

# NOTICIAS DE ACTUALIDAD



**03 SEPTIEMBRE 2021 CENTRO DE SANIDAD Y CERTIFICACIÓN VEGETAL www.aragon.es**

<p><b>PLAGAS, ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS</b></p>	<p>Una tesis doctoral evalúa la respuesta defensiva de las encinas frente a <i>Phytophthora</i> Publicado en <a href="http://www.phytoma.com">www.phytoma.com</a> el 31 de agosto <a href="https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/una-tesis-doctoral-evalua-la-respuesta-defensiva-de-las-encinas-frente-a-phytophthora">https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/una-tesis-doctoral-evalua-la-respuesta-defensiva-de-las-encinas-frente-a-phytophthora</a></p>
<p><b>FITOSANITARIOS BIOLÓGICOS ECOLÓGICOS</b></p>	<p>El CSIC identifica nuevas sustancias derivadas de la degradación de plaguicidas Publicado en <a href="http://www.phytoma.com">www.phytoma.com</a> el 27 de agosto <a href="https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-csic-identifica-nuevas-sustancias-derivadas-de-la-degradacion-de-plaguicidas">https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-csic-identifica-nuevas-sustancias-derivadas-de-la-degradacion-de-plaguicidas</a></p> <p>Nuevo golpe la fabricación, comercialización y distribución de productos fitosanitarios sin autorización Publicado en <a href="http://www.agroinformacion.com">www.agroinformacion.com</a> el 28 de agosto <a href="https://agroinformacion.com/nuevo-golpe-la-fabricacion-comercializacion-y-distribucion-de-productos-fitosanitarios-sin-autorizacion-al-incautarse-15-000-kilos/">https://agroinformacion.com/nuevo-golpe-la-fabricacion-comercializacion-y-distribucion-de-productos-fitosanitarios-sin-autorizacion-al-incautarse-15-000-kilos/</a></p> <p>Murcia amplía la zona de prohibición del uso de fertilizantes con nitratos cuya utilización sancionará con hasta 50.000 Publicado en <a href="http://www.agroinformacion.com">agroinformacion.com</a> el 29 de agosto <a href="https://agroinformacion.com/murcia-amplia-la-zona-de-prohibicion-del-uso-de-fertilizantes-con-nitratos-cuyo-utilizacion-sancionara-con-hasta-50-000e/">https://agroinformacion.com/murcia-amplia-la-zona-de-prohibicion-del-uso-de-fertilizantes-con-nitratos-cuyo-utilizacion-sancionara-con-hasta-50-000e/</a></p> <p>Fertinagro Biotech (Grupo Téralis) presenta su nueva planta de biofertilizantes en Utrillas (Teruel) Publicado en <a href="http://www.diariodelcampo.com">www.diariodelcampo.com</a> el 30 de agosto <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849701&amp;idcat=7">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849701&amp;idcat=7</a></p> <p>Boletín Fitosanitario de Avisos e Informaciones nº 5 Septiembre-Octubre 2021 Centro de Sanidad y Certificación Vegetal Publicado en <a href="http://www.aragon.es">www.aragon.es</a> el 31 de agosto <a href="https://www.aragon.es/documents/20127/77520641/Bolet%C3%ADn+5+septiembre-octubre.pdf/0dd3bb77-d9a1-4e37-354e-50bd2dc180ba?t=1630393431765">https://www.aragon.es/documents/20127/77520641/Bolet%C3%ADn+5+septiembre-octubre.pdf/0dd3bb77-d9a1-4e37-354e-50bd2dc180ba?t=1630393431765</a></p>
<p><b>EXPORTACIÓN IMPORTACIÓN</b></p>	<p>La alfalfa española encadena tres meses seguidos superando las 100.000 toneladas exportadas Publicado en <a href="http://www.diariodelcampo.com">www.diariodelcampo.com</a> el 27 de agosto <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849695&amp;idcat=3">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849695&amp;idcat=3</a></p> <p>Empresas italianas y riojanas buscan en Lleida para Conferencia ante el derrumbe de sus cosechas Publicado en <a href="http://www.freshplaza.es">www.freshplaza.es</a> el 30 de agosto <a href="https://www.freshplaza.es/article/9350575/empresas-italianas-y-riojanas-buscan-en-lleida-para-">https://www.freshplaza.es/article/9350575/empresas-italianas-y-riojanas-buscan-en-lleida-para-</a></p>

