

# NOTICIAS DE ACTUALIDAD



**17 MAYO 2019**      **CENTRO DE SANIDAD Y CERTIFICACIÓN VEGETAL**      [www.aragon.es](http://www.aragon.es)

<p><b>PLAGAS Y ENFERMEDADES</b></p>	<p>Nace el test genético más preciso para la detección temprana de la bacteria <i>Xylella fastidiosa</i> Publicado en <a href="http://www.consalud.es">www.consalud.es</a> el 09 de mayo <a href="https://www.consalud.es/industria/nace-el-test-genetico-mas-preciso-para-la-deteccion-temprana-de-la-bacteria-xylella-fastidiosa_63605_102.html">https://www.consalud.es/industria/nace-el-test-genetico-mas-preciso-para-la-deteccion-temprana-de-la-bacteria-xylella-fastidiosa_63605_102.html</a></p> <p>España: Plaga de "<i>Tuta absoluta</i>" en Canarias Publicado en <a href="http://www.freshplaza.es">www.freshplaza.es</a> el 15 de mayo <a href="https://www.freshplaza.es/article/9104456/espana-plaga-de-tuta-absoluta-en-canarias/">https://www.freshplaza.es/article/9104456/espana-plaga-de-tuta-absoluta-en-canarias/</a></p> <p>Nuevas variedades de semillas de albahaca resistentes al mildiu veloso Publicado en <a href="http://www.freshplaza.es">www.freshplaza.es</a> el 15 de mayo <a href="https://www.freshplaza.es/article/9103091/nuevas-variedades-de-semillas-de-albahaca-resistentes-al-mildiu-veloso/">https://www.freshplaza.es/article/9103091/nuevas-variedades-de-semillas-de-albahaca-resistentes-al-mildiu-veloso/</a></p> <p>La <i>Xylella Fastidiosa</i>, la bacteria asesina de olivos, amenaza Europa Publicado en <a href="http://es.rfi.fr">es.rfi.fr</a> el 16 de mayo <a href="http://es.rfi.fr/contenu/20190515-la-xylella-fastidiosa-la-bacteria-asesina-de-olivos-amenaza-europa">http://es.rfi.fr/contenu/20190515-la-xylella-fastidiosa-la-bacteria-asesina-de-olivos-amenaza-europa</a></p>
<p><b>FITOSANITARIOS BIOLÓGICOS</b></p>	<p>El Gobierno dice que todas las autorizaciones excepcionales de pesticidas tienen una "sólida justificación técnica" Publicado en <a href="http://www.lavanguardia.com">www.lavanguardia.com</a> el 09 de mayo <a href="https://www.lavanguardia.com/vida/20190509/462141190249/el-gobierno-dice-que-todas-las-autorizaciones-excepcionales-de-pesticidas-tienen-una-solida-justificacion-tecnica.html">https://www.lavanguardia.com/vida/20190509/462141190249/el-gobierno-dice-que-todas-las-autorizaciones-excepcionales-de-pesticidas-tienen-una-solida-justificacion-tecnica.html</a></p> <p>Las empresas de bioprotección piden "procedimientos normativos apropiados, simplificados y más rápidos" en la UE Publicado en <a href="http://www.phytoma.com">www.phytoma.com</a> el 09 de mayo <a href="https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/las-empresas-de-bioproteccion-piden-procedimientos-normativos-apropiados-simplificados-y-mas-rapidos-en-la-ue-2">https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/las-empresas-de-bioproteccion-piden-procedimientos-normativos-apropiados-simplificados-y-mas-rapidos-en-la-ue-2</a></p> <p>Reglamento Ejecución (UE) 2019/717 que renueva la aprobación de la sustancia activa isoxaflutol, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios Diario Oficial de la UE L 122/44, 08 de mayo de 2019 Publicado en <a href="http://eur-lex.europa.eu">eur-lex.europa.eu</a> el 10 de mayo <a href="https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2019.122.01.0044.01.SPA&amp;toc=OJ:L:2019:122:TOC">https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2019.122.01.0044.01.SPA&amp;toc=OJ:L:2019:122:TOC</a></p>

	<p><b>Aviso Fitosanitario de la Carpocapsa</b>  <b>Centro de Sanidad y Certificación Vegetal</b>        Publicado en <a href="http://www.aragon.es">www.aragon.es</a> el 14 de mayo  <a href="http://www.aragon.es/estaticos/GobiernoAragon/Departamentos/AgriculturaGanaderiaMedioAmbiente/TEMAS_AGRICULTURA_GANADERIA/Areas/SANIDAD_VEGETAL/cpv_ana_documentos/ag_ma_cscv_avisos3_190514.pdf">http://www.aragon.es/estaticos/GobiernoAragon/Departamentos/AgriculturaGanaderiaMedioAmbiente/TEMAS_AGRICULTURA_GANADERIA/Areas/SANIDAD_VEGETAL/cpv_ana_documentos/ag_ma_cscv_avisos3_190514.pdf</a></p> <p>La CE registrará una iniciativa ciudadana para proteger los insectos        Publicado en <a href="http://www.agropopular.com">www.agropopular.com</a> el 15 de mayo  <a href="https://www.agropopular.com/proteger-insectos-150519/">https://www.agropopular.com/proteger-insectos-150519/</a></p> <p>En 2018 se reciclaron más de 4.000 t de envases de fertilizantes y fitosanitarios        Publicado en <a href="http://www.phytoma.com">www.phytoma.com</a> el 15 de mayo  <a href="https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/en-2018-se-reciclaron-mas-de-4-000-t-de-envases-de-fertilizantes-y-fitosanitarios">https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/en-2018-se-reciclaron-mas-de-4-000-t-de-envases-de-fertilizantes-y-fitosanitarios</a></p>
<p><b>EXPORTACIÓN IMPORTACIÓN</b></p>	<p>Las ventas agroalimentarias hasta febrero aumentan un 9% en valor y un 12% en volumen con respecto a los mismos meses de 2018        Publicado en <a href="http://valenciafruits.com">valenciafruits.com</a> el 15 de mayo  <a href="http://valenciafruits.com/andalucia-liderazgo-exportaciones-agroalimentarias/">http://valenciafruits.com/andalucia-liderazgo-exportaciones-agroalimentarias/</a></p> <p>Las exportaciones de oliva de aceite andaluz aumentan un 9%        Publicado en <a href="http://www.olimerca.com">www.olimerca.com</a> el 15 de mayo  <a href="https://www.olimerca.com/noticiadet/las-exportaciones-de-aceite-de-oliva-andaluz-aumentan-un-9/12df7bf20889e953be867998a6cea831">https://www.olimerca.com/noticiadet/las-exportaciones-de-aceite-de-oliva-andaluz-aumentan-un-9/12df7bf20889e953be867998a6cea831</a></p>
<p><b>VARIOS: MERCADOS, NORMATIVAS</b></p>	<p>El IBMCP promueve la transferencia de tecnología en el sector agroalimentario        Publicado en <a href="http://www.phytoma.com">www.phytoma.com</a> el 09 de mayo  <a href="https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ibmcp-promueve-la-transferencia-de-tecnologia-en-el-sector-agroalimentario">https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ibmcp-promueve-la-transferencia-de-tecnologia-en-el-sector-agroalimentario</a></p> <p>El aceite de oliva español cotiza a mitad de precio que el italiano        Publicado en <a href="http://www.agropopular.com">www.agropopular.com</a> el 09 de mayo  <a href="https://www.agropopular.com/aceite-oliva-090519/">https://www.agropopular.com/aceite-oliva-090519/</a></p> <p>Los Jueves de Expoforga: Siembra directa, técnica para mejorar el suelo y ahorrar costes        Publicado en <a href="http://www.diariodelcampo.com">www.diariodelcampo.com</a> el 09 de mayo  <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=507752&amp;idcat=3">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=507752&amp;idcat=3</a></p> <p>Málaga, centro de producción de semillas de Andalucía        Publicado en <a href="http://www.freshplaza.es">www.freshplaza.es</a> el 10 de mayo  <a href="https://www.freshplaza.es/article/9102956/malaga-centro-de-produccion-de-semillas-de-andalucia/">https://www.freshplaza.es/article/9102956/malaga-centro-de-produccion-de-semillas-de-andalucia/</a></p> <p>España: "Una producción totalmente ecológica saturaría un mercado reducido"        Publicado en <a href="http://www.freshplaza.es">www.freshplaza.es</a> el 14 de mayo  <a href="https://www.freshplaza.es/article/9103606/espana-una-produccion-totalmente-ecologica-saturaria-un-mercado-reducido/">https://www.freshplaza.es/article/9103606/espana-una-produccion-totalmente-ecologica-saturaria-un-mercado-reducido/</a></p> <p>España: Aumento del 2% de la cosecha de fruta en Aragón        Publicado en <a href="http://www.freshplaza.es">www.freshplaza.es</a> el 14 de mayo  <a href="https://www.freshplaza.es/article/9103409/espana-aumento-del-2-de-la-cosecha-de-fruta-en-aragon/">https://www.freshplaza.es/article/9103409/espana-aumento-del-2-de-la-cosecha-de-fruta-en-aragon/</a></p> <p>Bruselas autoriza ampliar en un mes el plazo de solicitud de las ayudas 2019        Publicado en <a href="http://www.agropopular.com">www.agropopular.com</a> el 15 de mayo  <a href="https://www.agropopular.com/ampliar-ayudas-mes-140519/">https://www.agropopular.com/ampliar-ayudas-mes-140519/</a></p>

