



## Nota de Prensa

Press release · Communiqué de presse

Vechta, junio de 2022

### El especialista en biogás WELTEC BIOPOWER y Enscope unen sus fuerzas en Australia para aprovechar el enorme potencial de desarrollo de la energía verde en Australia

El especialista mundial en construcción y explotación de plantas de biogás, WELTEC BIOPOWER, ha firmado en mayo de 2022 un acuerdo de cooperación con la empresa australiana Enscope. El objetivo conjunto es ofrecer soluciones integrales en Australia, desde la planificación de la planta hasta su puesta en marcha llave en mano. „Con Enscope, que cuenta con oficinas en Perth, Brisbane, Melbourne y Darwin, reforzamos considerablemente nuestra posición en el mercado australiano y sentamos una base sólida para seguir desarrollando nuestras actividades y crecer de forma eficiente“, subraya Vladimir Bogatov, director de ventas de WELTEC BIOPOWER para la región de Asia-Pacífico.

„La energía verde procedente de fuentes orgánicas renovables tiene un enorme potencial de desarrollo en Australia“, destaca el presidente de Enscope, Kane Ramsay. Además, el recién elegido gobierno federal ha declarado que quiere reducir las emisiones de dióxido de carbono en un 43 % para 2030 en comparación con los niveles de 2005, lo que supone un aumento significativo respecto a la política del gobierno anterior, que era del 26-28 %. Varios líderes del sector y los gobiernos estatales también han pedido que se establezcan objetivos vinculantes para el gas renovable en las redes de distribución de gas australianas. Estas medidas son muy favorables a una expansión a gran escala de los proyectos de gas renovable y tratamiento de residuos en los próximos años.

Los intereses y objetivos de los proyectos de WELTEC y Enscope son, por tanto, múltiples: reducir los costes de eliminación de residuos orgánicos y desarrollar fuentes de ingresos energéticos satisfaciendo la demanda de fuentes de energía (gas, electricidad, calefacción y refrigeración) y reduciendo las emisiones de gases de efecto invernadero o logrando una combinación de estas.

„Dada la rápida evolución de la mentalidad de la sociedad australiana y las aspiraciones de nuestros clientes tradicionales de gas natural, Enscope se enorgullece de asociarse con WELTEC para la aplicación segura, eficiente y fiable de tecnologías de vanguardia en el mercado australiano“, añadió Kane Ramsay. „Tanto WELTEC como Enscope tienen más de 20 años de experiencia en el desarrollo de proyectos en los sectores de la energía y el biogás. Nuestra colaboración estratégica dará un fuerte impulso al mercado australiano de la bioenergía“, afirma Vladimir Bogatov, de WELTEC BIOPOWER.

No solo en Australia las fuentes de energía renovable adquieren cada vez más importancia; también en Alemania se está prestando más atención a este tema. La guerra en Ucrania está obligando a las regiones a cumplir sus objetivos climáticos con mayor rapidez, a prepararse para un posible corte del suministro de gas natural ruso y a compensar lo antes posible cualquier escasez de suministro resultante. A medio plazo, Alemania podría suministrar 160 TWh de biometano solo con sus plantas de biometano y biogás existentes, lo que bastaría para sustituir un tercio del gas natural ruso importado. (Ver gráfico adjunto)

