



Pressemitteilung

Press release · Communiqué de presse

Vechta, Juli 2017

WELTEC BIOPOWER gewinnt zwei ADBA Industry Awards

Anlagenhersteller wird für Projekte in Kolumbien und Australien ausgezeichnet

WELTEC BIOPOWER ist am 5. Juli 2017 vom englischen Biogas-Fachverband ADBA im Rahmen der ‚UK AD & Biogas and World Biogas Expo 2017‘ in Birmingham in zwei Kategorien mit dem renommierten AD & Biogas Industry Award ausgezeichnet worden. Eine unabhängige Expertenjury kürte den deutschen Biogasanlagenhersteller für seine 800-Kilowatt-Anlage in Kolumbien in der Kategorie „Bestes internationales landwirtschaftliches Projekt“. Die Auszeichnung „Bestes internationales industrielles Projekt“ wurde WELTEC BIOPOWER für eine 1-Megawatt-Anlage im australischen Melbourne verliehen.

Die Anaerobic Digestion & Bioresources Association (ADBA) war auch der Veranstalter des Gala-Abends, auf dem die Gewinner der verschiedenen Kategorien bekanntgegeben und ausgezeichnet wurden. Der renommierte Industriepreis für herausragende Projekte, Produkte und Dienstleistungen aus der Biogas-Branche wurde bereits zum sechsten Mal verliehen.

Bei WELTEC BIOPOWER zeigt man sich in besonderem Maße geehrt und erfreut über die doppelte Auszeichnung bei den ADBA Industry Awards. „Beide Projekte hatten ihre ganz speziellen Herausforderungen und waren bereits in der Planung sehr anspruchsvoll. Daher freuen wir uns, dass beide Anlagen nicht nur erfolgreich laufen, sondern nun auch mit diesen renommierten Awards prämiert wurden. Die Preise sind Ansporn für unser gesamtes Team auch in Zukunft smarte und flexible Lösungen für unsere Kunden zu entwickeln“, freut sich Vertriebsmanager Kevin Monson.

Beim Bau der Biogasanlage für den größten Eierproduzenten Kolumbiens waren insbesondere die hohen Qualitäts- und Hygieneanforderungen in der südamerikanischen Agrar-Industrie ausschlaggebend. Nicht zuletzt aus diesem Grund hatte sich der Investor Juan Felipe Montoya Muñoz beim Bau der Behälter für das von WELTEC BIOPOWER verwendete Material Edelstahl entschieden.

Montoya Muñoz besitzt in Kolumbien mehrere Geflügelfarmen, in denen täglich rund 3,5 Millionen Eier erzeugt werden. Im Prozess fallen große Mengen Hühnerkot und Prozesswasser an, sodass sich die 800-Kilowatt-Biogasanlage ohne weitere Substrate betreiben lässt. Bereits in der Planungsphase hatte WELTEC BIOPOWER die Expansionsziele des Investors bedacht und diese landwirtschaftliche Energieanlage nach industriellen Standards geplant und gebaut.

Die Erfahrung mit industriellen Standards macht sich auch bei anderen Projekten bezahlt. So wurde WELTEC BIOPOWER auch in der Kategorie „Bestes internationales industrielles Projekt“ ausgezeichnet. Den Award gewann WELTEC für eine 1-Megawatt-Biogasanlage im australischen Melbourne. Grundlage für die Energiegewinnung dort sind täglich 100 Tonnen organische Reststoffe. Über die Hälfte des Substratspektrums stammt aus Kantinen und Restaurants. Der Rest sind Fette und Öle, Brauerei- und Molkerei-Reststoffe, Obst- und Gemüseabfälle sowie Klärschlämme, die direkt von der gegenüberliegenden Kläranlage herübergepumpt werden. Der Betreiber Yarra Valley Water ist eines der größten Unternehmen Australiens für Wasserversorgung und Abwasserentsorgung und kann sich mit dem Biogas am Standort Aurora nun selbst mit Energie versorgen. Zusätzlich kann Yarra Valley Water sogar noch überschüssigen Strom in das öffentliche Netz einspeisen.

Exakt auf solche intelligenten Anlagenkonzepte möchte der ADBA-Wettbewerb aufmerksam machen. „Das Engagement für die Verbesserung unserer Branche ist ein Beleg für den innovativen, unternehmerischen Geist dieses Industriezweigs“, unterstreicht Charlotte Morton, Geschäftsführerin der ADBA. Und auch für David Newman sind die Preisträger und Nominierten ein „glänzendes Beispiel dafür, auf welche Weise Biogas dazu beitragen kann, die UN-Nachhaltigkeitsziele zu erreichen“.

Nächste Seite: Foto



Pressemitteilung

Press release · Communiqué de presse

Organic energy worldwide

Bildlegende



Bei WELTEC BIOPOWER zeigt man sich in besonderem Maße geehrt und erfreut über die doppelte Auszeichnung bei den AD&A Industry Awards. V.l.n.r Mike Webber, Ann Börries, Carsten Hesselfeld, Kevin Monson (alle WELTEC BIOPOWER) & Charlotte Smith (Moderatorin des Abends).



Die Auszeichnung „Bestes internationales industrielles Projekt“ wurde WELTEC BIOPOWER für die 1-Megawatt-Anlage im australischen Melbourne verliehen.

Nächste Seite: Unternehmensportrait



Pressemitteilung

Press release · Communiqué de presse

Unternehmensportrait

Die **WELTEC BIOPOWER GmbH** aus dem niedersächsischen Vechta gehört zu den weltweit führenden Unternehmen im Biogasanlagenbau aus Edelstahl. Seit 2001 plant, entwickelt und baut die Firma Biogasanlagen. Heute beschäftigt der Mittelständler rund 80 Mitarbeiter und hat über 300 Energieanlagen in 25 Ländern errichtet. Das weltweite Vertriebs- und Servicenetz erstreckt sich dabei über sechs Kontinente. Zu den Kunden gehören Unternehmen aus der Abfall- und Lebensmittelindustrie, der Landwirtschaft und der Abwasserbranche.

Die Stärke von **WELTEC BIOPOWER** sind individuelle, technisch ausgereifte Lösungen bis zu einer Anlagengröße von zehn Megawatt. Ein zentrales Element für den Erfolg ist dabei der hohe Anteil selbst entwickelter Komponenten. Der Vorsprung basiert auch auf der Verwendung des Werkstoffs Edelstahl. Das hochwertige Material ermöglicht einen vielfältigen Substrateinsatz, sorgt für eine schnelle Montage mit niedrigem Aufwand und für einen standortunabhängig gleichbleibend hohen Qualitätsstandard.

Nach der Inbetriebnahme der Biogasanlage bietet **WELTEC BIOPOWER** eine kompetente Betreuung durch das mechanische und biologische Serviceteam an. Durch die 24/7-Erreichbarkeit und ein eigenes Labor wird die Wirtschaftlichkeit der Anlage maßgeblich sichergestellt.

Mit dem Tochterunternehmen Nordmethan wird ein weiteres Geschäftsfeld bedient: Der Betrieb von Biomethananlagen und die Bereitstellung von Wärme durch das Energiecontracting. Damit deckt die **WELTEC**-Gruppe die gesamte Wertschöpfungskette der Energieerzeugung durch Biogas und Biomethan vom Anlagenbau bis hin zum Anlagenbetrieb ab.

Bei Veröffentlichung bitten wir um die Zusendung eines Belegexemplars.

Ann Börries
Marketing
WELTEC BIOPOWER GmbH
Phone: +49 4441/99978-220
Email: presse@weltec-biopower.de