del 1 al 10 ¿cómo lo ves?
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Consigue con SUR este excepcional Set lifeDESIGN

VIVIR

Buscan convertir las cenizas procedente de la biomasa residual en fertilizante

24.05.10 - 01:35 - SUR | GRANADA.

0 votos **0** Comentarios | Comparte esta noticia »

Un grupo de investigadores de los departamentos de Protección Ambiental y de Fisiología y Bioquímica de la Nutrición Animal de la Estación Experimental del Zaidín (EEZ-CSIC) de Granada, y del departamento de Edafología y Química Agrícola de la Universidad de Granada, liderados por Rogelio Nogales Vargas-Machuca, reutilizarán las cenizas procedentes de la biomasa residual con fines energéticos para obtener nuevos productos y materiales, contribuyendo al desarrollo sostenible de los sectores agrícola, ganadero, medioambiental e industrial.

Andalucía Innova explica que los expertos comenzaron un proyecto de excelencia, que la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia financió con 381.668 euros, en el que desarrollan alternativas y tecnologías de bajo coste que les permitirán reciclar las cenizas, evitar apilamientos y vertidos indiscriminados.

Métodos físicos

Los investigadores caracterizarán las cenizas mediante métodos físicos, mineralógicos, morfológicos y químicos; y analizarán los efectos de su aplicación sobre el suelo. Entre los objetivos del estudio se encuentra comprobar su efectividad como fertilizantes para uso agrícola y evaluar la capacidad de esas cenizas como adsorbentes en tecnologías de inmovilización de contaminantes orgánicos e inorgánicos del suelo, y en la descontaminación de aguas.

«Los resultados que se obtengan del proyecto de excelencia tendrán un carácter pionero y un indudable beneficio para los sectores agrícolas, ganadero y medioambiental; como también para el sector empresarial involucrado en el desarrollo de energías renovables», explicó el responsable del proyecto, Rogelio Nogales.

Cuenta Azul de iBanesto: 3,60% TAE. Y 4%TAE si vienes de un Banco Online
Club hoyvino.com: descubre los mejores VINOS + regalo
Cuenta NARANJA de ING DIRECT: 3,5% TAE y después sigue ganando todos los meses. Sin comisiones, ninguna.

TAGS RELACIONADOS

buscan, convertir, cenizas, procedente, biomasa, residual, fertilizante

0 votos **0** Comentarios | Comparte esta noticia »

Opina

Aprovecha las ventajas de ser un usuario registrado y **Regístrate** Para realizar un comentario con tu perfil, primero debes identificarte: **Login**. También puedes escribir un comentario sin tener perfil:

Nombre * y apellidos

Email *

Acepto todas las **condiciones de uso**
* campos obligatorios

Opinión *
escribe aquí tu comentario

Introduce los caracteres

No entiendo los caracteres

Enviar

La comunidad de SUR.es »

Josemolinero ha insertado una foto en Objetivo Málaga- hace 13 minutos - **Orquídeas**
ha insertado una foto en Objetivo Málaga

Josemolinero ha insertado una foto en Objetivo Málaga- hace 13 minutos - **Orquídeas**
ha insertado una foto en Objetivo Málaga

Josemolinero ha insertado una foto en Objetivo Málaga- hace 13 minutos - **La hora del bao de Epy y koky**
ha insertado una foto en Objetivo Málaga

portillostrempelpe ha insertado una foto en Objetivo Málaga- hace 13 minutos - **1**
ha insertado una foto en Objetivo Málaga

portillostrempelpe ha insertado una foto en Objetivo Málaga- hace 13 minutos - **C5 SUPERGALAXY**
ha insertado una foto en Objetivo Málaga

Tinas ha insertado una foto en Objetivo Málaga- hace 13 minutos - **Mis flores**
ha insertado una foto en Objetivo Málaga

Crea tu cuenta en la comunidad de SUR.es »

LO MÁS VISTO

El Málaga, de pesca en Segunda...
Urbanismo multa a un millar de dueños d...
«Sólo pido que trasladen pronto a mi hi...