	<p>La erosión del suelo puede reducir a la mitad el rendimiento de los cultivos Publicado en <a href="http://www.agropopular.com">www.agropopular.com</a> el 15 de mayo <a href="https://www.agropopular.com/erosion-suelo-150519/">https://www.agropopular.com/erosion-suelo-150519/</a></p> <p>Algunas producciones frutícolas se quedarán sin recoger en Aragón por la subida del SMI, según la OPAS Publicado en <a href="http://www.agropopular.com">www.agropopular.com</a> el 16 de mayo <a href="https://www.agropopular.com/producciones-fruticolas-smi-160519/">https://www.agropopular.com/producciones-fruticolas-smi-160519/</a></p> <p>Producción casi récord de aceite de oliva y buen ritmo de comercialización Publicado en <a href="http://www.agropopular.com">www.agropopular.com</a> el 16 de mayo <a href="https://www.agropopular.com/produccion-record-aceite-160519/">https://www.agropopular.com/produccion-record-aceite-160519/</a></p> <p>Jornada sobre la "Formación Para La Exportación De Vegetales" Centro de Sanidad y Certificación Vegetal Publicado en <a href="http://www.aragon.es">www.aragon.es</a> el 16 de mayo <a href="https://www.aragon.es/estaticos/GobiernoAragon/Departamentos/AgriculturaGanaderiaMedioAmbiente/TEMAS_AGRICULTURA_GANADERIA/Areas/SANIDAD_VEGETAL/cpv_ana_documentos/CSCV_PROGRAMA_EXPORTACIONES.pdf">https://www.aragon.es/estaticos/GobiernoAragon/Departamentos/AgriculturaGanaderiaMedioAmbiente/TEMAS_AGRICULTURA_GANADERIA/Areas/SANIDAD_VEGETAL/cpv_ana_documentos/CSCV_PROGRAMA_EXPORTACIONES.pdf</a></p>
--	--

## PLAGAS Y ENFERMEDADES

Publicado en [www.consalud.es](http://www.consalud.es) el 09 de mayo

[https://www.consalud.es/industria/nace-el-test-genetico-mas-preciso-para-la-deteccion-temprana-de-la-bacteria-xylella-fastidiosa\\_63605\\_102.html](https://www.consalud.es/industria/nace-el-test-genetico-mas-preciso-para-la-deteccion-temprana-de-la-bacteria-xylella-fastidiosa_63605_102.html)

### **Nace el test genético más preciso para la detección temprana de la bacteria *Xylella fastidiosa***

La bacteria *Xylella fastidiosa* se ha convertido en una de las enfermedades más temibles para la agricultura actual, lo que ha obligado a desplegar en toda Europa medidas excepcionales contra esta infección que pone en riesgo el cultivo de especies como el olivo, almendros, cítricos o vides. Una de las soluciones más innovadoras para combatir esta amenaza ha llegado de la mano de los laboratorios españoles Ascires-Sistemas Genómicos, desarrolladores de un test genético, basado en los protocolos establecidos por la Organización Europea y Mediterránea para la protección de cultivos (OEPP/EPPO), capaz de detectar de forma temprana la presencia de esta bacteria.

Así pues, esta prueba de detección molecular, la más sensible lanzado hasta la fecha, permite descubrir con gran fiabilidad la presencia de *Xylella fastidiosa* en cualquier árbol o planta, a través de un análisis de ADN que confirma la infección en tan sólo 12 horas. Esta precisión es posible gracias al uso del denominado sistema de PCR en tiempo real, una técnica que se dirige a zonas específicas del genoma de esta bacteria, lo que facilita su detección incluso en plantas que todavía no presentan síntomas.

El uso de este test permite obtener resultados concluyentes en sólo 12 horas "*Xylella fastidiosa* actúa destruyendo el xilema, los vasos que trasladan el agua y los nutrientes a la planta, lo que provoca que no pueda alimentarse adecuadamente desencadenando el amarillamiento de las hojas, procesos de clorosis y, finalmente, su marchitamiento", explica Lucía Bernad Palomares, gerente del área de Agrogenómica en Ascires, y continúa: "el problema es que los síntomas de la infección provocados por esta bacteria no son específicos, por lo que un agricultor puede observarlos y pensar que se trata de un simple déficit de agua o falta de minerales. Ante esta situación, sólo una prueba genética que analice el extracto de ADN de la planta puede asegurar a los profesionales del campo la presencia de esta infección bacteriana".

De esta manera, el proyecto impulsado por los laboratorios españoles ha puesto el foco en la prevención, adoptando las recomendaciones de la Unión Europea para aislar esta enfermedad y evitar su propagación. "Buscábamos desarrollar un test que identificase esta bacteria tan perjudicial siguiendo las recomendaciones establecidas a nivel europeo, ya que la UE tiene fijado un sistema de alarmas específico para esta enfermedad. Nuestro objetivo es ofrecer a los agricultores una prueba sencilla y accesible por su bajo coste, para que puedan detectar esta enfermedad con la mayor rapidez posible", destaca Bernad.

## UN CORTAFUEGOS PARA EL CAMPO ESPAÑOL

Esta prueba genética nace en pleno surgimiento de nuevos casos de *Xylella fastidiosa* en España, localizados en la Comunitat Valenciana, Madrid y Andalucía, que se suman al primer brote detectado en nuestro país en 2016, en Islas Baleares.

“El test que hemos diseñado utiliza dos sistemas de detección distintos basados en la técnica denominada PCR en tiempo real, lo que nos permite identificar la práctica totalidad de las subespecies de *Xylella fastidiosa* conocidas en la actualidad. De esta forma, el test permite detectar la subespecie *Xylella fastidiosa* subsp. *multiplex* causante de las infecciones presentes en la Comunidad Valenciana. Dado que la bacteria presenta una gran variabilidad genética resulta esencial que el test permita detectar la mayoría de las subespecies asociadas, por lo hemos dedicado especial atención a este aspecto”, concluye la especialista.

Porque salud necesitamos todos... ConSalud.es

Publicado en [www.freshplaza.es](http://www.freshplaza.es) el 15 de mayo

<https://www.freshplaza.es/article/9104456/espana-plaga-de-tuta-absoluta-en-canarias/>

### **España: Plaga de "*Tuta absoluta*" en Canarias**

El sector productor de tomates de las Islas Canarias está teniendo problemas por una inusual plaga de *Tuta absoluta*, que ha sido provocada por las temperaturas anómalas del invierno.

La plaga se ha generalizado por las regiones productoras de tomates de Gran Canaria, Tenerife y Fuerteventura, y su intensidad es tal que muchos productores locales se han visto obligados a arrancar los cultivos ante la imposibilidad de controlar la situación. Además, la plaga de *Tuta absoluta* está empezando a afectar otros cultivos de exportación como las patatas.

Los estragos que están sufriendo los agricultores provocarán grandes perjuicios económicos y cuantiosas pérdidas de clientes por no poder suministrar lo acordado en esta temporada. Por ello, ante la gravedad de la situación, los productores locales y de exportación han mantenido encuentros con las consejerías de Sector Primario y/o Agricultura de los tres cabildos implicados y con la dirección general de Agricultura del Gobierno de Canarias.

