

# NOTICIAS DE ACTUALIDAD



01 AGOSTO 2019

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

<p><b>PLAGAS Y ENFERMEDADES</b></p>	<p>El <i>ToBRFV</i> puede causar pérdidas de hasta el 70% en tomate y pimiento Publicado en <a href="http://www.revistamercados.com">www.revistamercados.com</a> el 26 de julio <a href="https://www.revistamercados.com/el-tobrfv-puede-causar-perdidas-de-hasta-el-70-en-tomate-y-pimiento/">https://www.revistamercados.com/el-tobrfv-puede-causar-perdidas-de-hasta-el-70-en-tomate-y-pimiento/</a></p> <p>AESaVe publica el Libro Blanco de la Sanidad Vegetal en España en el que participan 49 expertos Publicado en <a href="http://agroinformacion.com">agroinformacion.com</a> el 29 de julio <a href="https://agroinformacion.com/aesave-publica-el-libro-blanco-de-la-sanidad-vegetal-en-espana-en-el-que-participan-49-expertos/">https://agroinformacion.com/aesave-publica-el-libro-blanco-de-la-sanidad-vegetal-en-espana-en-el-que-participan-49-expertos/</a></p> <p>El IAS-CSIC investiga la incidencia de <i>Xylella fastidiosa</i> en Mallorca mediante imágenes aéreas Publicado en <a href="http://www.phytoma.com">www.phytoma.com</a> el 31 de julio <a href="https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ias-csic-investiga-la-incidencia-de-xylella-fastidiosa-en-mallorca-mediante-imagenes-aereas">https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ias-csic-investiga-la-incidencia-de-xylella-fastidiosa-en-mallorca-mediante-imagenes-aereas</a></p> <p>Una luz de esperanza en la batalla de Italia contra el "ébola del olivo" Publicado en <a href="http://www.swissinfo.ch">www.swissinfo.ch</a> el 31 de julio <a href="https://www.swissinfo.ch/spa/una-luz-de-esperanza-en-la-batalla-de-italia-contra-el-%C3%A9bola-del-olivo-/45132198">https://www.swissinfo.ch/spa/una-luz-de-esperanza-en-la-batalla-de-italia-contra-el-%C3%A9bola-del-olivo-/45132198</a></p>
<p><b>FITOSANITARIOS BIOLÓGICOS</b></p>	<p>El COITAAL reivindica la equiparación urgente de la receta fitosanitaria con la receta médica Publicado en <a href="http://www.teleprensa.com">www.teleprensa.com</a> el 26 de julio <a href="https://www.teleprensa.com/almeria/el-coitaal-reivindica-la-equiparacion-urgente-de-la-receta-fitosanitaria-con-la-receta-medica.html">https://www.teleprensa.com/almeria/el-coitaal-reivindica-la-equiparacion-urgente-de-la-receta-fitosanitaria-con-la-receta-medica.html</a></p> <p>Información Fitosanitaria Agosto 2019 Centro de Sanidad Y Certificación Vegetal Publicado en <a href="http://www.aragon.es">www.aragon.es</a> el 01 de agosto <a href="https://www.aragon.es/documents/20127/3362882/Informaci%C3%B3n+fitosanitaria+agosto+2019.pdf/a4e4935d-d03e-3842-4070-35ddd77dcade?t=1564642085760">https://www.aragon.es/documents/20127/3362882/Informaci%C3%B3n+fitosanitaria+agosto+2019.pdf/a4e4935d-d03e-3842-4070-35ddd77dcade?t=1564642085760</a></p>
<p><b>EXPORTACIÓN IMPORTACIÓN</b></p>	<p>Rusia destruye toneladas de melocotones españoles que se hacían pasar por turcos por las sanciones Publicado en <a href="http://agroinformacion.com">agroinformacion.com</a> el 27 de julio</p>

	<p><a href="https://agroinformacion.com/rusia-destruye-casi-toneladas-de-melocotones-espanoles-que-se-hacian-pasar-por-turcos-por-las-sanciones/">https://agroinformacion.com/rusia-destruye-casi-toneladas-de-melocotones-espanoles-que-se-hacian-pasar-por-turcos-por-las-sanciones/</a> Fruta de hueso: exportaciones dinámicas en lo que va de campaña Publicado en valenciafruits.com el 26 de julio <a href="http://valenciafruits.com/fruta-de-hueso-exportaciones-dinamicas/">http://valenciafruits.com/fruta-de-hueso-exportaciones-dinamicas/</a></p> <p>Mercosur, la gota que colma el vaso Publicado en www.diarioinformacion.com el 30 de julio <a href="https://www.diarioinformacion.com/opinion/2019/07/31/mercosur-gota-colma-vaso/2173612.html">https://www.diarioinformacion.com/opinion/2019/07/31/mercosur-gota-colma-vaso/2173612.html</a></p> <p>La CE autoriza la importación de 9 transgénicos para la alimentación humana y animal Publicado en www.agropopular.com el 31 de julio <a href="https://www.agropopular.com/importacion-transgenicos-310719/">https://www.agropopular.com/importacion-transgenicos-310719/</a></p>
<b>VARIOS: MERCADOS, NORMATIVAS</b>	<p>Alemania quiere una PAC mucho más verde. Vea sus propuestas Publicado en www.agrodigital.com el 22 de julio <a href="https://www.agrodigital.com/2019/07/22/alemania-quiere-una-pac-mucho-mas-verde-vea-sus-propuestas/">https://www.agrodigital.com/2019/07/22/alemania-quiere-una-pac-mucho-mas-verde-vea-sus-propuestas/</a></p> <p>Cooperativas España reclama al Ministerio la recuperación de la ayuda nacional para frutos secos Publicado en agroinformacion.com el 22 de julio <a href="https://agroinformacion.com/cooperativas-espana-reclama-al-ministerio-la-recuperacion-de-la-ayuda-nacional-para-frutos-secos/">https://agroinformacion.com/cooperativas-espana-reclama-al-ministerio-la-recuperacion-de-la-ayuda-nacional-para-frutos-secos/</a></p> <p>El cambio climático desplaza la producción óptima de viñedos hacia el norte Publicado en valenciafruits.com el 23 de julio <a href="http://valenciafruits.com/el-cambio-climatico-desplaza-la-produccion-optima-de-vinedos-hacia-el-norte/">http://valenciafruits.com/el-cambio-climatico-desplaza-la-produccion-optima-de-vinedos-hacia-el-norte/</a></p> <p>El proyecto VINCI desarrolla el Big Data para mejorar la competitividad internacional de nuestro vino Publicado en www.diariodelcampo.com el 26 de julio <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=527970&amp;idcat=6">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=527970&amp;idcat=6</a></p> <p>Analizan en Bruselas la autorregulación del aceite de oliva Publicado en www.agrodigital.com el 26 de julio <a href="https://www.agrodigital.com/2019/07/26/analizan-en-bruselas-la-autorregulacion-del-aceite-de-oliva/">https://www.agrodigital.com/2019/07/26/analizan-en-bruselas-la-autorregulacion-del-aceite-de-oliva/</a></p> <p>Bruselas anuncia medidas por la sequía Publicado en www.agrodigital.com el 26 de julio <a href="https://www.agrodigital.com/2019/07/26/bruselas-anuncia-medidas-por-la-sequia/">https://www.agrodigital.com/2019/07/26/bruselas-anuncia-medidas-por-la-sequia/</a></p> <p>Una investigación recomienda márgenes anchos en los campos y no eliminar su flora Publicado en valenciafruits.com el 28 de julio <a href="http://valenciafruits.com/una-investigacion-recomienda-margenes-anchos-en-los-campos-y-no-eliminar-su-flora/">http://valenciafruits.com/una-investigacion-recomienda-margenes-anchos-en-los-campos-y-no-eliminar-su-flora/</a></p> <p>El CIC vuelve a recortar su previsión de producción de cereales para 2019/20 Publicado en www.agropopular.com el 29 de julio <a href="https://www.agropopular.com/cic-prevision-cereales-290719/">https://www.agropopular.com/cic-prevision-cereales-290719/</a></p> <p>Lo ecológico toma un nuevo rumbo Publicado en www.heraldo.es el 29 de julio <a href="https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2019/07/29/lo-ecologico-toma-un-nuevo-rumbo-1327572.html#">https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2019/07/29/lo-ecologico-toma-un-nuevo-rumbo-1327572.html#</a></p> <p>Sigue aumentando la superficie mundial de viñedo Publicado en www.diariodelcampo.com el 30 de julio <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=537962&amp;idcat=3">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=537962&amp;idcat=3</a></p>

## PLAGAS Y ENFERMEDADES

Publicado en [www.revistamercados.com](http://www.revistamercados.com) el 26 de julio

<https://www.revistamercados.com/el-tobrfv-puede-causar-perdidas-de-hasta-el-70-en-tomate-y-pimiento/>

### **El *ToBRFV* puede causar pérdidas de hasta el 70% en tomate y pimiento**

La Asociación Nacional de Obtentores Vegetales (ANOVE) y sus empresas asociadas han acometido una campaña de concienciación para prevenir a los cultivadores de tomate y pimiento acerca de los riesgos de un nuevo virus que, aunque no afecta en absoluto a la salud de los consumidores, es muy contagioso y resulta gravemente dañino para las explotaciones.

