



# NOTICIAS DE ACTUALIDAD



#### 30 OCTUBRE 2020 CENTRO DE SANIDAD Y CERTIFICACIÓN VEGETAL www.aragon.es

PLAGAS,	
<b>ENFERMEDADES</b>	Y
MALAS HIERBAS	

Detectan que los viñedos rodeados de hábitats naturales pueden reducir hasta cuatro veces los brotes de plagas

Publicado en agroinformacion.com el 24 de octubre

https://agroinformacion.com/detectan-que-los-vinedos-rodeados-de-paisajes-naturales-pueden-reducir-hasta-cuatro-veces-los-brotes-de-plagas/

El IFAPA recupera variedades de uva autóctonas más resistentes al mildiu

Publicado en www.phytoma.com el 26 de octubre

 $\frac{\text{https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ifapa-recupera-variedades-de-uva-autoctonas-mas-resistentes-al-mildiu}{}$ 

Nuevas infecciones por Xylella en olivos milenarios de Italia

Publicado en www.olimerca.com el 27 de octubre

 $\frac{https://www.olimerca.com/noticiadet/nuevas-infecciones-por-xylella-en-olivos-milenarios-de-italia/8d3b940f6d31ed46fd8191b1735d290d$ 

*Xylella*, una "prueba de fuego" para el sistema europeo de sanidad vegetal

Publicado en www.phytoma.com el 28 de octubre

 $\underline{\text{https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/xylella-una-prueba-de-fuego-para-elsistema-europeo-de-sanidad-vegetal}$ 

La *Xylella* llegó a Mallorca en 1993 procedente de California y ha matado a un millón de almendros

Publicado en www.noudiari.es el 29 de octubre

https://www.noudiari.es/2020/10/la-xylella-llego-a-mallorca-en-1993-procedente-de-california-y-ha-matado-a-un-millon-de-almendros/

#### FITOSANITARIOS BIOLÓGICOS

Resistencia a herbicidas

Información Técnica 4/2020

Centro de Sanidad y Certificación Vegetal

Publicado en www.aragon.es el 26 de octubre

https://www.aragon.es/documents/20127/29673742/I.T.Resistencia+a+herbicidas+26-10.2020.pdf/e596bad9-3839-0ec3-5405-a0a3d1a326f2?t=1603698831086

Decisión de Ejecución (UE) 2020/1549 de 22 de octubre de 2020 por la que se adoptan medidas contra la introducción y propagación en la Comunidad del virus del mosaico del pepino L354/7

Diario Oficial de la UE

Publicado en eur-lex.europa.eu el 26 de octubre

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32020D1549&from=ES

#### EXPORTACIÓN IMPORTACIÓN

Bruselas gravará productos agroalimentarios de EEUU si no suspende sus aranceles





https://www.agropopular.com/productos-eeuu-aranceles-

231020/?utm\_source=mailpoet&utm\_medium=email&utm\_campaign=Boletin+diario+Noticias

#### El pimiento almeriense deja atrás al tomate en las ventas en Europa

Publicado en www.freshplaza.es el 26 de octubre

https://www.freshplaza.es/article/9262239/el-pimiento-almeriense-deja-atras-al-tomate-en-las-ventas-en-europa/

# La OMC aprueba formalmente que la Unión Europea imponga sanciones comerciales a EEUU

Publicado en www.agropopular.com el 26 de octubre

https://www.agropopular.com/omc-sanciones-comerciales-

26102020/?utm\_source=mailpoet&utm\_medium=email&utm\_campaign=Boletin+diario+Noticias

#### "Se está dando un buen cambio entre la lechuga del norte de Europa y la española"

Publicado en www.freshplaza.es el 27 de octubre

https://www.freshplaza.es/article/9262654/se-esta-dando-un-buen-cambio-entre-la-lechuga-del-norte-de-europa-y-la-espanola/

#### FORMACIÓN

# El Congreso VIO reclama una infraestructura verde gestionada por profesionales

Publicado en www.phytoma.com el 23 de octubre

https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-congreso-vio-reclama-una-

<u>infraestructura-verde-gestionada-por-profesionales</u>

#### Presencia aragonesa en Fruit Attraction 2020

Publicado en www.diariodelcampo.com el 23 de octubre

http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728910&idcat=9

### Científicos españoles identifican el gen del tomate implicado en la acumulación de cesio

Publicado en www.freshplaza.es el 23 de octubre

 $\frac{\text{https://www.freshplaza.es/article/9261737/cientificos-espanoles-identifican-el-gen-del-tomate-implicado-en-la-acumulacion-de-cesio/}{}$ 

Jornada Técnica "Agricultura Digital Aplicada a la Malherbología" Publicado en mcusercontent.com el 23 de octubre

https://mcusercontent.com/e5fec565d94453d712cb1a540/images/2b8d3f91-a8d3-4632-9384-88d6a1812936.png

Las referencias a la sostenibilidad marcan las Jornadas de Técnicos Cerealistas

Publicado en www.diariodelcampo.com el 26 de octubre

http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728912&idcat=3

Cita en DATAGRI Virtual 2020 con los influencers agrarios más relevantes en transformación digital

Publicado en www.diariodelcampo.com el 28 de octubre

 $\underline{\text{http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728921\&idcat=9}}$ 

#### VARIOS: MERCADOS, NORMATIVAS

PAC Ecoesquemas: No será obligatorio pero no cumplirlo costará entre un 20 y 30% de lo que se está cobrando ahora

Publicado en agroinformacion.com el 24 de octubre

https://agroinformacion.com/pac-ecoesquemas-no-sera-obligatorio-pero-no-cumplirlo-costara-entre-un-20-y-30-de-los-que-se-esta-cobrando-ahora/

Se esperan mejores rendimientos en girasol, similares en maíz y menores en patata

Publicado en www.agrodigital.com el 27 de octubre https://www.agrodigital.com/2020/10/27/373262/

Apenas un 20% de los 1.900 millones de la renta agraria aragonesa llega a las explotaciones familiares

Publicado en www.heraldo.es el 27 de octubre





50059 ZARAGOZA

https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2020/10/27/apenas-un-20-de-los-1-900-millones-de-larenta-agraria-aragonesa-llega-a-las-explotaciones-familiares1402255.html?utm source=twitter.com&utm medium=socialshare&utm campaign=mobile web

Tendencia normativa europea y española en materia de etiquetado de alimentos

Publicado en www.diariodelcampo.com el 28 de octubre <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728920&idcat=5">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728920&idcat=5</a>





### **PLAGAS, ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS**

Publicado en agroinformacion.com el 24 de octubre <a href="https://agroinformacion.com/detectan-que-los-vinedos-rodeados-de-paisajes-naturales-pueden-reducir-hasta-cuatro-veces-los-brotes-de-plaqas/">https://agroinformacion.com/detectan-que-los-vinedos-rodeados-de-paisajes-naturales-pueden-reducir-hasta-cuatro-veces-los-brotes-de-plaqas/</a>

### Detectan que los viñedos rodeados de hábitats naturales pueden reducir hasta cuatro veces los brotes de plagas

Un estudio de la Universidad de California, Davis (UCD) publicado recientemente en la prestigiosa revista científica Ecology Letters, concluye que los paisajes naturales que rodean los viñedos pueden disminuir los brotes de plagas y reducir el uso de pesticidas. «En el momento de la cosecha, encontramos que los brotes de plagas aumentaron cuatro veces en paisajes simplificados dominados por viñedos en comparación con paisajes complejos en los que los viñedos están rodeados de hábitats naturales», según indica Daniel Paredes, autor principal y doctor en Ciencias Ambientales por la Universidad de Granada.

