Clasificados 11870.com Vivienda Empleo Coches mujerhoy.com

Lunes, 28 marzo 2011 Hoy 10 / 17 | Mañana 8 / 18 |

PORTADA DEL DÍA
Hoy en IDEAL
Consulta los temas de la edición impresa
Vea la portada »

Edición: Granada Edición Almería Edición Jaén Personalizar

Iniciar sesión con Regístrate

Portada Local Deportes Economía Más Actualidad Gente y TV Ocio Participa Blogs Servicios Hemeroteca IR

Finanzas Análisis Cotizaciones Depósitos Fiscalidad Fondos Inversión Hipotecas Empresas de Granada Trading Formación Materias Prima



ÚLTIMAS NOTICIAS DE ECONOMÍA 10:41

# Convierten aguas residuales procedentes de la agricultura en bioplásticos

**Agencia EFE**

Granada, 25 mar (EFE).- Científicos de la Universidad de Granada han diseñado un sistema que permite convertir las aguas residuales procedentes de la agricultura en "bioplásticos" -plasticos derivados de productos vegetales-, a través del uso de bacterias fijadoras de nitrógeno.

De esta manera, los investigadores han logrado obtener plásticos de propiedades iguales a los polímeros termoplásticos procedentes del petróleo, a partir de una biotecnología aplicada a aguas residuales procedentes de la obtención del aceite de oliva (alpeorujo).

Según ha informado hoy la institución académica, esta técnica puede tener "un enorme impacto económico" si se tiene en cuenta además el encarecimiento del precio del petróleo.

Este avance, han explicado sus creadores, permite dar una solución al tratamiento de un residuo que en España genera un volumen de 5 millones de metros cúbicos anuales y se concentra solo en un periodo limitado del año, la campaña olivarera en los meses de noviembre y diciembre.

El alpeorujo genera importantes efectos medioambientales, sobre todo en la alteración de la fertilidad del suelo y la liberación de compuestos tóxicos a la atmósfera.

**Cuenta AZUL de iBanesto.com. Con la cuenta AZUL 3,60% TAE tus ahorros crecen todos los meses**

**ANUNCIOS GOOGLE**

Spa desde 9€, cena 5.95€
Hoy te ofrecemos planes exclusivos No los dejes escapar.Regístrate ya
Letsbonus.com

CCOO - Univ. de Granada
PDI: Defiende tus derechos. PAS:Por el empleo público.
ccoo-ugr.blogspot.com/

AQUANET-H2O
Trat. aguas residuales industriales Evaporación al vacío
www.spl.es/aquanet/

Aguas residuales
Pioneros en desarrollo y sostenibilidad.
www.acciona.es

Powered by SARENET

ideal.es

**© Ideal Comunicación Digital SL Unipersonal**
Registro Mercantil de Granada, Tomo 924, Libro 0, Folio 64, Sección 8, Hoja GR17840, Inscripción 1ª C.I.F.: B18553883 Domicilio social en C/ Huelva 2, Polígono de ASEGRA 18210 Peligros (Granada) Correo electrónico de contacto: idealdigital@ideal.es Copyright © Ideal Comunicación Digital S.L.U., Granada, 2008. Incluye contenidos de la empresa citada, del diario IDEAL editado por Corporación de Medios de Andalucía y en su caso, de otras empresas del grupo de la empresa o de terceros.

EN CUALQUIER CASO TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS:
Queda prohibida la reproducción, distribución, puesta a disposición, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa.

Contactar | Mapa Web | Aviso legal | Política de privacidad | Publicidad | Master de periodísmo | Visitas al Ideal

**ENLACES VOCENTO**

ABC.es
El Correo
nortecastilla.es
Elcomerciodigital.com
SUR digital
Qué.es
La Voz Digital
Punto Radio
hoyCinema
Infoempleo
11870.com
Hoy Digital
La Rioja.com
DiarioVasco.com
Ideal digital
Las Provincias
El Diario Montañés
Laverdad.es
Finanzas y planes de
hoyMotor
Autocasion