	<p><a href="#">conferencia-ante-el-derrumbe-de-sus-cosechas/</a></p> <p>Asemesa espera buenos resultados en la aceituna verde al eliminar EEUU los aranceles mientras exige lo mismo para la negra</p> <p>Publicado en agroinformacion.com el 31 de agosto <a href="https://agroinformacion.com/asepresa-espera-buenos-resultados-en-la-aceituna-verde-al-eliminar-eeuu-los-aranceles-mientras-exige-lo-mismo-para-la-negra/">https://agroinformacion.com/asepresa-espera-buenos-resultados-en-la-aceituna-verde-al-eliminar-eeuu-los-aranceles-mientras-exige-lo-mismo-para-la-negra/</a></p> <p>Canal Brexit retoma las reuniones para identificar y resolver los problemas del comercio español con Reino Unido</p> <p>Publicado en www.freshplaza.es el 01 de septiembre <a href="https://www.freshplaza.es/article/9351415/canal-brexit-retoma-las-reuniones-para-identificar-y-resolver-los-problemas-del-comercio-espanol-con-reino-unido/">https://www.freshplaza.es/article/9351415/canal-brexit-retoma-las-reuniones-para-identificar-y-resolver-los-problemas-del-comercio-espanol-con-reino-unido/</a></p>
<b>FORMACIÓN</b>	<p>SMAGUA 2021 acogerá en Zaragoza más de veinte jornadas técnicas sobre el agua</p> <p>Publicado en www.diariodelcampo.com el 31 de agosto <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849703&amp;idcat=2">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849703&amp;idcat=2</a></p> <p>Investigadores del CITA de Aragón presentan sus trabajos en el XIII Congreso de Economía Agroalimentaria</p> <p>Publicado en www.diariodelcampo.com el 31 de agosto <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849709&amp;idcat=6">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849709&amp;idcat=6</a></p> <p>FIGAN 2021 hace públicas sus Novedades y Mejoras Técnicas</p> <p>Publicado en www.diariodelcampo.com el 31 de agosto <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849706&amp;idcat=9">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849706&amp;idcat=9</a></p> <p>Trampas contra la mosca del olivo para proteger la calidad del aceite</p> <p>Publicado en www.heraldo.es el 01 de septiembre <a href="https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2021/09/01/trampas-mosca-olivo-proteger-calidad-aceite-cooperativa-magallon-almazara-olivera-1515561.html">https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2021/09/01/trampas-mosca-olivo-proteger-calidad-aceite-cooperativa-magallon-almazara-olivera-1515561.html</a></p>
<b>VARIOS: MERCADOS, NORMATIVAS</b>	<p>Análisis de Cooperativas España: Se consolida una vendimia corta pero de calidad excepcional</p> <p>Publicado en agroinformacion.com el 28 de agosto <a href="https://agroinformacion.com/analisis-de-cooperativas-espana-se-consolida-una-vendimia-corta-pero-de-calidad-excepcional/">https://agroinformacion.com/analisis-de-cooperativas-espana-se-consolida-una-vendimia-corta-pero-de-calidad-excepcional/</a></p> <p>El Arroz de Valareña ya tiene 'C' de calidad</p> <p>Publicado en www.heraldo.es el 30 de agosto <a href="https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2021/08/30/arroz-valarena-sello-calidad-gobierno-aragon-calial-1515557.html">https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2021/08/30/arroz-valarena-sello-calidad-gobierno-aragon-calial-1515557.html</a></p> <p>Aprobada la norma de calidad del aceite de oliva</p> <p>Publicado en www.agropopular.com el 31 de agosto <a href="https://www.agropopular.com/norma-aceite-310821/?utm_source=mailpoet&amp;utm_medium=email&amp;utm_campaign=Boletin+diario+Noticias">https://www.agropopular.com/norma-aceite-310821/?utm_source=mailpoet&amp;utm_medium=email&amp;utm_campaign=Boletin+diario+Noticias</a></p> <p>Murcia, Cataluña y Aragón sufren el 78 por ciento de los daños en frutales por inclemencias atmosféricas</p> <p>Publicado en www.diariodelcampo.com el 31 de agosto <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849704&amp;idcat=3">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849704&amp;idcat=3</a></p> <p>Las heladas merman un 8,3% la cosecha de fruta de pepita en Aragón</p> <p>Publicado en valenciafruits.com el 01 de septiembre <a href="https://valenciafruits.com/heladas-merman-83-cosecha-fruta-pepita-aragon/">https://valenciafruits.com/heladas-merman-83-cosecha-fruta-pepita-aragon/</a></p> <p>Ministerio y comunidades autónomas retoman el trabajo técnico relativo a la aplicación de la nueva PAC en España</p> <p>Publicado en www.diariodelcampo.com el 01 de septiembre <a href="http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849710&amp;idcat=7">http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849710&amp;idcat=7</a></p>

## PLAGAS , ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS

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

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/una-tesis-doctoral-evalua-la-respuesta-defensiva-de-las-encinas-frente-a-phytophthora>

### **Una tesis doctoral evalúa la respuesta defensiva de las encinas frente a *Phytophthora***

La tesis doctoral Respuesta química defensiva de *Quercus* mediterráneos frente al estrés biótico analiza la producción de defensas químicas en la encina frente al patógeno *Phytophthora cinnamomi*, causante de la seca, para determinar el nivel de tolerancia del árbol en función de su región de procedencia a este y otros factores que le causan estrés. Los trabajos de la tesis, cuya autora es la investigadora extremeña Manuela Rodríguez, se han desarrollado en el Instituto del Corcho, la Madera y el Carbón Vegetal (centro adscrito a CICYTEX) en colaboración con la Universidad de Extremadura.

Los resultados obtenidos en este estudio indican que las respuestas defensivas son significativamente diferentes según la zona geográfica de la que procedan los árboles. Los niveles más bajos se han encontrado en el norte peninsular, mientras que en las procedencias del sur se han identificado familias de encinas con mayor tolerancia al patógeno que provoca el decaimiento y muerte de la planta. La probabilidad de supervivencia de estas últimas las convierte en candidatas para programas de mejora genética basados en el empleo de material resistente a la enfermedad.

Los ensayos, que se han prolongado durante cuatro años, se han realizado en invernadero, campo y laboratorio. En la fase de invernadero, el trabajo se ha centrado en observar la capacidad de las encinas de seis procedencias ibéricas (Picos de Europa, Ordesa, Guadarrama, Monfragüe, Cabañeros y Sierra Nevada) para responder a daños a través de las defensas químicas que la planta produce antes y después de ser atacada. Para este ensayo, el daño fue inducido en la raíz mediante la infección con el hongo y en la parte aérea mediante defoliación o tronchado mecánico.

Posteriormente, en campo se plantaron encinas en cuatro parcelas experimentales con suelos altamente infectados por el patógeno para determinar la mortalidad teniendo en cuenta las procedencias. Se comprobó que el índice de supervivencia está vinculado a las procedencias que desarrollaron en invernadero más defensas químicas constitutivas, que son aquellas que la planta produce antes de ser atacada. Así, son las plantas de las regiones del sur las que han mostrado mayor tolerancia al patógeno, tanto en campo como en invernadero.

Durante el trabajo de laboratorio, la investigadora estudió mediante cultivo in vitro la aptitud de tres especies herbáceas para reducir las poblaciones de *P. cinnamomi*: flor amarilla o rúcula (*Diploaxis tenuifolia*), arúgula (*Eruca vesicaria*) y rábano silvestre (*Raphanus raphanistrum*). En especial, las dos primeras mostraron fuerte capacidad para

inactivar el patógeno *in vitro* y proteger en condiciones de invernadero a las especies del género *Quercus* alcornoque y quejigo. La rúcula sería especialmente adecuada para una estrategia de control biológico.

La información obtenida en este estudio amplía los conocimientos existentes sobre la respuesta de las plantas a sus enemigos naturales, entre los que este hongo es clave en el declive generalizado de los *Quercus*. Además, abre la puerta a nuevas líneas de investigación para la conservación de ecosistemas como la dehesa.

Esta tesis doctoral con Mención Internacional ha sido financiada mediante una Ayuda Predoctoral para la Formación de Personal Investigador en Agroalimentación en Centros INIA-CCAA (FPI-INIA). Los trabajos han sido cofinanciados por los proyectos Determinantes de la resistencia a estrés biótico en una especie forestal modelo (TANOAK), del Gobierno de España, y Declínio do Montado no Alentejo, del Gobierno de Portugal. Los investigadores Fernando Pulido (UEX) y Ramón Santiago (CICYTEX) han dirigido la tesis doctoral, que obtuvo en su defensa la máxima calificación.

