

# Residuos orgánicos y agricultura intensiva III.1



**Editorial:** Mundiprensa

**Autor:** RED ESPAÑOLA DE COMPOSTAJE

**Clasificación:** Universidad > Medio  
Ambiente

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 135

**ISBN 13:** 9788484767077

**ISBN 10:** 8484767078

**Precio sin IVA:** \$18722.00

**Precio con IVA:** \$18722.00

**Fecha publicación:** 26/03/2015

## Sinopsis

**Editores Científicos:** J. Moreno, R. Moral, J.L. García-Morales, J.A. Pascual y M.P. Bernal

Desde la **Red Española de Compostaje** se observa con interés el creciente acercamiento de la sociedad a la gestión sostenible de los residuos orgánicos, así como a la aparición y paulatina implantación de tecnologías que permiten transformar los residuos en recursos, con la obtención de valor añadido a nivel energético, fertilizante, medioambiental.

Por ello, hemos desarrollado un proyecto editorial denominado **DE RESIDUO A RECURSO, EL CAMINO HACIA LA SOSTENIBILIDAD** que desde la Ciencia y aprovechando nuestra formación didáctica y de divulgación integra todo el conocimiento científico-técnico necesario para poder comprender y participar a nivel experto de la gestión de los residuos, a través del conocimiento de su naturaleza, sus potenciales alternativas de tratamiento así como ejemplos avanzados de gestión sostenible.

Este volumen ofrece una visión global sobre experiencias de manejo y gestión de residuos orgánicos en la agricultura intensiva, su producción y operaciones de transformación, y su integración dentro del propio sistema. Estos temas se presentan en tres capítulos, reuniendo por primera vez aspectos relativos a los problemas específicos de este modelo productivo, alternativas de valorización de residuos orgánicos y, finalmente, para cerrar el ciclo, la utilización de sustratos orgánicos y subproductos en la agricultura intensiva. Se trata de una herramienta novedosa y valiosa, de utilidad para técnicos relacionados con la agricultura,

investigadores, académicos y estudiantes, sin restricción geográfica.

## Indice

**Introducción.** La agricultura intensiva y su problemática. Residuos generados en la agricultura intensiva. Visión general de alternativas a la agricultura intensiva. Normativa sobre la gestión de los residuos generados en la agricultura intensiva. **Aprovechamiento de residuos agrícolas de cultivos intensivos.** Introducción. Residuos agrícolas de cultivos intensivos. Alternativas de aprovechamiento. Modelos de aprovechamiento. **Utilización de residuos orgánicos y subproductos transformados como sustratos en agricultura intensiva.** Sustratos orgánicos para cultivo: Concepto. Características de los residuos orgánicos y subproductos transformados utilizados como sustrato en cultivo sin suelo. Tipos de materiales y aplicaciones. Resultados obtenidos con residuos orgánicos y subproductos al utilizarlos en cultivo sin suelo. Características de los residuos orgánicos y subproductos transformados utilizados como sustrato en cultivo sin suelo. Selección de sustratos de cultivo. Bibliografía.

Paraninfo Argentina Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)  
Tel. Fax  
clientes@paraninfo.com.ar www.paraninfo.com.ar