



Home of Innovation.



[Quienes somos](#)

[Publicidad](#)

[Hemeroteca](#)

[Contacto](#)



mundo **PLAST**

La revista profesional del plástico y sus tecnologías

[Inicio](#)

[Empresas](#)

[Ferias](#)

[Nuevos productos](#)

[Tendencias](#)

[Recibir noticias](#)



[< Previous](#) [Next >](#)

Los plásticos biodegradables, viables y sostenibles en agricultura, según AITIIP

AITIIP Centro Tecnológico, ha dado a conocer los resultados del proyecto Life Multibiosol, iniciado en 2014, para demostrar la viabilidad de las plásticas agrícolas con materiales avanzados.

30.05.2019 Además de **AITIIP**, en el proyecto demostrativo Life Multibiosol han participado Transfer Consultancy, Archa, Pctad, Eead-CSIC, CAA y GroenCreatie

Este sitio web utiliza Cookies propias y de terceros, para recopilar información con la finalidad de mejorar nuestros servicios, para mostrarle publicidad relacionada con sus preferencias, así como analizar sus hábitos de navegación. Si continua navegando, supone la aceptación de la instalación de las mismas. El usuario tiene la posibilidad de configurar su navegador pudiendo, si así lo desea, impedir que sean instaladas en su disco duro, aunque deberá tener en cuenta que dicha acción podrá ocasionar dificultades de navegación de la página web. [política de cookies](#)

ACEPTAR



Con un presupuesto total de más de **2 millones de euros**, el consorcio formado estos centros de investigación, centros tecnológicos y empresas tenía como objetivo demostrar que la sostenibilidad y la eficiencia de las prácticas agrícolas pueden lograrse mediante la fabricación y uso de plásticos avanzados.

En este sentido, se han desarrollado **films para acolchado, bolsas para la protección de frutas y clips** para cerrar las bolsas. Estos productos se han ensayado tanto en campo como en el laboratorio.

Resultados del proyecto Multibiosol

Los resultados indican que han sido unos productos **fáciles de aplicar, no requieren ser retirados** después de la cosecha, y **aumentan la calidad del cultivo** a nivel nutricional y comercial. Son además viables económicamente.

Así, un film de acolchado (negro) y dos tipos de films de bolsas para la protección de frutas (en color rojo y blanco) han recibido la **certificación OK Bionerdable Soil**.

Este sitio web utiliza Cookies propias y de terceros, para recopilar información con la finalidad de mejorar nuestros servicios, para mostrarle publicidad relacionada con sus preferencias, así como analizar sus hábitos de navegación. Si continua navegando, supone la aceptación de la instalación de las mismas. El usuario tiene la posibilidad de configurar su navegador pudiendo, si así lo desea, impedir que sean instaladas en su disco duro, aunque deberá tener en cuenta que dicha acción podrá ocasionar dificultades de navegación de la página web. [política de cookies](#)

ACEPTAR

Además, 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 bioplásticos se incorporan en el suelo y al descomponerse, en este caso concreto, **aportan nutrientes importantes para el suelo** y las plantas.

***Para más información:** www.multibiosol.eu

Comparte esto:



30/05/2019 | Tendencias

Related Posts

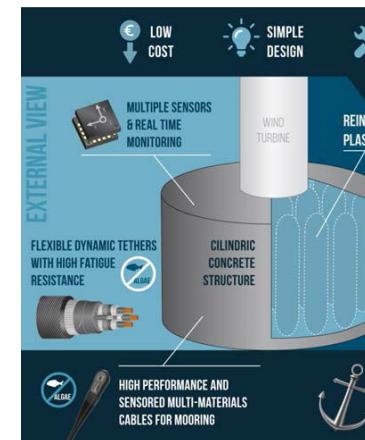


La capacidad europea de reciclado de poliolefinas rígidas alcanza 1,7 millones de toneladas

2/07/2019 | 0 Comments



Plásticos para ayudar a detectar y curar el cáncer de próstata



Parques eólicos flotantes gracia:

26/06/2019 | 0 Comments

Este sitio web utiliza Cookies propias y de terceros, para recopilar información con la finalidad de mejorar nuestros servicios, para mostrarle publicidad relacionada con sus preferencias, así como analizar sus hábitos de navegación. Si continua navegando, supone la aceptación de la instalación de las mismas. El usuario tiene la posibilidad de configurar su navegador pudiendo, si así lo desea, impedir que sean instaladas en su disco duro, aunque deberá tener en cuenta que dicha acción podrá ocasionar dificultades de navegación de la página web. [política de cookies](#)

ACEPTAR

Este sitio web utiliza Cookies propias y de terceros, para recopilar información con la finalidad de mejorar nuestros servicios, para mostrarle publicidad relacionada con sus preferencias, así como analizar sus hábitos de navegación. Si continua navegando, supone la aceptación de la instalación de las mismas. El usuario tiene la posibilidad de configurar su navegador pudiendo, si así lo desea, impedir que sean instaladas en su disco duro, aunque deberá tener en cuenta que dicha acción podrá ocasionar dificultades de navegación de la página web. [política de cookies](#)

ACEPTAR