Para esta investigación, el equipo científico dirigido por el investigador postdoctoral Daniel Paredes, en el laboratorio de Daniel Karp dentro del Departamento de Vida Silvestre, Peces y Biología de la Conservación de la Universidad de California, Davis (WFCB), analizó una base de datos de 13 años del Gobierno de Andalucía (España) proporcionada por la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible con la que evaluaron cómo los paisajes que rodean a 400 viñedos influyeron en los brotes de la plaga de la polilla de racimo (*Lobesia botrana*) y en las tasas de aplicación de insecticidas.

En general, los resultados obtenidos en este estudio, apuntan a que los paisajes simplificados aumentan los brotes de plagas en los viñedos y aumentan las frecuencias de aplicación de insecticidas. Por el contrario, los viñedos rodeados de hábitats más productivos y más áreas de matorrales tienen menos probabilidades de aplicar insecticidas.

Según explica el equipo de investigación, «rara vez se manejan los paisajes alrededor de campos de cultivo para suprimir las plagas dañinas, en parte porque rara vez los investigadores miden las variables clave que impulsan las decisiones agrícolas». Este estudio es, por tanto, una muestra de cómo el uso de conjuntos de datos realmente enormes, en este caso generados por empleados de la Red de Alerta e Información Fitosanitaria (RAIF) que trabajan con agricultores en Andalucía, «puede revelar cómo los hábitats naturales que rodean los campos agrícolas pueden influir en los brotes de plagas y el uso de pesticidas en los viñedos», explica el coautor Jay Rosenheim, profesor del Departamento de Entomología y Nematología de la Universidad de California, Davis.

LAS PLAGAS, UN PROBLEMA MAYOR EN LOS VIÑEDOS RODEADOS DE MÁS VIÑEDOS

Este estudio ha detectado además cómo las aplicaciones de insecticidas se duplicaron en los hábitats naturales dominados por viñedos, pero disminuyeron en viñedos rodeados de matorrales. Lo que indica que la simplificación del paisaje podría afectar no solo a los





rendimientos agrícolas, sino también a la salud ambiental y humana. «La conservación del hábitat a nivel de paisaje representa, por tanto, un enfoque económico y medioambientalmente razonable para lograr una producción de uva sostenible en España», señala el Profesor Karp.

Una posibilidad, planteada en este estudio, es que las grandes extensiones de viñedos estén generando que las poblaciones de plagas crezcan rápidamente debido, según explican, a que los paisajes de viñedos simples pueden no contener suficientes recursos para mantener a los insectos depredadores que controlan naturalmente las plagas de los viñedos. Lo que parece claro es que, según señalan desde el equipo de investigación, «el fomento del monocultivo crea las condiciones perfectas para que se den brotes de plagas», motivo que explica por qué «los agricultores han recurrido constantemente a los insecticidas para mantener altos rendimientos bajo la constante presión de las plagas».

Las conclusiones de esta investigación apuntan hacia varias soluciones posibles. A nivel individual, el equipo de investigación opina que para controlar mejor las poblaciones de *L. botrana* o polilla del racimo, los agricultores pueden plantar vegetación nativa dentro y alrededor de su finca. Y a nivel colectivo, podrían coordinarse entre sí para mantener y/o restaurar grandes parcelas de hábitats productivos de matorrales en el paisaje circundante.

Este trabajo ha sido financiado por el proyecto de investigación SECBIVIT, o «Escenarios para proporcionar múltiples servicios ecosistémicos y biodiversidad en paisajes vitivinícolas», con una subvención de la National Science Foundation (EEUU) a través de una convocatoria de BiodivERsA y Belmont Forum.

Publicado en www.phytoma.com el 26 de octubre <a href="https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ifapa-recupera-variedades-de-uva-autoctonas-mas-resistentes-al-mildiu">https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ifapa-recupera-variedades-de-uva-autoctonas-mas-resistentes-al-mildiu</a>

#### El IFAPA recupera variedades de uva autóctonas más resistentes al mildiu

El Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera (IFAPA) trabaja en la recuperación de diversos tipos de uva que, al estar adaptadas a cada zona climática, puedan ser más resistentes a determinadas enfermedades fúngicas, como el mildiu, y a los efectos del cambio climático, como la sequía. El centro de investigación andaluz está valorando 51 variedades autóctonas minoritarias, con escasa extensión de cultivo en la actualidad, de las que cuatro se corresponden con uvas autóctonas: la blanca Indiana y las tintas Corchera, Melonera y Rejano Tinta.

En este trabajo, que se enmarca en el proyecto `Valorización de variedades minoritarias de vid por su potencial para la diversificación vitivinícola y de resiliencia al cambio climático', colaboran un total de dieciséis centros de investigación de trece comunidades autónomas españolas que evalúan también el potencial de estas variedades para la producción de vinos de calidad. Esta cuestión, de interés para viticultores y bodegueros, podría ayudar a los agricultores y empresarios a la hora de emprender iniciativas de diversificación del sector que contribuyan a mejorar la rentabilidad de sus





explotaciones y empresas.

Los trabajos de esta investigación se clasifican en tres grandes bloques: la capacidad de cada variedad para resistir a la sequía, sus posibilidades de enfrentarse a enfermedades fúngicas ligadas a factores climáticos y su posible uso en la elaboración de vinos de calidad.

Investigadores de los centros IFAPA Rancho de la Merced (Jerez de la Frontera, Cádiz) estudian las propiedades de los vinos de las variedades Indiana, Corchera y Melonera, mientras que técnicos del centro de Cabra (Córdoba) evalúan las características de los vinos de la variedad Rejano Tinta. En ambos centros se está realizando, por un lado, un estudio agronómico de estas variedades, y por otro lado, una evaluación de la calidad analítica y organoléptica de los vinos que se elaboran en las bodegas experimentales allí ubicadas.

Este proyecto de ámbito nacional se extiende de 2019 a 2021 y cuenta con la cofinanciación, entre otros organismos, del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (Feder).

Publicado en www.olimerca.com el 27 de octubre <a href="https://www.olimerca.com/noticiadet/nuevas-infecciones-por-xylella-en-olivos-milenarios-de-italia/8d3b940f6d31ed46fd8191b1735d290d">https://www.olimerca.com/noticiadet/nuevas-infecciones-por-xylella-en-olivos-milenarios-de-italia/8d3b940f6d31ed46fd8191b1735d290d</a>

#### Nuevas infecciones por Xylella en olivos milenarios de Italia

Olimerca.- La *Xylella* no da tregua en Italia, y más concretamente en la región de Puglia donde las autoridades han identificado 136 árboles infectados, entre los que se encuentran dos olivos milenarios en lo que se consideraba una zona de amortiguamiento.

Según Emergenza *Xylella*, muchos de los árboles infectados forman parte de la monumental Olivo Valley, un área considerada por los agricultores locales como el corazón de la cultura oleícola de Puglia.

En este sentido, desde Coldiretti indican que "debido a la normativa actual, los árboles infectados en un área de al menos 50 metros tendrán que ser eliminados". Estos olivos milenarios, al igual que los otros 134 árboles infectados, se encuentran en el área de contención próxima a la zona de amortiguamiento, en muchos casos se consideran nuevos brotes debido a la distancia entre los árboles infectados.