## FITOSANITARIOS. BIOLÓGICOS. ECOLÓGICOS

Publicado en [www.phytoma.com](http://www.phytoma.com) el 27 de agosto

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-csic-identifica-nuevas-sustancias-derivadas-de-la-degradacion-de-plaguicidas>

### El CSIC identifica nuevas sustancias derivadas de la degradación de plaguicidas

Un estudio llevado a cabo por el Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (IDAEA-CSIC), en colaboración con la Universidad Sueca de Ciencias Agrícolas (SLU), ha descubierto 24 nuevas sustancias derivadas de la degradación de plaguicidas que nunca antes se habían detectado en el medioambiente hasta la fecha. La investigación muestra la existencia de un gran número de estas sustancias en el medioambiente cuyos efectos tóxicos pueden superar incluso los de los plaguicidas originales.

Estos productos de transformación son sustancias derivadas de la degradación de los plaguicidas y se forman a partir de reacciones químicas una vez que estos se han aplicado. "Las cantidades encontradas pueden suponer un claro riesgo medioambiental, considerando la toxicidad de estas sustancias. Estos compuestos presentan una mayor capacidad de dispersión que los pesticidas originales y pueden llegar a los acuíferos de donde se extrae el agua potable. Esta capacidad, unida al hecho de que su presencia en el medioambiente no se monitoriza, puede representar un riesgo para la salud humana", indica el investigador Pablo Gago Ferrero, investigador del CSIC en el IDAEA-CSIC y coordinador del proyecto.

Este trabajo, publicado en la revista Environmental Science & Technology, ha utilizado una metodología novedosa para la detección de estas sustancias que se emplea en Suecia. El trabajo ha combinado la química analítica para identificar nuevos productos de transformación de plaguicidas, incluso estando a concentraciones mínimas en el medioambiente, junto con una revisión sistemática de la distribución de plaguicidas en el territorio llevada a cabo por los programas europeos de vigilancia ambiental. "Una gran parte de los nuevos subproductos detectados excedían las concentraciones de los pesticidas originales a partir de los cuales se formaron, con toxicidades estimadas más altas. Este estudio demuestra que, a pesar de la existencia de potentes sistemas de control ambientales, se están omitiendo sustancias con efectos nocivos en el medioambiente", puntualiza Gago Ferrero.

En algunos casos, el plaguicida original no se detecta en el terreno, pero sí los productos de transformación derivados de ellos. "La mayoría de estos productos nunca se habían monitorizado en el medioambiente. Además, no estaban listados en ninguna base de datos. A raíz de este estudio, estos compuestos han sido añadidos a la base de datos PubChem y su identificación será fácil a partir de ahora", aclara el investigador del IDAEA-CSIC.

Según los autores de este estudio, algunas de estas nuevas sustancias han sido ya incluidas en los sistemas de control escandinavos y demuestran la necesidad de extender esta iniciativa a otros países. Esto es especialmente relevante para países con gran actividad agrícola, como España, donde se hace un uso intensivo de plaguicidas y es necesario conocer qué subproductos se están formando, así como sus potenciales efectos nocivos para un correcto control y prevención de riesgos asociados.

Publicado en [www.agroinformacion.com](http://www.agroinformacion.com) el 28 de agosto

<https://agroinformacion.com/nuevo-golpe-la-fabricacion-comercializacion-y-distribucion-de-productos-fitosanitarios-sin-autorizacion-al-incautarse-15-000-kilos/>

## **Nuevo golpe la fabricación, comercialización y distribución de productos fitosanitarios sin autorización**

El servicio de protección de la naturaleza de la Guardia Civil, el Seprona, ha localizado en la comarca leridana de la Noguera una nave propiedad de una empresa dedicada a la fabricación, comercialización y distribución de productos fitosanitarios sin autorización.

Según ha informado la Guardia Civil, los trabajadores de la nave tampoco disponían de los elementos de seguridad requeridos, ni la formación indispensable para realizar combinaciones de estos productos.

Asimismo, los responsables de la nave almacenaban partidas de abonos y más de 15.000 kilos de pienso animal, sin separación física con los productos fitosanitarios de uso profesional clasificados como nocivos.

El registro de la nave y la denuncia administrativa pertinente se llevó a cabo el pasado mes de julio, pero agentes del Seprona descubrieron que, pese a ello, no se habían interrumpido los procesos productivos y comerciales, por lo que se acordó realizar una nueva inspección.

Durante el mes de agosto se llevó a cabo una segunda inspección en la nave y, en esta ocasión, se detectó que el responsable de la empresa no había detenido la circulación de los productos inmovilizados, tal como le obligaba la sanción impuesta el mes anterior.

De igual forma, se había vendido una gran parte de los productos inmovilizados y se había seguido con la actividad envasando lotes para la venta con fechas de producción recientes, por lo que se volvió a actuar por la fabricación, comercialización y distribución de productos fitosanitarios sin autorización.

Cabe recordar que el Seprona en Canarias también procedió a la inmovilización y puesta a disposición judicial de una gran cantidad de fertilizantes, biocidas, productos fitosanitarios y otros productos químicos, después de realizar una inspección rutinaria en una nave de la empresa dedicada al suministro y distribución de abonos de fertilizantes, productos químicos, sita en el polígono industrial del Barranco de la Gallina, en el término municipal de Telde.

A lo largo de la investigación policial que se inició en marzo de 2020, la Guardia Civil pudo constatar que las instalaciones dedicadas a tal actividad no contaban con la correspondiente autorización municipal, así como, de la Dirección General de Agricultura del Gobierno de Canarias, por lo que se procedió a la inmovilización de un total de 837.460 kilos de fertilizantes, destacando un total de 63.272 kilos de Nitrato Amónico, 1.465 kilos de Biocidas, 59.080 kilos de productos fitosanitarios.

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

<https://agroinformacion.com/murcia-amplia-la-zona-de-prohibicion-del-uso-de-fertilizantes-con-nitratos-cuyo-utilizacion-sancionara-con-hasta-50-000e/>

### **Murcia amplía la zona de prohibición del uso de fertilizantes con nitratos cuyo utilización sancionará con hasta 50.000**

El Gobierno de Murcia ha aprobado este viernes un Decreto que modifica la Ley de Recuperación y Protección del Mar Menor, que prohíbe el uso de cualquier tipo de fertilizantes con nitratos o con nitrógeno inorgánico o de síntesis en las zonas más próximas al Mar Menor, con sanciones de entre 5.000 y 50.000 euros en caso de incumplimiento.

