



Comunicado de prensa

París, 22 de julio de 2021

Waga Energy y Veolia se unen para un proyecto de inyección de biometano en la región de Auvergne – Rhône-Alpes

El grupo Veolia ha escogido a Waga Energy para valorizar el gas del vertedero de Chatuzange-le-Goubet (Drôme) en forma de biometano. Se trata del cuarto proyecto de inyección de gas renovable lanzado por Waga Energy y Veolia, y el primero en la región de Auvergne – Rhône-Alpes, donde tiene su sede Waga Energy.

El grupo Veolia, referencia mundial en la gestión optimizada de recursos, y Waga Energy, líder europeo en la valorización del gas de vertederos en forma de biometano, lanzan un proyecto de inyección de gas renovable en el centro de almacenamiento de residuos de Chatuzange-le-Goubet (Drôme).

En junio de 2022, Waga Energy pondrá en marcha en este centro una unidad de purificación con su tecnología patentada WAGABOX® para transformar el gas generado por la degradación de la materia orgánica de los residuos en biometano, un sustituto renovable del gas natural. Este biometano se inyectará in situ en la red del operador GRDF.

Diseñada para tratar 600 m³/h de gas bruto, la unidad WAGABOX® producirá 18 GWh de biometano al año y abastecerá a 3.000 hogares, evitando la emisión a la atmósfera de más de 3.000 toneladas de EqCO₂.

El vertedero de Chatuzange-le-Goubet es una instalación de almacenamiento de residuos no peligrosos que recibe residuos domésticos y similares de la región y que cuenta con una capacidad de recogida de 180.000 toneladas al año. El gas producido en el centro se valoriza ahora en forma de electricidad mediante cuatro motores de cogeneración. La unidad WAGABOX® sustituirá a dos de ellas, con un mayor rendimiento energético. Veolia trabaja e innova de forma continua para optimizar la producción de energía verde, que se ha quintuplicado en cinco años.

Se trata del cuarto proyecto de inyección de gas renovable lanzado conjuntamente por Waga Energy y Veolia. La primera unidad WAGABOX® está en funcionamiento desde noviembre de 2018 en el centro de Veolia de Saint-Palais (Cher) y las otras dos se encuentran actualmente en construcción en los centros de Le Ham (Manche) y Claye-Souilly (Seine-et-Marne). Diseñada para producir 120 GWh de biometano al año, la unidad WAGABOX® de Claye-Souilly será una de las mayores unidades de inyección de gas verde de Europa.

Mathieu Lefebvre, cofundador y Presidente y Director general de Waga Energy: *«El centro de almacenamiento de residuos de Chatuzange-le-Goubet será el primero de Auvergne - Rhône-Alpes en producir biometano. Suministrará un gas limpio, local y renovable a los hogares, empresas y vehículos, reduciendo así el uso de combustibles fósiles. Este nuevo proyecto emprendido por Waga Energy y Veolia es una demostración de la voluntad común de realizar desde ya acciones concretas contra el calentamiento global»* .

Hervé Peneau, Director Regional de Bourgogne Auvergne Rhône Alpes de Veolia Reciclaje y Valorización de residuos, declaró lo siguiente: *«Esta nueva colaboración entre Veolia y Waga Energy para la producción de gas renovable en nuestro centro de Chatuzange-le-Goubet se enmarca por completo en la ambición del grupo Veolia de ofrecer soluciones para acelerar la transformación ecológica de los territorios y las empresas. Con este cuarto proyecto en tres años, estamos acelerando nuestras iniciativas para promover una sociedad con cero residuos y cero emisiones de carbono, una verdadera economía de los recursos»*.

Sobre Waga Energy

Creada en 2015 en la cuenca industrial de Grenoble (Francia), Waga Energy se ha consolidado en seis años como líder europeo en la valorización del gas de vertedero en forma de biometano gracias a una tecnología de purificación única en el mundo, que combina la filtración por membrana y la destilación criogénica. Waga Energy financia, construye y opera sus unidades de purificación, denominadas WAGABOX®, mediante contratos a largo plazo con operadores de centros de almacenamiento de residuos, y genera ingresos mediante la venta del biometano.

Sobre Veolia

El objetivo del grupo Veolia es convertirse en la empresa de referencia en transformación ecológica. Con presencia en los cinco continentes y con casi 179.000 empleados, el grupo diseña y despliega soluciones útiles y concretas para la gestión del agua, los residuos y la energía que contribuyen a cambiar radicalmente el sector. Gracias a sus tres actividades complementarias, Veolia contribuye a desarrollar el acceso a los recursos, a preservar los recursos disponibles y a renovarlos. En 2020, el grupo Veolia suministró agua potable a 95 millones de personas y servicios de saneamiento a 62 millones, produjo cerca de 43 millones de megavatios/hora y valorizó 47 millones de toneladas de residuos. Veolia Environnement (Paris Euronext: VIE) logró en 2020 una facturación consolidada de 26.010 millones de euros. www.veolia.com

Datos de contacto

Waga Energy Laurent Barbotin 07 72 77 11 85 laurent.barbotin@waga-energy.com	Veolia Reciclaje y Valorización de residuos Región Bourgogne Auvergne Rhône-Alpes Emilie Corallo 06 26 66 08 61 emilie.corallo@veolia.com
--	--