"Según las operaciones de monitoreo realizadas por el centro nacional de investigación con sede en Bari, la enfermedad se ha extendido de 8.000 hectáreas, estimadas en 2013, a los 8.000 kilómetros cuadrados", señala Savino Muraglia, presidente de Coldiretti Puglia. Añade que "esas cifras son aterradoras, no solo para Puglia sino para todo nuestro país".

"El número de las infecciones identificadas en Fasano y Ostuni, como ya ha sucedido en Carovigno, espejo de un escenario oscuro ya hemos visto en Oria y Francavilla. Al igual que hicimos en los últimos años, pedimos una respuesta oportuna para evitar reducir a cenizas el patrimonio económico, paisajístico y olivícola de Puglia", concluye el presidente de





#### Coldiretti Puglia.

Publicado en www.phytoma.com el 28 de octubre <a href="https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/xylella-una-prueba-de-fuego-para-el-sistema-europeo-de-sanidad-vegetal">https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/xylella-una-prueba-de-fuego-para-el-sistema-europeo-de-sanidad-vegetal</a>

#### Xylella, una "prueba de fuego" para el sistema europeo de sanidad vegetal

La última edición de Phytoma Meets, encuentros virtuales sobre temas sanidad vegetal, analizó el Reglamento de Ejecución (UE) 2020/1201, con las nuevas medidas para evitar la introducción y propagación de *Xylella fastidiosa*.

Para comentar estas novedades, participaron el Dr. Antonio Vicent, investigador del IVIA y miembro del Panel de Sanidad Vegetal de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA), que habló sobre las bases epidemiológicas de los programas de control de *Xylella fastidiosa*, y Vicente Dalmau, jefe del Servicio de Sanidad Vegetal de la Comunidad Valenciana, que explicó las consecuencias del nuevo reglamento en el plan de acción contra este patógeno en la zona demarcada de Alicante.

Vicent resumió la base científica sobre la que se apoya el nuevo reglamento. Y matizó que, si bien hay un nuevo enfoque en cuanto a las medidas a adoptar, "la estrategia sigue siendo la misma: reducir el inóculo mediante la eliminación de plantas infectadas y bajar la tasa de infección mediante el control del vector".

La nueva normativa no implica cambios importantes en las Islas Baleares, que se encuentra en fase de contención. Sin embargo, en el foco de Alicante, supone reducir la superficie del área de erradicación de 100 m2 a 50 m2, lo que supone pasar de 6.980 ha a 1858 ha, y de tener que arrancar más de 300.000 plantas, sobre todo almendros, a 126.000. El reglamento también prevé que puedan organizarse los arranques en función del riesgo. La Comunidad Valenciana prioriza el 'anillo exterior' de la zona demarcada para evitar que la enfermedad avance hacia nuevos territorios. También se reduce un 16% la zona demarcada, que pasa de 152.895 ha a 128.003 ha.

Ahora, con el nuevo reglamente, el número de prospecciones se ha reducido basándose en criterios estadísticos y posibilidades reales de implementación. Para ello, la Unión Europea se ha apoyado en la información incluida en la ficha de vigilancia de plagas y las Directrices para la realización de prospecciones de *Xylella fastidiosa* desde el punto de vista estadístico y basadas en el riesgo, documentos elaborados por la EFSA. Datos estadísticos que demuestra que, por ejemplo, en los primeros 400 metros alrededor de la zona infectada, la probabilidad de encontrar vegetales infectados es superior al resto de la zona tampón.

Para Vicente Dalmau, las prospecciones y análisis que marca el nuevo reglamento "son asumibles y permitirán afrontar la recomendación de las auditorías de la Unión Europea", que señalaban que, a pesar de haber cubierto una parte considerable de la zona tampón, el trabajo no se había terminado en las áreas cercanas de las plantas positivas, por





lo que no existía información completa disponible sobre la propagación y el espectro de hospedadores del patógeno en la zona.

Los muestreos fuera de la zona demarcada se han multiplicado en la zona que envuelve la primera, sin haber detectado ningún positivo. "Tenemos una mayor certeza de que la enfermedad no ha salido de la zona delimitada", aseguró Dalmau. En este sentido, Antonio Vicent incidió en que la intensificación de la inspección y vigilancia epidemiológica tras la primera detección en Alicante ha demostrado que, más que expandirse la bacteria, se está obteniendo una fotografía más nítida dentro de una misma superficie afectada.

Otra novedad muy importante es que la UE permite, en el caso de Alicante, no arrancar especies sensibles a *X. fastidiosa multiplex* si no se han detectado positivos en ese territorio, lo que supone salvar a 55.000 olivos y 20.000 cerezos (siempre que no aparezcan positivos en dichas especies). Además, permite la retirada de la leña y la replantación con especies sensibles al patógeno que al menos en dos años no hayan tenido resultados positivos, como el olivo, "un cultivo alternativo que es conocido en la zona y que permitiría a los agricultores tener las parcelas cultivadas", destacó Dalmau. Por el momento, no hay rastro de la bacteria en los más de ocho mil olivos muestreados en la zona infectada y zona tampón.

Para los viveros afectados, que con la redefinición de la zona demarcada pasan de 77 a 62, el reglamente incluye novedades importantes: ahora prohíbe sólo la salida de vegetales sensibles a la subespecie multiplex (95 géneros y especies); antes, la prohibición abarcaba las más de 350 especies hospedantes de la bacteria. De esta forma, especies como *Citrus* o *Vitis* dejan de tener restricciones de movimiento.

Esta norma tiene excepciones. Así, permite la salida de vegetales sensibles a *multiplex* si están al menos tres años en instalaciones que impidan el contacto con los insectos vectores, y previo tratamientos, inspección y análisis. Incluso, especies vegetales sensibles al aire libre, si durante tres años no se han encontrado infectadas en la zona demarcada, como el olivo en Alicante. Para ello, el reglamento prevé un pasaporte fitosanitario.

Tanto en Italia como en España, además de un problema fitosanitario, la lucha contra la *Xylella* se ha convertido en un problema social, por las consecuencias de las medidas que se deben adoptar. Por ello, el nuevo reglamento de Sanidad Vegetal en la UE, que entró en vigor en diciembre de 2019, contempla, en los casos de plagas y patógenos prioritarios, la obligatoriedad de poner en marcha campañas de información. "No vamos a conseguir mucho asustando a la gente del riesgo de las plagas y enfermedades invasivas; hay que convencer de que las medidas son adecuadas y útiles", reclamó Vicent. "La *Xylella* ha sido una prueba de fuego para el sistema de sanidad vegetal en la Unión Europea. Se han aprendido muchas lecciones y ha habido cambios normativos, que no sólo afectan a *Xylella*: el propio reglamento de sanidad vegetal (Reglamento (UE) 2016/2031) tiene un enfoque totalmente proactivo, muy diferente al enfoque reactivo de la Directiva 2000/29", concluyó Vicent.





Publicado en www.noudiari.es el 29 de octubre <a href="https://www.noudiari.es/2020/10/la-xylella-llego-a-mallorca-en-1993-procedente-de-california-y-ha-matado-a-un-millon-de-almendros/">https://www.noudiari.es/2020/10/la-xylella-llego-a-mallorca-en-1993-procedente-de-california-y-ha-matado-a-un-millon-de-almendros/</a>

### La Xylella llegó a Mallorca en 1993 procedente de California y ha matado a un millón de almendros

NouDiari / El cultivo del almendro en Mallorca está en horas bajas. Algo que también sucede en Ibiza. En los últimos quince años, los almendros han sufrido una gran mortalidad en la isla vecina (casi el 80 por ciento de los almendros) y se había atribuido a enfermedades causadas por hongos, sequías prolongadas y a la edad de los árboles.