El Ministerio y las Comunidades Autónomas están en alerta desde la pasada primavera ante el denominado virus rugoso del tomate (*Tomato brown rugose fruit virus, ToBRFV*). Aunque aún no se ha detectado su presencia en España, "se trata de un nuevo organismo nocivo" que es "muy persistente y fácilmente transmisible y para el que aún no hay resistencias". Así lo ha señalado, por ejemplo, la Dirección General de la Producción Agrícola y Ganadera de la Junta de Andalucía desde la que se subraya que es "vital evitar la llegada del virus a nuestro país".

Ante la posibilidad de que el virus se haga presente en España, ANOVE ha puesto a disposición de las administraciones su colaboración, singularmente a través de su unidad de sanidad vegetal que puede llevar a cabo testeos específicos.

Este nuevo patógeno no ofrece el menor riesgo para la alimentación humana por lo que los consumidores deben estar absolutamente tranquilos. Pero sí "constituye una seria amenaza para los cultivos de tomate y pimiento" en los invernaderos, principalmente en las provincias de Almería, Murcia, Granada y Badajoz, en las que se concentra la mayor parte de la producción. Dado que los síntomas de la enfermedad hacen que los frutos no sean comercializables, su llegada y dispersión implicaría importantes pérdidas económicas, puesto que una vez que el virus se introduce en un área, las medidas de control resultan muy limitadas y se basan principalmente en la eliminación de plantas infectadas y en estrictas medidas de higiene. Por eso esta enfermedad vegetal puede ocasionar pérdidas en las explotaciones de entre 30 al 70% del rendimiento.

España produce casi la mitad del pimiento de la Unión Europea y es el quinto productor mundial, con 1.130 millones de kilos, más de 18.500 hectáreas y 6'11 kilos/metro cuadrado, el mayor rendimiento de los diez mayores productores mundiales. De entre los 30 mayores productores mundiales, solo Israel tiene un rendimiento similar.

España es el octavo productor mundial de tomate con casi 4.700 millones de kilos. La superficie que dedicó a esta producción fue de 54.000 hectáreas, con un rendimiento medio

por metro cuadrado de 8'62 kilos.

#### Medidas de prevención

*ToBRFV* se transmite por contacto (herramientas contaminadas, manos, ropa, contacto directo de planta a planta) y material de propagación (injertos, esquejes). Para evitar la infección de las plantaciones y su transmisión se debe permanecer especialmente vigilantes e implementar las siguientes medidas de control, basadas en profilaxis e higiene:

- Las plántulas deben ser inspeccionadas y garantizada su sanidad por lo que se deben utilizar plántulas procedentes de semilleros debidamente inscritos en los registros oficiales de Productores, Comerciantes e Importadores de Vegetales y disponer del correspondiente Pasaporte Fitosanitario.

- Eliminar al máximo posible los restos vegetales de los cultivos anteriores, incluidas las raíces.

- Realizar una exhaustiva desinfección de manos y útiles de trabajo antes del inicio de cada operación y, especialmente, en los casos de aquellas herramientas que pudieran haber sido empleadas en otros invernaderos.

- Considerar la posibilidad de rotación de cultivos, incluyendo aquellos no sensibles o resistentes.

- No tocar las plantas sospechosas y comunicar de su presencia al servicio técnico, que en caso necesario se pondrá en contacto con el Departamento de Sanidad Vegetal de la Consejería competente. Si se determinara que existen plantas infectadas se procedería a su destrucción a través de un Gestor de residuos autorizado.

#### Características del virus

En 2014 un nuevo virus infectó las primeras plantas de tomate en Israel. En 2018 TBRFV fue identificado en cultivos de jitomate en Alemania y en el sur de Italia. La enfermedad fue erradicada en Alemania, pero el virus se detectó nuevamente en Italia a principios de 2019. Se identificó también en plantas de jitomate en un invernadero en California en 2018; la enfermedad se considera erradicada en Estados Unidos desde que se destruyeron todas las plantas del invernadero. Sin embargo, en México está presente en 20 estados y también ha sido detectado en Jordania, Turquía, China y recientemente en Reino Unido.

Los síntomas varían en función de la edad de la planta; los más severos se presentan en plantas infectadas a edades más tempranas. La variedad del tomate y sus condiciones de cultivo (temperatura y luz) también influyen, al igual que la carga frutal y el estado nutricional. Los síntomas se desarrollan dentro de los 12 a los 18 días de la infección de la planta.

Estos virus son muy estables fuera de la planta huésped ya que pueden sobrevivir en restos de cultivos, en la tierra, así como en implementos, estacas, alambres de enrejado,

contenedores, bancas de invernadero y semilleros durante meses o años. Se transmiten mecánicamente en la savia de la planta infectada, lo que significa que cualquier cosa que transmita la savia infectada de una planta a otra puede propagar la enfermedad. Por lo tanto, el *ToBRFV* se puede propagar fácilmente durante las operaciones de producción comercial que incluye el trasplante, la poda, el entutorado, el enrejado, el atado, la pulverización y la cosecha.

El virus se transmite también a través de los abejorros durante el proceso de polinización de las plantas de tomate infectadas. Existe la posibilidad de que el *ToBRFV* puede también transmitirse a través de las semillas, aunque esto aún no se ha podido verificar [1].

[1] Luria, N., Smith, E., Reingold, V., Bekelman, I., Lapidot, M., Levin, I., Elad, N., Tam, Y., Sela, N., Abu-Ras, A., Ezra, N., Haberman, A., Yitzhak, L., Lachman, O., and Dombrovsky, A. 2017. A New Israeli tobamovirus isolate infects tomato plants harboring Tm-2(2) resistance genes. Plos One 12.

Publicado en [agroinformacion.com](http://agroinformacion.com) el 29 de julio

<https://agroinformacion.com/aesave-publica-el-libro-blanco-de-la-sanidad-vegetal-en-espana-en-el-que-participan-49-expertos/>

## **AESaVe publica el Libro Blanco de la Sanidad Vegetal en España en el que participan 49 expertos**

Tras muchos años de trabajo y dedicación, por fin ve la luz el Libro Blanco de la Sanidad Vegetal en España, promovido y coordinado por la Asociación Española de Sanidad Vegetal (AESaVe) y coeditado con la Universidad de Córdoba. Según sus editores, Rafael M. Jiménez-Díaz y María Milagros López, está concebido como “un documento que facilite y oriente el diseño de políticas nacionales y autonómicas adaptadas a la realidad actual, y también servir de ayuda a decisiones privadas”.

La génesis del Libro Blanco de la Sanidad Vegetal en España surgió de las conclusiones del Encuentro Phytoma-España ‘Profesión especializada en Sanidad Vegetal: una necesidad urgente’, celebrado en Valencia en 2012, en el que se dio a conocer la situación real de la formación, la investigación, la aplicación de la Gestión Integrada de Plagas y la transferencia en sanidad vegetal en España, para poderlas mejorar. La primera Junta Directiva de AESaVe, constituida ese mismo año, consideró que era necesario disponer de información actualizada sobre los temas claves de la sanidad vegetal y su situación en España.

Este Libro Blanco, en el que han participado 49 autores, pretende proporcionar una visión realista y crítica del panorama actual de la Sanidad Vegetal en España; identificar sus debilidades, amenazas y fortalezas en los diversos aspectos; proponer acciones a corto y medio plazo que puedan ayudar a contrarrestarlas; y propiciar una reflexión en las administraciones públicas, instituciones, sector empresarial y usuarios, respecto de la necesidad y las oportunidades de mejorar la Sanidad Vegetal española con vistas al corto y

medio plazo.

El libro está estructurado en cinco partes y 25 capítulos, y su realización ha sido larga y complicada. En la primera de dichas partes se presenta una 'Descripción de la estructura actual del sistema español de la Sanidad Vegetal', a la que siguen un análisis de las 'Problemáticas estratégicas actuales y amenazas en la Sanidad Vegetal en España' y de las 'Necesidades derivadas del nuevo marco legislativo de 2009'. En la cuarta parte se identifican las 'Debilidades y fortalezas del sistema español de la Sanidad Vegetal' y en la quinta se exponen las 'Conclusiones y propuestas de acciones'.

