

ENTREVISTA JOSÉ M<sup>a</sup> 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, explíquenos 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 PENIN-

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

SULAR es la sociedad matriz y BIOMASA del GUADALQUIVIR 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.

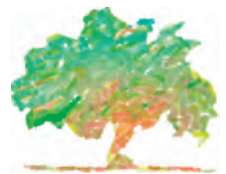
**Me gustaría que nos explique el proyecto REFERTIL dada su importancia.**

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 produc-

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

ción de Compost y Biochar en forma segura, 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](http://www.refertil.info).



[www.bpeninsular.com](http://www.bpeninsular.com)  
[www.refertil.info](http://www.refertil.info)