Ahora, un equipo multidisciplinar (con investigadores de la Universitat de les Illes Balears, TRAGSA, SEMILLA, la Conselleria de Agricultura del Govern y el Instituto de Agricultura Sostenible del CSIC) ha revelado que el patógeno bacteriano *Xylella fastidiosa* sería el microorganismo que realmente habría causado la muerte de los almendros.

La investigación, que se ha publicado recientemente en la revista científica Communications Biology, del grupo Nature, también revela que el comienzo de la afectación de los almendros coincide con la introducción de ejemplares de almendros californianos en Mallorca en 1993, algunos de los cuales se sembraron en Son Carrió (Sant Llorenç des Cardassar).

Fue precisamente allí donde se detectaron los primeros grupos de almendros muertos unos años después, y, desde entonces hasta ahora, el número de ejemplares afectados ha aumentado progresivamente.

Más de un millón de almendros afectados

Los investigadores han calculado que el 79,5 por ciento de los almendros (esto son 1.250.000 árboles, aproximadamente) han quedado con las hojas socarradas, señal inequívoca de la enfermedad que causa la bacteria *Xylella fastidiosa*.

Para su estudio, los investigadores han determinado la presencia de *Xylella fastidiosa* en muestras de ADN procedentes de los anillos de crecimiento de árboles infectados, entre otros análisis.

Además han descubierto que los hongos patógenos de los troncos no estarían relacionados directamente con la mortalidad de los árboles, del mismo modo que los periodos de sequía tampoco serían los responsables.

Al respeto, los investigadores afirman que en otros momentos recientes también ha habido largas sequías (en 1963-68 y 1981-84) y, en cambio, no se había producido la gran mortalidad de almendros de estas últimas décadas.

De acuerdo con esto, los investigadores señalan otra vez a la bacteria Xylella





fastidiosa como la responsable del estrés hídrico que afecta los árboles infectados.

La enfermedad de los almendros permaneció escondida durante una década, mientras se contagiaba progresivamente entre los almendros mallorquines y se confundía con otros patógenos o con los síntomas de la sequía.

Por parte de la Universitat de les Illes Balears, han participado en esta investigación algunos miembros del grupo de investigación en Microbiología, liderados por la doctora Margalida Gomila, profesora titular del área; el doctor Antoni Busquets, investigador postdoctoral; y Guillem Seguí, estudiando de doctorado, así como el doctor José Antonio Jurado, profesor contratado doctor del área de Genética de la UIB.

### FITOSANITARIOS. BIOLÓGICOS

Publicado en www.aragon.es el 26 de octubre  $\frac{\text{https://www.aragon.es/documents/20127/29673742/I.T.Resistencia+a+herbicidas+26-10.2020.pdf/e596bad9-3839-0ec3-5405-2020.pdf/e596bad9-2020.pdf/e596bad9-2020.pdf/e596bad9-2020.pdf/e596bad9-2020.pdf/e596bad9-2020.pdf/e596bad9-2020.pdf/e596bad9-2020.pdf/e596bad9-2020.pdf/e596bad9-202$ 

Resistencia a herbicidas Información Técnica 4/2020 Centro de Sanidad y Certificación Vegetal

Publicado en eur-lex.europa.eu el 26 de octubre https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32020D1549&from=ES

Decisión de Ejecución (UE) 2020/1549 de 22 de octubre de 2020 por la que se adoptan medidas contra la introducción y propagación en la Comunidad del virus del mosaico del pepino L354/7
Diario Oficial de la UE

Decisión de Ejecución (UE) 2020/1549 de la Comisión de 22 de octubre de 2020 que deroga la Decisión 2004/200/CE por la que se adoptan medidas contra la introducción y propagación en la Comunidad del virus del mosaico del pepino





### **EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN**

Publicado en www.agropopular.com el 23 de octubre <a href="https://www.agropopular.com/productos-eeuu-aranceles-231020/?utm\_source=mailpoet&utm\_medium=email&utm\_campaign=Boletin+diario+Noticias">https://www.agropopular.com/productos-eeuu-aranceles-231020/?utm\_source=mailpoet&utm\_medium=email&utm\_campaign=Boletin+diario+Noticias</a>

### Bruselas gravará productos agroalimentarios de EEUU si no suspende sus aranceles

La Comisión Europea tiene previsto elaborar una lista de productos de Estados Unidos, incluidos varios del sector agroalimentario, cuyas exportaciones al mercado comunitario gravará con un impuesto adicional en caso de que el país norteamericano no suspenda sus aranceles.

Así se lo trasladaron el jueves 22 de octubre los ministros españoles de Industria y de Agricultura, Reyes Maroto y Luis Planas respectivamente, a representantes de la plataforma que agrupa a los sectores más afectados por estos aranceles, en una reunión conjunta en la que destacaron que la "prioridad absoluta" de Bruselas es poner fin a estas disputas a través de un acuerdo negociado.

La titular de Industria dio detalles del calendario a seguir después de que la Organización Mundial del Comercio (OMC) apruebe formalmente el próximo 26 de octubre una autorización a la UE para poder imponer sanciones comerciales a Estados Unidos por un valor de casi 4.000 millones de dólares (unos 3.360 millones de euros al cambio actual).

La decisión de la OMC castiga una serie de ayudas públicas otorgadas a la compañía aeronáutica Boeing; este mismo organismo ya penalizó por similares razones a la UE debido a las subvenciones dadas al consorcio Airbus por parte de Alemania, Francia, España y Reino Unido. Cabe recordar que el fallo de la OMC permitió en la práctica a EE.UU. hace ahora justo un año imponer aranceles para gravar la compra de productos procedentes de esos cuatro países europeos por valor de 7.500 millones de dólares (6.300 millones de euros).

En la lista de productos españoles afectados se encuentran el aceite de oliva, el vino, la aceituna, los quesos, los embutidos de cerdo, zumos, licores, moluscos y frutas en conserva.

España reclama a la CE "una posición firme en las negociaciones para la retirada de los injustos aranceles impuestos al sector agroalimentario e industrial español"

Por este motivo, el Gobierno de España ha reclamado a la CE "una posición firme en las negociaciones para la retirada de los injustos aranceles impuestos al sector agroalimentario e industrial español como consecuencia del caso Airbus", según han precisado los dos ministerios implicados en un comunicado.





Una vez elaborada la lista con los productos de EE.UU. susceptibles de ser gravados con tasas adicionales, ésta tendrá que ser aprobada en el Comité de Obstáculos al Comercio de la UE, un procedimiento "que se resolverá en los próximos días", de acuerdo con estas mismas fuentes.

"España ha solicitado a la UE que ejerza sus derechos en el marco de la OMC, a menos que EE.UU. acceda a suspender los aranceles contra los productos españoles", ha resaltado Maroto, quien ha incidido en que siempre se ha abogado por "buscar una solución negociada al conflicto Airbus-Boeing que, hasta el momento, no ha sido posible".

Por su parte, el ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, ha dejado claro que el objetivo no es el de "entrar en una guerra comercial" con Washington, pero Bruselas sí debe "defender eficazmente" los intereses de España y el resto de sus miembros.

Publicado en www.freshplaza.es el 26 de octubre https://www.freshplaza.es/article/9262239/el-pimiento-almeriense-deja-atras-al-tomate-en-las-ventas-en-europa/

#### El pimiento almeriense deja atrás al tomate en las ventas en Europa

De acuerdo con el último estudio elaborado por la Secretaría General de Agricultura, Ganadería y Alimentación, en el periodo de enero a julio de 2020, Alemania se posicionó como el primero de los cinco destinos europeos para las exportaciones agroalimentarias almerienses, seguida de Francia, Gran Bretaña, Italia y Países Bajos.