Los editores, Rafael M. Jiménez-Díaz y María Milagros López, consideran que "las distintas perspectivas que aporta este Libro Blanco configuran una reflexión colectiva sobre lo que la Sanidad Vegetal española requiere para poder articular políticas renovadas y adaptadas al escenario actual. Este es el propósito último del Libro Blanco de la Sanidad Vegetal en España que, tras el análisis y diagnóstico sistemáticos de la formación, investigación y transferencia en Sanidad Vegetal, y a la vista de las nuevas problemáticas, propone las estrategias y reformas básicas posibles y necesarias. Es el resultado de una reflexión, no solo de AESaVe, sino nacida además de un amplio debate en el que se ha contado con la colaboración multidisciplinar de investigadores, expertos, técnicos, medios académicos, instituciones públicas y privadas, y con todos los que han deseado hacer aportaciones".

Publicado en [www.phytoma.com](http://www.phytoma.com) el 31 de julio

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ias-csic-investiga-la-incidencia-de-xylella-fastidiosa-en-mallorca-mediante-imagenes-aereas>

## **El IAS-CSIC investiga la incidencia de *Xylella fastidiosa* en Mallorca mediante imágenes aéreas**

El Instituto de Agricultura Sostenible del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (IAS-CSIC) investiga la incidencia de *Xylella fastidiosa* en el cultivo del almendro en varias comarcas de Mallorca mediante imágenes aéreas.

Este centro lleva años investigando el potencial de la teledetección como nueva forma de vigilancia para la detección temprana y pre-visual de enfermedades emergentes en plantas, y ha desarrollado proyectos para otras enfermedades como la verticilosis del olivo (*Verticillium dahliae*) y el mildiu de la adormidera (*Peronospora arborescens*).

Una avioneta ha sobrevolado 2.000 hectáreas en varias comarcas de Mallorca con cámaras hiperespectrales, térmicas y RGB de alta resolución, y ha obtenido imágenes en la región visible, infrarrojo cercano y medio (400-1700 nm), que permitirán la cuantificación de indicadores de la enfermedad para cada uno de los miles de árboles escaneados. Paralelamente, estos datos aéreos se contrastarán con la información obtenida in situ en doce parcelas comerciales de almendro que incluyen diferentes variedades, edades del cultivo y sistemas de riego (regadío o tradicional de secano). En las parcelas seleccionadas

se han evaluado más de 3.600 árboles. Con esta muestra, se ha determinado la incidencia y la severidad de síntomas de chamuscado de la hoja causado por la *Xylella fastidiosa*, así como varias medidas fisiológicas de conductancia estomática, fluorescencia clorofílica, espectrales o de varios pigmentos relacionado con el estrés.

También se ha usado un sistema de detección molecular que permite determinar si los árboles están o no infectados por la bacteria en menos de una hora. Se utilizarán modelos físicos de transferencia radiativa y técnicas de inteligencia artificial desarrolladas en el Instituto de Agricultura Sostenible (IAS-CSIC), basadas en el análisis espectral de indicadores relacionados con la reducción en la fotosíntesis, la transpiración y la fluorescencia clorofílica de los árboles afectados por la enfermedad.

Esta campaña se integra en el subproyecto 5 del proyecto de investigación 'Diseño e implementación de estrategias de control ante la *Xylella fastidiosa*', financiado por el impuesto del turismo sostenible (ITS) del gobierno balear y coordinado por el IAS-CSIC; concretamente, por el grupo de Fitopatología de Sistemas Agrícolas Sostenibles y el Laboratorio Quantalab que dirige el Dr. Pablo Zarco-Tejada.

De momento, desde el primer positivo de *Xylella fastidiosa* en octubre de 2016 en Mallorca, se han analizado 4.349 muestras en esta isla, 1.293 en Menorca, 2.450 en Ibiza y 317 en Formentera. Hasta la fecha, se han confirmado un total de 927 positivos en plantas y árboles: 506 corresponden a Mallorca, 170 a Menorca y 251 a Ibiza. En Formentera, de momento, no se ha detectado ningún vegetal afectado por esta bacteria.

Publicado en [www.swissinfo.ch](http://www.swissinfo.ch) el 31 de julio

<https://www.swissinfo.ch/spa/una-luz-de-esperanza-en-la-batalla-de-italia-contra-el-%C3%A9bola-del-olivo-/45132198>

## Una luz de esperanza en la batalla de Italia contra el "ébola del olivo"

En medio de un campo árido del sur de Italia, con la tierra que se desmorona, un grupo de agrónomos lucha para detener una peligrosa bacteria que ha infectado a millones de olivos y amenaza con expandirse a todo el Mediterráneo.

Hasta ahora no se conoce un tratamiento efectivo para la *Xylella fastidiosa*, que ha devastado olivos centenarios en particular en la región de Apulia, causando daños por 1.200 millones de euros, sobre todo en el sector de exportaciones, en el que Italia ocupa el segundo lugar en el mundo después de España.

Desde su llegada en 2013, probablemente desde Costa Rica, la enfermedad comenzó a atacar los olivares de Apulia, dejando a un millón de árboles como esqueletos y sin casi esperanzas a los agricultores.

Una vez que la bacteria *Xylella Fastidiosa*, conocida como el "ébola del olivo", taponan los canales por los que circula la savia y la planta se seca afectada por la enfermedad de Pierce, el contagio se transmite de árbol a árbol utilizando insectos como vectores.

La única manera de luchar hasta ahora contra la propagación de esa infección es eliminar los árboles enfermos, y para ello se requiere un permiso especial de las autoridades, que no siempre se obtiene, aseguran los agricultores.

Sin embargo, a los obstáculos burocráticos se suman teorías y rumores de conspiración y se ha acusado hasta a la mafia de introducir la enfermedad para favorecer la tala de árboles y fomentar el negocio de la construcción de hoteles.

- Variedades resistentes -

El agrónomo Pierfederico La Notte ha notado que algunos árboles resisten en medio a los campos devastados, lo que genera esperanzas.

El investigador ha identificado hasta ahora dos variedades resistentes a la temida *Xylella* y no excluye que existan muchas más.

"Las variedades 'leccino y fabolosa' son un punto de partida para la investigación y no la meta", explicó La Notte, del Consejo Nacional de Investigación de Italia.

"Estamos trabajando en ello, hay que encontrar un número mucho mayor de variedades resistentes", aseguró el agrónomo, quien trabaja con un grupo de estudiantes egipcias en un centro en las afueras de Gallipoli.

Los resultados hasta ahora resultan prometedores. Las ramas de algunas variedades resistentes han sido injertadas en algunos troncos de los árboles enfermos.

En donde se ha hecho tal operación se puede ver claramente que el árbol retoma vida e incluso crece el fruto.

En la región, situada en el tacón de la bota y que depende económicamente de la agricultura, el agrónomo y productor de aceite de oliva Giovanni Melcarne ha perdido el 90 por ciento de las plantas desde que llegó la *Xylella*.

Melcarne está empeñado en buscar una solución definitiva: un olivo inmune, inatacable.

Como gran parte de la maquinaria para la producción de aceite de oliva está parada, decidió construir un invernadero, con docenas de pequeños árboles de olivo. Espera así descubrir la variedad inmune.

"Vamos a inocular la enfermedad, vamos a transmitirla con insectos para obtener la prueba científica de que esa planta, esa variedad autóctona, que podríamos cultivar aquí, no se contagia con la enfermedad y por lo tanto es inmune", explicó Melcarne.



Una nueva tecnología, con drones con cámaras infrarrojas permite detectar la infección desde el aire, pero por ahora se ha usado sólo marginalmente.

- Expansión por el Mediterráneo -

La Comisión Europea considera *Xylella* como una de las bacterias más peligrosas en el mundo por su impacto económico tanto en la agricultura como en los jardines públicos y el medio ambiente.

La asociación de agricultores italiana Coldiretti calcula que *Xylella* ha infectado a unos 21 millones de árboles, y se está "extendiendo inexorablemente hacia el norte de la península con una velocidad de más de dos kilómetros al mes".

"Deja un paisaje fantasmal", recalcó.

La bacteria devastadora ha atacado también huertos de España, Francia y ahora llegó a Irán. Grecia y Portugal se preparan a su temida llegada.

Alrededor de 350 especies de plantas son vulnerables al contagio, entre ellas la vid de uva, cítricos y almendros.

Los científicos admiten que existe el riesgo real de que la enfermedad se propague a toda la cuenca del Mediterráneo, donde el aceite de oliva es un alimento básico de la dieta alimentaria y vital para la economía.

El Centro Internacional de Altos Estudios de Agronomía del Mediterráneo (CIHEAM), cuya sede se encuentra en Bari, ha decidido entrenar a agrónomos de toda la región, inclusive aquellos de Medio Oriente y del Norte de África.

"Con la tecnología de hoy (...) y los recursos científicos y de capacitación de los países europeos, podemos ayudar a todo el Mediterráneo", explicó el libanés Maroun El Moujabber, del CIHEAM.