En las reuniones se ha demandado un plan de acción para el control de la *Tuta*, basado en el que se llevó a cabo en 2009 contra la mosca blanca y que dio excelentes resultados.

Entre las medidas solicitadas destacan una fase de choque inicial, una serie de acciones a medio plazo y actuaciones a largo plazo. Sin embargo, la actuación más

inmediata pasa por la gestión de los restos vegetales que suponen el principal hábitat de la plaga, ya que la acumulación de restos puede provocar una situación irreversible que impida el cultivo del tomate y, probablemente, el de las patatas, señalan los agricultores.

Por su parte, el Gobierno de Canarias ha habilitado un paquete de medidas que pasa por la gestión previa de los restos vegetales. Entre éstas destacan una línea del PDR destinada a la contribución a áreas focales, un programa de cooperación con el ICIA y unas jornadas temáticas.

La *Tuta absoluta* es una pequeña polilla microlepidóptera, de 7-9 mm, (hay de 7 a 8 generaciones por año). Su origen está en el norte de Sudamérica desde donde se ha extendido a casi todo el planeta. Ataca tanto hojas como fruto. En el caso de las hojas provoca áreas traslúcidas que producen el secado de la hoja. En el fruto el daño mediante picadas e incisiones genera la pérdida de valor comercial.

Su control se ha convertido en un reto a nivel global, ya que genera graves pérdidas económicas.

Publicado en [www.freshplaza.es](http://www.freshplaza.es) el 15 de mayo

<https://www.freshplaza.es/article/9103091/nuevas-variedades-de-semillas-de-albahaca-resistentes-al-mildiu-velloso/>

## **Nuevas variedades de semillas de albahaca resistentes al mildiu veloso**

La producción de nuevas variedades de albahaca resistentes al mildiu veloso ha mostrado resultados positivos, lo que los investigadores creen que promete al sector de las hierbas un alivio muy necesario de la enfermedad. Las variedades comercialmente viables y resistentes al mildiu veloso (DMR) fueron desarrolladas por un equipo de la Universidad Rutgers, en Nueva Jersey, encabezado por Jim Simon, profesor de biología vegetal. El desarrollo fue apoyado por los pioneros Ed Van Drunen, de Van Drunen Farms, y Charlie Coiner. Las semillas de dichas variedades DMR están disponibles en distribuidores selectos o VDF Specialty Seeds.

El año pasado, las variedades resistentes se sometieron a ensayos con la intención de garantizar la eficacia y la viabilidad. Las variedades se llaman Rutgers Devotion DMR, Rutgers Obsession DMR, Rutgers Thunderstruck DMR y Rutgers Passion DMR. "En un momento en que la demanda de albahaca está en su pico, el sector no puede darse el lujo de sufrir pérdidas cada vez mayores debido al mildiu", expresa Coiner. "Estas variedades llegan en un momento oportuno para los agricultores, y la producción y las pruebas del año pasado demuestran que las variedades ofrecen un gran rendimiento cuando no están infectadas con mildiu".

En la temporada 2018, Van Drunen Farms sembró y cosechó cientos de hectáreas de albahaca Rutgers Downey (DMR), reportando aumentos significativos en el rendimiento de albahaca ecológica y convencional. "Vimos un aumento del 194 por ciento en la ecológica y un 15 por ciento en la convencional", informa David Van Drunen, gerente de VDF Specialty



Seeds. "Esperamos que los rendimientos de 2019 de la hierba convencional aumenten un 50 por ciento, ya que no se pudieron cosechar todos los ensayos de 2018".

La calidad de la cosecha y la reducción de los costes fueron otros aspectos importantes, señala. "La calidad de las hierbas de las variedades DMR fue excepcional, con una disminución en el daño a las hojas, las manchas y el color amarillento", explica Van Drunen.

También se realizaron ensayos completos en Hawái y otros estados de EE. UU. en 2018, evaluando los niveles de resistencia de las variedades comerciales de albahaca DMR comercializadas por VDF Specialty Seeds. La Extensión Cooperativa de la Universidad de Hawái llegó a la conclusión de que, considerando la resistencia, la floración y el tamaño, las variedades Rutgers Devotion DMR y Rutgers Obsession DMR son una solución para los problemas del mildiu que enfrenta la producción de albahaca en Hawái.

Las variedades Rutgers DMR obtuvieron una patente de EE. UU. en la Navidad de 2018. Las semillas están disponibles a través de distribuidores selectos o se solicitan directamente en línea a través del sitio web de VDF Specialty Seeds.

Publicado en es.rfi.fr el 15 de mayo

<http://es.rfi.fr/contenu/20190515-la-xylella-fastidiosa-la-bacteria-asesina-de-olivos-amenaza-europa>

## **La *Xylella Fastidiosa*, la bacteria asesina de olivos, amenaza Europa**

La bacteria *Xylella Fastidiosa*, la asesina de olivos, presente en España y otros países mediterráneos, podría extenderse por Europa y atacar otras plantas, según un informe de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA) difundido este miércoles.

Por el momento no existe "ninguna solución" para eliminar la bacteria en los cultivos, indicó la EFSA. que considera "cruciales" las medidas de control de los insectos que la transmiten.

Actualmente se llevan a cabo experiencias "prometedoras" en Brasil y en la región italiana de Apulia, donde se detectó por primera vez la bacteria en Europa en 2013, indicó el organismo europeo.

La *Xylella Fastidiosa*, considerada una de las bacterias más peligrosas para las especies vegetales en el mundo, provoca diversas enfermedades capaces de marchitar, e incluso de matar, los árboles y plantas contaminados.

La bacteria está presente sobre todo en las regiones costeras del sur de Europa, pero tiene un potencial de desarrollo en "la mayoría" de las regiones de la Unión Europea, salvo en zonas montañosas y muy nórdicas, advirtió el estudio.

"Casi todo el territorio europeo tiene climas que pueden ser favorables a la *Xylella*

*Fastidiosa*" aunque las regiones mediterráneas son las de "más riesgo", señala el informe.

Tras su aparición en Italia, la bacteria fue detectada en Francia (Córcega y Costa Azul) y España y en las últimas semanas en Portugal, en la región de Oporto, señaló el estudio.

En España, la bacteria fue señalada en las Islas Baleares, en Valencia y en Madrid.

- Conferencia en Córcega en octubre -

La variedad *Fastidiosa Pauca*, la detectada en Apulia, que ataca a los olivos, apareció en el sur de Francia en las plantas de lechera del cabo (*Polygala mirtifolia*).

En España, tres islas de las Baleares, Mallorca, Menorca e Ibiza, están afectadas por tres subespecies, *la Fastidiosa Multiplex*, *Fastidiosa Pauca* y *Fastidiosa Fastidiosa*.

En esas islas la bacteria ya afectó viñas, olivos, laureles, lecheras del cabo, mimosas, lavandas, almendros, cerezos, higueras y nogales.

En Alicante, los árboles más afectados fueron los almendros, atacados por la variante *Fastidiosa Multiplex*.

En Madrid se detectó un olivo afectado por la bacteria.

En Portugal, la bacteria hizo su aparición en 2019 en un parque zoológico de la ciudad de Vila Nova de Gaia, en el norte del país.

En Italia, la Toscana está afectada desde 2018 por la variante *Multiplex*.

En mayo de 2018, la Comisión Europea recurrió ante el Tribunal Europeo de Justicia de la UE por la incapacidad de Italia de frenar el avance de la bacteria.

El estudio de la EFSA confirma que las plantas más afectadas son los olivos, sobre todo los que tienen más de 30 años.

Por su parte, los almendros y los cítricos atacados por la bacteria registran una importante baja del rendimiento.

En cambio, la vid ofrece mayor resistencia, aunque en Estados Unidos la *Xylella Fastidiosa* causó estragos.

La segunda conferencia internacional sobre la *Xylella* se celebrará en la isla francesa de Córcega en octubre de 2019, anunció EFSA.



## FITOSANITARIOS . BIOLÓGICOS

Publicado en [www.lavanguardia.com](http://www.lavanguardia.com) el 09 de mayo

<https://www.lavanguardia.com/vida/20190509/462141190249/el-gobierno-dice-que-todas-las-autorizaciones-excepcionales-de-pesticidas-tienen-una-solida-justificacion-tecnica.html>

### **El Gobierno dice que todas las autorizaciones excepcionales de pesticidas tienen una "sólida justificación técnica"**

El Ministerio de Agricultura ha asegurado este jueves 9 de mayo que detrás de todas las autorizaciones excepcionales concedidas por España hay una "sólida justificación técnica y agronómica", en respuesta a un informe presentado por Ecologistas en Acción en el que denuncia que diferentes autoridades españolas han permitido "de forma repetitiva" la utilización de pesticidas tóxicos prohibidos.