Los alemanes compraron a las comercializadoras almerienses principalmente pimientos, tomate y pepinos. En total, las importaciones alemanas sumaron 594.000 toneladas por un valor de 628 millones de euros.

El pimiento almeriense es no solo el producto almeriense que más compran los germanos, sino que también es el primero de toda Andalucía, superando a la fresa onubense en 29 millones por valor comercializado.

Los principales productos importados por los franceses en ese periodo fueron calabacines, pimientos y tomates, por ese orden, con crecimientos notables respecto al mismo periodo del año pasado cercanos al 20%. El valor global de la factura agroalimentaria en Francia ascendió a 320 millones de euros con un volumen comercializado de 308.000 toneladas.

El Reino Unido compró al invernadero almeriense, según el orden de mayor a menor en el ranking, pimientos, pepinos y tomates. El total de las frutas y hortalizas almerienses comercializadas en los mercados británicos fue de 243.000 toneladas por 260 millones de euros.

Italia le compró a Almería sobre todo pimientos, tomates y berenjenas por un importe global de 115 millones de euros para 110.199 toneladas.





Países Bajos es el quinto mercado consumidor de frutas y hortalizas almerienses. Los holandeses, que reexpiden parte de sus importaciones, compran a las comercializadoras de la provincia sobre todo pimientos, tomates y calabacines por un valor global de 203 millones de euros.

Publicado en www.agropopular.com el 26 de octubre <a href="https://www.agropopular.com/omc-sanciones-comerciales-26102020/?utm">https://www.agropopular.com/omc-sanciones-comerciales-26102020/?utm</a> source=mailpoet&utm medium=email&utm campaign=Boletin+diario+Noticias

### La OMC aprueba formalmente que la Unión Europea imponga sanciones comerciales a EEUU

La Organización Mundial del Comercio (OMC) ha aprobado hoy -26 de octubreformalmente la solicitud de la Unión Europea de imponer sanciones comerciales a Estados Unidos por sus subsidios a favor de Boeing, 40 días después de autorizar que éstas tengan un valor máximo de 4.000 millones de dólares (3.300 millones de euros).

El órgano de resolución de disputas de la OMC ha confirmado esta autorización de las sanciones, que ya barajaba Bruselas después de que el organismo con sede en Ginebra anunciara el valor máximo de éstas el pasado 13 de septiembre.

Estados Unidos y la UE se acusan mutuamente de beneficiar con subsidios a sus compañías aeronáuticas, Boeing y Airbus, respectivamente, lo que ha tenido como consecuencia un largo conflicto en la OMC que se prolonga desde hace 16 años y del que estas nuevas sanciones son sólo un capítulo.

De hecho, el pasado año la misma OMC benefició a Estados Unidos en una decisión similar, cuando autorizó a Washington a aplicar sanciones contra la Unión Europea por valor de 7.500 millones de dólares (6.300 millones de euros) debido a las ayudas de Bruselas a Airbus.

La Comisión Europea ofreció el mes pasado, tras conocerse la decisión de la OMC a su favor, no imponer sanciones a Estados Unidos si Washington retiraba las suyas, consistentes en aranceles a productos europeos como el aceite de oliva, las aceitunas de mesa, el vino, el queso o productos del sector porcino.

Por su parte, el presidente estadounidense, Donald Trump, amenazó con "contraatacar" si la UE decidía imponer las sanciones autorizadas por la OMC.

Publicado en www.freshplaza.es el 27 de octubre <a href="https://www.freshplaza.es/article/9262654/se-esta-dando-un-buen-cambio-entre-la-lechuga-del-norte-de-europa-v-la-espanola/">https://www.freshplaza.es/article/9262654/se-esta-dando-un-buen-cambio-entre-la-lechuga-del-norte-de-europa-v-la-espanola/</a>

"Se está dando un buen cambio entre la lechuga del norte de Europa y la española"





Las exportaciones de lechuga española van incrementándose a medida que las producciones del centro y norte de Europa empiezan a decaer con la llegada del frío. El brócoli también está empezando a exportarse, aunque tendrán que pasar unas dos semanas hasta que las grandes cadenas de distribución hagan el cambio a la producción del sur de Europa.

"Llevamos unas tres semanas exportando lechuga a Europa, aunque ahora estamos trabajando ya en volúmenes más consistentes. En estos momentos estamos trabajando al 75% de nuestra capacidad en volúmenes, pero en dos semanas estaremos trabajando ya a pleno rendimiento", cuenta Domingo Llamas, presidente del grupo murciano Hoyamar.

En estos momentos, la entidad está trabajando con lechuga iceberg, romana, baby romana y brócoli ecológico, aunque dentro de unos quince días dispondrá también de otras especialidades de lechuga como lollo rosso, lollo biondo u hoja de roble y, a finales de noviembre, iniciará la comercialización de las primeras coles.

"A los operadores norteuropeos empieza ya a faltarles lechuga de las producciones locales, por lo que las ventas son fluidas y se está dando un buen cambio a la producción española. Los precios de la lechuga se mueven en precios buenos, mientras que en brócoli, los precios se ubican al margen de la rentabilidad. Llevamos apenas cuatro días comercializando brócoli y el norte de Europa todavía dispondrá de producción durante al menos dos semanas, en las que esperamos que se dé el cambio y mejoren los precios", explica Domingo Llamas. Además de a países europeos, la empresa también exporta a Canadá y Oriente Medio.

Si bien la campaña pasada fue muy dura por el exceso de lluvias, este año es la incertidumbre por los constantes e impredecibles cambios en las medidas adoptadas para frenar la pandemia lo que quita el sueño al sector.

"La verdad es que en estos momentos nos vendría bien un poco de lluvia, aunque lo que más nos preocupa a todos es la posible afectación de esta pandemia en nuestras labores diarias y en las exportaciones a cada país, según las normas que hayan adoptado para frenar el virus, que afecta al transporte, la movilidad en almacén y en campo, al canal de la restauración y mayorista, etc. Hay rumores de que podría haber incluso cierres de supermercados durante ciertos días en algunos países del este de Europa", manifiesta el representante de Hoyamar.

### **FORMACIÓN**





# El Congreso VIO reclama una infraestructura verde gestionada por profesionales

El Congreso VIO, organizado por el Consejo de Ingenieros Técnicos Agrícolas y Graduados de Valencia y Castellón (COITAVC), ha sido clausurado en Valencia después de cinco jornadas de ponencias y mesas redondas que han reunido a más de cien profesionales de muy distintos ámbitos, con una motivación en común: sensibilizar y a la vez ser parte de la creación de ciudades más sostenibles y humanizadas. Este congreso, que se ha enmarcado dentro de la Semana Verde Europea, también ha acogido el II Foro de BioProtección Vegetal, en el que colabora Phytoma.

El Congreso VIO ha girado en torno a la infraestructura verde urbana. Esta es, según los expertos, la clave de una mejor vida en las ciudades, porque genera salud, revaloriza las zonas donde tiene presencia y aporta espacios de ocio y encuentro, algo que, tal y como se ha destacado reiteradamente en el congreso, ha quedado patente con la crisis de la Covid-19. "La pandemia ha puesto de relieve que necesitamos ciudades más resilientes, verdes y sostenibles. Pero no todo vale, los ingenieros agrícolas formamos parte de los profesionales en los que las administraciones se deben apoyar para contar con una infraestructura verde que tenga un sentido, tanto en su diseño como en su posterior gestión y mantenimiento", ha afirmado Regina Monsalve, presidenta del Colegio de Ingenieros Técnicos Agrícolas de Valencia y Castellón (COITAVC).