Arafat Hanani, un joven estudiante palestino que realiza su doctorado en el CIHEAM, reconoce que "nada es imposible para la ciencia", aunque admite que la *Xylella* resulta particularmente problemática.

"Su nombre lo dice, *Xylella Fastidiosa*, porque es una bacteria *fastidiosa*, no es fácil de controlar ni de manipular", asegura mientras sigue estudiando en el microscopio las posibilidades para encontrar una cura.

## FITOSANITARIOS. BIOLÓGICOS

Publicado en [www.teleprensa.com](http://www.teleprensa.com) el 26 de julio

<https://www.teleprensa.com/almeria/el-coitaal-reivindica-la-equiparacion-urgente-de-la-receta-fitosanitaria-con-la-receta-medica.html>

### **El COITAAL reivindica la equiparación urgente de la receta fitosanitaria con la receta médica**

ALMERÍA.- El Colegio Oficial de Ingenieros Agrícolas de Almería (COITAAL) reclama la necesidad de presentar la prescripción (receta) para poder adquirir ciertos productos fitosanitarios, además de que la expedición de esta receta se haga por los Ingenieros que tienen la formación necesaria. Esta es una de las conclusiones a las que han llegado después de la reunión mantenida en la sede colegial en la que los Ingenieros Agrícolas ven “muy conveniente la obligatoriedad de la receta de medicamentos fitosanitarios que expida un Ingeniero como profesional que tiene el conocimiento más completo sobre los cultivos, para manejarlos correctamente y obtener una cosecha óptima con prácticas agrícolas sostenibles”, según ha explicado la presidenta de COITAAL, María Teresa García.

Y es que a día de hoy, cualquier titulado universitario que haya superado 40 ECTS (Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos) está habilitado legalmente en España para recomendar tratamientos fitosanitarios. Así lo contempla en su Anexo II el RD 1311/2012, donde se especifica que además de las ingenierías de las ramas agrícola, agrónoma y forestal, cualquier otro titulado universitario puede llegar a realizar esa función. Una gran paradoja ya que puede darse el caso de que cualquier graduado, por ejemplo en ramas de Humanidades como podrían ser Derecho, Comunicación o Historia, en menos de un curso académico, podrían actuar como asesores de campo y por lo tanto prescribir medicamentos fitosanitarios, frente a los 4 años como mínimo que necesitan las ingenierías antes mencionadas.

Por ello, es necesario limitar la expedición de la receta sanitaria a los ingenieros “que realmente están cualificados para ello y que tienen la formación teórica y práctica que los capacita para entender la gestión integrada de plagas”, un concepto complejo que va mucho más lejos de saber distinguir unas plagas de otras y de conocer algunos productos fitosanitarios. “Si una ingeniería necesita cuatro años de formación universitaria es porque ofrece un conocimiento más completo de los cultivos, su fisiología, su nutrición y el control ambiental, entre otras cuestiones que hay que saber manejar correctamente para obtener una cosecha óptima con prácticas agrícolas sostenibles”, ha añadido la presidenta de COITAAL.

Es decir, que el Colegio Oficial de Ingenieros Agrícolas de Almería reivindica la equiparación urgente de la receta fitosanitaria con la receta médica y la receta veterinaria, ya que ambas solo pueden ser prescritas por profesiones con titulaciones universitarias que ya vienen tasadas por la legislación como es el caso de médicos, odontólogos, podólogos o veterinarios.

## Control Biológico

Durante la reunión también se abordó el trabajo que se está haciendo en el control biológico y desde COITAAL se recuerda que la Ley 43/2002 de Sanidad Vegetal establece que los productos fitosanitarios solo podrán comercializarse en el territorio nacional si previamente han sido autorizados e inscritos en el Registro Oficial de Productos y Material Fitosanitario. Productos que garanticen la protección de la salud humana y animal así como la preservación del medio ambiente.

Sobre este asunto, desde COITAAL se advierte que la situación de los productos ilegales “es muy preocupante pudiendo provocar alertas sanitarias con catastróficas consecuencias para el sector en general como ya ha ocurrido en el pasado”. Por ello proponen mayores restricciones, como análisis aleatorios de muestras vegetales y de suelo, realizadas de oficio por la Junta de Andalucía, ya que se ha producido algún caso en el que los productos utilizados para ecológico se están certificando con una analítica del fabricante y se están detectando problemas de residuos en las producciones.

Publicado en [www.aragon.es](http://www.aragon.es) el 01 de agosto

<https://www.aragon.es/documents/20127/3362882/Informaci%C3%B3n+fitosanitaria+agosto+2019.pdf/a4e4935d-d03e-3842-4070-35ddd77dcade?t=1564642085760>

## Información Fitosanitaria Agosto 2019 Centro de Sanidad y Certificación Vegetal

# EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

Publicado en [agroinformacion.com](http://agroinformacion.com) el 27 de julio

<https://agroinformacion.com/rusia-destruye-casi-toneladas-de-melocotones-espanoles-que-se-hacian-pasar-por-turcos-por-las-sanciones/>

## Rusia destruye toneladas de melocotones españoles que se hacían pasar por turcos por las sanciones

El servicio de aduanas de Rusia detectó, requisó y destruyó este viernes 26 junto a representantes del Servicio Federal de Control Veterinario y Fitosanitario (Rosseljoznadzor) 1.762 kilogramos de melocotones españoles, aunque intentaban entrar en el país como turcos, sujetos a las sanciones impuestas por Rusia a la Unión Europea (UE).

El Servicio de Aduanas de Krasnodar, en el mar Negro, destruyó estos melocotones españoles “en correspondencia con las normas establecidas”, indicaron las autoridades en un comunicado.

Los melocotones españoles fueron detectados durante una inspección de un almacén, y se estableció que el propietario del lote había suplantado las etiquetas originales de la carga, que indicaban su procedencia española, por turcas.

Rusia mantiene desde 2014 un embargo a una serie de productos alimenticios europeos que incluye frutas y verduras, carnes, pescados y lácteos, en respuesta a las sanciones impuestas por la UE a Moscú a raíz del conflicto en el este de Ucrania.

De hecho, en junio de este año, Putin firmó un decreto que extiende hasta el 31 de diciembre de 2020 la orden que prohíbe o restringe las importaciones de productos agrícolas, materias primas y alimentos de los países que secundaron las sanciones contra altos funcionarios, bancos, empresas y petroleras rusas, entre otros, según el portal de información legal.

La UE vincula la duración de las medidas restrictivas a Moscú a la plena implementación de los acuerdos de Minsk para el arreglo del conflicto entre Kiev y los rebeldes prorrusos, que incluyen un alto el fuego permanente y la devolución del control de la frontera oriental de Ucrania a las autoridades ucranianas.

Las autoridades rusas han reaccionado drásticamente ante todos los intentos de evadir el embargo, destruyendo los productos alimenticios europeos que ingresan al país con documentos de origen adulterados.

Publicado en [valenciafruits.com](http://valenciafruits.com) el 26 de julio  
<http://valenciafruits.com/fruta-de-hueso-exportaciones-dinamicas/>

### **Fruta de hueso: exportaciones dinámicas en lo que va de campaña**

El pasado 24 de julio, la directora general de Producciones y Mercados Agrarios, Esperanza Orellana presidió la reunión con las asociaciones de la distribución: Asedas, Anged, Aces y de la Federación Nacional de Asociaciones de Detallistas de Frutas y Productos Hortícolas, cumpliendo así el compromiso adquirido con el sector de la fruta de hueso.

A la reunión asistieron también la directora de la Agencia de Información y Control Alimentarios (AICA), Gemma Hernández, y representantes de la Dirección General de la Industria Alimentaria.

Esta reunión ha permitido examinar la evolución de los precios, la cantidad y calidad de las producciones así como el comportamiento del comercio nacional y exterior de las frutas de hueso.,

Así mismo, se abordaron aquellas cuestiones o ámbitos de trabajo en los que es necesario la actuación conjunta de Ministerio y distribución para apoyar a un sector tan importante social y económicamente para España. Se analizó la potenciación del consumo,

la mejora de la información a los consumidores o los beneficios que para la salud aportan las frutas.

### Un inicio anómalo

En el transcurso de la reunión se constató el inicio anómalo de esta campaña, en la que la fruta temprana no ha alcanzado las cotizaciones que caracterizan los inicios de cada temporada.

A medida que han ido transcurriendo las semanas, se ha normalizado la situación, sin problemas de abastecimiento de los lineales y con un buen solapamiento de variedades, lo que está facilitando la fluidez de los mercados. Esta tendencia también se está trasladando a los mercados internacionales, con exportaciones dinámicas en lo que va de campaña.

