

Große Biomethan-Anlage in Ferrara: Baubeginn noch im Dezember!

VORN Bioenergy startet in Ferrara den Bau einer Biomethan-Anlage, die 7.000 Haushalte mit Energie versorgt und 30 Arbeitsplätze schafft.

Ferrara, Italien - Die VORN Bioenergy-Gruppe hat die Genehmigung für den Bau einer bedeutenden Biomethan-Anlage in Ferrara, in der norditalienischen Region Emilia-Romagna, erhalten. Laut einem Bericht von **OTS** wird der Bau der Anlage noch im Dezember 2024 beginnen, mit einer Fertigstellung, die für April 2026 geplant ist. Diese innovative Anlage, die in der ländlich geprägten Po-Ebene entstehen wird, hat eine beeindruckende Kapazität von 1.000 Nm³ Biomethan pro Stunde, was ungefähr 8,5 Millionen m³ pro Jahr entspricht. Dies ermöglicht die thermische Energieversorgung von etwa 7.000 Haushalten.

Die an dem Projekt beteiligten Unternehmen stammen überwiegend aus der Region Emilia-Romagna und werden rund 30 neue direkte und indirekte Arbeitsplätze schaffen. Die eingesetzten Rohstoffe bestehen vorwiegend aus pflanzlichen und tierischen Reststoffen, was bedeutet, dass keine zusätzlichen Flächen benötigt werden. Ein zentrales Element der Anlage ist ein in vier Behälter unterteilter Fermenter aus nachhaltigen Erdwällen, die sich harmonisch in die Landschaft integrieren. CEO Thorsten Holl betont, dass dieses Projekt ein wichtiger Schritt für VORN auf seinem Wachstumskurs sei und zeigt, dass auch in Italien solche Großprojekte realisierbar sind.

Engagierte Partnerschaften für den Erfolg

VORN Bioenergy setzt nicht nur auf einen erfolgreichen Bau, sondern auch auf eine enge Zusammenarbeit mit lokalen Partnern. Wie aus einem Bericht auf vornbioenergy.it hervorgeht, sind strategische Partnerschaften mit Kommunen und der Lebensmittelindustrie von zentraler Bedeutung, um einen ständigen Nachschub an Rohstoffen für die Biogasproduktion sicherzustellen. Diese Partnerschaften fördern nicht nur die Produktion von grüner Energie, sondern unterstützen auch den lokalen Wirtschaftszyklus.

Zusätzlich strebt VORN an, verschiedene Projektmöglichkeiten zu erschließen, darunter die Umwandlung bestehender Anlagen in Biomethan-Produktionsstätten. Mit einem Team, das über jahrelange Erfahrung in der Entwicklung, im technischen Design und im Betrieb von Biogasanlagen verfügt, will die VORN Bioenergy-Gruppe langfristigen Nutzen für ihre Partner schaffen. Ihr erklärtes Ziel ist es, bis 2030 jährlich zwei TWh Biomethan zu produzieren und damit einen nachhaltigen Beitrag zur Energieversorgung zu leisten.

Details	
Vorfall	Unternehmensfusion
Ort	Ferrara, Italien
Quellen	<ul style="list-style-type: none">• www.ots.at• www.vornbioenergy.it

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at