

Invernaderos**Sistema de invernadero para producción sostenible EUphoros, un desafío para la tecnología**

EUphoros, es un proyecto de la Unión Europea de 4 años de duración, cuyo objetivo es desarrollar un sistema de invernadero durable, rentable y respetuoso del medio ambiente. Cuenta con un subsidio de 3 millones de euros asignados por la Comisión Europea para el "Uso eficiente de materias primas en cultivos protegidos".

El sistema a definir, debe usar menos energía, agua, nutrientes y productos químicos, permitir el reciclaje del sustrato y no generar residuos o emisiones de sustancias agresivas para el ambiente. El WUR, www.euphoros.wur.nl, se ocupará del soporte informático para el monitoreo de la ventilación a gran escala, y de la introducción de sensores inteligentes para la detección precoz de estrés en el cultivo.

El nuevo concepto debe funcionar en diferentes condiciones por lo cual se realizarán ensayos en Bleiswijk, Holanda, en Almería, España, y en Hungría. Estará listo a comienzos del año 2012.

Para saber más...

www.euphoros.wur.nl
www.horticom.com?71136

Mercados y comercios**Nuevo sistema 'Pista' Mejora de la competitividad del sector fresero**

La presidenta de la Diputación Provincial, Petronila Guerrero, y el presidente de la Asociación Onubense de Productores y Exportadores de Fresas (Freshuelva), José

Manuel Romero, firmaron un convenio con el objetivo de mejorar la competitividad del sector fresero. Para ello se ha diseñado un sistema informático que

**Mercados y comercios****Regulación de los mercados El agricultor clasificará previamente el producto**

La Interprofesional de Frutas y Hortalizas de Andalucía (Hortyfruta) aclaró que el Decreto de Tipificación recién aprobado establece que son las propias comercializadoras hortofrutícolas, bien sean empresas o cooperativas, las que tienen que clasificar el producto antes de ponerlo a la venta, entendiendo por tipificación «clasificar los productos en lotes homogéneos, tipos, categorías, según unos criterios de calidad», explicó María José Pardo, gerente de Hortyfruta. Asimismo, añadió que, en el caso de las alhóndigas, «el agricultor tendrá que llevar el producto tipificado», ya que, en estos lugares, las hortalizas se ponen directamente a la venta. Esta aclaración se hizo justo después de que las dudas sobre quién tie-

ne que tipificar el producto se extendiera en el sector tras la publicación de la norma en el Boletín Oficial de la Junta de Andalucía (Boja).

Asimismo, la gerente de la Interprofesional comentó que «el decreto regula los mercados, es decir, las empresas, y a la hora de poner los productos a la venta o de realizar cualquier tipo de transacción comercial, el producto tiene que estar tipificado o normalizado». Es precisamente esto lo que trata de evitar la norma recién publicada, que se pongan en el mercado productos que no se hayan clasificado previamente, para garantizar la calidad de las frutas y hortalizas que se ponen a la venta.

Para saber más...

www.horticom.com?71138

Sanidad vegetal**Investigación del ARS Protegiendo la lechuga romana**

Científicos del Servicio de Investigación Agrícola (ARS) de los Estados Unidos han descubierto que las hojas más jóvenes de la lechuga romana podrían ofrecer más beneficios nutricionales a la bacteria *Escherichia coli*—un hallazgo que podría llevar a nuevos métodos para proteger la lechuga romana y otras verduras frondosas contra los microbios perjudiciales.

**Para saber más...**

www.horticom.com?70924

Sanidad vegetal**De acuerdo con estudios de Dinamarca****El virus del tomate transmitido a través de semillas**

Esta es una de las conclusiones de un estudio desarrollado por la Universidad de Aarhus, Dinamarca, con la colaboración de socios de otros 16 países europeos, en relación con la enfermedad del tomate causada por el virus del mosaico del pepino (PepMV). Los resultados se utilizarán en las futuras evaluaciones de la planta de las autoridades sanitarias de la UE sobre la manera de controlar la infección por PepMV.

Para saber más...

www.horticom.com?70874
www.tomatoestoday.com

Economía y organización**Savia Biotech****Soluciones biotecnológicas aplicadas a la agricultura**

Los consejeros de Innovación y de Agricultura, Francisco Vallejo y Martín Soler, inauguraron en Roquetas de Mar las instalaciones de Savia Biotech la mayor empresa de base tecnológica surgida en España desde el ámbito universitario. Esta empresa fue constituida oficialmente en la primavera de 2007, fruto de la unión de tres grupos de la Universidad de Almería, y se dedica principalmente al desarrollo de nuevas soluciones biotecnológicas aplicadas a la agricultura dentro de áreas tan diversas como la genética, microbiología, virología, cultivos celulares y calidad alimentaria. Las diferentes áreas de trabajo de la empresa están dirigidas por expertos en genética procedentes de diversos grupos de investigación de la UAL, bajo la dirección científica del catedrático de Genética Rafael Lozano. Entre otras, su actividad se apoya en el diagnóstico molecular, control de la calidad de aguas, suelos y alimentos. De igual modo, aporta nuevos conocimientos de caracteres claves para la mejora genética de plantas y animales. Entre las metodologías a desarrollar destacan, principalmente, la hibridación y detección de ácidos nucleicos, la secuenciación y clonación de ADN y la multiplicación "in vitro" de las plantas o técnicas de PCR (Polymerase Chain Reaction).

“Savia Biotech convierte a Almería en la provincia líder de Andalucía en investigación biotecnológica aplicada a la agricultura, ya que no existe otra provincia con laboratorios similares ni ningún grupo de especialistas comparable al de Almería”, aseveró Vallejo.

Para saber más...

www.saviabiotech.com
www.horticom.com?70991

**Economía y organización****Ayuntamiento de Roquetas
Inversión en Caminos Rurales**

El concejal de Agricultura, Nicolás Manzano, ha auditado el estado de los caminos rurales del término municipal y ha calificado

de “bastante óptimo” su resultado, ya que más del 83% de los mismos se encuentran asfaltados y en buenas condiciones para el tránsito de vehículos.

Para saber más...

www.aytoroquetas.org
www.horticom.com?71055

INVERNADEROS**INDUSTRIAS METÁLICAS AGRICOLAS, S.A.**

Pol. Ind. COMARCA-2, calle F, nº 12 · 31191 BARBATAIN (NAVARRA)
 Tel.- (+34) 948 184 117 · Fax- (+34) 948 184 668
ima@invernaderosima.com · www.invernaderosima.com



Exportación: GRUPO MSC
www.grupomsc.com
 Tel.- (+34) 954 129 138