Este Decreto, aprobado en sesión extraordinaria del Consejo de Gobierno, modifica la Ley de Recuperación y Protección del Mar Menor de 2020, según ha señalado el consejero de Medio Ambiente, Antonio Luengo, quien ha explicado que esta prohibición del uso de fertilizantes con nitratos, que hasta ahora afectaba a la franja de 1.500 metros que rodea el Mar Menor, se amplía a la zona 1, que abarca 11.000 hectáreas, durante los dos próximos

años o hasta que se habiliten las infraestructuras necesarias para encauzar el agua de las ramblas.

Por otro lado, el texto incluye una disminución en la tramitación de expedientes sancionadores, cuyo plazo de resolución pasa de 6 a 3 meses, y en los de restitución de terrenos a su estado original, una vez que la Hidrográfica del Segura (CHS) lo haya comunicado formalmente, que pasa de 2 a un mes, mientras que se reduce de nueve a seis meses el plazo para resolver y notificar expedientes.

**PIDEN QUE NO SE ESTIGMATICE A LOS AGRICULTORES PORQUE CUMPLEN CON LA NORMATIVA, SINO A LOS INFRACTORES**

Luengo, que ha señalado que "el cese del riego es competencia única de la Confederación Hidrográfica del Segura", ha precisado que se reduce de seis a tres meses el tiempo para resolver y notificar a los infractores, de cinco a tres meses el de la imposición de multas coercitivas y de dos meses a uno el tiempo estimado para ejecutar de manera subsidiaria la restitución.

"La Ley del Mar Menor regula cómo deben llevar a cabo sus actividades los sectores agrícola, ganadero o pesquero; la ordenación del territorio; el turismo y el urbanismo, entre otros aspectos. En el caso concreto de la agricultura, regula la forma en la que los agricultores del entorno del Mar Menor deben cultivar para reducir los aportes al acuífero o al ecosistema", ha indicado el consejero.

«Somos conscientes de que la agricultura sostenible de precisión en Cartagena garantiza que no haya aporte de nutrientes a los acuíferos, no obstante, como advierte la comunidad científica del riesgo de DANA en los próximos meses hay que tomar medidas para que no entren nitratos por arrastre en el Mar Menor», ha dicho el consejero, quien ha pedido que no se estigmatice a los agricultores porque cumplen con la normativa, sino a los infractores.

Asimismo, el consejero de Medio Ambiente ha abogado nuevamente por la puesta en marcha del Plan Vertido 0, que el Ejecutivo central, ha dicho, parece haber abandonado, porque «incluye medidas que han de ejecutarse de forma urgente, como son el cese de los vertidos de la rambla de El Albuñón y el dragado de la gola de Marchamalo para oxigenar la laguna».

Por ello, según ha recordado, el Gobierno de Murcia ha iniciado los trámites para solicitar al Estado que le traspase las competencias en materia de ordenación, concesión de recursos y aprovechamientos hidráulicos de las aguas superficiales y subterráneas del ámbito regional.

Luengo ha destacado que desde la entrada en vigor el pasado año de la Ley de Recuperación y Protección del Mar Menor se han realizado 2.165 declaraciones para implantar barreras vegetales, 529 inspecciones que han afectado a 10.244 hectáreas y se

han abierto 202 expedientes sancionadores.

El decreto ley sobre el uso de fertilizantes con nitratos cuenta con un artículo único que recoge las modificaciones pertinentes, y entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial de la Región de Murcia.

Publicado en [www.diariodelcampo.com](http://www.diariodelcampo.com) el 30 de agosto  
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849701&idcat=7>

### **Fertinagro Biotech (Grupo Térvalis) presenta su nueva planta de biofertilizantes en Utrillas (Teruel)**

Los presidentes de Aragón, Javier Lambán, y Grupo Térvalis, Generoso Martín, han cursado visita a la nueva planta de biofertilizantes de Fertinagro Biotech en Utrillas (Teruel). Ha supuesto 6 millones de euros de inversión directa y 20 millones en investigación. Son 26 millones de euros para la producción de 5.000 toneladas de biofertilizantes.

Esta planta de biofertilizantes es presentada por el Grupo Térvalis como la más grande de Europa. Trabaja en bioestimulantes ecológicos y en la transformación del purín en fertilizantes hechos a la medida; también en recuperar la microbiota de los suelos.

A la producción de 5.000 toneladas de biofertilizantes hay que añadir la producción adicional de más de un millón de toneladas de fertilizantes sostenibles en las 28 plantas de producción que tiene Fertinagro Biotech.

Desde esta firma se indica que “los biofertilizantes son la principal solución para conseguir la transición desde la fertilización química (dominante en el sector actualmente) hasta una fertilización biológica (más sostenible y ecológica)”.

Y se añade que “son productos basados en microorganismos vivos, que favorecen los procesos de crecimiento y desarrollo de los cultivos, aumentando la eficiencia de utilización de los nutrientes minerales y minimizando el impacto ambiental en el proceso de producción de alimentos”.

La planta de biofertilizantes de Fertinagro Biotech podrá estar a pleno rendimiento a principios de 2022, siendo una de las primeras actuaciones del Grupo Térvalis de su Plan Estratégico para la Aceleración del Desarrollo Sostenible en la provincia de Teruel, plan que recoge más de 37 inversiones que suman más de 275 millones de euros.

Publicado en [www.aragon.es](http://www.aragon.es) el 31 de agosto  
<https://www.aragon.es/documents/20127/77520641/Bolet%C3%ADn+5+septiembre-octubre.pdf/0dd3bb77-d9a1-4e37-354e-50bd2dc180ba?t=1630393431765>

**Septiembre-Octubre 2021**  
**Centro de Sanidad y Certificación Vegetal**

## EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

Publicado en [www.diariodelcampo.com](http://www.diariodelcampo.com) el 27 de agosto  
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849695&idcat=3>

### **La alfalfa española encadena tres meses seguidos superando las 100.000 toneladas exportadas**

Es un dato que aporta la Asociación Española de Fabricantes de Alfalfa Deshidratada (AEFA) al hacer balance del mes de junio. Las exportaciones fueron entonces de 119.000 toneladas. El sector muestra su satisfacción, dado que en junio se mantuvo la buena línea con la que se inició la campaña 2021-2022, siendo uno de los mejores junios de los últimos años.

El principal demandante de alfalfa española fue Emiratos Árabes Unidos, que compró 51.543 toneladas; seguido de China, con 27.282; y Arabia Saudí, con 11.525. AEFA destaca que este último destino confirma la buena tendencia que ya se inició el año pasado. Marruecos y Francia completan el grupo de los cinco primeros destinos (con 5.813 y 5.346 toneladas).