El Ministerio de Agricultura ha asegurado este jueves 9 de mayo que detrás de todas las autorizaciones excepcionales concedidas por España hay una "sólida justificación técnica y agronómica", en respuesta a un informe presentado por Ecologistas en Acción en el que denuncia que diferentes autoridades españolas han permitido "de forma repetitiva" la utilización de pesticidas tóxicos prohibidos.

El estudio 'Autorizaciones de pesticidas prohibidos' cifra en 38 las autorizaciones otorgadas, solo entre abril y julio de 2018 y 365 entre 2013 y 2017 y acusa a las autoridades de conceder autorizaciones excepcionales para usar plaguicidas prohibidos antes de que se produjeran plagas y sin aportar datos científicos.

Sin embargo, Agricultura asegura en un escrito remitido a Europa Press que las solicitudes de autorización excepcional en España las cursan las comunidades autónomas, que deben además aportar toda la documentación técnica que las avale. "A la hora de solicitar como de conceder las autorizaciones, las autoridades competentes toman en cuenta tanto el posible impacto sobre el medio ambiente como sobre los operadores", ha dicho.

Asimismo, recuerda que todas las sustancias autorizadas disponen de un límite máximo de residuos fijados por la Unión Europea que garantiza la seguridad de los consumidores y precisa que para este límite "nunca se establecen excepciones".

Igualmente, destaca que en los últimos años ha habido un descenso "muy acusado" en el número de autorizaciones excepcionales concedidas, pasando de más de 120 en 2014 a 63 el pasado año y 22 en lo que va de 2019.

"Este descenso se debe al incremento del Registro de Productos Fitosanitarios en los últimos años, con mayor disponibilidad de productos fitosanitarios en el mercado,

destacando principalmente el procedimiento de usos menores, que ha permitido incrementar las soluciones disponibles", explica.

Además, subraya que el proceso de autorización es estricto, por lo que en España se han denegado anualmente "decenas de solicitudes". También recalca que las condiciones de uso de 1,3 Dicloropropeno establecidas en la autorización excepcional son muy restrictivas, lo que "brinda un alto nivel de seguridad". Así, asegura que su uso está específicamente controlado por los órganos competentes de las comunidades autónomas.

"Tanto el Defensor del Pueblo como el Parlamento europeo y la Comisión Europea han recibido información detallada acerca de esta autorización excepcional en España", asegura.

Por otro lado, destaca que la concesión de autorizaciones para el uso excepcional de productos fitosanitarios, está regulada en el Reglamento de la Unión Europea, donde se estipula que se concederán en caso de emergencia fitosanitaria que no pueda controlarse por otros medios.

En cumplimiento de esta base legal, según puntualiza, todas las autorizaciones excepcionales concedidas en la UE son notificadas a la Comisión Europea y al resto de Estados Miembros con la finalidad de que puedan ser supervisadas, en algunos casos por la propia Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA).

Finalmente, apunta que todos los Estados Miembros de la UE conceden todos los años "varios cientos" de autorizaciones excepcionales en la UE, siguiendo la normativa vigente.

Publicado en [www.phytoma.com](http://www.phytoma.com) el 09 de mayo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/las-empresas-de-bioproteccion-piden-procedimientos-normativos-apropiados-simplificados-y-mas-rapidos-en-la-ue-2>

## **Las empresas de bioprotección piden "procedimientos normativos apropiados, simplificados y más rápidos" en la UE**

Desde la Directiva de Uso Sostenible de Fitosanitarios (SUD, Directiva 128/2009 / EC), los productos de bioprotección se han convertido en una pieza clave en las estrategias de control de plagas y enfermedades en la agricultura europea. Sin embargo, IBMA (Asociación Internacional de Fabricantes de Biocontrol, por sus siglas en inglés) considera necesario instaurar en la Unión Europea "procedimientos normativos apropiados, simplificados y más rápidos que proporcionen soluciones de bioprotección sostenibles". Es una de las demandas que realizará el director ejecutivo del IBMA, David Cary, en su ponencia en el Foro de BioProtección Vegetal, que se celebrará el 13 y 14 de junio en el Paraninfo de la Universitat Politècnica de València, y que está organizado por el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Agrícolas y Graduados de Valencia y Castellón (COITAVC) y Phytoma- España.

Cary es crítico con esta política de la UE, que consideran restrictiva, y que deja peor posicionada a Europa frente a otros mercados como el estadounidense, dado que en este país el número actual de bioprotectores disponibles es cuatro veces mayor que el de la Unión Europea.

Así se recoge en el Libro Blanco del IBMA, documento que se presentará en el Foro y que cuenta con propuestas para mejorar el marco normativo europeo de los productos de bioprotección. Desde esta asociación reclaman un cambio de estrategia, ya que los mecanismos actuales para las aprobaciones de las tecnologías de bioprotección se llevan a cabo a partir de las reglamentaciones para el uso de los fitosanitarios convencionales, lo que ralentiza significativamente su entrada en el mercado. La asociación propone que, para finales de 2020, "la UE cuente con un organismo dedicado específicamente a la bioprotección que haya desarrollado e implementado un calendario breve y preciso para el proceso de evaluación, con procedimientos basados en evidencias y requisitos de datos adaptados específicamente".

IBMA es una asociación internacional que representa a las empresas dedicadas a la producción y comercialización de productos para control biológico de plagas y enfermedades agrícolas basados en microorganismos, insectos auxiliares benéficos, feromonas y sustancias naturales.

El Foro de BioProtección Vegetal tiene como objetivo convertirse en cita obligatoria para todos aquellos profesionales dedicados a la sanidad de los cultivos que estén interesados en iniciar o ampliar sus conocimientos sobre el manejo de plagas y enfermedades con herramientas biológicas.

El Foro, en el que se incidirá en las soluciones de control biológico en cultivos mediterráneos, cuenta con la colaboración del IBMA, el Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA), la Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agronòmica i del Medi Natural (EAMN-UPV) y el Consejo General de Colegios de Ingenieros Técnicos Agrícolas de España.

Publicado en eur-lex.europa.eu el 10 de mayo

[https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv:OJ.L\\_.2019.122.01.0044.01.SPA&toc=OJ:L:2019:122:TOC/](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2019.122.01.0044.01.SPA&toc=OJ:L:2019:122:TOC/)

**Reglamento Ejecución (UE) 2019/717 que renueva la aprobación de la sustancia activa isoxaflutol, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios**  
**Diario Oficial de la UE**  
**L122/44**

Reglamento de Ejecución (UE) 2019/717 de la Comisión de 8 de mayo de 2019 por el que se renueva la aprobación de la sustancia activa isoxaflutol con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la comercialización de

productos fitosanitarios, y se modifica el anexo del Reglamento de Ejecución (UE) n.o 540/2011 de la Comisión.

Publicado en [www.aragon.es](http://www.aragon.es) el 14 de mayo

[http://www.aragon.es/estaticos/GobiernoAragon/Departamentos/AgriculturaGanaderiaMedioAmbiente/TEMAS\\_AGRICULTURA\\_GANADERIA/Areas/SANIDAD\\_VEGETAL/cpv\\_ana\\_documentos/agma\\_cscv\\_aviso3\\_190514.pdf](http://www.aragon.es/estaticos/GobiernoAragon/Departamentos/AgriculturaGanaderiaMedioAmbiente/TEMAS_AGRICULTURA_GANADERIA/Areas/SANIDAD_VEGETAL/cpv_ana_documentos/agma_cscv_aviso3_190514.pdf)

## **Aviso Fitosanitario de la Carpocapsa Centro de Sanidad y Certificación Vegetal**

Publicado en [www.agropopular.com](http://www.agropopular.com) el 15 de mayo

<https://www.agropopular.com/proteger-insectos-150519/>

### **La CE registrará una iniciativa ciudadana para proteger los insectos**

La Comisión Europea (CE) ha decidido registrar una iniciativa ciudadana que insta a la protección de la biodiversidad y mantenimiento del hábitat de los insectos, afectados por el uso de pesticidas.