Publicado en [www.diarioinformacion.com](http://www.diarioinformacion.com) el 30 de julio  
<https://www.diarioinformacion.com/opinion/2019/07/31/mercosur-gota-colma-vaso/2173612.html>

### Mercosur, la gota que colma el vaso

La agricultura mediterránea viene de unas campañas lastradas por los bajos precios como consecuencia directa de la política que se ha instaurado en el seno de la Comisión Europea, que ha tomado por sistema utilizarlos como moneda de cambio en todos los tratados que firma con terceros países.

Acuerdos que empezaron hace años con Marruecos, Turquía, Egipto, Australia-Nueva Zelanda, Indonesia, Filipinas? y, más recientemente, con Sudáfrica. Tratados que Bruselas justifica como mecanismo comercial que sirve como vehículo para fomentar los principios y valores europeos y con los que «presuntamente» consigue el cumplimiento de condiciones ambientales y los derechos sociales de los firmantes. Sin embargo, en la práctica, la finalidad resulta ser bien distinta. Los puertos de Rotterdam y Marsella son un auténtico coladero de frutas y hortalizas que entran en nuestro mercado sin cumplir los estrictos estándares sociales, fitosanitarios y ambientales que nos requieren a los productores europeos. Ya en 2015 los exportadores cítricos sudafricanos decidieron evitar los puertos de entrada españoles y concentrarse en Rotterdam, donde imperan unos controles más laxos, primero, porque las plagas agrícolas del sur de Europa en el norte no preocupan mucho y, segundo, porque las alianzas de intereses económicos entre holandeses y sudafricanos también juegan a su favor.

La realidad es que en términos económicos el acuerdo con Sudáfrica nos ha salido muy caro a los españoles. El caso más gravoso lo tenemos en los cítricos, donde este año hemos tenido una campaña históricamente desastrosa, con pérdidas que superan los 800 millones de euros en naranjas y mandarinas y los 250 millones en limón a nivel nacional, como consecuencia directa de la entrada de naranjas y mandarinas de Sudáfrica, que provocaron un colapso al inicio de nuestra campaña, lastrando también el desarrollo posterior de la misma.

Por si no tuviéramos suficiente, ahora llega Mercosur, la gota que colma un vaso lleno hasta la bandera. Acuerdo alcanzado, aún no firmado, que permitirá a empresas españolas y europeas acceder sin barreras a los países que lo componen (Argentina, Brasil, Uruguay y Paraguay). Un acuerdo que beneficiará principalmente al sector industrial europeo (automoción, accesorios, textil, calzado) pero que, por supuesto, como Sudáfrica, tiene un precio a pagar. ¿Adivinen quién va a poner la cara otra vez? Nosotros, los agricultores.

La contraprestación es la siguiente: estos países van a poder exportar sus frutas y hortalizas a la Unión Europea con aranceles irrisorios. Unas producciones que, de nuevo, no cumplen con los estrictos protocolos fitosanitarios y laborales que se exigen a los agricultores europeos. Cultivar una naranja en los países sudamericanos es al menos tres veces más barato y, recogerla, hasta diez. Esto generará una competencia desleal sin precedentes que desembocará otra vez en un perjuicio económico millonario para los agricultores mediterráneos.

Además, el acuerdo contempla eliminar los aranceles al zumo brasileño, lo que impactará directamente sobre la ya maltrecha citricultura española. Y es que, aunque el Gobierno no nos ha aclarado aún las condiciones de Mercosur, el Gobierno de Brasil sí lo ha hecho con sus tres grandes corporaciones que controlan las tierras y las plantas de zumo. Lo más importante es que los aranceles al zumo de naranja concentrado brasileño desaparecerán progresivamente en diez años y los de zumo 100% exprimido, en siete. Conclusión: la supresión de los aranceles perjudicará al precio en origen, poniendo en peligro el tejido económico de las zonas productoras e, incluso, el modelo agrícola europeo más sostenible y respetuoso con el medio ambiente, mientras que en Brasil tan solo favorecerá a tres multinacionales y no al pequeño agricultor.

Si el acuerdo con Mercosur se materializa en los términos estipulados, no vamos a poder competir con ellos. Por ello, pedimos responsabilidad del Gobierno de Pedro Sánchez, que revise y analice el impacto económico que puede tener en el sector primario de nuestro país. Insistimos en que no queremos compensaciones por un mal acuerdo, sino una rectificación urgente de las condiciones.

Los productores mediterráneos no tenemos miedo a competir, ya estamos curtidos en este tema. Tenemos la absoluta certeza de que nuestras naranjas, mandarinas y limones tienen una calidad diferenciada, ya que se basan en un modelo de producción que se sustenta en una seguridad alimentaria y un respeto medioambiental único en el mundo. Lo que no queremos es que nos tomen el pelo ni a nosotros ni a los consumidores. Competencia, sí, pero con las mismas reglas de juego para todos.

La Comisión Europea ha autorizado recientemente la importación en la Unión Europea, para alimentación humana y animal, de siete variedades transgénicas y la renovación de otras dos.

Las primeras son dos variedades de algodón (GHB614xLL y 25xMON1598), cinco de maíz (5307, MON87403, 4114, MON87411 y Bt11xMIR162x1507xGA21) y una de soja (MON87751).

La renovación de autorizaciones es para una variedad de colza (Ms8xRf3) y otra de maíz (1507xNK603). Además, ha autorizado una variedad de clavel para uso ornamental.

Bruselas ha precisado que estas autorizaciones no contemplan el cultivo en la UE de las plantas en cuestión.

Bruselas les ha dado luz verde después de que, en los distintos comités, los Estados miembros no hayan logrado reunir una mayoría cualificada ni a favor ni en contra de su autorización. Las autorizaciones tienen una validez de diez años.

## VARIOS

Publicado en [www.agrodigital.com](http://www.agrodigital.com) el 22 de julio

<https://www.agrodigital.com/2019/07/22/alemania-quiere-una-pac-mucho-mas-verde-vea-sus-propuestas/>

### **Alemania quiere una PAC mucho más verde. Vea sus propuestas**

Publicado en [agroinformacion.com](http://agroinformacion.com) el 22 de julio

<https://agroinformacion.com/cooperativas-espana-reclama-al-ministerio-la-recuperacion-de-la-ayuda-nacional-para-frutos-secos/>

### **Cooperativas España reclama al Ministerio la recuperación de la ayuda nacional para frutos secos**

Cooperativas Agro-alimentarias de España ha reclamado al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación la recuperación de la ayuda nacional a la superficie de frutos de cáscara, que se venía otorgando desde 2005 y que el Ministerio decidió eliminar de manera unilateral en 2017 sin atender las peticiones del sector.

Esta ha sido una de las alegaciones enviadas en el trámite de consulta pública del proyecto de Real Decreto que modifica los Reales Decretos 1075/2014 y 1076/2014 ambos de 19 de diciembre, dictados para la aplicación de la PAC en España.

Tal y como ha destacado el presidente del sector, Roger Palau “las particularidades del sector y su contribución medioambiental, social y económica, hacen indispensable la recuperación y aumento del presupuesto de dicha ayuda y, que se destine a las plantaciones de frutos de cáscara en secano”.

Palau ha recordado que se debe utilizar la posibilidad que permite el Reglamento 1308/2013 de apoyar la recuperación de la ayuda nacional a los productores de determinados frutos de cáscara.

El cultivo del almendro ocupa una superficie de más de 430.000 hectáreas en España, de las cuales el 84% están cultivadas en secano con rendimientos significativamente menores a los de regadío, lo que deriva en unos escasos ingresos y baja rentabilidad. Se trata de una producción localizada principalmente en zonas con baja pluviometría, lugares con pendientes elevadas y zonas con alto riesgo de heladas.

El cultivo de frutos de cáscara y las actividades ligadas a él, tienen una gran relevancia desde el punto de vista social y económico en el medio rural, generando tejido social, empleo y ayudando al desarrollo de la población en el territorio.

Además, es un cultivo eficaz en la lucha contra la erosión, la desertización y la conservación del paisaje, y en la mayoría de los casos, las plantaciones de frutos secos se sitúan en regiones donde no hay alternativa agronómica viable.

Publicado en [valenciafruits.com](http://valenciafruits.com) el 23 de julio

<http://valenciafruits.com/el-cambio-climatico-desplaza-la-produccion-optima-de-vinedos-hacia-el-norte/>

## **El cambio climático desplaza la producción óptima de viñedos hacia el norte**

Los vinicultores sufren de lleno el impacto del cambio climático, que en el caso de Europa está desplazando hacia el norte los viñedos de mejor producción, asegura en una entrevista con Efe el director general de la Organización Internacional de la Viña y el Vino (OIV), Pau Roca.

“La cosecha de Alemania ha sido muy alta y de mucha calidad como consecuencia de un cambio climático que está desplazando hacia el norte la producción óptima”, explica Roca en un aparte de sus compromisos en el 42 Congreso Mundial de la OIV que se celebra en Ginebra.