El secreto, según se ha reiterado en el congreso, es la coherencia. Utilizar flora autóctona, adaptada al clima, al suelo, e incluso a las plagas más habituales en cada zona, es parte de una gestión responsable con el entorno. Además, para su cuidado, la bioprotección ha de ser la respuesta mayoritaria y responsable por parte de las autoridades, para impulsar la gestión integrada y reducir el uso de productos fitosanitarios, potenciando la fauna útil, la biodiversidad y, como han subrayado los colectivos médicos, la salud.

El Congreso VIO se ha nutrido de profesionales de diversos perfiles, como ingenieros, arquitectos, psicólogos, médicos, deportistas, científicos, diseñadores, políticos, artistas urbanos, jardineros y un largo etcétera. De esta manera, se ha querido evidenciar como absolutamente todos los profesionales que en algún momento intervienen en la construcción y diseño de las ciudades tienen en su mano la posibilidad de crear entornos más amables y resilientes. Y, si es desde la colaboración entre ellos, sumando disciplinas y sensibilidades, el resultado será óptimo.

El congreso ha sido clausurado por la consellera de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, Mireia Mollà: "Tener una infraestructura verde urbana en las ciudades que pivote en los ciudadanos, es uno de los grandes retos que tenemos por delante, y desde el ámbito técnico nos vais a tener que acompañar en las decisiones que se tomen desde la teoría y desde la gobernanza", ha comentado.





En el marco del Congreso VIO se ha presentado también el Accelerathon Green Cities, un programa de aceleración de proyectos innovadores dirigidos a la descarbonización de las ciudades mediante el ecodiseño de la infraestructura verde. Esta iniciativa, que nace de la colaboración entre el COITAVC y FINNOVA, seleccionará proyectos transformadores para ayudarles en la búsqueda de financiación europea, ya que, según su director, Juan Manuel Revuelta, en este periodo "quedan más de 12.500 millones de euros en financiación europea para proyectos vinculados al medioambiente y a la economía circular hasta finales de año. Una cifra que alcanzará los 5.300 millones de euros en el periodo 2021-2027 para proyectos LIFE-Medio ambiente".

Publicado en www.diariodelcampo.com el 23 de octubre <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728910&idcat=9">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728910&idcat=9</a>

#### Presencia aragonesa en Fruit Attraction 2020

Varios representantes del sector hortofrutícola aragonés participan en Fruit Attraction 2020 bajo el paraguas de la campaña Aragón Alimentos Nobles. Este año esta feria se está celebrando en un formato telepresencial. La plataforma Fruit Attraction LIVEConnect 2020 reúne on line a profesionales de 140 países.

Se celebra hasta el 31 de octubre con la participación de Genuine Coconut, de Pedrola; Frutas Hermanos Aguilar, de Ateca; la Cooperativa Agraria San Sebastián (Cosanse), de la Almunia de Doña Godina; y la Cebolla de Fuentes de Ebro, tanto a través de Jumosol como del Consejo Regulador de la Denominación de Origen.

La próxima edición presencial de Fruit Attraction, organizada por Feria de Madrid (Ifema) y FEPEX, se celebrará del 5 al 7 de octubre de 2021.

La empresa Genuine Coconut ha sido seleccionada para los premios ACCELERA de Fruit Attraction LiveConnect 2020 en la categoría Fresh Produce. Esta firma ya ganó un premio a la innovación en Fruit Logistica 2016, en Berlín (Alemania).

Genuine Coconut es una de las 20 candidaturas finalistas de las 160 participantes en estos premios, que pretenden mostrar la innovación como uno de los pilares fundamentales de la industria hortofrutícola.

Los días 26 y 27 de octubre a las 15:00 horas tiene lugar la ceremonia de los Innovation Awards Fruit Attraction 2020. Cada finalista tiene la oportunidad de defender su candidatura ante el jurado en un acto telepresencial y transmitido en directo por la plataforma Fruit Attraction LIVEConnect.





### Científicos españoles identifican el gen del tomate implicado en la acumulación de cesio

Un estudio liderado por investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) ha permitido la identificación de un gen de tomate que está implicado en la acumulación de cesio y que juega un papel clave en la formación de los frutos de tomate sin semillas. Este avance abre una puerta para el cultivo de esta hortaliza en suelos con contaminación radioactiva, además del desarrollo de frutos sin semillas.

"El estudio partió de la hipótesis de que una proteína especializada en el transporte de potasio, SIHAK5, constituía una vía importante de entrada de cesio a través de la raíz en las plantas de tomate. Por tanto, anulando la función de SIHAK5 se podría reducir la acumulación de cesio en la planta", explica el investigador Manuel Nieves-Cordones en una entrevista concedida a Agrodiario.

"Una vez se obtuvieron las plantas sin la función SIHAK5 mediante la técnica CRISPR-Cas, las ensayamos en el CEBAS y comprobamos que acumularon menos cesio que las plantas que tenían SIHAK5 activo. Cabe destacar que la concentración de cesio en el fruto de las plantas sin la función SIHAK5 fue 22 veces inferior a la que presentaron las plantas con la función SIHAK5", subraya.

Acerca de la peligrosidad que supone para nuestra la salud la acumulación de cesio en las plantas, el investigador destaca que "el problema para la salud surge de la ingesta de alimentos con radioactividad, por ejemplo, si contienen cesio radioactivo. Esto puede ocurrir si se han cultivado plantas en entornos contaminados con cesio radioactivo, como en algunas áreas próximas a Fukushima o Chernóbil. En zonas donde la agricultura está limitada por la contaminación del cesio radioactivo en el suelo (en Japón, por ejemplo), el cultivo de plantas sin la función de SIHAK5 sería una alternativa razonable para producir tomates", indica.

Tomates seedless, un hallazgo inesperado

Por otra parte, el CSIC también ha logrado, gracias a esta investigación, obtener plantas capaces de producir tomates sin semillas o con muy baja cantidad de las mismas. "Fue un hallazgo inesperado. Teníamos pistas sobre la función de SIHAK5 a nivel del transporte de potasio y cesio, pero no esperábamos que al inactivar SIHAK5, las plantas dejasen de tener semillas en el fruto. Parece que la falta de semillas se debe a que SIHAK5 es importante para la viabilidad del polen. Así, una planta que carece de SIHAK5 tiene un polen poco viable y no puede fecundar los óvulos. Si no hay fecundación, las plantas de tomate desarrollan frutos igualmente y estos carecen de semillas".

"La ventaja del sistema CRISPR-Cas es que se puede aplicar sobre cualquier planta. Por tanto, se podría inactivar fácilmente SIHAK5 en cualquier variedad de tomate", concluye Manuel.





Publicado en mcursercontent.com el 23 de octubre https://mcusercontent.com/e5fec565d94453d712cb1a540/images/2b8d3f91-a8d3-4632-9384-88d6a1812936.png

#### Jornada Técnica "Agricultura Digital Aplicada a la Malherbología"

Publicado en www.diariodelcampo.com el 26 de octubre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728912&idcat=3

### Las referencias a la sostenibilidad marcan las Jornadas de Técnicos Cerealistas

La Asociación Española de Técnicos Cerealistas (AETC) ha celebrado tres sesiones on line alternativas al foro presencial que iba a tener lugar en Zamora y que quedó suspendido por la crisis sanitaria de la COVID-19. Estas sesiones han venido marcadas por las referencias a la sostenibilidad. Se ha hablado de leguminosas, del futuro de la alimentación, y de los mercados de los cereales.