“¡Salvar a las abejas! Protección de la biodiversidad y mejora de los hábitats de los insectos en Europa” es el nombre de la iniciativa, cuyo registro tendrá lugar el próximo día 27 de mayo. A partir de ese momento comenzará el proceso de recogida de firmas de apoyo por parte de sus organizadores, que durará un año.

En el caso de que reciba un millón de apoyos durante ese periodo, procedentes de al menos siete Estados miembros diferentes, la Comisión deberá pronunciarse en un plazo de tres meses sobre la iniciativa. Bruselas podrá decidir si da curso o no a la solicitud, pero en ambos casos deberá justificar su decisión.

Los organizadores han hecho un llamamiento para promover la biodiversidad en un objetivo general de la Política Agraria Común, reducir drásticamente el uso de plaguicidas y prohibir aquellos que sean nocivos, además de fomentar la diversidad estructural en los paisajes agrícolas.

También buscan establecer de forma efectiva zonas de conservación, intensificar la investigación y el control y mejorar la educación.

El Tratado de Lisboa introdujo la iniciativa ciudadana europea como una herramienta a disposición de los europeos para definir la agenda política a partir de abril de 2012, momento en el que entró en vigor el reglamento relacionado.

Publicado en [www.phytoma.com](http://www.phytoma.com) el 15 de mayo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/en-2018-se-reciclaron-mas-de-4-000-t-de-envases-de-fertilizantes-y-fitosanitarios>

## **En 2018 se reciclaron más de 4.000 t de envases de fertilizantes y fitosanitarios**

Los agricultores españoles reciclaron el año pasado más de 4.150 toneladas de envases de fertilizantes y fitosanitarios a través del sistema SIGFITO, un 8% más que en 2017. Esta cifra indica que se gestionó correctamente el 56,5% de los envases comercializados en 2018 (7.342 t), un 5% más que el año anterior.

No solamente ha crecido el reciclaje en el ámbito agrario; el número de agricultores que usan el sistema de recogida de SIGFITO aumentó respecto al año anterior. Mientras que en 2017 pidieron el albarán de entrega de envases 136.807 agricultores, en 2018 lo hicieron 152.845, un 12% más que el año anterior.

Las Comunidades Autónomas que más envases de fertilizantes y fitosanitarios reciclaron fueron Andalucía (1.417 toneladas), Comunidad Valenciana (493 t) y Castilla y León (430).

SIGFITO es una entidad sin ánimo de lucro creada para implantar un sistema sostenible para la recogida de envases de fertilizantes, fitosanitarios y bioestimulantes, que dispone de una red de cerca de cinco mil puntos ubicados en cooperativas y distribuidores de productos agrarios. Este sistema posibilita al agricultor cumplir con la normativa y deshacerse fácilmente de los residuos de envases usados, protegiendo el medio ambiente en el ámbito rural.

## **EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN**

Publicado en [valenciafruits.com](http://valenciafruits.com) el 15 de mayo

<http://valenciafruits.com/andalucia-liderazgo-exportaciones-agroalimentarias/>

## **Andalucía reafirma su liderazgo nacional en exportaciones agroalimentarias**

Las exportaciones de alimentos y bebidas de Andalucía durante los dos primeros meses de 2019 han rozado los 2.118 millones de euros, cantidad que supone un aumento del 9% con respecto al mismo periodo del año pasado y que reafirma la posición de liderazgo de la comunidad autónoma a nivel nacional. La región andaluza concentra el 26% de las ventas internacionales agroalimentarias, superando en siete puntos y 584 millones de

euros a Cataluña, que se encuentra en la segunda posición del ranking autonómico con transacciones por valor de 1.534 millones de euros.

El informe presentado por la consejera de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, Carmen Crespo, en la reunión de Consejo de Gobierno, señala que a más de diez puntos porcentuales se encuentran el tercer y cuarto territorio español atendiendo a estas exportaciones. En concreto, la Comunitat Valenciana cuenta con ventas valoradas en 1.172 millones de euros (14%) y Murcia alcanza los 839 millones de euros (10%).

El informe recoge también información sobre el volumen de estas ventas, que ha alcanzado hasta febrero un récord de la serie histórica. En total, Andalucía ha comercializado en mercados internacionales más de 1,5 millones de toneladas de alimentos y bebidas.

### Datos por provincias

Almería ocupa el primer puesto tanto en volumen como en valor, ya que supera las 672.400 toneladas y los 790,4 millones de euros. Los principales productos exportados por este territorio son los pimientos (245 millones), los tomates (174 millones) y los pepinos (125 millones).

Le siguen Sevilla (431 millones y 324.454 toneladas), Huelva (234,7 millones y 92.459 toneladas) y Málaga (179,5 millones y 80.982 toneladas). Por su parte, desde Córdoba se han exportado entre enero y febrero 109.000 toneladas de alimentos y bebidas valorados en 156,2 millones de euros; desde Granada, 70.513 toneladas por 142,7 millones; desde Cádiz, 179.353 toneladas valoradas en 128,2 millones de euros; y desde Jaén, 21.876 toneladas por 54,7 millones de euros.

El aceite de oliva, con ventas por 415 millones de euros (146.410 toneladas), es el producto agroalimentario andaluz con mayores ventas en el extranjero durante enero y febrero de 2019. En comparación con los mismos meses de 2018, estos datos suponen un incremento del 9% del valor de las transacciones internacionales.

A este alimento le siguen el pimiento dulce con 182.474 toneladas exportadas por valor de 250,6 millones de euros, el tomate (159.412 toneladas y 203,1 millones), el pepino (170.646 toneladas y 150,8 millones) y la fresa (39.340 toneladas y 112,1 millones).

Por su parte, la suma de las frutas y hortalizas comercializadas en el exterior alcanza los 1.255,4 millones de euros relativos a 954.815 toneladas. En este caso, el incremento experimentado asciende al 11% con respecto a los datos de enero-febrero de 2018.

### Principales destinos

Los mercados europeos concentran casi el 80% del valor de las exportaciones agroalimentarias andaluzas de los dos primeros meses del año al reportar un total de



1.687,5 millones de euros. Este montante supone un aumento del 9% en comparación con las ventas del mismo periodo de 2018.

Destaca especialmente Alemania, donde las ventas de alimentos y bebidas de la comunidad autónoma ascienden a 377,2 millones de euros (17,8% del total exportado). A este destino le siguen Italia con ventas por valor de 244 millones de euros (11,5%); Francia, con 240,7 millones (11,4%) y Reino Unido, con 222,6 millones (10,5%).

En cuanto a las exportaciones a terceros países, el total reportado asciende a 430 millones de euros y se observa un aumento del 6,5% con respecto a los mismos meses del año pasado. Estados Unidos es el principal destino en este caso (106,6 millones de euros), seguido de China (32,8 millones) y Japón (24,1 millones).

Publicado en [www.olimerca.com](http://www.olimerca.com) el 15 de mayo

<https://www.olimerca.com/noticiadet/las-exportaciones-de-aceite-de-oliva-andaluz-aumentan-un-9/12df7bf20889e953be867998a6cea831>

## Las exportaciones de aceite andaluz aumentan un 9%

### VARIOS

Publicado en [www.phytoma.com](http://www.phytoma.com) el 09 de mayo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ibmcp-promueve-la-transferencia-de-tecnologia-en-el-sector-agroalimentario>

## El IBMCP promueve la transferencia de tecnología en el sector agroalimentario

Más de 250 profesionales del sector empresarial agroalimentario, investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP) y expertos en gestión de I+D de entidades públicas y privadas se han reunido en Valencia para poner en común los principales avances en biotecnología y sus posibilidades de aplicación. La jornada 'IBMCP-Empresas: tecnología al servicio de la agricultura', que se ha celebrado en el salón de actos del Cubo Azul de la Ciudad Politécnica de la Innovación, ha estado organizada por el IBMCP, el Grupo Cooperativo Cajamar y la Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal (BIOVEGEN).