“Esto nos lleva a preguntarnos si se podrán cultivar viñedos en Suecia... y la respuesta es que sí”, avizora el responsable del organismo internacional, quien usa una y otra vez las palabras “mitigación” y “adaptación” al abordar las acciones más urgentes que se requieren para que los actuales productores subsistan.

“El cambio climático es una de las cuestiones más importantes para el sector del



vino, que se asienta en un territorio que incluye el suelo, el clima, la variedad de la uva y las tradiciones de transformación. En este conjunto de factores, si uno cambia, como es el clima, enseguida se produce una alarma”, afirma.

La exportación de vino mundial está dominada por tres países: España en el primer lugar, seguida de Italia y Francia, que representan el 50% del mercado global por volumen. A continuación en la lista de diez mayores productores figuran, en orden descendente, Chile, Australia, Sudáfrica, Alemania, Estados Unidos, Portugal y Nueva Zelanda.

Por valor de esas exportaciones, Francia ocupa la primera posición, seguida de Italia, España, Australia y Chile, en un entorno en el que la demanda mundial muestra una ligera tendencia al alza.

Roca sostiene que los viticultores llevan “bastante tiempo” trabajando en acciones de mitigación, en particular en la reducción de emisiones de dióxido de carbono, en la mejor gestión del agua y en la reducción del dispendio de energía.

En materia de adaptación, una de las principales medidas tiene que ver con posibles cambios en la variedad de las uvas, ya que el cambio climático puede modificar los periodos de maduración.

Portugal y Chile han avanzado en reducir sus emisiones de CO2, España está trabajando intensamente en la gestión del agua, ya que “cada país reacciona donde más le duele” porque el cambio climático les afecta de forma diferente.

“Todos los países están afectados, algunos por el aumento de la sequía como es el caso de Sudáfrica; otros por la proliferación de los incendios, como ocurre en California”, recuerda Roca, exsecretario general de la Federación Española del Vino.

Pero no para todos los efectos son negativos. A algunos países el cambio climático les está favoreciendo, pero incluso en estos casos se ven obligados a adaptarse ya que sus modelos de producción no se acomodan más al clima.

Una rápida radiografía del sector vitivinícola en España permite a Roca anticipar que el mayor estrés se sufrirá en La Mancha, donde la superficie de viñedos es mayor y la desertificación está avanzando a un ritmo alarmante, aunque también ve problemas en partes del Levante y Extremadura.

“Hay que tener medidas de gestión hídrica, de adaptación de algunas variedades a la nueva realidad y desde el punto de vista político se debe dar apoyo a los viticultores”, recomienda.

El director general de la OIV cree que, pese al enorme desafío por el cambio climático, en la mayoría de países el sector está imbuido de una “sensación general de oportunidad”.

Una de las razones es que Asia es un mercado de un gran potencial aún por desarrollar. Las cifras más recientes de la OIV indican que China es el quinto consumidor en términos absolutos de vino en el mundo y es, después de España, el segundo país con mayor superficie de viñedos.

Sin embargo, la producción china se centra en uvas de mesa y pasas, lo que hace que los productores de otras partes del mundo no lo consideren un competidor.

“Al revés, se le ve como un mercado de exportación. Los países con viñedo suelen ser muy buenos consumidores, pero sin viñedos suficientes para satisfacer su demanda interna”, sostiene Roca.

“Fomentar el cultivo genera simpatías hacia el producto. Si son países que no conocen el viñedo, difícilmente serán consumidores”, aclara.

Publicado en [www.diariodelcampo.com](http://www.diariodelcampo.com) el 26 de julio  
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=527970&idcat=6>

## **El proyecto VINCI desarrolla el Big Data para mejorar la competitividad internacional de nuestro vino**

La Universidad de Zaragoza participa en el proyecto transfronterizo Vino, Innovación y Competitividad Internacional (VINCI), del programa Interreg SUDOE. También participan Aragón Exterior y la empresa Remot. Y colaboran la Denominación de Origen Somontano y las bodegas Grandes Vinos y Viñedos, Cooperativa Santo Cristo y Bodegas Lalanne.

Mediante el Big Data se ayudará a empresas vitivinícolas de España, Francia y Portugal a anticipar los rendimientos del viñedo y los precios del vino, así como a tener un mejor conocimiento de los mercados exteriores y, por lo tanto, a mejorar su competitividad internacional y a incrementar sus exportaciones.

El proyecto ha logrado una financiación total de casi 2 millones de euros, de los que 370.000 euros corresponden a la Universidad de Zaragoza.

El proyecto VINCI desarrollará herramientas digitales específicas que estarán interconectadas entre sí.

Se podrá acceder a ellas a través de una plataforma web que ofrecerá una previsión del rendimiento para parcelas y Denominaciones de Origen, y al mismo tiempo supondrá un apoyo para la exportación de las empresas, ayudando a conocer las oportunidades existentes en los mercados internacionales.

Del mismo modo se incluirán unas fichas de los diferentes países para orientar posibles exportaciones y facilitar la toma de decisiones por parte de las bodegas.

El investigador Vicente Pinilla, responsable de este proyecto, profesor en la Universidad de Zaragoza en la Facultad de Economía y Empresa, y miembro del Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2), señala la trascendencia de este proyecto, ya que “va a permitir incrementar de forma sustancial el rendimiento e impacto de la industria vitivinícola a nivel internacional”.

En su opinión, esta iniciativa “supondrá obtener información anticipada sobre precios, producciones de los diferentes viñedos y datos sobre exportación según el destino al que se desea vender el vino; para las empresas significará encontrar en un mismo lugar la información necesaria para desarrollar mejor el trabajo dentro del sector vitivinícola”.

Publicado en [www.agrodigital.com](http://www.agrodigital.com) el 26 de julio

<https://www.agrodigital.com/2019/07/26/analizan-en-bruselas-la-autorregulacion-del-aceite-de-oliva/>

## **Analizan en Bruselas la autorregulación del aceite de oliva**

Publicado en [www.agrodigital.com](http://www.agrodigital.com) el 26 de julio

<https://www.agrodigital.com/2019/07/26/bruselas-anuncia-medidas-por-la-sequia/>

## **Bruselas anuncia medidas para la sequía**

Publicado en [valenciafruits.com](http://valenciafruits.com) el 28 de julio

<http://valenciafruits.com/una-investigacion-recomienda-margenes-anchos-en-los-campos-y-no-eliminar-su-flora/>

## **Una investigación recomienda márgenes anchos en los campos y no eliminar su flora**

Con el título “La clasificación de los márgenes de cultivo en sistemas de cultivo mediterráneos permite predecir la abundancia de malas hierbas en los márgenes y en el cultivo adyacente” (The structural classification of field boundaries in Mediterranean arable cropping systems allows the prediction of weed abundances in the boundary and in the adjacent crop), la investigación ha sido publicada por la revista Weed Research.

En el trabajo, del que da cuenta este martes el Gobierno de Aragón, han participado también investigadores de la Universidad de Lérida y del Instituto de Agricultura Sostenible del CSIC (Córdoba).

En el artículo se exponen los resultados de la flora presente en los márgenes de cultivo comparado con la flora dentro de los campos.

Después de muestrear más de 230 campos en tres regiones españolas, los autores han encontrado que márgenes anchos (más de tres metros) y con cierta pendiente albergan especies que no suelen encontrarse dentro de los campos, mientras que en márgenes estrechos (menores de tres metros) y llanos albergan las mismas especies que

se hallan dentro de los campos, las denominadas malas hierbas o flora arvense.

Un hecho que la investigación relaciona con que los márgenes estrechos y planos reciben las mismas perturbaciones (o alteraciones) que un campo de cultivo como la llegada de restos de herbicidas y de fertilizantes (deriva), laboreo ocasional, etcétera, que propicia que crezcan las mismas especies que dentro de los campos, lo cual "no es deseable al poder convertirse así los márgenes en un reservorio de malas hierbas".

En cambio, deducen que si a los márgenes no les llegan estas perturbaciones la flora que se establece es diferente, formada preferentemente por especies perennes que no suponen un problema para los cultivos más próximos.

Los resultados permiten concluir que resulta recomendable potenciar el establecimiento y mantenimiento de márgenes de más de tres metros de anchura y en pendiente, en los que se pueda establecer flora no arvense (como tomillo, lastones o sisallos, entre otros) que no suponen normalmente ningún riesgo para los campos adyacentes.

Esto implica que no es necesario eliminar la flora de estos márgenes, ya que no suponen ninguna amenaza para los intereses de los agricultores.

Otros estudios también demuestran que esta flora puede ser beneficiosa al atraer a insectos que pueden favorecer el control biológico de plagas mientras que los márgenes estrechos y llanos son frecuentemente el hábitat de especies arvenses, por lo que es recomendable evitar que reciban perturbaciones para facilitar de esta manera el establecimiento de flora distinta a la presente en el interior de los campos.

