



Vechta, Juillet 2021

Le spécialiste du biogaz WELTEC BIOPOWER fête l'anniversaire de son entreprise



20 ans d'innovation, de croissance et de continuité pour les énergies renouvelables

L'Allemagne est un précurseur mondial dans le domaine des énergies renouvelables et le groupe WELTEC est l'un des pionniers de ce secteur. Depuis sa création le 1er juillet 2001, WELTEC BIOPOWER s'est développée de manière ciblée et durable, passant du statut de fabricant d'installations à celui de spécialiste complet de l'ensemble de la chaîne de valeur du biogaz.

Jusqu'à présent, le groupe est entre les mains d'un petit nombre d'actionnaires dynamiques, sans avoir à recourir à la participation d'investisseurs. C'est notamment grâce à cette structure d'actionariat stable que le groupe WELTEC est devenu l'un des principaux fournisseurs mondiaux pour la construction et l'exploitation d'installations de biogaz et de biométhane. Les résultats et les projets réalisés au cours des deux dernières décennies dans le monde entier sont éloquentes : à ce jour, l'entreprise, qui emploie actuellement quelque 120 personnes, a planifié et construit plus de 350 centrales énergétiques en acier inoxydable sur 5 continents et dans 25 pays. En outre, le groupe d'entreprises a investi un montant à trois chiffres dans ses propres unités.

Grâce à une stratégie de diversification internationale et à la haute qualité des produits et des installations, WELTEC a également maîtrisé des phases difficiles, comme le revirement réussi au cours des années difficiles de 2014 et 2015. En 2012 et 2014, la modification de la loi allemande sur les énergies renouvelables (EEG), avec les réductions importantes des tarifs de rachat, a entraîné un recul massif de la construction d'installations de méthanisation. Tous les acteurs du marché n'ont pas survécu à cette période. Mais même dans ces conditions plus difficiles, WELTEC BIOPOWER a pu maintenir et même développer sa position sur le marché.

Jens Albartus, vous êtes le directeur général de WELTEC BIOPOWER depuis juillet 2006 et avez donc dirigé le groupe pendant la majeure partie de ses 20 ans d'existence. Qu'est-ce qui fait de WELTEC une telle réussite ?

Au fil des ans, nous sommes toujours restés fidèles à notre mission „ Organic energy worldwide „ et à nos valeurs d'entreprise. Nous proposons des technologies de très haute qualité provenant d'une seule main. Un autre facteur de réussite important est certainement le fait que nous concevons nous-mêmes les principaux composants de nos systèmes et que nous les produisons sciemment dans notre région. Cela nous permet de garantir un niveau de qualité très élevé jusqu'à ce jour. Nous prenons très au sérieux les besoins et les conditions de chacun de nos clients. Chaque unité est conçue de manière cohérente pour répondre aux exigences de nos clients. Il convient également de mentionner la faible rotation du personnel. De nombreux collègues travaillent pour WELTEC depuis plus de dix ans. La somme de ce mélange d'expertise, d'individualité, de qualité, de ressources et de stratégie nous distingue dans le secteur depuis vingt ans.

Cela témoigne de la continuité. Dans quelle mesure avez-vous dû vous adapter ou changer pour rester performant ?

Dès le départ, nous avons développé nos produits dans un souci de haute qualité. Mais nous avons constamment élargi notre portefeuille au fil du temps et l'avons adapté au marché. C'est ainsi que nous avons pu nous développer avec succès au cours des vingt dernières années, passant du statut de simple planificateur et constructeur d'installations à celui de spécialiste du biogaz tout au long de la chaîne de valeur.



Pressemitteilung

Press release · Communiqué de presse

Organic energy worldwide



L'élargissement de notre gamme aux services, à l'exploitation permanente ou provisoire d'installations, aux contrats de chauffage et à la production de biométhane en tant que carburant a également considérablement modifié la structure de notre clientèle. En tant que constructeur d'installations et prestataire de services, nous travaillons pour des entreprises des secteurs de l'alimentation, des déchets, des eaux usées et de l'agriculture. Mais nous fournissons également des entreprises horticoles et le secteur immobilier en chaleur durable. Nous avons récemment ajouté des clients et des partenaires de l'industrie des carburants. Aujourd'hui, des poids-lourds utilisent déjà notre biométhane comme carburant.

Quels sont les projets des vingt dernières années dont vous vous souvenez le mieux ?

En 2008, nous avons construit la plus grande usine de biométhane du monde à Könnern, en Saxe-Anhalt, que nous exploitons nous-mêmes depuis lors. Ce projet était et reste une étape importante pour notre groupe. Nous sommes tous très satisfaits de la réussite de la construction et de l'exploitation de la centrale. Mais les projets pionniers internationaux, tels que l'unité de fermentation des déchets pour une grande compagnie des eaux australienne près de Melbourne et l'usine de biogaz pour le producteur de lait en poudre EDL en Uruguay, sont également des projets dont je me souviens avec grand plaisir. Cette centrale fournit six mégawatts de chaleur depuis 2018. Les Sud-Américains n'utilisent que des matières résiduelles telles que le lisier et les résidus alimentaires de 14 000 vaches laitières pour l'exploitation et produisent 30 000 normaux mètres cubes de biogaz chaque jour. Cela couvre un tiers des besoins en chaleur de la laiterie de l'entreprise. Tout comme l'usine de Könnern, nous avons ici un niveau industriel élevé. Ce niveau a également été la raison pour laquelle EDL a choisi WELTEC. Ainsi, en Uruguay, nous avons la maîtrise d'œuvre du site, y compris tous les ouvrages annexes. Après un an de construction, nous pouvions remettre le projet fonctionnel au client.