Según los promotores de esta iniciativa, las posiciones punteras a nivel internacional que España, y más en particular el IBMCP, ocupa en materia de contribución científica de excelencia no están en sintonía con el uso práctico que se hace de este conocimiento, ni tampoco con el escaso desarrollo posterior de aplicaciones tecnológicas, o la explotación comercial de esas tecnologías. "Somos conscientes de que la capacidad de generar conocimiento y de descubrir aspectos novedosos y sobresalientes en lo referente a los

cultivos vegetales no ha venido acompasado de una transferencia tecnológica efectiva a los sectores productivos más íntimamente relacionados con la explotación y comercialización de nuestras tecnologías; tampoco de un mejor aprovechamiento de nuestros logros científicos, de nuestros servicios e instalaciones y de nuestro saber hacer y excelencia investigadora”, ha señalado Pablo Vera, director del IBMCP.

La jornada se ha estructurado en dos sesiones dedicadas a presentar la amplia oferta tecnológica del centro de investigación valenciano y la demanda tecnológica de diez empresas del sector agroalimentario. Entre los proyectos de investigación que han presentado los científicos del IBMCP, se encuentran la mejora de la eficiencia en el uso del agua de las plantas mediante el uso de la señalización de la hormona ABA y el aumento de la producción de frutos y semillas introduciendo mutaciones genéticas. El IBMCP también utiliza la tecnología de edición genética CRISPR/Cas9, con la que han conseguido obtener plantas de tomate sin polen que producen frutos sin semillas, una nueva variedad de tomate (Green fresh) o la propagación in vitro de plantas élite para la industria agroalimentaria. Por otro lado, con el desarrollo de técnicas de clonaje modular han conseguido producir compuestos de valor añadido en plantas como *Nicotiana benthamiana* y buscar usos alternativos al cultivo del tabaco.

Otra línea de investigación del instituto se centra en el desarrollo de estrategias para producir RNA recombinante y proteger las plantas frente a plagas y enfermedades. Dentro del ámbito de la sanidad vegetal, también han presentado el análisis por hibridación molecular no radiactiva, “una técnica muy potente para analizar muchos virus simultáneamente y hacer muestreos a gran escala”, según el investigador Jesús Sánchez. Con este test han llegado a detectar hasta dieciséis patógenos en un mismo análisis.

La obtención de variedades mejoradas de cítricos, la valorización de las variedades tradicionales de tomate y las estrategias de evaluación y mejora de la longevidad de las semillas son otras de las investigaciones que lleva a cabo el IBMCP.

Además, en la jornada se ha celebrado una tercera sesión sobre gestión y financiación de I+D orientada a presentar las posibilidades de financiación pública y privada existentes en el ecosistema I+D y el apoyo gubernamental hacia este tipo de iniciativas orientadas a fomentar la transferencia de tecnología y la colaboración Ciencia-Empresa como mecanismo clave de mejora competitiva.

Publicado en [www.agropopular.com](http://www.agropopular.com) el 09 de mayo  
<https://www.agropopular.com/aceite-oliva-090519/>

## **El aceite de oliva español cotiza a mitad de precio que el italiano**

Según el último informe de la Subdirección general de Análisis, Coordinación y Estadísticas del Ministerio de Agricultura y los datos aportados por la Comisión Europea, actualmente el aceite de oliva virgen español está a la mitad de precio que el mismo aceite en Italia. En España cotiza a 2,83 euros el litro, en cambio, en Italia se paga el mismo

producto a 5,79 euros.

La Subdirección también ha publicado los precios que las industrias transformadoras de tomate de industria van a pagar a los agricultores italianos, 14 euros por tonelada más que los extremeños. Según estos datos, en Italia el precio del tomate se ha cerrado a 86 euros la tonelada, mientras que en Extremadura alcanza los 72 euros/tonelada de media.

La Unión de Extremadura no entiende esta variación "en un mercado globalizado, donde los precios internacionales de los productos son similares". Considera que el principal problema se debe, por un lado, a la falta de competencia o acuerdo de los compradores para repartirse el mercado y, por otro, al abuso de la posición de dominio de los compradores de materias primas agrarias en España.

A su juicio, "ni funciona ni se aplica la Ley de Mejora de la Cadena Alimentaria, ni funciona si se aplica la Ley de la Competencia y, además, las interprofesionales creadas - como la del aceite- le están haciendo la campaña a unos industriales y grandes superficies de promoción de unos productos que, posteriormente, no se repercute en los precios que reciben los productores".

Por ello, considera que hay que obligar a las administraciones a crear unas condiciones de comercio más transparentes que beneficien tanto a consumidores como productores en detrimento de los intermediarios, pues, a su modo de ver, "son los que se están enriqueciendo a base de arruinar al sector productor."

La Unión de Extremadura ha asegurado que van a remitir al conjunto de partidos políticos que se presentan a las elecciones -tanto al Parlamento Europeo como al Gobierno de la Comunidad- la aplicación estricta de las normas de mercado para evitar estas actuaciones.

Según la organización, esta comunidad autónoma va a producir esta campaña 2.043.000 toneladas de tomates y ha recogido aceitunas que han producido 48.000 toneladas de aceite. "Con las diferencias de precios de mercado denunciadas, los agricultores extremeños, solo en estos dos cultivos vamos a perder esta campaña, por los malos precios, alrededor de los 170 millones de euros.

Publicado en [www.diariodelcampo.com](http://www.diariodelcampo.com) el 09 de mayo  
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=507752&idcat=3>

### **Los Jueves de Expoforga: Siembra directa, técnica para mejorar el suelo y ahorrar costes**

El segundo Jueves de Expoforga se ha centrado este 9 de mayo en la siembra directa y mejora del suelo. Ha sido una sesión que se ha celebrado en la sede de la Comarca de la Jacetania, en Puente la Reina de Jaca (Huesca), bajo la organización de la Comarca y de la Asociación Aragonesa de Agricultura de Conservación (AGRACON).

El consejero de Medio Ambiente y Ferias de la Comarca de la Jacetania, Joaquín Giménez, ha agradecido la colaboración de esta Asociación en las jornadas técnicas de Expoforga y ha dado la bienvenida a los asistentes.

Alrededor de una veintena de personas, la mayoría agricultores, han participado en esta sesión, en la que han podido resolver sus dudas y realizar aportaciones en torno a la siembra directa.

Es un sistema que se trabaja en alrededor de 700 hectáreas en la Jacetania, según ha indicado Paco Coduras, agricultor de siembra directa y socio de AGRACON.

En Aragón la siembra directa se practica en 115.000 hectáreas, un 14 por ciento del total de las hectáreas que se cultivan en este territorio, estando a nivel nacional en segundo lugar (por detrás de Castilla y León), según ha destacado Carlos Molina, técnico de AGRACON.

En Aragón se está apostando por este sistema especialmente en la zona del Jiloca, en la provincia de Teruel.

Se ha explicado qué es la agricultura de conservación, señalando que "tiene como finalidad hacer un mejor uso de los recursos agrícolas a través de un manejo integrado del suelo, el agua y los recursos biológicos disponibles".

Todo ello además unido a la "utilización limitada de los factores de producción externos, contribuyendo a la conservación del suelo y a una producción agraria sostenible, gracias al mantenimiento de una cubierta orgánica permanente o semipermanente sobre el terreno".

Carlos Molina ha explicado diferentes aspectos relacionados con la siembra directa; por ejemplo cómo manejar la paja, cómo mejorar el suelo, la rotación o el control de malas hierbas. También ha aconsejado a los agricultores sobre las herramientas que hay que utilizar para mejorar la producción agrícola.

Ha señalado igualmente que "para cambiar el sistema es importante la rotación de cultivos, plantearse los objetivos a 5 ó 10 años vista, apostar por la formación y ser paciente".

Ha tenido lugar una mesa redonda, en la que ha participado el propio técnico de AGRACON, Paco Coduras y Diego Banzo, técnico agrícola especialista en siembra directa.

Éste último ha destacado las ventajas de estas prácticas agrarias en las que no sólo se ahorran costes sino que son respetuosas con los suelos y reducen en un 60 por ciento las horas de trabajo en el campo.

Este Jueves de Expoforga ha finalizado con una visita a parcelas con manejo de agricultura de conservación.

Publicado en [www.freshplaza.es](http://www.freshplaza.es) el 10 de mayo

<https://www.freshplaza.es/article/9102956/malaga-centro-de-produccion-de-semillas-de-andalucia/>

## **Málaga, centro de producción de semillas de Andalucía**

La comarca malagueña de la Axarquía se perfila como líder en la producción de semillas hortícolas en Andalucía; es más, allí se producen una gran parte de las semillas que se cultivan en toda Europa.

