



La Huerta Digital

Agro Social Media & AgTech



Type your search here

[Inicio](#)[Acerca del blog](#)[Sobre mí](#)[La voz de la Agricultura... y más](#)[Agronomis](#)[Newsletter](#)[Contacto](#)

La Huerta Digital > » MULTIBIOSOL: los plásticos biodegradables se muestran viables y sostenibles para uso en la agricultura

MULTIBIOSOL: los plásticos biodegradables se muestran viables y sostenibles para uso en la agricultura

28/05/2019 , Jorge G. de Opazo , [Deja un comentario](#)

El proyecto MULTIBIOSOL demuestra que los plásticos biodegradables se muestran viables y sostenibles para su uso en la agricultura.



¿Te gusta el blog? ¡Suscríbete!



Utilizamos cookies para asegurar que damos la mejor experiencia al usuario en nuestro sitio web. Si continúa utilizando este sitio asumiremos que está de acuerdo.

[Estoy de acuerdo](#)[Leer más](#)



Cita

"A pesar del desarrollo tecnológico, lo único cierto en el futuro es que seguiremos comiendo 3 veces al día, por eso la profesión de agricultor y ganadero tiene futuro"

El plástico se ha convertido en un material fundamental para la agricultura- el consumo total de films plásticos para fines agrícolas en Europa supera las 500.000 toneladas métricas año. España e Italia son los mayores productores, representando casi el 40% de la demanda principalmente impulsada por su actividad hortícola intensiva donde se utiliza en grandes cantidades en invernaderos y para acolchado. Gran parte de este plástico no se recicla y se quema o se entierre con los problemas medioambientales asociados.

Proyecto innovador

En 2014, [AITUP Centro Tecnológico](#) junto con [Transfer Consultancy](#), [ARCHA](#), [PCTAD](#), [FEAD](#), [CSIC](#)

Utilizamos cookies para asegurar que damos la mejor experiencia al usuario en nuestro sitio web. Si continúa utilizando este sitio asumiremos que está de acuerdo.

Estoy de acuerdo

Leer más



consorcio formado por empresas nacionales e internacionales además de instituciones públicas tuvo como objetivo demostrar que la sostenibilidad y la eficiencia de las prácticas agrícolas pueden lograrse. Se han desarrollado films para acolchado, bolsas para la protección de frutas y clips para cerrar las bolsas. Estos productos han sido rigurosamente ensayados tanto en campo como en el laboratorio.



Resultados

Las pruebas realizadas durante el proyecto indican que los productos son fáciles de aplicar, no requieren ser retirados después de la cosecha, y aumentan la calidad del cultivo a nivel nutricional y comercial. Un film de acolchado (negro) y dos tipos de films de bolsas para la protección de frutas (en

AGRONOMIS
la mejor oferta en maquinaria
Compra y vende tu maquinaria
Entra en www.agronomis.es
o descárgate la App

DISPONIBLE EN
Google play

Y tú, ¿eres profesional?
Tenemos planes especiales para tí

En el blog hablamos de

[Agricultura y ganadería](#)

[AgTech](#)

[Alimentación y Gastronomía](#)

[APPs Agro](#)

[Destacado](#)

[Entrevistas](#)

[Marketing Agroalimentario](#)

[Otros](#)

[Social Media & RR.SS.](#)

[Uncategorized](#)



Utilizamos cookies para asegurar que damos la mejor experiencia al usuario en nuestro sitio web. Si continúa utilizando este sitio asumiremos que está de acuerdo.

Estoy de acuerdo

Leer más

(LDPE). Su impacto medioambiental ha sido mejorado gracias al uso de materias primas bio-basadas y la reducción de aplicaciones fitosanitarias en el cultivo. Los plásticos convencionales se retiran del campo y se introducen en vertederos al final de su vida útil; en cambio, los bio-plásticos se incorporan en el suelo y al descomponerse, en nuestro caso, aportan nutrientes importantes para el suelo y las plantas.

Barreras

El coste/ha para usar materiales biodegradables actualmente es más alto que el de plásticos LDPE (convencional), debido también al hecho que la ley no obliga ni monitorea la recolección de los plásticos convencionales.



Es necesario implementar políticas relevantes (i.e. impuestos sobre plásticos convencionales, subsidios para bioplásticos) a nivel regional, nacional y Europeo para apoyar a los agricultores en la transición al uso de plásticos biodegradables en la agricultura, para promover el uso de plásticos biobasados y alcanzar el menor precio posible para ellos.

El 29 de mayo, el proyecto LIFE Multibiosol llega a su fin y celebrará una **conferencia final** de carácter internacional. El evento “Impulsando el uso de bio-plásticos avanzados en agricultura” forma parte de la #EUGreenWeek y tendrá lugar en el CaixaForum Zaragoza. Se presentarán los productos bioplásticos producidos y los resultados del proyecto.

Para leer más en detalle sobre los resultados del proyecto, descarga el Informe Layman aquí.



Tweets por @huerta_digital

La Huerta Digital retweetó



ITAGRA.CT

@ITAGRACT

Como saber si el #viñedo está en #estrés? 🤔

Esta mañana hemos estado midiendo conductancia estomática con un porómetro.

Valores altos no estrés 😊

Valores bajos estrés 😬

#NuestroLaboratorioEsElCampo



58min



La Huerta Digital

@huerta_digital

Efecto de los eventos climáticos en la variabilidad del rendimiento de los cultivos básicos del mundo 🌞🌱

Insertar

Ver en Twitter

← Artículo previo

Siguiente artículo →

Utilizamos cookies para asegurar que damos la mejor experiencia al usuario en nuestro sitio web. Si continúa utilizando este sitio asumiremos que está de acuerdo.

Estoy de acuerdo

Leer más

Autor



Jorge G. de Opazo

Autor

Ingeniero Agrónomo 2.0 - Social Media Manager en Integral Media & Blogger en La Huerta Digital. Especializado en Marketing, Redes Sociales y Comunicación digital para el sector agroalimentario

Artículos relacionados

Deja un comentario

Tu Comentario...

Tu Nombre*

Tu Email*

Tu Website

☐ ¡Suscríbeme a la lista de correo!



Utilizamos cookies para asegurar que damos la mejor experiencia al usuario en nuestro sitio web. Si continúa utilizando este sitio asumiremos que está de acuerdo.

Estoy de acuerdo

Leer más

☐ Notify me when new comments are added.

Este sitio usa Akismet para reducir el spam. [Aprende cómo se procesan los datos de tus comentarios.](#)

[La voz de la Agricultura... y más](#)

[Sobre mí](#)

[Acerca del blog](#)

[Política de Privacidad](#)

[Aviso legal](#)

[Política de Cookies](#)

Archivo

Elegir mes ▼



Sigue a La Huerta Digital en RR.SS.



© La Huerta Digital 2019. Powered by [WordPress](#) & [FancyThemes](#)



Utilizamos cookies para asegurar que damos la mejor experiencia al usuario en nuestro sitio web. Si continúa utilizando este sitio asumiremos que está de acuerdo.

[Estoy de acuerdo](#)

[Leer más](#)