



# Vigilancia tecnológica

## PLÁSTICOS Y MALLAS 1º SEMESTRE 2008



*Este boletín es el resultado de un trabajo conjunto de la oepm, y la fundación TECNOVA, apoyado por RETA y el Centro de Apoyo a la Calidad que aunando esfuerzos ofrecen hoy un servicio tan importante como es la Vigilancia Tecnológica.*

*En los entornos actuales en los que predomina la oferta sobre la demanda, de rápido desarrollo tecnológico y en los que las distancias geográficas son cada vez más pequeñas, obliga a nuestras organizaciones a adaptar y mejorar sus procesos tradicionales de observación y conocimiento de los entornos en los que compiten, que podemos clasificar como entornos directos (clientes proveedores competidores..) e indirectos (demografía, regulaciones, tecnologías, economía).*

*Los procesos de observación requieren una gestión de información, que actualmente suele ser bastante extensa. Los sistemas de Inteligencia Estratégica (también conocidos como Vigilancia Tecnológica, Inteligencia Competitiva o Inteligencia económica) vienen a ser una forma de captación y análisis de información científico – tecnológica que sirve de apoyo en los procesos de toma de decisiones.*

**EL SERVICIO DE VIGILANCIA ESTÁ DESTINADO A LA EMPRESA, FACILITANDO LA INFORMACIÓN SOBRE AVANCES Y NOVEDADES TECNOLÓGICAS.**

*Los datos que aparecen en las tablas corresponden a una selección de solicitudes de patentes españolas (ES), europeas (EP), europeas tramitadas por el sistema internacional del Tratado de Cooperación en materia de Patentes (WO), y del resto de países del mundo, publicadas por primera vez durante el tercer cuatrimestre del año 2007. Se presentan tanto las patentes publicadas internacionalmente como nacionalmente.*

*Para acceder a la totalidad de la patente simplemente hay que dirigirse al hipervínculo que nos dirige directamente a las bases de datos de la Oficina Española de Patentes y Marcas. La mayoría de los documentos del boletín pueden consultarse en la base de datos [ESP@CENET](mailto:ESP@CENET) ([www.oepm.es](http://www.oepm.es)), y ante cualquier duda dirigirse al Departamento de Innovación de la Fundación TECNOVA.*

*Los aspectos que van a ser objeto de vigilancia serán sobre todo patentes, proyectos de I+D y los nuevos procesos y productos presentados por las empresas, en lo que a tecnología y desarrollo se refiere.*

## **ALMERIA ACOGERA EL XVIII CONGRESO MUNDIAL DE PLÁSTICOS PARA LA AGRICULTURA**

Almería acogerá en el próximo mes de Noviembre de 2009 el XVIII Congreso Mundial de Plásticos para la Agricultura. Así se ha conocido y para ello, el 26 de marzo de 2008, la Estación Experimental de la Fundación Cajamar acogió una reunión del Cepla, donde se trataron los principales temas que se iban a abordar en dicho Congreso:

- Filmes y láminas de uso agrícola
- Sistemas de riego
- Control climático
- Lucha integrada y cultivo ecológico
- Semillas
- Estructuras
- Reciclado
- Nuevas tecnologías
- Mercados emergentes

El congreso, de carácter mundial, coincidirá con la celebración de EXPOAGRO 2009, la feria agrícola más importante de la provincia de Almería.

## PATENTES INTERNACIONALES

Nº patente	Fecha publicación	Solicitante	País origen	Contenido
<a href="#">CN201018806Y</a>	2008-02-13	JIANG YUE	China	Película neumática de invernadero
<a href="#">JP2008067645</a>	2008-03-27	MKV PLATECH CO LTD	Japón	Lamina agrícola antiniebla
<a href="#">CN101153086</a>	2008-04-02	LIAOCHENG HUASU INDUSTRY CO LT	China	Película ligera de invernadero y técnica de procesado
<a href="#">CN201042149Y</a>	2008-04-02	GUANHUA CHEN	China	Compuesto termo-aislante de cubierta para invernadero
<a href="#">KR20080013908</a>	2008-02-13	DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC	Corea	Paneles ligeros transmisibles para el invernadero
<a href="#">CN101165087</a>	2008-04-23	LUDE PETROLEUM CHEMICALS BEIJI	China	Plástico biodegradable con compuestos nanométricos y su preparación. Aplicaciones en plásticos agrícolas y de embalaje
<a href="#">CA2557687</a>	2008-02-29	CHOU TSUNG-HUI; SPORTA JOSEPH	Canadá	Alambre o cable de material termoplástico con aplicación en agricultura / horticultura
<a href="#">JP2008011801</a>	2008-01-24	TOYO NOKI KK	Japón	Aparato para extender la lámina de plástico en el invernadero
<a href="#">JP2008048660</a>	2008-03-06	FUTAMURA CHEMICAL CO LTD	Japón	Lámina agrícola reflectante con alta reflexión ultravioleta y gran durabilidad
<a href="#">US2008072480</a>	2008-03-27	MCGRADY MICHAEL JOHN (US); RATZBURG WILLIAM ADAK	Estados Unidos	Lámina para montaje de sistema de irrigación por goteo
<a href="#">JP2008022739</a>	2008-02-07	GRADUATE SCHOOL FOR THE CREATI	Japón	Materia prima biodegradable para láminas/mantas que eviten el crecimiento de malas hierbas
<a href="#">JP2008002048</a>	2008-01-10	KOREA INST SCIENCE TECHNOLOGY	Japón	Método para producir láminas de poliéster biodegradable usando gas comprimido, con aplicaciones agrícolas
<a href="#">EP1875798</a>	2008-01-09	MIMCORD S A	Patente Europea	Lámina de uso agrícola formada por papel de celulosa biodegradable recubierta con resinas. Usos para colocar sobre el terreno de cultivo y permitir crecimiento de plantas a través de orificios
<a href="#">FR2907805</a>	2008-05-02	MDB TEXINOV SA SOC PAR ACTIONS	Francia	Pantalla antiinsectos para proteger los cultivos de invernadero
<a href="#">WO2008050029</a>	2008-05-02	MDB TEXINOV SA (FR); DUCOL JEAN-PAUL (FR); TANKERE JACQUES	Patente PCT	Pantalla térmica para uso en invernaderos

## PATENTES NACIONALES

PATENTES NACIONALES CONCEDIDAS				
Nº patente	Fecha publicación	Solicitante	País origen	Contenido
<a href="#">ES2283215B1</a>	20080616	REPSOL QUIMICA S.A.	Madrid	Filmes poliméricos antitérmicos para sistemas de cultivo intensivo bajo cubiertas plásticas
<a href="#">ES 2292658T3</a>	20080316	AGRIPLAST S.R.L.	Italia	Película transparente con microesferas de vidrio huecas para agricultura.