La actividad obtentora exige grandes controles de calidad y sanitarios, no solo a nivel de control de producción, sino incluso genéticos. La elección de la región de Málaga se ha hecho en base a su clima estable y a la lejanía de las grandes superficies de producción con fines comerciales, donde se concentra el riesgo de plagas fitosanitarias.

Desde hace más de tres décadas AgroRifer se dedica a la obtención de semillas de coliflor, además de semillas de tomates, pimientos, melón, sandías y calabacín, entre otras. AgroRifer es una de las principales empresas malagueñas dedicadas a la producción de semillas hortofrutícolas, dando empleo en campaña a más de 70 trabajadores que reciben la formación necesaria para la gestión correcta de la actividad.

Las empresas de producción de semillas hortícolas tienen por lo general dos producciones al año, una entre primavera y verano, y otra desde finales de verano a otoño. Además, la producción de semillas está en función de la demanda de la multinacional y actualmente el sistema de cultivo que se realiza es hidropónico con perlita.

La industria de semillas en el continente europeo mueve un volumen de negocio aproximado de 6.800 millones de euros, y abarca un total de 7.200 empresas de semillas de diferentes tamaños, que emplean a más de 50.000 personas, una cuarta parte de ellas se dedica a la mejora e investigación.

Europa es el primer exportador mundial de semillas y España es una de las potencias globales en este sector. Andalucía es además la región que lidera la investigación y desarrollo vegetal, con 20 centros de I+D de los 52 con que cuenta todo el país. De hecho, la mejora de una variedad vegetal es un proceso de investigación que requiere una media de entre 10 y 15 años, y una inversión económica de entre dos y tres millones de euros.

En España, la Asociación Nacional de Obtentores Vegetales (Anove) integra a 51 entidades (49 empresas privadas y dos centros públicos de investigación) dedicadas a la investigación, desarrollo y explotación de nuevas variedades vegetales y demás invenciones biotecnológicas referidas a plantas o material vegetal. Incluye a empresas que trabajan en el sector de los cultivos extensivos, de la biotecnología, cultivos hortícolas y frutales.

Publicado en [www.freshplaza.es](http://www.freshplaza.es) el 14 de mayo

<https://www.freshplaza.es/article/9103606/espana-una-produccion-totalmente-ecologica-saturaria-un-mercado-reducido/>

## **España: "Una producción totalmente ecológica saturaría un mercado reducido"**

Mientras grandes empresas hortofrutícolas españolas tienen como meta producir cien por cien ecológico, otras diversifican. Juan Segura, de Coprohníjar, comenta la dificultad del reto. "Una línea totalmente ecológica saturaría un mercado reducido, creando más oferta que demanda. No sería rentable en un mercado actual vulnerable", comenta el Presidente.

La cooperativa almeriense, alcanzará los 34 000 metros cuadrados para manipulación, envasado y almacenado hortofrutícola con su nueva nave de 12 000 metros en Los Pipaces de San Isidro. La nave se destinará a la línea ecológica. "La finalidad es cubrir las necesidades futuras de nuestros clientes", comenta Juan Segura.

Con 200 socios y 450 hectáreas de cultivo (140 hectáreas ecológicas), este proyecto de 8 millones de euros incluye maquinaria específica para la manipulación y envasado de tomates, pepino y calabacín ecológicos. Con esta ampliación, la línea ecológica alcanzará un volumen del 35%.

"Es una evolución lógica: servicio, calidad y garantía alimentaria son nuestros pilares", sigue Juan Segura. La empresa fue pionera en la lucha integrada y biológica. "Empezamos en los años 90 cuando nadie hablaba del tema. Ahora es un hecho y tenemos casi 30 años de experiencia", añade.

"Las campañas vienen cada vez con más altibajos, los precios suben y bajan cada semana. En Europa la mano de obra es cara y no tenemos las mismas herramientas que la competencia. Si no protegemos nuestro mercado, muchos agricultores pequeños caerán. No podemos pedir a nuestros socios que cultiven más hectáreas si apenas cubren los costes de producción. La paradoja es que en poco tiempo la situación se podría invertir: habrá menos producción y escasez de productos", prosigue Juan Segura Morales.

"Un ejemplo de ello es la sandía. Con buenos volúmenes y calidad óptima, la campaña arranca con precios bajos debido a la competencia de países terceros. El 50% de nuestra producción de primavera es sandía. Las temperaturas actuales frenan el consumo dado que el 85% de nuestra producción se destina al norte de Europa (Holanda, Alemania, Inglaterra y Francia). Tras el veto ruso, un mercado en auge son los países escandinavos", apunta Juan Segura.

Otro producto estrella de Coprohníjar es el demandado tomate cherry con 33 millones de kilos. Ni el envasado de plástico tan controvertido frena sus ventas. "Reducir plástico es necesario, pero debe ser viable. Vender a granel es imposible para ciertos productos o supone un incremento del precio considerable", comenta Juan Segura.



Sobre alternativas al plástico, Juan Segura hace hincapié en problemáticas de almacenamiento y costes: "Los envases biodegradables tienen fecha de caducidad: no se pueden guardar para otra campaña, son perecederos. Y cargar el coste al consumidor aumentaría demasiado los precios".

Coprohñijar realiza unos 150 ensayos al año en sus 20 hectáreas de investigación. "Con un solo resultado exitoso al año, es suficiente. Este es el caso del tomate Baby Pera Choc, muy demandado", explica.

Publicado en [www.freshplaza.es](http://www.freshplaza.es) el 14 de mayo

<https://www.freshplaza.es/article/9103409/espana-aumento-del-2-de-la-cosecha-de-fruta-en-aragon/>

### **España: Aumento del 2% de la cosecha de fruta en Aragón**

La Unión de Agricultores y Ganaderos de Aragón, UAGA, ha anunciado que la cosecha de fruta será un 2% superior a la del año pasado en la comunidad, alcanzando un volumen de cosecha de 692.200 toneladas de fruta en las 38.385 hectáreas dedicadas a la producción frutícola en Aragón. A pesar de este aumento, la campaña "va a ser muy desigual" tanto en las diferentes variedades como en las zonas de producción.

Así, el incremento corresponderá exclusivamente a la buena previsión de campaña de melocotón y nectarina, las frutas más cultivadas en la comunidad. Ambas variedades registrarán un aumento del 10% de la cosecha respecto al 2018 y sumarán entre las dos 510.000 toneladas. Sin embargo ese será el único cultivo con cifras positivas.

La cereza ha registrado una caída del 33% y hay comarcas de la provincia de Zaragoza en la que su descenso será del 50% debido a las heladas. El albaricoque mantendrá su producción en torno a las 22.000 toneladas, mientras que la ciruela prevé una bajada del 30%, la manzana del 22% y la pera del 16%. UAGA ha informado que el albaricoque y la cereza en Caspe y el melocotón amarillo en el Bajo Aragón también se han visto afectados por las heladas.

La comarca de Calatayud ha sido la más castigada por las heladas que se han producido en marzo y abril y que han afectado a gran parte de las frutas producidas en la región.

La preocupación actual de los fruticultores es la evolución de los precios frente a esta producción desigual. Por ello, UAGA ha propuesto crear una Interprofesional Española de Fruta de Hueso en la que estén representados todos los eslabones de la cadena para poder fijar unos precios mínimos que al menos cubran los costes de producción. "Mientras no cambie la posición dominante de la distribución será difícil", lamentaron desde UAGA.

Publicado en [www.agropopular.com](http://www.agropopular.com) el 15 de mayo  
<https://www.agropopular.com/ampliar-ayudas-mes-140519/>

## **Bruselas autoriza ampliar en un mes el plazo de solicitud de las ayudas 2019**

La Comisión Europea (UE) ha tenido en cuenta las peticiones que le han llegado desde algunos Estados miembros y ha decidido autorizar una ampliación de un mes en el período de solicitud de las ayudas de la Política Agraria Común (PAC) correspondientes a 2019.

En consecuencia, los Estados miembros que lo deseen podrán ampliar el plazo de presentación de solicitudes, que se cierra a nivel comunitario el 15 de mayo, hasta el 15 de junio.

“Esta posibilidad debería permitir a todos los agricultores de la Unión Europea presentar sus solicitudes a tiempo y recibir las ayudas”

Según el comisario de Agricultura, Phil Hogan, “esta posibilidad debería permitir a todos los agricultores de la Unión Europea presentar sus solicitudes a tiempo y recibir las ayudas a las que pueden acceder en el marco de la PAC”. En cualquier caso, ha advertido a los Estados miembros que decidan ampliar la fecha límite que deben garantizar el respeto de las normas de control presupuestario.