Estas sesiones on line han congregado a más de 270 personas. Javier Alonso, presidente de la AETC, señala que todas las jornadas que se vienen organizando a lo largo de este 2020 "son una gran fuente de aprendizaje en la que toda la cadena de valor cerealista comparte su conocimiento para avanzar y progresar juntos hacia el futuro que le depara al sector".

#### NUEVAS APLICACIONES DE LAS LEGUMINOSAS EN ALIMENTACIÓN HUMANA

La primera sesión, celebrada el 19 de octubre, sirvió para comentar las nuevas expectativas y aplicaciones de las leguminosas en la alimentación humana.

Participaron expertos como Esteban Fernández, consejero delegado de Molendum Ingredients - Grupo Dacsa; Guillermo Blázquez, director general de Bu"hler Group para España y Portugal; y Carlos Fernández, Group Process & Technology Development Manager de Molendum Ingredients - Grupo Dacsa.

Todos estuvieron de acuerdo en que "el sector alimentario necesita una agricultura sostenible si quiere seguir alimentando a la población, y las leguminosas son una materia prima estratégica para conseguir este objetivo (entrando en la rotación con los cereales) y para contribuir al nuevo nicho de mercado de los alimentos basados en proteína vegetal".

#### SOSTENIBILIDAD EN LA CADENA DE VALOR CEREALISTA

La segunda sesión tuvo lugar el 20 de octubre, versando sobre la importancia de conseguir una agricultura sostenible con el mínimo impacto medioambiental posible.





Participaron Roberto Martín, director de ventas en Castilla y León del Grupo AN; Mauricio Domínguez-Adame, director de RSC en Heineken España; Ricardo Hernández, director de Comunicación Europa de Mondelez; Michaela Reischl, directora de Comunicación de Lidl; e Itziar Martín, vicepresidenta de la Confederacio n Espan~ola de Consumidores y Usuarios (CECU).

Presentaron sus programas y estrategias de sostenibilidad del trigo, y aportaron su punto de vista en cuanto al trabajo del sector por preservar la biodiversidad y luchar contra el impacto medioambiental.

También indicaron que "el futuro de la alimentación va hacia un consumo saludable, muy personalizado y sostenible, siendo éste último el pilar principal en las decisiones de compra".

#### SITUACIÓN Y PERSPECTIVAS DE LOS MERCADOS DE CEREALES

La tercera sesión tuvo lugar el 21 de octubre, y estuvo dedicada a comentar el mercado de cereales actual.

Se contó con la participación de expertos de distintos países como Christian Crispel, presidente de S.E. des Etablissements Emeric; Karolis S?imas, director de Agrokoncerno grudai, UAB; David Eudall, Head of Arable Market Specialists at Agriculture and Horticulture Development Board (AHDB); Sergio Dettmer, Vice President Risk Management Consultant de Stone XFinancial; y Antonio Cato´n, director de Cultivos Herba´ceos de Cooperativas Agro-Alimentarias de Espan~a.

Los ponentes proporcionaron una visión global de la situación actual del mercado mundial de cereales y, específicamente, de cada uno de los países en los que operan.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 28 de octubre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728921&idcat=9

# Cita en DATAGRI Virtual 2020 con los influencers agrarios más relevantes en transformación digital

Así presenta el Foro DATAGRI la edición de este año 2020, que tendrá lugar en formato virtual del 16 al 20 de noviembre. Será la Primera Semana de la Digitalización Agroalimentaria. Se ha presentado el programa de esta edición que viene marcada por las circunstancias sanitarias de la COVID-19.

Se abre el periodo de inscripción gratuita para los seis webinars sectoriales que va a acoger el citado Foro para el Impulso de la Transformación Digital del Sector Agrario: Olivar, Viñedo, Frutas y Hortalizas, Cultivos Extensivos, Industria 4.0 y Animal Tech.





Se pretende analizar el estado de la transformación digital en todos esos sectores, dando a conocer además los casos de éxito más relevantes, de la mano de los actores más influyentes del sector.

DATAGRI está organizado por la Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos (COAG), Cooperativas Agro-alimentarias de España, la compañía tecnológica HISPATEC y la ETSIAM de la Universidad de Córdoba.

El programa de DATAGRI Virtual 2020 se puede consultar en el enlace siguiente:

https://www.datagri.org/es/programa-virtual-2020/

#### **VARIOS**

Publicado en agroinformacion.com el 24 de octubre <a href="https://agroinformacion.com/pac-ecoesquemas-no-sera-obligatorio-pero-no-cumplirlo-costara-entre-un-20-y-30-de-los-que-se-esta-cobrando-ahora/">https://agroinformacion.com/pac-ecoesquemas-no-sera-obligatorio-pero-no-cumplirlo-costara-entre-un-20-y-30-de-los-que-se-esta-cobrando-ahora/</a>

# PAC Ecoesquemas: No será obligatorio pero no cumplirlo costará entre un 20 y 30% de lo que se está cobrando ahora

El acuerdo político de la PAC alcanzado por los países de la UE podrá gustar más o menos, pero no cabe duda que, como en su momento pasó con el greening,va a estar marcado por los ecoesquemas, que no serán obligatorio de aceptar pero que, en caso de no hacerlo, le costará a cada agricultor y ganaderos perder el 20% de lo que está cobrando ahora mismo de la PAC, que podría alcanzar hasta el 30% en función de lo que ha reclamado ahora el Parlamento Europeo. Eso sí, habrá un periodo de dos años para adaptarse a las nuevas exigencias aunque también con 'trampa', porque los fondos no utilizados se destinarán a otros fines.

Los eco- esquemas (de los que el Ministerio ya ha planificado ocho modelos) se configuran como una nueva intervención, incluida en el primer pilar de la PAC (fondo FEAGA), basada en prácticas agrícolas que sean beneficiosas para el clima y el medio ambiente y que han de responder a los tres objetivos específicos medioambientales definidos (art. 6.1.d), e), f)), relativos al cambio climático y la energía sostenible; el desarrollo sostenible y la gestión eficiente de los recursos naturales; y la protección de la biodiversidad, los servicios ecosistémicos, la conservación de los hábitats y los paisajes.

Una gran definición, que no gusta a casi nadie del sector. Como señala el secretario general de COAG, Miguel Blanco, la decisión del Consejo Europeo de vincular el 20% de los pagos directos a los ecoesquemas en la futura PAC «puede llevar a recortes muy graves»





de las ayudas a los productores. «Puede ser un tajo increíble si -el modelo de ecoesquemas- no es inclusivo por mucho que no sea obligatorio».

Para el responsable de Internacional de ASAJA, Ignacio López, «vincular un 20% de los pagos directos al cumplimiento de ecoesquemas, aunque no será obligatorio para los productores, en la práctica es como si lo fuesen porque, de lo contrario, sufrirían un recorte del 20% en los fondos». Asimismo, destaca que esta fórmula «coloca al agricultor en una peor situación que antes porque les obliga a aplicarlos, aunque sean voluntarios, y sin saber aún cómo ni a qué coste para poder alcanzar el mismo nivel de pago que tenía hasta ahora».

Para Unión de Uniones, critica que el acuerdo permitiría a los gobiernos nacionales un amplio margen de maniobra para decidir sobre su PAC, tanto en el tema de los ecoesquemas como en la definición de la figura del agricultor activo.

