

PRESSEMITTEILUNG

Erste EnviThan-Anlage für finnischen Energiedienstleister Gasum in Dänemark
EnviTec Biogas überzeugt mit kompakter Bauweise und Leistungsstärke

Lohne/Saerbeck, 21. Mai 2026 Mit dem unterzeichneten Vertrag zwischen dem nordischen Energiekonzern Gasum und der EnviTec Biogas AG startet der niedersächsische Biogasanlagenbauer sein 14. Anlagenbauprojekt in Dänemark. „Mit einer maximalen Kapazität von 935 Nm³/h soll die EnviThan-Gasaufbereitungsanlage in Hærup noch dieses Jahr ins örtlich vorhandene Gasnetz einspeisen“, sagt Stefan Laumann, Abteilungsleiter Gasaufbereitung von EnviTec Biogas. Der Verdichter und der Container sind bereits bestellt und gehen im zweiten Quartal in die Fertigung am Saerbecker Standort.

Die gesamte EnviThan-Technik mitsamt neuer SEPURAN® Green G5X 11" Membrane von Evonik wird in nur einem 45-Zoll Container verbaut, der Gaskompressor in einer hochwertigen Schallkabine ausgelagert. „Dieses erstmals 2025 realisierte Setup ermöglicht uns trotz kompakter Bauweise eine hohe nominale Kapazität,“ erklärt Laumann weiter.

Gasum will Produktionskapazität voll ausschöpfen

Die Ende 2024 von Gasum erworbene Anlage ist die erste Biogasanlage des finnischen Konzerns in Dänemark. Gasum betreibt und besitzt 19 Biogasanlagen in nordischen Ländern. Im Jahr 2025 produzierte das Unternehmen in seinen Anlagen insgesamt mehr als 900 GWh Biogas. Derzeit wird die Biogasanlage in Hærup hauptsächlich mit Gülle betrieben und produziert 40 GWh Biogas. Die maximale Produktionskapazität der Anlage liegt jedoch bei 70 GWh Biogas pro Jahr.

„Die Anlage in Hærup ist ein wichtiger Bestandteil der Strategie von Gasum, die Verfügbarkeit von Biogas für unsere Kunden in den kommenden Jahren zu erhöhen. Die Aufbereitungsanlage ist für uns von entscheidender Bedeutung, um das Potenzial der Anlage voll ausschöpfen zu können. Wir brauchen zuverlässige und erfahrene Partner wie EnviTec Biogas, um unsere Strategie in die Tat umzusetzen“, erklärt Fräs Annika Anderson, Leiterin der Projektentwicklung und -umsetzung bei Gasum.

„Die Zusammenarbeit mit Gasum in Dänemark ist für uns ein Türöffner für mögliche weitere Projekte in anderen nordischen Ländern, wie beispielsweise Finnland, Island oder Norwegen“, sagt der zuständige Area Sales-Manager Henning Schröder. Neben Dänemark ist das aus Lohne und Saerbeck agierende Unternehmen auch in Schweden aktiv.

Der Biogasaufbereitungsmarkt spielt eine wichtige Rolle in der dänischen Energiepolitik, die weltweit als Klimavorreiter gilt. Laut Branchenverband Biogas Danmark wurden 2025 40 Prozent des gesamten Gasverbrauchs durch Biogas gedeckt. EnviTec Biogas ist bereits seit mehr als neun Jahren in Dänemark aktiv. Die insgesamt 13 umgesetzten Biogasprojekte tragen mit einer Gesamtkapazität von 9.910 Nm³/h Biomethan zum Ausbau der ehrgeizigen Emissionsziele des Landes bei. Weltweit blickt EnviTec Biogas mit über 100 realisierten EnviThan-Gasaufbereitungsanlagen auf eine installierte Gesamtleistung von 44.000 Nm³/h Biomethan – Tendenz steigend.

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 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 91 eigene Anlagen und ist damit aktuell einer der größten Biogasproduzent Deutschlands. Die Geschäftstätigkeit umfasst zudem die Produktion und die Vermarktung von klimaneutralem Kraftstoff (Bio-LNG) für den Transportsektor und flüssigem Kohlendioxid (LCO₂) in Lebensmittelqualität und die Planung und den Betrieb von Wind- und Solarprojekten. Das Unternehmen ist weltweit in 18 Ländern mit eigenen Gesellschaften, Vertriebsbüros, strategischen Kooperationen und Joint Ventures vertreten. Im Jahr 2025 erzielte die EnviTec Gruppe einen Umsatz von 312,6 Mio. Euro und ein EBT von 26,0 Mio. Euro. Insgesamt beschäftigt die Gruppe derzeit rund 700 Mitarbeitende. Seit Juli 2007 ist die EnviTec Biogas AG an der Frankfurter Wertpapierbörse notiert.

Kontakt:

Katrin Hackfort

EnviTec Biogas AG

Telefon: +49 25 74 88 88 - 810

E-Mail: k.hackfort@envitec-biogas.de