Hay que recordar que, de acuerdo con la normativa comunitaria, los Estados miembros no pueden proceder al pago de las ayudas de cada año hasta que se han completado los controles establecidos y que cuanto más se amplíe el plazo de solicitud más tardan en iniciarse los citados controles.

En España el plazo está cerrado ya en la mayoría de las Comunidades Autónomas. Aragón, Asturias, Castilla-La Mancha, Madrid, Murcia y la Comunidad Valenciana decidieron ampliarlo hasta el 15 de mayo.

Publicado en [www.agropopular.com](http://www.agropopular.com) el 15 de mayo  
<https://www.agropopular.com/erosion-suelo-150519/>

## **La erosión del suelo puede reducir a la mitad el rendimiento de los cultivos**

La erosión del suelo puede causar pérdidas de hasta el 50% en el rendimiento de los cultivos, según se ha puesto de manifiesto en el Simposio Mundial sobre la Erosión del Suelo (GSER19) que se celebra entre el 15 y el 17 de mayo en Roma. En este encuentro, medio millar de expertos están analizando esta amenaza.

La directora general adjunta de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), Maria Helena Semedo, detalló en la presentación del simposio que la agricultura intensiva, la labranza, el monocultivo, el pastoreo excesivo, la

expansión urbana, la deforestación, la industria y la minería contribuyen a acelerar dicha erosión.

Se calcula que cada cinco segundos se erosiona una superficie de tierra equivalente a un campo de fútbol y que, siguiendo la tendencia actual, más del 90% de todos los suelos del planeta podrían estar degradados para 2050.

Cada cinco segundos se erosiona una superficie de tierra equivalente a un campo de fútbol

No obstante, "los suelos se pueden recuperar en casi cualquier situación con medidas como la recogida de agua, la protección con cubiertas vegetales o las terrazas", según Semedo. Por ello, hizo un llamamiento a agricultores, científicos y políticos a crear programas conjuntos de combate a la erosión.

El ministro de Ganadería de Uruguay, Enzo Benech, puso de ejemplo el plan nacional para el uso y el manejo de suelos, de obligado cumplimiento para cualquier productor en ese país, que "produce comida para diez veces su población". A su juicio, "las nuevas tecnologías nos permiten tener todo el país bajo control". Además subrayó que en los últimos 50 años han recogido información de las lluvias y las características del suelo con el fin de garantizar la capacidad de uso de esos recursos en Uruguay.

Por su parte, el subsecretario ejecutivo de la Convención de las Naciones Unidas para la Lucha contra la Desertificación, Pradeep Monga, apuntó que en todo el mundo el rendimiento agrícola se ve afectado por la pérdida de nutrientes del suelo y la exposición al agua. La erosión también contribuye a casi el 24 % de las emisiones de gases de efecto invernadero procedentes de la acción sobre la tierra y, para evitarlo, instó a idear soluciones que ayuden conjuntamente a restaurar los suelos, proteger la biodiversidad y luchar contra el cambio climático.

En todo el mundo el rendimiento agrícola se ve afectado por la pérdida de nutrientes del suelo y la exposición al agua

Finalmente, el académico de la Universidad Católica de Lovaina (Bélgica), Jean Poesen, explicó que las hondonadas y la erosión bajo la tierra debido al agua pueden dañar los suelos seriamente, aunque falta estudiar mejor esos fenómenos. También advirtió de otros factores como las pisadas del ganado o la cosecha de tubérculos, como las patatas y la remolacha azucarera, que en la Unión Europea calcula que ocasionan la erosión de casi 15 millones de toneladas anuales de suelo.

Publicado en [www.agropopular.com](http://www.agropopular.com) el 16 de mayo  
<https://www.agropopular.com/producciones-fruticolas-smi-160519/>

## **Algunas producciones frutícolas se quedarán sin recoger en Aragón por la subida del SMI, según la OPAS**

Representantes de las principales organizaciones agrarias aragonesas han criticado la subida del Salario Mínimo Interprofesional (SMI) -a 900 euros-, a la que han relacionado con el hecho de que algunas producciones frutícolas se vayan a quedar "en el árbol".

Por un lado, el secretario general de UAGA, José María Alcubierre, ha expresado su preocupación por esta medida, especialmente por la "inseguridad jurídica" que genera, ya que no se está interpretando siempre de la misma manera.

El principal problema no son los costes laborales, sino los bajos precios a los que los productores pueden cobrar sus productos

Como ejemplo, explicó que esta medida ha llevado "prácticamente a la desaparición" al sector hortofrutícola en Teruel, aunque ha aclarado que el principal problema no son los costes laborales, sino los bajos precios a los que los productores pueden cobrar sus productos. A su juicio, además, esto afecta más a la agricultura ecológica, que precisa de más mano de obra y no se puede mecanizar.

Por su parte, el secretario general de ASAJA Aragón, Ángel Samper, ha señalado que, aunque en principio el incremento del SMI o el control de los horas extra son medidas positivas, no se han tenido en cuenta los "graves" problemas que podría generar en sectores como el de la fruta aplicar estas normas "tan abruptamente".

"Cualquier subida de 'in-puts' te puede llevar a la ruina"

Jorge Valero, presidente de ARAGA, ha incidido en que deben competir con países con menores costes laborales e impuestos y no siempre se puede competir por una mayor calidad. "Cualquier subida de 'in-puts' te puede llevar a la ruina".

Finalmente ha reiterado que, en campaña, "si tienes que meter 10 horas, metes 10 horas". Valero se ha referido a las horas extra criticando que tampoco se pueden controlar en los campos a través del fichaje al no llegar Internet.

Publicado en [www.agropopular.com](http://www.agropopular.com) el 16 de mayo  
<https://www.agropopular.com/produccion-record-aceite-160519/>

## **Producción casi récord de aceite de oliva y buen ritmo de comercialización**

La comercialización de aceite de oliva mantuvo un buen ritmo el pasado mes de abril, con unas salidas de 130.170 toneladas. Por su parte, la producción rozaba a finales

de ese mes el récord obtenido en la campaña 2013/14, de acuerdo con los datos provisionales que la AICA (Agencia de Información y Control Alimentarios) ha enviado al sector.

En abril se sumaron a la producción algo más de 10.000 toneladas, con lo que el total acumulado asciende a 1.780.910 toneladas, un volumen que roza el récord de 1.781.500 toneladas obtenido en la campaña 2013/14 y que se superará con algún resto que pueda sumarse aún este mes de mayo.

La comercialización de aceite de oliva mantuvo un buen ritmo el pasado mes de abril, con unas salidas de 130.170 toneladas

En cuanto a la comercialización, continúa a buen ritmo, aunque ha disminuido ligeramente respecto a meses anteriores. En abril fueron 130.710 toneladas, que elevan el total de los primeros siete meses de la campaña (desde octubre del año pasado) a 884.050 toneladas, de acuerdo con esos datos provisionales, lo que supone un aumento del 19,4% respecto al mismo período de la anterior.

Según la AICA, las existencias a finales de abril eran de 1,36 millones de toneladas.

Por su parte, los precios siguen sin despegar y el sector continúa a la espera de que la disminución de la producción en otros Estados miembros de la UE, en particular en Italia, y en países terceros acelere las exportaciones y tire de los precios al alza.

Publicado en [www.aragon.es](http://www.aragon.es) el 16 de mayo

[https://www.aragon.es/estaticos/GobiernoAragon/Departamentos/AgriculturaGanaderiaMedioAmbiente/TEMAS\\_AGRICULTURA\\_GANADERIA/Areas/SANIDAD\\_VEGETAL/cpv\\_ana\\_documentos/CSCV\\_PROGRAMA\\_EXPORTACIONES.pdf](https://www.aragon.es/estaticos/GobiernoAragon/Departamentos/AgriculturaGanaderiaMedioAmbiente/TEMAS_AGRICULTURA_GANADERIA/Areas/SANIDAD_VEGETAL/cpv_ana_documentos/CSCV_PROGRAMA_EXPORTACIONES.pdf)

**Jornada sobre la "Formación Para La Exportación De Vegetales"  
Centro de Sanidad y Certificación Vegetal**