Comment construire le pont entre ce passé réussi et l'avenir ?

Entre-temps, plus de 0 usines WELTEC témoignent de notre histoire intéressante, dont environ 70 % fonctionnent avec succès à l'étranger. Dans de nombreux pays, nous avons eu l'occasion d'effectuer un travail pionnier dans le domaine du biogaz. Pour l'avenir, nous devons rester fidèles à nous-mêmes et poursuivre notre réussite avec nos forces, comme c'est déjà le cas actuellement. Nos projets actuels sont construits dans des régions très différentes du monde, comme le Japon, l'Irlande du Nord et l'Espagne. Car il existe partout un énorme potentiel de résidus organiques, qui peuvent être transformés en énergie verte de manière efficace et décentralisée à l'aide de notre procédé technologique. La réduction du CO₂ est un sujet important dans le monde entier, qui fait l'objet d'une grande attention. Cela inclut également l'utilisation du biogaz dans le secteur de la mobilité. J'envisage donc les vingt prochaines années avec beaucoup d'optimisme et d'anticipation. Maintenant, ça commence vraiment !

[Page suivante: Photos](#)



Pressemitteilung

Press release · Communiqué de presse

Organic energy worldwide

Photos



L'Allemagne est un précurseur mondial dans le domaine des énergies renouvelables et le groupe WELTEC est l'un des pionniers de ce secteur. Depuis sa création le 1er juillet 2001, WELTEC BIOPOWER s'est développée de manière ciblée et durable, passant du statut de fabricant d'installations à celui de spécialiste complet de l'ensemble de la chaîne de valeur du biogaz.



Jens Albartus, le directeur général de WELTEC BIOPOWER: „Dès le départ, nous avons développé nos produits dans un souci de haute qualité. Mais nous avons constamment élargi notre portefeuille au fil du temps et l'avons adapté au marché. C'est ainsi que nous avons pu nous développer avec succès au cours des vingt dernières années, passant du statut de simple planificateur et constructeur d'installations à celui de spécialiste du biogaz tout au long de la chaîne de valeur.“

Page suivante: Portrait d'entreprise



Pressemitteilung

Press release · Communiqué de presse

Organic energy worldwide

Portrait d'entreprise

Depuis sa fondation en 2001, le groupe **WELTEC** de Vechta (Allemagne) est devenu un spécialiste leader mondial dans le domaine de la construction et de l'exploitation d'installations de biogaz et de biométhane. Le groupe couvre toute la chaîne de valorisation du biogaz avec la conception, planification et construction d'installations énergétiques, le fonctionnement permanent et intermittent des installations, l'assistance 24/7 ainsi que des concepts d'exploitation durables pour les flux de sortie.

L'une des forces de **WELTEC BIOPOWER** est la réalisation de solutions personnalisées à la pointe de la technologie pour des installations pouvant aller jusqu'à dix MW. Un élément central est la part élevée de composants développés par le groupe lui-même. En outre, l'application de technologies basées sur l'utilisation de l'acier inoxydable garantit un emploi flexible des intrants, un montage rapide peu coûteux et une norme de qualité élevée constante indépendamment du site. Le service d'assistance mécanique et biologique de **WELTEC** garantit une rentabilité significative dès la mise en service de l'installation.

Le groupe dispose également d'une grande expérience dans le domaine de la production et de l'exploitation du biogaz. Le groupe possède ses propres installations réparties sur neuf sites qui produisent annuellement 96 millions de m³ de biogaz. La plus grande partie est traitée pour obtenir du biométhane qui est disponible par le biais du réseau public de gaz, des fournisseurs d'énergie et des exploitants de stations-service. En outre, au total 16 sites allemands fournissent des communes et des entreprises (p. ex., dans le domaine de l'horticulture, de la construction de logements et de la santé) de manière décentralisée en chaleur dans le cadre des contrats de performance énergétique de **WELTEC**.

Pour le spécialiste du biogaz, il est très important d'être proche des clients et des investisseurs, c'est pourquoi le groupe est présent dans le monde entier avec son réseau de distribution et d'assistance. Parmi les clients du groupe, on compte des entreprises du secteur agricole, de l'industrie agroalimentaire, du traitement des déchets et du traitement des eaux usées. Avec ses 120 employés, le groupe **WELTEC** a réalisé jusqu'à aujourd'hui plus de 350 installations énergétiques dans 25 pays répartis sur 5 continents. Ceci permet d'économiser annuellement env. 485.000 tonnes de CO₂eq.

Si vous souhaitez publier ce communiqué de presse, veuillez nous faire parvenir une copie de la publication.

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

Réseaux Sociaux:

Vous pouvez aussi nous rencontrer sur les réseaux sociaux suivants:



www.twitter.com/WELTECGermany



www.linkedin.com/company/weltec-biopower-gmbh/



www.youtube.com/user/WELTECBIOPOWER