El formato más demandado fue la bala deshidratada con 96.392 toneladas vendidas, mientras que las ventas de pellets fueron de 22.769 toneladas.

El primer destino de las balas deshidratadas fue Emiratos Árabes Unidos, con más de 50.000 toneladas; en China fueron 23.060 toneladas; y a Arabia Saudí fueron 11.500 toneladas de balas deshidratadas.

La demanda de pellets se concentró especialmente en tres países: Marruecos, Francia y China (con 5.789, 4.419 y 4.223 toneladas). Estos tres destinos concentraron en junio el 70 por ciento de las ventas totales de pellets.

En el primer trimestre de campaña las exportaciones españolas de alfalfa alcanzaron las 359.189 toneladas.

Publicado en [www.freshplaza.es](http://www.freshplaza.es) el 30 de agosto  
<https://www.freshplaza.es/article/9350575/empresas-italianas-y-riojanas-buscan-en-lleida-pera-conferencia-ante-el-derrumbe-de-sus-cosechas/>

## **Empresas italianas y riojanas buscan en Lleida para Conferencia ante el derrumbe de sus cosechas**

La caída en la producción de peras en Europa, que según estimaciones de la Asociación Mundial de Manzanas y Peras (WAPA) será de un 28%, ha hecho que algunas de las regiones afectadas estén interesándose en la fruta que se está recolectando en Lleida. De hecho, empresas de La Rioja y de Italia ya están sondeando en la provincia catalana las posibilidades de comprar fruta a granel para llenar sus cámaras y poder así abastecer a sus clientes cuando llegue el momento.

Y todo ello a pesar de que la previsión de cosecha para este año en Lleida es de 114.150 toneladas, lo que representa un descenso del 14,1% respecto al año pasado. De ellos, 62.660 serán de pera Conferencia.

En el caso de los productores riojanos, se han visto afectados por una producción especialmente baja de peras de todas las variedades. Las empresas italianas, por su parte, se tienen que enfrentar a un derrumbe de su cosecha de la variedad Abate Fetel, similar a la Conferencia, de un 75%. Así que necesitan buscar fuera fruta que almacenar en sus cámaras de frío para no tener que decir a sus clientes en los próximos meses que carecen de producto.

### **Nuevas oportunidades para Lleida**

En este contexto, desde Afrucat afirman que las empresas que tienen un posicionamiento en los lineales de las cadenas de distribución no estarían dispuestas a vender ahora al por mayor sus peras. De hecho, fuentes del sector insisten en que la próxima campaña de comercialización de pera puede representar nuevas oportunidades para que las empresas de Lleida ganen más espacio en el mercado, precisamente ese que pueden dejar vacío los territorios o países que no puedan cubrir la demanda.

En este contexto, se prevé que Bélgica y Países Bajos, dos grandes productores europeos de Conferencia, reduzcan al mínimo las subastas que suelen hacer de fruta precisamente para intentar que la caída de la cosecha no les pase factura desde el punto de vista comercial de cara al futuro.

Publicado en [agroinformacion.com](http://agroinformacion.com) el 31 de agosto

<https://agroinformacion.com/asesa-espera-buenos-resultados-en-la-aceituna-verde-al-eliminar-eeuu-los-aranceles-mientras-exige-lo-mismo-para-la-negra/>

## **Asema espera buenos resultados en la aceituna verde al eliminar EEUU los aranceles mientras exige lo mismo para la negra**

La Asociación Española de Exportadores e Industriales de Aceituna de Mesa (Asema) se ha mostrado confiada en que haya buenos resultados en la campaña de recogida de aceituna verde, una vez que el pasado marzo se eliminaron los aranceles de

este producto en Estados Unidos, sin que aún haya previsión de que se eliminen para la negra.

En declaraciones a Efe, el secretario general de Asemesa, Antonio de Mora, ha recordado que el pasado marzo se llegó a un acuerdo con Estados Unidos para eliminar “de forma provisional” los aranceles de entrada de la aceituna verde, algo que puede influir “y mucho” en la rentabilidad de la campaña del verdeo, que se ha iniciado esta semana.

De Mora ha entendido que “es una buena noticia, aunque es verdad que no son unos aranceles tan altos como los de la aceituna negra”, que en estos momentos están en vigor pendientes de la decisión de la Organización Mundial del Comercio para analizar el recurso interpuesto por la Unión Europea.

No obstante, la Organización “puede emitir un informe favorable a la petición de la UE, pero eso no significa que se vayan a eliminar en ese momento, porque Estados Unidos puede recurrir y alargar el proceso”.

Con respecto a los aranceles de las aceitunas verdes, ha matizado que el acuerdo de eliminación es por cinco años, aunque durante ese tiempo se espera que se pueda llegar a una decisión global para que no se puedan aplicar de nuevo.

Mientras tanto, los agricultores de la provincia de Sevilla, líder en producción de aceituna de mesa, esperan recoger buenos resultados con unas 500.000 toneladas de producto en la campaña que se ha iniciado este lunes, conocida como “el verdeo”, marcada por la ola de calor de los últimos días pero con previsión de buenos precios para los productores.

Para los agricultores que dediquen a la producción de aceite parte de la producción, hay una presión de precio de en torno al 50% con respecto a 2020, y se esperan los mejores precios y producción para la variedad manzanilla, y algo más bajos para gordal y la hojiblanca con respecto a años pasados.

Publicado en [www.freshplaza.es](http://www.freshplaza.es) el 01 de septiembre

<https://www.freshplaza.es/articulo/9351415/canal-brexite-retoma-las-reuniones-para-identificar-y-resolver-los-problemas-del-comercio-espanol-con-reino-unido/>

## **Canal Brexit retoma las reuniones para identificar y resolver los problemas del comercio español con Reino Unido**

La próxima semana tendrá lugar una nueva reunión del Canal Brexit, órgano de colaboración entre la administración y los sectores exportadores, impulsado por la secretaria de Estado de Comercio, para identificar y tratar de resolver las dificultades del comercio con Reino Unido después de la entrada en vigor del brexit.

En el sector hortofrutícola, la exportación a este país mantiene un ritmo fluido, con 862.372 toneladas exportadas en el primer semestre, un 3% menos que en el mismo periodo de 2020 y 1.276 millones de euros, un 10% más.

No obstante, los exportadores hortofrutícolas han asumido desde el 1 de enero de este año nuevos requisitos aduaneros establecidos por Reino Unido consecuencia de su salida de la UE que se han fijado en tres fases. En la primera, iniciada en enero de este año, las exportaciones de frutas y hortalizas frescas comunitarias deben ir acompañadas de una declaración aduanera (DUA) y un certificado de conformidad con las normas de comercialización.

