

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: \$ 560.00 Mxn

Precio con IVA: \$ 560.00 Mxn

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.

Comercial

ZONA CENTRO

Norma Amezola

Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx

ZONA NORTE Y SUR

Nancy Ochoa

TF: 52 1 81 8362 1055

nancy.ochoa@paraninfo.mx

ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN

Guadalupe Gallegos

ventas@paraninfo.mx

52 5 52 4992 649