Finalmente, a UPA «no le suena mal» el acuerdo, y aunque no entra directamente a valorar los ecoesquemas sí deja claro que se destine «más ayudas a quienes más lo necesitan, a los más sostenibles, que más empleo generen y cuyas prácticas sean más beneficiosas para el medio ambiente y el territorio, porque ese modelo es el de la agricultura y ganadería familiar» que ellos defienden.

Publicado en www.agrodigital.com el 27 de octubre <a href="https://www.agrodigital.com/2020/10/27/373262/">https://www.agrodigital.com/2020/10/27/373262/</a>

# Se esperan mejores rendimientos en girasol, similares en maíz y menores en patata

Publicado en www.heraldo.es el 27 de octubre <a href="https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2020/10/27/apenas-un-20-de-los-1-900-millones-de-la-renta-agraria-aragonesa-llega-a-las-explotaciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_medium=socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-explotaciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_medium=socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-explotaciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_medium=socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-exploraciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_medium=socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-exploraciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_medium=socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-exploraciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-exploraciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-exploraciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-exploraciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-exploraciones-familiares-1402255.html?utm\_source=twitter.com&utm\_socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragonesa-llega-a-las-exploraciones-familiares-twitter.com&utm\_socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragones-familiares-twitter.com&utm\_socialshare&utm\_campaign=mobile\_web\_aragones-familiares-fa

# Apenas un 20% de los 1.900 millones de la renta agraria aragonesa llega a las explotaciones familiares

La agricultura familiar está perdiendo peso en las grandes magnitudes económicas del sector. Lo dice un estudio realizado por el Gobierno de Aragón que evidencia que el sector de la producción final agraria de la Comunidad (la facturación de los sectores agrícolas y ganaderos) creció el pasado año un 5,1% hasta alcanzar los 4.270 millones de euros. También aumentó la renta agraria, que sumó los 1.913 millones de euros, un 3% más que en el ejercicio anterior.

Sin embargo, la realidad es mucho más compleja que lo que las cifras podrían dar a entender y tienen razón los profesionales del sector cuando aseguran que a sus bolsillos no llega la elevada cifra que resulta de dividir la renta por los 40.000 perceptores de la PAC.





De hecho, según ha detallado el consejero de Agricultura, Joaquín Olona y el director de Desarrollo Rural, Jesús Nogués, "el problema está en que toda esa renta no es imputable al modelo familiar". Es más, han señalado, apenas el 20% de esos más de 1.900 millones llega a este tipo de explotaciones y, lo que es peor, el porcentaje no deja de reducirse con el tiempo.

"Vemos esta situación con enorme preocupación", ha reconocido el consejero, que ha insistido en que este retroceso se produce en favor de los grandes modelos corporativos (como el sistema de integración vertical del porcino, pero también los cada vez más habituales cultivos sujetos a contrato). Unas fórmulas, eso sí, que, según el consejero "no son el enemigo", porque aportan competitividad al sector agrario aragonés y facilita el acceso a los grandes mercados. Y aunque Olona ha insistido en que ambos modelos tienen que convivir, ha sido rotundo al asegurar que "no nos podemos permitir que desaparezca la agricultura familiar, un factor clave para proteger el equilibrio territorial y el medioambiental". En eso trabaja el Ejecutivo, ha añadido, con dos herramientas: una reforma de la PAC que centra su objetivo en la renta y en la explotación familiar y una ley de protección de la agricultura familiar que garantice el modelo.

El informe presentado este martes desvela una fotografía del sector agrario en la Comunidad en la que el sector ganadero es el principal protagonista de la Producción Final Agraria (PFA). Supone nada menos que el 65% de esta magnitud, liderada por un potente sector porcino que contribuye con un 43% de toda la facturación agraria con una significativa importancia en la provincia de Teruel, y creció el pasado año un 11%. En la otra cara se encuentra la producción final agraria, que supone el 35% del total y cuyos ingresos por ventas cayeron el pasado año un 4%. Esta estructura, ha destacado, es muy diferente a la que presenta el conjunto de España, donde la producción final agraria, que alcanza los 50.000 millones de euros, está formada en un 58% por las producciones vegetales y el resto por las ganaderas.

#### El regadío oscense

La rentabilidad del regadío es evidente en este informe, que pone de manifiesto que la provincia de Huesca es la produce la mayor parte de la renta final agraria. En total, un 49%, y se lo debe a los cultivos situados en tierras de riego. Zaragoza aporta a esta magnitud el 36%, mientras que Teruel genera el 15% de la PFA de la Comunidad, con el impulso de un sector ganadero que supone el 75% de la facturación agraria de la provincia, lo que explica, ha señalado Nogués, la apuesta del Departamento junto con porcino turolense para diferenciar las producciones de calidad a través de la Denominación de Origen Jamón de Teruel y, más recientemente, a través de la IGP Cerdo de Teruel, todavía en curso.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 28 de octubre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728920&idcat=5

Tendencia normativa europea y española en materia de etiquetado de alimentos





José María Ferrer, jefe del Departamento de Derecho Alimentario del Centro Tecnológico AINIA, de Valencia, realiza un repaso por las novedades normativas que va a haber en el ámbito europeo y español, novedades relativas al etiquetado de los alimentos.

Dice que "el consumidor obtendrá más información de los productos alimenticios, gracias a diversas iniciativas legislativas que verán la luz en los próximos años; el consumidor podrá acceder a los alimentos con la información necesaria para efectuar una compra perfectamente informada".

Las reflexiones de José María Ferrer sobre cada uno de los ámbitos son las siguientes:

#### EL ETIQUETADO Y LA ESTRATEGIA "DE LA GRANJA A LA MESA"

"Gran parte de las medidas que se proponen en el marco de la Estrategia De la Granja a la Mesa plantean una serie de acciones para mejorar la legislación, constituyendo un reto para la seguridad alimentaria en la Unión Europea.

Destacan las diversas medidas que giran alrededor del etiquetado y la información de los alimentos, tales como los perfiles nutricionales, el etiquetado nutricional, la indicación de fechas, el etiquetado para alimentos sostenibles o la indicación del origen.

Éstas y otras medidas legislativas serán desarrolladas por la Unión Europea en los próximos años (de 2021 a 2024), y aportarán un nuevo escenario en materia de etiquetado de los alimentos, haciendo hincapié en cuestiones como la sostenibilidad, una mejor información sobre los aspectos nutricionales, y otras medidas informativas para contribuir a la reducción de desperdicio alimentario".

#### EL ETIQUETADO Y LOS PLANES DEL MINISTERIO DE CONSUMO PARA 2021

"Desde el Ministerio de Consumo se han propuesto medidas para desarrollar a lo largo de 2021 que inciden en el etiquetado y la información sobre los alimentos; en particular se pretende disponer de una regulación específica de información nutricional a través de un Real Decreto relativo a la utilización voluntaria del logotipo nutricional Nutri-Score en los productos alimenticios.

También se quiere tomar medidas relativas a la publicidad de alimentos catalogados como poco saludables; en esta línea lo que se pretende es prohibir la publicidad destinada a menores de aquellos productos alimentarios de baja calidad nutricional.

Estas medidas, de acuerdo con lo indicado por el Ministerio, deben coordinar los temas relativos al Nutri-Score y al Código PAOS.

Además de las medidas legislativas propiamente dichas, también se pone el acento en las iniciativas para sensibilizar e informar mejor a la sociedad con el objeto de lograr





una alimentación más saludable y que contribuya a la reducción, entre otros aspectos, del consumo de azúcares en España.