Publicado en [www.agropopular.com](http://www.agropopular.com) el 29 de julio  
<https://www.agropopular.com/cic-prevision-cereales-290719/>

## **El CIC vuelve a recortar su previsión de producción de cereales para 2019/20**

El Consejo Internacional de Cereales (CIC) ha vuelto a revisar a la baja su previsión de producción mundial de cereales en la presente campaña 2019/20, que sitúa ahora en 2.148 millones de toneladas. El recorte se debe a una disminución de las expectativas de producción de trigo en la Unión Europea, Rusia y Canadá, de maíz en China y de sorgo en Estados Unidos.

A pesar de ello, la previsión sigue siendo algo más elevada que la producción obtenida en la campaña 2018/19, con cosecha récord en el caso del trigo y con la segunda cifra más importante en la del maíz. El CIC subraya que la presente campaña 2019/20 se ha iniciado con un stock más corto (de 621 millones de toneladas), por lo que las disponibilidades totales serán ligeramente más bajas (-0,6%; 2.769 millones de toneladas).

Respecto a la demanda, el Consejo destaca que se trata de un volumen récord, con incrementos sobre la campaña anterior tanto en consumo humano (+0,8%; 722 millones de toneladas) como en alimentación animal (+0,6%; 972 millones) y en usos industriales (+1,6%; 370 millones de toneladas).

La producción mundial de soja 2018/19 ha alcanzado una cifra récord de 363 millones de toneladas, según el CIC, debido a que se han recogido mejores cosechas en Argentina y Estados Unidos, principalmente. Para 2019/20 se espera una disminución del 4% por la caída en la producción de este último país. La demanda de soja batirá un nuevo récord.

Por último, las previsiones de producción y consumo de arroz para 2019/20 apuntan asimismo a niveles históricos.

#### Bruselas revisa a la baja sus previsiones

La Comisión Europea revisó ligeramente a la baja, el 22 de julio, sus previsiones de rendimientos de grandes cultivos en la UE como consecuencia de la ola de calor del mes de junio. Dado que buena parte de Europa registró temperaturas muy elevadas el mes pasado, su servicio de previsiones MARS ha procedido a "una revisión a la baja limitada" de los rendimientos del trigo blando, la cebada de primavera, el centeno y el triticale.

Por el contrario, se han corregido al alza las perspectivas de cosecha de maíz y girasol, debido a "unas condiciones favorables en el centro-sur y el sureste de Europa". El rendimiento del trigo blando se estima ahora en 6,04 toneladas/hectárea (-1% respecto al informe del mes anterior), el de la cebada de primavera en 4,10 toneladas (-1%), el del maíz en 8,08 toneladas (+0,4%) y el del girasol en 2,45 toneladas por hectárea (+3,4%).

En lo que respecta al maíz, algunos operadores temen una disminución del potencial de rendimiento debido a posibles restricciones de riego por el fuerte calor actual.

Publicado en [www.heraldo.es](http://www.heraldo.es) el 29 de julio

<https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2019/07/29/lo-ecologico-toma-un-nuevo-rumbo-1327572.html#>

### Lo ecológico toma un nuevo rumbo

La agricultura ecológica ha dejado atrás aquellos años en los que no hacía otra cosa que perder terreno. Su presencia en la Comunidad está creciendo, incluso a dos dígitos, y aunque todavía no se han alcanzado aquellas cifras con las que Aragón se situaba a comienzos de siglo entre las primeras regiones de España, lo cierto es que ha tomado ritmo, especialmente en lo que a número de operadores se refiere.

Actualmente hay unas 62.600 hectáreas ocupadas por cultivos ecológicos, y en ellas han tomado fuerza las hortalizas y los leñosos (viñedo, almendro y vid), aunque la hegemonía la continúa teniendo el cereal. Ya hay 787 operadores certificados por el comité

aragonés, de los que 108 se han sumado en el último año. Esta cifra se eleva hasta casi el millar si se añaden todos los productores aragoneses (incluyendo aquellos certificados por otras empresas privadas) que están inscritos en el registro de operadores ecológicos.

Y en este momento dulce ha entrado en escena una nueva ejecutiva que regirá en los próximos cuatro años el rumbo del Comité Aragones de Agricultura Ecológica (CAAE), el órgano que se encarga de la inscripción en el registro correspondiente a los productores, elaboradores e importadores, que realiza el control y la certificación de los productos agroalimentarios acogidos a este método de producción, que proporciona formación de materias de ámbito agroalimentario ecológico y que impulsa la promoción genérica de la agricultura ecológica aragonesa.

Al frente del nuevo equipo y ocupando la presidencia se sitúa Antonio Artal, socio fundador de Ecolécera, empresa familiar que produce y comercializa cereales, legumbres, almendras, vino, aceite y hortalizas procedentes de sus cultivos ecológicos y gran conocedor de un sector en el que opera desde hace más de 24 años, "incluso antes de que saliera el decreto que regula esta práctica", señala. Junto a Artal forman parte de la nueva junta del comité otros cuatro productores -Rafael Nasarre (que ocupará la vicepresidencia), Enrique Arcéiz, Javier Alfranca y Ester Ciria- además de cuatro elaboradores -Silos Canfranc, SAT Ara Calibre, Hacienda Ecológica Ecosteán y Lácteos Torre del Conde-. Un equipo, con nombres (veteranos) que ya habían compartido trabajo en anteriores juntas y otros que toman por primera vez esta responsabilidad. Y todos ellos han trazado una hoja de ruta que descansa en dos pilares fundamentales: la promoción y la profesionalización.

Porque el objetivo es que se difunda la agricultura ecológica (no tanto el producto) bien para conseguir nuevos adeptos como para abrirse paso en los mercados -local, nacional y, por supuesto, internacional-, más ahora que parece haber una mayor corriente de consumidores preocupados por la salud y el respeto medioambiental. Pero también van a trabajar, como señalan sus máximos responsables, para conseguir que la labor del comité sea cada día más profesional y, por lo tanto, más eficaz.

La agricultura ecológica ocupa actualmente en Aragón 62.600 hectáreas. El rey de esta superficie continúa siendo el cereal, que se extiende por más de 19.535 hectáreas, aunque su presencia ha ido retrocediendo mientras los leñosos tomaban el testigo del crecimiento. Ya hay 2.897,22 hectáreas de olivar y el viñedo ecológico se ha adueñado de 1.324 hectáreas. Hay 731,98 hectáreas de frutales (melocotoneros, manzanos, perales...), los frutos secos (almendro y nogal) se levantan sobre una superficie de casi 250 hectáreas y, aunque su presencia es muy inferior (las explotaciones son más pequeñas), las hortalizas avanzan ya por 161,30 hectáreas. Hay también leguminosas y unas 19.000 hectáreas ecológicas en barbecho (terrenos que no se siembra durante unos años para que la tierra descanse o se regenere).

No son aquellas cifras con las que este sistema de producción agrícola -con el que se obtienen alimentos (de origen animal y vegetal) de la máxima calidad y libres de residuos químicos, que respeta el medio ambiente y en el que no está permitido el empleo de productos químicos de síntesis- aupó a Aragón a los primeros puestos del panorama

nacional. Porque hubo un tiempo, entre 2004 y 2005, en el que la agricultura ecológica llegó a ocupar 76.447,78 hectáreas repartidas por las provincias aragonesas, que representaban el 10,43% de la superficie total de España. Incluso llegaron a contabilizarse entonces 846 operadores (productores, elaboradores y comercializaciones) certificados que paseaban sin complejos una producción conjunta de más de 36.000 toneladas por las más reputadas ferias y los más exigentes mercados.

En este descenso tuvo mucho que ver un progresivo recorte de las ayudas públicas aragonesas que en los años centrales de la crisis llegaron más que mermadas a los bolsillos de los agricultores. Los productores de la Comunidad apenas recibían (y reciben) la mitad de lo que se abonaba en otras regiones como Andalucía, Castilla-La Mancha o Cataluña, donde el apoyo económico de sus gobiernos les permitió tomar velocidad de crucero hasta despegarse (y por mucho) de las cifras aragonesas.

No fue el único motivo. El máximo representante del Comité Aragonés de Agricultura Ecológica, Antonio Artal, señala que "hubo unos años" en los que el mercado no valoraba el producto ecológico, sobre todo, el cereal. Sus productores tenían que venderlo prácticamente al mismo precio que el convencional porque no había demanda.

#### Cambio de escenario

La situación ha dado la vuelta en los dos últimos años. Este tipo de producción ha comenzado a retomar el ritmo de crecimiento. Es cierto que las hectáreas son inferiores respecto a las que se contabilizaban en 2012, pero han aumentado el número de productores. "Entonces había mucho cereal ecológico y las extensiones eran mucho mayores; en cambio se ha incrementado notablemente la presencia de hortícolas y leñosos, cuyos cultivos ocupan una menor extensión", destaca Artal.

