mrd. Euro. Entlang der Gaswertschöpfungskette konzentriert sich VNG auf die vier Geschäftsbereiche Handel & Vertrieb, Transport, Speicher und Biogas. Ausgehend von dieser Kernkompetenz in Gas richtet VNG mit der Strategie „VNG 2030+“ ihren Fokus zunehmend auf neue Geschäftsfelder, dazu zählen unter anderem „Grüne Gase“ und digitale Infrastruktur. www.vng.de

Kontakt:

Melanie Hensel
VNG AG
Tel: 0341 443 2103
E-Mail: melanie.hensel@vng.de