

Emprendedores

MARINA PALLÁS CATURLA
LA GALERA

En 2009, un grupo de emprendedores de La Galera (Montsià) entró casualmente en contacto con inversores ilusionados con el biogás. Se contagiaron mutuamente el entusiasmo y, en una primera acción, se unieron inversores, empleados por cuenta ajena, agricultores y ganaderos, constituyendo una sociedad. Así nació Biometagás La Galera. En un principio, el proyecto estaba dirigido a la producción de electricidad sobre la base de los purines de la actividad ganadera, que ya eran un problema ambiental importante en la comarca.

«A partir de entonces los trámites fueron muy lentos por la burocracia. En 2013, se aprobó un Real Decreto que eliminaba las pocas ventajas que tenía el biogás, lo que hacía totalmente inviable el proyecto. Sin embargo, en 2016, gente preparada del grupo inversor, a través de su experiencia en otras plantas que habían construido, llegaron a la conclusión del gran futuro del biogás como energía primaria, en lugar de la cogeneración eléctrica», explica el gerente, Albert Martínez. «Así que ampliamos capital, captamos nuevos socios y encargamos una modificación del proyecto con el objeto de producir biometano con alto grado de eficiencia». El proyecto cuenta ya con 35 socios.

La previsión es que la planta de La Galera pueda transformar hasta 50.000 toneladas anuales de alimentos caducados y residuos locales para poder generar biogás y biometano comercializables. «Hace unos meses que hemos empezado las pruebas con estos productos y otros de origen de la industria alimentaria. Todos estos residuos son altamente contami-

Biometagás La Galera

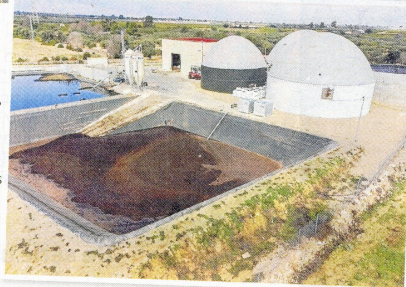
Biogás de kilómetro cero

Una planta instalada en La Galera producirá biometano a partir de toneladas de alimentos caducados y residuos orgánicos



El gerente Albert Martínez en la planta. Al lado, detalle de las instalaciones en La Galera.

FOTOS:JOAN REVILLAS



“

ALBERT MARTÍNEZ
EL BIOGÁS NO SOLO ES UNA ENERGÍA LIMPIA, SINO QUE ADEMÁS, LIMPIA»

nantes para el medio ambiente y hasta ahora su destino primordial era el vertedero, pero la Unión Europea está poniendo coto a ello, limitando ese destino y propiciando su aprovechamiento como es la producción de energía», detalla Martínez.

El biometano tiene idéntica composición que el gas natural, por lo tanto todos los destinos de este son válidos para el biometano: la energía térmica, la eléctrica y la vehicular. «La ventaja es que la normativa europea es cada vez más gravosa con los combustibles fósiles, como puede ser el gas natural, con apoyos fiscales crecientes al uso del biometano cuya única diferencia es el origen: en lugar de utilizarse un gas que no molesta en el subsuelo, pero que en cuanto se extrae empieza a contaminar, se evita la emisión de contaminantes naturales por la descomposición de los residuos orgánicos obteniendo un beneficio que es la energía que no contamina. El biogás no solo es una energía limpia, sino que además es limpia», concluye el gerente.

La empresa, según Martínez, beneficiará a la comarca creando empleo directo e indirecto en más de diez puestos de trabajo y ayudando a agricultores y ganaderos a dar solución a sus residuos en forma de alperujo, estiércoles y purines. Igualmente mejorando el medio ambiente, al evitar la emisión de gases de efecto invernadero y la contaminación de acuíferos por la alta densidad de las poblaciones porcina y avícola en la comarca.

CaixaBank ha financiado la construcción y explotación de la planta de La Galera, a través de un préstamo de 300.000 euros y de leaseings por valor de 1,6 millones de euros. Y es que CaixaBank ha financiado hasta 39 proyectos de energía renovable con un importe de 3.163 millones de euros a nivel global en 2020.

AGENDA

Liderazgo y gestión de personas en entornos digitales

Jueves 4 de marzo

www.pimec.org

Pimec organiza esta sesión virtual para mostrar los nuevos retos que se plantean en el ámbito del liderazgo y la gestión de personas con las nuevas formas de trabajo derivadas de la digitalización, como el teletrabajo.

Perspectivas económicas 2021

Jueves 4 de marzo

www.cambratgn.com

Mercedes Teruel, directora de la Càtedra per al Foment de la Innovació Empresarial de la URV; Joaquim Margalef, Grup de Recerca d'Indústria i Territori de la URV; Fernando

Aldecoa, director general de PortAventura World y Miguel Angel González, gerente de Parc Central, participarán en una nueva edición del ciclo de jornadas 'Bon dia Tarragona', organizadas por la Cambra de Tarragona y que en esta ocasión lleva por título 'Valoració i perspectives de l'economia a les Comarques de Tarragona 2021'.

Plan de Igualdad

Viernes 5 de marzo

www.pimec.org

El Plan de Igualdad ha introducido importantes cambios normativos de obligado cumplimiento para las empresas, como la indispensable constitución de la comisión negociadora de acuerdo con los requisitos establecidos, una nueva definición de los contenidos mínimos de la diagnosis y el Plan de igualdad, la auditoría salarial y la configuración de un registro de

Feria de ocupación

Martes 2 de marzo

www.cambratgn.com

Más de 30 empresas de sectores productivos diversos asistirán a la Fira de l'Ocupació de la Cambra de Tarragona, en formato virtual los días 2 y 3 de marzo.



Planes de Igualdad, entre otros. En esta sesión se profundizará en estos cambios, se explicará cómo aplicarlos en las pymes y las consecuencias de su incumplimiento.

Next Generation EU

Viernes 5 de marzo

www.accio.gencat.cat

Sesión dedicada a dar a conocer cómo las empresas pueden aprovechar los fondos europeos del plan Next Generation EU, destinados a proyectos empresariales con alto potencial transformador. El plan Next Generation EU nace como palanca para construir la Europa de la nueva generación, impulsando proyectos que supongan un cambio estructural y que tengan un impacto duradero sobre la resiliencia económica y social, la sostenibilidad, la competitividad a largo plazo y la empleo.

Adaptarse al Brexit

Sábado 6 de marzo

www.cambravalls.com

Marta Torrents, abogada y representante aduanera, ofrece este curso titulado 'Brexit is hereN take action course', dirigido a la adaptación de las empresas al escenario post Brexit.