En la segunda fase, que inicialmente iba a empezar a aplicarse en abril de este año y se ha pospuesto al 1 de enero de 2022 y en lo que respecta a la generalidad de las frutas y hortalizas frescas, los envíos deberán también ir acompañados de un certificado fitosanitario, una notificación previa y habrá controles documentales en remoto.

En la tercera fase, que se iniciará en marzo de 2022, se mantienen los requisitos anteriores, se realizarán más controles, añadiendo además, controles de identidad y físicos en puntos de control autorizados (BCP) lo que genera gran preocupación en el sector agrupado en Fepex, por la complejidad y ralentización de las exportaciones que pueden suponer estos controles y por el elevado nivel de envíos a Reino Unido, tercer destino de la exportación hortofrutícola española.

## FORMACIÓN

Publicado en [www.diariodelcampo.com](http://www.diariodelcampo.com) el 31 de agosto  
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849703&idcat=2>

### **SMAGUA 2021 acogerá en Zaragoza más de veinte jornadas técnicas sobre el agua**

El 25 Salón Internacional del Agua y del Riego (SMAGUA) se celebrará del 19 al 21 de octubre de 2021 en el pabellón 6 de Feria de Zaragoza. Desde la organización se indica que el programa de jornadas técnicas ya está perfilado, incluyendo más de veinte eventos relacionados con el agua.

Los temas que abordarán las distintas sesiones hacen referencia a los planes hidrológicos, valoración energética, binomio agua y energía, digitalización en los sistemas hídricos y vigilancia epidemiológica de las aguas residuales.

Además, la Federación de Regantes de la Cuenca del Ebro (Ferebro) celebrará su congreso.

Feria de Zaragoza comunica que más de doscientas firmas expositoras, procedentes de más de veinte países, se darán cita en SMAGUA 2021.

Paralelamente a este salón del agua y del riego tendrá lugar la segunda edición de SPAPER, una cita centrada en la actividad del sector del papel, cartón y celulosa.

Publicado en [www.diariodelcampo.com](http://www.diariodelcampo.com) el 31 de agosto  
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849709&idcat=6>

### **Investigadores del CITA de Aragón presentan sus trabajos en el XIII Congreso de Economía Agroalimentaria**

Miembros del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA) presentan algunos de sus trabajos en el XIII Congreso de Economía Agroalimentaria, que se celebra del 1 al 3 de septiembre en Cartagena (Murcia) bajo el lema "Sistemas agroalimentarios sostenibles, innovadores e inclusivos para una sociedad en transformación".

Azucena Gracia, jefa de la Unidad de Economía Agroalimentaria y de los Recursos Naturales del CITA, forma parte del comité científico de este congreso, en el área de innovación en alimentación, consumo y marketing.

Además, presenta las comunicaciones "Barreras para aumentar la proporción de electricidad de origen renovable en los hogares: El papel de cambiar de suministrador" y "¿Cómo podemos aprovechar el potencial de ahorro de energía de los hogares? Perspectivas de las preferencias para medidas alternativas", con Luis Pérez y Pérez, investigador del CITA, y Jesús Barreiro-Hurlé, del Centro Común de Investigación de la Unión Europea.

También junto a Petjon Ballco, investigador en formación del CITA, presenta "El papel de la información sobre las preferencias de los consumidores por las manzanas producidas localmente en zonas rurales tradicionales".

Tiziana de Magistris presenta con Petjon Ballco y otros investigadores del IRTA y de la Universidad de Zaragoza la comunicación "Evaluación de las preferencias de los consumidores hacia diferentes formas de proporcionar información nutricional en el jamón curado utilizando un supermercado virtual en España".

Además, junto con Pilar Uldemolins, estudiante pre doctoral del CITA, presenta "Las preferencias de los padres hacia juegos educativos basados en plantas" y con Niculina Iudita Sampalean, estudiante pre-doctoral de la Universidad Sacro Cuore de Milán, presenta la comunicación "Preferencias de los consumidores hacia etiquetas nutricionales voluntarias en el frontal del envase: El caso del etiquetado Nutri-Score en España".

También participan los investigadores Ana Isabel Sanjuán, Hugo Ferrer, George Philippidis y Pilar Gracia de Rentería, con la comunicación "El impacto de las medidas no arancelarias en el comercio exterior español: Un enfoque de gravedad estructural".

Publicado en [www.diariodelcampo.com](http://www.diariodelcampo.com) el 31 de agosto  
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849706&idcat=9>

## **FIGAN 2021 hace públicas sus Novedades y Mejoras Técnicas**

Son 37 las innovaciones galardonadas en el marco de la 15 Feria Internacional para la Producción Animal (FIGAN 2021), que tendrá lugar en la Feria de Zaragoza del 21 al 24 de septiembre. Un tercio de los reconocimientos es para empresas aragonesas. La entrega de las distinciones como Novedad Técnica o como Mejora Técnica tendrá lugar el 21 de septiembre por la tarde.

La organización de FIGAN 2021 indica que el nivel de estas Novedades y Mejoras es una "demostración del potencial técnico que ofrecerá esta feria a los visitantes".

Esta Feria Internacional para la Producción Animal supondrá la vuelta a la presencialidad de los certámenes que se celebran en Feria de Zaragoza, según señala esta institución.

Y declara que FIGAN 2021 se convertirá en "eje vertebrador para todo el sector agropecuario nacional e internacional".

El listado de Novedades y Mejoras Técnica se puede consultar en el enlace siguiente:

<https://www.feriazaragoza.es/files/personalizacion/feriazaragoza/ediciones/figan/2021/novedades-tecnicas/figan-2021-acta-concurso-novedades-tecnicas-v3.pdf>

Publicado en [www.heraldo.es](http://www.heraldo.es) el 01 de septiembre  
<https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2021/09/01/trampas-mosca-olivo-protector-calidad-aceite-cooperativa-magallon-almazara-olivera-1515561.html>

## **Trampas contra la mosca del olivo para proteger la calidad del aceite**

El uso de trampas para combatir la mosca del olivo podría reducir en dos tercios o más la aplicación de insecticidas de origen químico, si bien, en algunos casos, en los que la curva de vuelo de estos insectos es muy acentuada, estos productos serían necesarios. Esta es una de las conclusiones que se han extraído del proyecto realizado por la Almazara La Olivera, propiedad de la Cooperativa de Magallón, para analizar el impacto de este sistema.