Y aunque ha perdido terreno incluso el cereal está viviendo un momento dulce, porque "está muy buscado" y, con mayor demanda, los productores mejoran los precios en hasta 10 céntimos por kilo. "Muchos productores están volviendo a este sistema porque sus explotaciones son económicamente más viables y no tienen que depender tanto de las ayudas porque su producto vale ahora más dinero", señala el máximo responsable de CAAE. Hay otras ventajas. Sin aportes de abonos químicos, fertilizantes ni insecticidas se consigue además un mayor ahorro de costes, más "teniendo en cuenta que, como se ha demostrado, las prácticas ecológicas no merman la productividad del cultivos", matiza Artal.

Pero si hay un sector que no termina de arrancar en ecológico, ese es el ganadero. No es que los profesionales aragoneses de esta actividad no estén interesados en esta práctica. Los motivos son otros. En primer lugar no hay mataderos ecológicos en Aragón a nivel local, señala Artal, por lo que los productores tienen que ir a otras comunidades vecinas para realizar el sacrificio. También hay que viajar fuera si se quiere conseguir pasto para el extensivo, ya que "en la Comunidad hay mucho forraje, pero ecológico muy poco, porque este cultivo quedó fuera de las ayudas".

Los transgénicos tampoco han sido un aliado. Todo lo contrario. La destacada

presencia en la región de maíz genéticamente modificado -Aragón es la comunidad que más superficie dedica a este tipo de cultivo- ha conseguido que prácticamente no se pueda producir maíz ecológico en la región y obliga a los ganaderos de ecológico a proveerse de este cereal en Francia. "Pero es que si lo analizamos también le ha hecho daño al maíz isogénico porque se contamina", lamenta Artal, que asegura no entender "el empecinamiento de nuestros gobernantes en seguir apoyando los transgénicos cuando muchos países europeos ya los tienen prohibidos".

### Promoción y promoción

El avance de la agricultura ecológica en Aragón se topa también con otro obstáculo. El mercado local es muy reducido y tampoco existen esos grupos de consumo que en otras comunidades han tirado de las ventas de este tipo de alimentos. Y se echan de menos, explican desde el comité, estructuras de comercialización para el aceite y la almendra que den respuesta al incremento de superficie ocupada por los leñosos ecológicos. Por eso, el destino más habitual de estas producciones es el exterior, principalmente Europa, y esencialmente Francia, Alemania, el Reino Unido y los países nórdicos.

Este es el escenario que explica que una de las obsesiones de la nueva junta del Comité Aragonés de Agricultura Ecológica sea la promoción. En ella van a centrar sus esfuerzos, y no solo para que el consumidor conozca (y adquiera) los productos obtenidos con esta práctica agrícola, sino para concienciar a la sociedad de que este tipo de agricultura es, por supuesto, un modelo de negocio que ofrece alimentos saludables y de calidad, pero también, un compromiso de sostenibilidad que garantiza el respeto al medio ambiente con unos modos de cultivo que huyen de lo químico y apuestan por lo natural.

Para ello, esperan contar con el apoyo de la Administración, cuyas puertas (presupuestarias) han tenido cerradas en los últimos años "por esa famosa deuda que teníamos y que ya está liquidada", señala Artal. Se refiere a aquellos 200.000 euros que el comité se vio obligado a devolver -tras una sentencia dictada en 2013 por un juzgado de Zaragoza- por el cobro en 2005 de unas ayudas a la comercialización que no fueron utilizadas para este fin.

"La deuda era muy discutible, pero se decidió zanjarla y comenzar de cero. Fuimos los operadores, a los que se nos subió las cuotas un 210%, los que tuvimos que hacer frente a ese desembolso", señala su nuevo presidente, que prefiere mirar hacia adelante y retomar la colaboración con la consejería de Desarrollo Rural y Sostenibilidad. Una colaboración y un entendimiento, señala, "en el que ha tenido mucho que ver el anterior presidente, José Miguel Sanz".

Con el restablecimiento de esta colaboración, la agricultura ecológica aragonesa quiere hacerse visible en un mercado interno en el que queda mucho recorrido. También tiene la mirada puesta en la exportación europea, con un consumo mucho más sensibilizado por lo 'eco'. Y para ello su objetivo más inminente es recuperar su presencia en ferias de referencia como Biofach, en Alemania, "donde llegaron a participar más de 14 empresas", y la que en los últimos años apenas ha acudido una sola firma.



Publicado en [www.diariodelcampo.com](http://www.diariodelcampo.com) el 30 de julio  
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=537962&idcat=3>

## Sigue aumentando la superficie mundial de viñedo

El director general de la Organización Internacional de la Viña y el Vino (OIV), Pau Roca, ha presentado en Ginebra (Suiza) el balance global del sector vitivinícola. La superficie vitícola mundial se sitúa en 7,4 millones de hectáreas, la producción mundial de uva ha alcanzado los 78 millones de toneladas, la de vino los 292 millones de hectolitros (100 litros) y el consumo de vino es de 246 millones de hectolitros.

El informe presentado por Pau Roca se resume de la siguiente forma (en información facilitada por Cooperativa Agro-alimentarias de España):

“El tamaño del viñedo mundial en 2018 (indistintamente del destino final de las uvas e incluidos los viñedos que todavía no están en producción) se sitúa en 7,4 millones de hectáreas; se encuentra en ligero aumento con respecto a 2017 (24.000 hectáreas).

España sigue a la cabeza de las superficies cultivadas con 969.000 hectáreas, por delante de China (875.000) y de Francia (793.000).

La superficie vitícola china sigue en aumento (cifrado en 10.000 hectáreas entre 2017 y 2018).

### PRODUCCIÓN DE UVA

En 2018 la producción mundial de uvas frescas (destinadas a todos los tipos de uso) es de casi 78 millones de toneladas.

Desde el año 2000 la tendencia de la producción de uvas se encuentra en alza (1 por ciento por año), a pesar de la disminución de la superficie del viñedo (3 por ciento en el mismo periodo).

Esto se explica principalmente debido a un crecimiento de los rendimientos, procedente de una mejora continua de las técnicas vitícolas.

China refleja una caída de la producción del 11 por ciento en 2018, aunque sigue ocupando el puesto de primer productor mundial con 11,7 millones de toneladas (15 por ciento de la producción mundial de uvas), seguida por Italia (8,6 millones), Estados Unidos (6,9 millones), España (6,9 millones) y Francia (5,5 millones). El trio líder europeo registra un alza en la producción del 28 por ciento.

### PRODUCCIÓN DE VINO

La producción mundial de vino (excluidos zumos y mostos) en 2018 es una de las

más elevadas desde el año 2000, con un volumen de 292 millones de hectolitros, o sea, un aumento del 17 por ciento con respecto a 2017.

Recordemos también que el año 2017 estuvo caracterizado por condiciones climáticas muy difíciles que afectaron a la producción de muchos países.

Italia (54,8 millones de hectolitros) confirma su puesto de primer productor mundial, seguida por Francia (48,6 millones) y por España (44,4 millones).

El nivel de producción todavía sigue siendo elevado en Estados Unidos (23,9 millones de hectolitros). En América del Sur las producciones aumentan significativamente en Argentina (14,5 millones) y en Chile (12,9 millones). Sudáfrica (9,5 millones) ha sufrido los efectos de la sequía.

Consecuencia de la caída de la cosecha de uvas, la producción de vino en China (9,1 millones de hectolitros) experimentaba un segundo año de recesión.

## CONSUMO DE VINO

Los datos disponibles muestran una estabilización del consumo mundial en 2018 en aproximadamente 246 millones de hectolitros.

Desde 2014 la tendencia está orientada a una estabilización o una recuperación del consumo en los países europeos, tradicionalmente consumidores, además de desarrollar nuevos polos de consumo, principalmente en Asia.

Estados Unidos, con 33 millones de hectolitros confirma su posición de primer consumidor mundial desde 2011, seguido de Francia (26,8 millones), Italia (22,4 millones), Alemania (20 millones) y China (17,9 millones).

## INTERCAMBIOS INTERNACIONALES DE VINO

En 2018 los intercambios mundiales de vino se encontraban en volumen en ligera caída con respecto a los niveles de 2017 (con 108 millones de hectolitros), pero aumentan en valor en un 1,2 por ciento para alcanzar los 31.000 millones de euros.

Las exportaciones de vino siguen estando ampliamente dominadas por España (21,1 millones de hectolitros), Italia (19,7 millones) y Francia (14,1 millones), que representan más del 50 por ciento del volumen mundial en 2018.

Los primeros cinco países importadores siguen representando más de la mitad de las importaciones mundiales en volumen en 2018. Son: Alemania (14,7 millones de hectolitros), Reino Unido (13,2 millones), Estados Unidos (11,5 millones), Francia (7,1 millones) y China (6,9 millones)".