

ENTREVISTA JOSÉ M^a GÓMEZ PALACIOS DIRECTOR DE BIOMASA DEL GUADALQUIVIR (GRUPO BIOMASA)

“El proyecto FP7 REFERTIL pretende mejorar y promover sistemas avanzados de tratamiento de bio-residuos en el contexto europeo”

A través del proyecto REFERTIL “Reducing mineral fertilisers and chemicals use in agriculture by recycling treated organic waste as compost and bio-char products”, en el que participa BIOMASA del GUADALQUIVIR, se está realizando una tarea de soporte a la Comisión Europea para la estandarización de fertilizantes como el Compost y el Biochar.

Para que nuestros lectores les conozcan mejor, expliquenos cuál es la actividad del Grupo Biomasa y de Biomasa del Guadalquivir.

Somos un grupo español y pyme dedicado al tratamiento y reciclado de residuos y materiales orgánicos, así como a la producción de compost, bio-fertilizantes y bio-combustibles sólidos y recuperados. Desde 1990 hemos desarrollado una intensa actividad de servicios de reciclado y producción en su ciclo completo: transporte, tratamiento y reciclado, además de su distribución comercial, en distintas actividades dentro de lo se conoce hoy en día como BIOECONOMÍA o lo que es lo mismo: “la producción de recursos biológicos renovables y la conversión de dichos recursos y flujos de residuos y sub-productos en productos con valor añadido, como alimentos, productos para la nutrición animal, otros materiales y productos y bioenergía”.

Desde el Grupo BIOMASA hemos participado en el diseño, organización y operación de centros de reciclado en muchas ciudades españolas. Contamos en la actualidad con 5 Centros de Reciclado, con 170.000 m2 de instalaciones y una capacidad de tratamiento de 140.000 t/año. BIOMASA PENINSULAR es la sociedad matriz y BIOMASA del GUADALQUI-

“La bioeconomía es la forma de aplicar la economía circular a los recursos naturales, reciclando sub-productos y residuos”

VIR es la sociedad filial especializada en los servicios de reciclado, creciendo desde su creación en Andalucía hacia Extremadura, Levante y la zona Centro.

Ha hablado del concepto bioeconomía, ¿qué importancia tiene en el contexto actual?

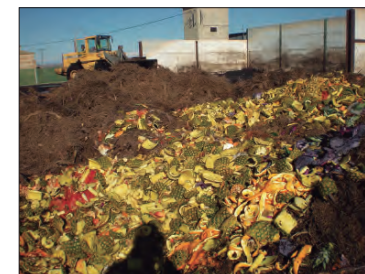
La Bioeconomía es lo que puede hacer real el término “sostenibilidad” y una de las formas de aplicar la Economía Circular a los recursos naturales, reciclando todo aquello que son sub-productos y residuos. La Comisión Europea reconoce su papel vital, habiendo publicado en febrero de 2012 la comunicación “Innovating for Sustainable Growth: a Bioeconomy for Europe”, en la que presentaba una Estrategia y Plan

de Acción en este sentido para promover sus tres pilares fundamentales: innovación e investigación, políticas y mercados. También se ha incluido como uno de los “retos sociales” en el “Horizonte 2020 o estrategia europea de investigación 2014-2020”.

¿Cuál es la filosofía y estrategia de la empresa?

El Grupo BIOMASA cuenta con un equipo humano cualificado con más de 20 años de experiencia de trabajo conjunto. Este es el centro de nuestra estrategia. Nuestra vocación y posicionamiento estratégico natural dentro del sector de la bioeconomía y la experiencia adquirida, facilitan nuestro crecimiento y diversificación desde las actividades de reciclado hacia las de producción industrial de bio-fertilizantes y bio-combustibles sólidos y recuperados.

Los principales elementos que utilizamos como estrategia de diferenciación y competitividad son la promoción de la formación y el conocimiento, el desarrollo de las relaciones con asociaciones e instituciones, además de una apuesta decidida por la innovación, las soluciones y los productos de máxima calidad ambiental.



¿Cuál es la importancia del I+D+i en esta estrategia?

Desde que el Grupo adquirió una cierta madurez, nuestro carácter y vocación nos ha empujado a la participación creciente en actividades de innovación y colaboración con centros de investigación en proyectos de investigación nacionales y europeos, entre otros, la organización de la “I y II Conferencia Internacional sobre Eco-Biología de Suelos y Compost” en 2004 y 2008, la Asociación al Parque Científico-Tecnológico de Córdoba en 2008, el proyecto para el “Sistema flexible de gestión de residuos para producción de bio-energía y valorización del digerido (FLEXINER)” co-financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad (Programa INNPACTO 2012) o el “Proyecto TL-BIOFER: Reciclado de nutrientes y aguas regeneradas en EDARs mediante el sistema de cultivo de microalgas Twin-Layer para la producción de bio-fertilizantes (LIFE+ 2013)” en colaboración con la Universidad de Colonia.

Me gustaría que nos explique el proyecto REFERTIL dada su importancia.

Resaltamos este proyecto, coordinado por la empresa TERRA HUMANA Ltd. y co-financiado por el Séptimo Programa Marco (7PM) de la D.G. Investigación de la C.E., por su importancia técnica y de soporte a la Comisión Europea sobre el nuevo Reglamento Europeo de Fertilizantes y en particular sobre la estandarización de fertilizantes de origen orgánico y natural como el Compost y el Biochar. Este proyecto tiene por objeto mejorar y promover sistemas de tratamiento de bio-residuos avanzados, eficientes e integrales, con una recuperación de nutrientes eficaz y un nivel cero de emisiones, lo que implica la producción de Compost y Biochar en forma se-

“Contamos con 5 Centros de Reciclado y 170.000 m2 de instalaciones con una capacidad de tratamiento de 140.000 t/año”

gura, económica, ecológica y estandarizada para su uso por los agricultores.

Dentro del marco de este proyecto, las tareas más relevantes en las que participa BIOMASA del GUADALQUIVIR son: un Programa de Evaluación de Plantas y Sistemas de Compostaje en Europa, visitando 21 instalaciones industriales en siete países, un Programa de Ensayos de Producción de Compost Fin de Residuo en Hungría y España, tres “Seminarios Regionales” y cuatro “Info days” en España y una Conferencia Internacional en Bruselas a la finalización del Proyecto. Les invitamos a reservar la fecha en su agenda para la “Conferencia sobre seguridad, economía y estandarización de la legislación europea de BIOCHAR y COMPOST en el Proyecto REFERTIL”, que tendrá lugar en Bruselas el 23 de Junio de 2015. La información acerca de la inscripción será publicada en www.refertil.info.



www.bpeninsular.com
www.refertil.info