"No obstante, y aunque los resultados parecen mostrar que este sistema de trampas es eficaz, necesitamos seguir desarrollando esta investigación para consolidar los datos

obtenidos, ya que esta campaña ha mostrado una incidencia de mosca del olivo", afirma Juan Carlos Palacios, gerente de la Cooperativa, quien insta a cualquier centro de investigación o agente interesado a unirse a esta iniciativa que actualmente están desarrollando con recursos propios de la organización. "Pero, sobre todo, lo que tienen este tipo de centros es conocimientos y tiempo, que es algo de lo que nosotros no siempre disponemos porque tenemos que estar a otras cosas", recalca el máximo responsable de la Cooperativa.

Y es que desde la Cooperativa de Magallón quieren ir más allá en esta iniciativa. "Además del trampeo, queremos ir más allá y probar cómo funcionarían otros sistemas como el uso de fauna auxiliar", añade Palacios.

La presencia de la mosca del olivo repercute de manera negativa tanto en la salud de los árboles como en la rentabilidad de las explotaciones, ya que, en algunos casos, incrementa la acidez del aceite elaborado con oliva afectada hasta el punto, en ciertos casos, de hacer imposible su envasado. "Por un lado, muchas olivas se caen al suelo y no se pueden coger, y, en otros casos, la oliva afectada puede llegar a la almazara repercutiendo en la calidad del aceite que se extrae. Esto es algo muy importante para una cooperativa como la nuestra que solo envasa aceite de oliva virgen extra y que la presencia de este insecto puede hacer que la categoría descienda a aceite de oliva virgen, lo que supone menores ventas y menor valor en el mercado", detalla Juan Carlos Palacios.

## VARIOS

Publicado en [agroinformacion.com](https://agroinformacion.com) el 28 de agosto

<https://agroinformacion.com/analisis-de-cooperativas-espana-se-consolida-una-vendimia-corta-pero-de-calidad-excepcional/>

### **Análisis de Cooperativas España: Se consolida una vendimia corta pero de calidad excepcional**

El consejo sectorial vitivinícola de Cooperativas Agro-alimentarias de España espera que la presente vendimia sea corta en producción -en torno a los 39,50 millones de hectolitros- pero de calidad excepcional, ya que el fruto está en buen estado sanitario y de maduración.

Después de la grave crisis en el sector, debido a la pandemia de la Covid-19 con efectos devastadores en el consumo en el canal Horeca, afrontamos esta nueva cosecha con moderado optimismo. El turismo y el canal Horeca comienzan a reactivarse y hay buenas perspectivas en la nueva campaña, tanto en mercado nacional como en exportación.

La vendimia se ha iniciado con muy buena calidad de fruto y buen estado sanitario y de maduración. Sin embargo, la cosecha se espera corta debido especialmente a la sequía y algún episodio aislado de helada y granizo.

A fecha 26 de agosto la estimación de esta campaña es de 39,5 millones de Hl. Es una estimación inicial, ya que dependiendo de la climatología durante el próximo mes estas cifras podrían sufrir alguna oscilación. La cosecha en todo caso será corta, por debajo de la media y 7 millones de hl menor que la campaña 2020-2021 en la que tuvimos 46,5 millones de Hl.

En el conjunto de la Unión Europea, la vendimia todavía es menor y debido a la adversa climatología especialmente en Francia e Italia que junto a España son los 3 mayores productores mundiales de vino, se espera una bajada histórica en esta cosecha 2021-2022.

Con el fin de contribuir a la estabilidad de toda la cadena de suministro del vino y proporcionar a los productores vitivinícolas la seguridad de unas relaciones de venta duraderas, desde Cooperativas Agro-alimentarias de España abogan por la realización de contratos plurianuales. En este sentido, el MAPA homologó en el mes de julio a solicitud de la Organización Interprofesional del Vino de España los contratos-tipo de compraventa de uva con destino a su transformación en vino y compraventa de vino que regirán durante tres campañas vitivinícolas. La utilización de estos contratos homologados favorece la transparencia del mercado y ordenan las transacciones comerciales.

Publicado en [www.heraldo.es](http://www.heraldo.es) el 30 de agosto

<https://www.heraldo.es/noticias/aragon/2021/08/30/arroz-valareña-sello-calidad-gobierno-aragon-calial-1515557.html>

## **El Arroz de Valareña ya tiene 'C' de calidad**

La Cooperativa Agraria San Miguel Arcángel fue fundada en 1966 en Valareña, uno de los llamados pueblos de colonización aragoneses, perteneciente a Ejea de los Caballeros. En sus comienzos, la Cooperativa se dedicó a la actividad ganadera y a cultivar forrajes, pimientos, maíz o cereales. No fue hasta los 90, hace unos 30 años, cuando llegó a estas tierras el arroz, un cultivo nada típico en la zona que, sin embargo, ha dado muchas satisfacciones a los cooperativistas. La última ha sido la concesión del sello C'aliál a su Arroz de Valareña, una marca de garantía del Gobierno de Aragón que identifica los productos aragoneses de calidad.

"Es un orgullo que reconozcan en tu tierra un producto de calidad y es un impulso muy importante a la hora de seguir afianzándonos en este mundo del arroz. Hay mucha gente que no sabe que cultivamos arroz en Aragón y es una pena que gente de fuera lo conozca y de la propia tierra no. Significa visibilidad hacia nuestros paisanos y un gran impulso de cara al consumidor, porque el sello C'aliál certifica que es realmente un producto de calidad", señala Pilar Cortés, gerente de la Cooperativa San Miguel Arcángel.

El Arroz de Valareña está elaborado con una variedad muy especial denominada Lido, que supone un mínimo porcentaje de todo el arroz que se produce en la Cooperativa. De hecho, en torno al 99% de su producción corresponde a la variedad guadiamar, un arroz que destinan a marcas punteras de la industria alimentaria. La variedad Lido, sin embargo, cuenta con una producción mucho más pequeña y artesana, y es la utilizada en la marca Valareña. "Es un arroz cuidado superartesanalmente, desde el campo hasta que llega a la Cooperativa, donde se seca, se guarda, se pela, se envasa y se cose uno a uno cada paquete, todo a mano", explica la gerente.

#### Variedad recuperada

Para producir el Arroz de Valareña, la Cooperativa ha tenido que recuperar la variedad Lido, originaria de Italia y que en España se había perdido por su menor rentabilidad respecto a otros arroces. Durante cinco años han trabajado en seleccionar y multiplicar su semilla y, actualmente, son la única cooperativa en España que tiene la certificación para poder cultivar arroz de esta variedad, muy apreciada por su sabor, su versatilidad y su fácil preparación.