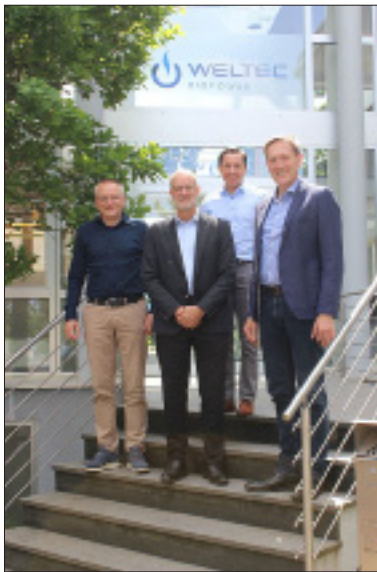


## Nota de Prensa

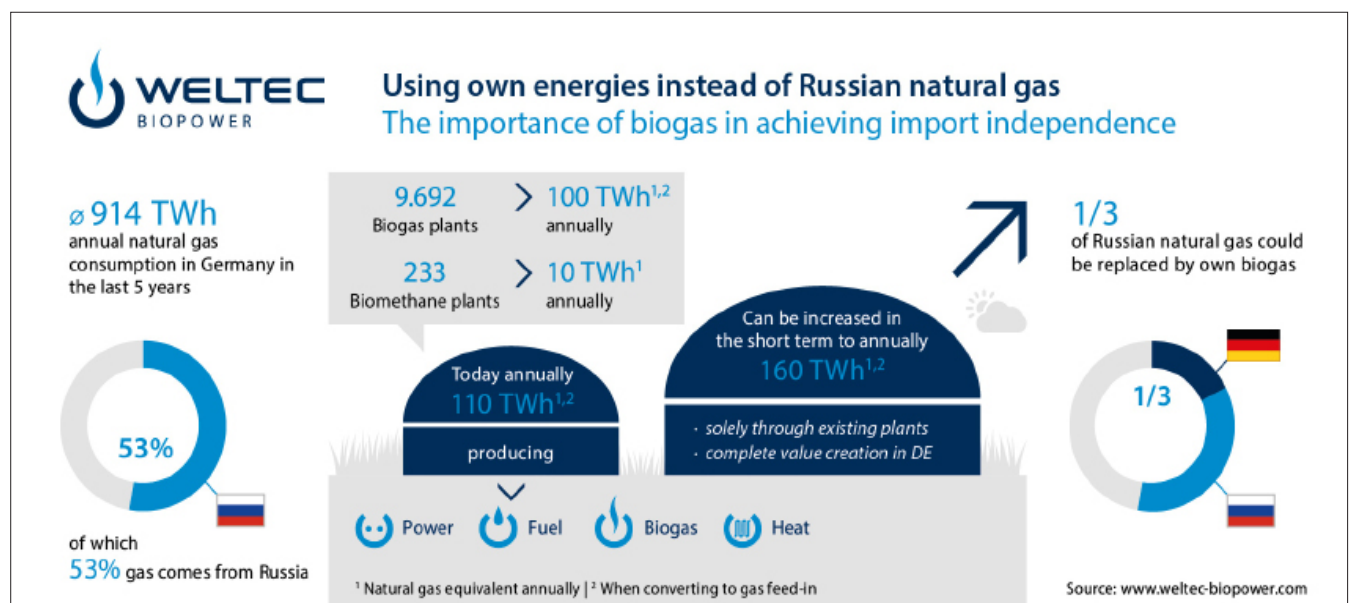
Press release · Communiqué de presse

Organic energy worldwide

### Fotos



De izquierda a derecha: Wolfgang Bokern (dirección de construcción de plantas de WELTEC), Kane Ramsay (presidente de Enscope), Vladimir Bogatov (ventas de WELTEC en Asia-Pacífico), Hajo Schierhold (dirección de ventas de WELTEC).





## Nota de Prensa

Press release · Communiqué de presse

### Perfil de la empresa

Desde su constitución en el año 2001, el grupo empresarial **WELTEC** de Vechta (Alemania) se ha convertido en un especialista líder mundial para la construcción y explotación de plantas de biogás y biometano. Con la concepción, planificación y construcción de plantas energéticas, la explotación de las plantas permanente y parcial, el servicio 24/7 y conceptos de utilización sostenibles para los flujos output, el grupo cubre toda la cadena de valores del biogás.

Uno de los puntos fuertes de **WELTEC BIOPOWER** es la construcción de soluciones individuales de técnica experimentada para plantas de hasta diez megavatios. Aquí, un elemento central es el gran porcentaje de componentes de desarrollo propio. La utilización de tecnologías de acero inoxidable hace posible, además, la aplicación flexible del sustrato, un montaje rápido con poco esfuerzo y un estándar de calidad permanentemente alto e independiente del emplazamiento. Después de la puesta en marcha, el servicio mecánico y biológico de **WELTEC** asegura determinadamente la rentabilidad.

La empresa también tiene una gran experiencia en el sector de la generación y utilización de biogás. En diez instalaciones propias y cinco explotadas por un fondo, las instalaciones producen unos 155 millones de metros cúbicos de biogás al año. Una parte se convierte en biometano y se pone a disposición de los proveedores de energía y los operadores de gasolineras a través de la red pública de gas. Por lo demás, con ello, en el marco del sistema de contratación de energía de **WELTEC**, en un total de 16 emplazamientos alemanes, también se abastece descentralizadamente de calor a municipios y empresas, entre otros, del sector de la construcción de jardines y viviendas y sanidad.

La proximidad al cliente y a los inversores es un aspecto importante para el especialista de biogás, por ello, el grupo está representado en todo el mundo con su red de distribución y servicio técnico. Entre sus clientes se encuentran empresas de la industria alimentaria y de tratamiento de residuos, la agricultura y el sector de tratamiento de aguas residuales. Hasta la fecha, con sus 120 trabajadores, el grupo **WELTEC** ha realizado más de 350 plantas energéticas en 25 continentes. En total, el especialista en biogás permite ahorrar unas 530.000 toneladas de CO<sub>2eq</sub> al año.

### En caso de que se publique, rogamos envíe un ejemplar de muestra

Lena Harms

Marketing

Phone: +49 4441/99978-220

Email: [presse@weltec-biopower.de](mailto:presse@weltec-biopower.de)

### Redes Sociales:

También nos puede encontrar en las siguientes redes sociales:



[www.twitter.com/WELTECGermany](http://www.twitter.com/WELTECGermany)



[www.linkedin.com/company/weltec-biopower-gmbh/](http://www.linkedin.com/company/weltec-biopower-gmbh/)



[www.youtube.com/user/WELTECBIOPOWER](http://www.youtube.com/user/WELTECBIOPOWER)