Publicado en [www.agropopular.com](http://www.agropopular.com) el 31 de agosto  
[https://www.agropopular.com/norma-aceite-310821/?utm\\_source=mailpoet&utm\\_medium=email&utm\\_campaign=Boletin+diario+Noticias](https://www.agropopular.com/norma-aceite-310821/?utm_source=mailpoet&utm_medium=email&utm_campaign=Boletin+diario+Noticias)

### **Aprobada la norma de calidad del aceite de oliva**

El Consejo de Ministros ha aprobado este martes -31 de agosto- la norma de calidad del aceite de oliva y del orujo de oliva con tres objetivos: revalorizar este alimento, atender las nuevas demandas de transparencia de la ciudadanía y satisfacer una reivindicación histórica del sector oleícola, ya que la anterior normativa databa de 1983.

Con este real decreto, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación quiere impulsar la calidad de este alimento, fomentar el conocimiento de sus propiedades entre los consumidores españoles y situarlo en el lugar que le corresponde.

Los términos "virgen" y "virgen extra", denominaciones para el puro zumo de aceituna, solo se podrán utilizar para el aceite de oliva y no para ninguna otra grasa vegetal en el mercado español con el fin de evitar confusiones entre los consumidores.

También se refuerza la prohibición de mezclar aceite de oliva con otros aceites. A partir de ahora, queda prohibido que alimentos que llevan en su composición aceite de oliva puedan destacarlo en la denominación de venta (si deberán hacerlo en la lista de ingredientes) con el fin de evitar engaños al consumidor. Por ejemplo, los aliños o condimentos con base de aceite de oliva no podrán utilizar las menciones "aceite de oliva u orujo de oliva" en su denominación comercial.

Asimismo, se prohíbe en España la práctica conocida como 'refrescado', que consiste en mezclar aceites de oliva vírgenes de la campaña en curso con otros de campañas

precedentes para mejorar las características organolépticas del producto más antiguo. Esta práctica afectaba a la durabilidad del aceite, que se acortaba frente a la de los aceites de las campañas en curso, y estaba permitida en la normativa anterior, de hace casi 40 años.

El sector demandaba esta actualización normativa para conseguir una competencia leal entre todos los operadores. A partir de ahora, el sector oleícola contará con un plan nacional específico de control de trazabilidad, coordinado por el Ministerio y gestionado por las autoridades competentes de las comunidades autónomas. Se trata de un refuerzo del control oficial en todo el sector que revertirá en más garantías para el consumidor.

La búsqueda de la máxima transparencia también se va a reforzar con la publicación de informes de resultados de los controles de conformidad y de trazabilidad del producto. El acceso de los consumidores a estos informes es otro elemento para trasladarles la máxima seguridad sobre los productos que consumen.

Se recuerda que los envases dispuestos con aceite de oliva virgen extra para los consumidores finales en los restaurantes y colectividades deben ser irrellenables

Además, por primera vez, se obliga a llevar un sistema de trazabilidad estandarizado que redundará en mayores garantías para el consumidor. Además, se obliga a que los movimientos de aceite vayan amparados por documentos de acompañamiento, herramienta indispensable para un mayor control. Los movimientos de aceites a granel deberán ir acompañados de un boletín de análisis que garantice que la categoría declarada es la que dice ser.

El Ministerio de Agricultura pondrá a disposición del sector y autoridades de control un sistema informático para realizar la notificación previa y obligatoria de cualquier movimiento que afecte al producto.

Para promover la imagen del aceite de oliva virgen extra (AOVE), se elaborará un código de buenas prácticas de adhesión voluntaria, consensado entre los ministerios de Agricultura y el de Consumo, así como con las asociaciones representativas del sector productor, de la industria, de la distribución y de los consumidores. El código incluirá medidas concretas como la mejora del envasado y la presentación del AOVE, de tal forma que el consumidor identifique que está comprando un producto de calidad extraordinaria.

Se recuerda que los envases dispuestos con aceite de oliva virgen extra para los consumidores finales en los restaurantes y colectividades deben ser irrellenables, con el objetivo de evitar prácticas fraudulentas.

La estimación total de indemnizaciones por daños en frutales en esta campaña en España se sitúa en 144 millones de euros, un 8,8 por ciento más que en 2020. Es el dato que da Agroseguro. Se debe a las heladas graves de marzo y abril, y a las tormentas reiteradas de pedrisco sufridas desde mayo.

Las regiones que más siniestros han sufrido son Murcia, Cataluña y Aragón, que suman 112 millones de euros en indemnizaciones por daños.

Agroseguro señala que 2021, como los años precedentes, está teniendo un comportamiento meteorológico convulso, con fenómenos adversos continuos.

Hace el siguiente comentario respecto al desarrollo de la campaña de fruta de este año:

“Las fuertes heladas de marzo y abril, especialmente graves en el caso del valle del Ebro, se produjeron en un momento crítico para el cultivo, comprometiendo la cosecha de albaricoque, cereza, ciruela y melocotón, además de las variedades más adelantadas de pepita, principalmente pera.

A continuación, la primavera y el verano también han registrado actividad tormentosa, con presencia de precipitaciones en forma de pedrisco en numerosas zonas de España.

En concreto, del total de indemnizaciones, casi 55 millones de euros corresponden a daños ocasionados por las heladas, y otros 49 millones a tormentas de pedrisco. El resto se reparte entre los efectos provocados por lluvia o mal cuajado, entre otros riesgos.

Por comunidades autónomas, la estimación de indemnizaciones para los fruticultores asegurados de la Región de Murcia se sitúa en 40,3 millones de euros; les siguen los de Cataluña y Aragón, con 36,1 y 35,6 millones respectivamente.

Extremadura, por su parte, registra 10 millones de euros, seguida de Castilla-La Mancha, con 8,6 millones; La Rioja, con 5,8 millones; y la Comunidad Valenciana, con 4,3 millones.

El resto, hasta alcanzar el total estimado, se reparte entre productores asegurados de Andalucía, Canarias, Castilla y León, y la Comunidad Foral de Navarra”.

### **Las heladas merman un 8,3% la cosecha de fruta de pepita en Aragón**

Aragón acaba de comenzar la campaña de recogida de fruta de pepita, principalmente de pera y manzana, variedades a las que se dedican unas 5.570 hectáreas.

Las heladas de la pasada primavera han provocado que la producción se reduzca en un 8,3% respecto a la temporada anterior. No obstante, los fruticultores confían en recoger 170.000 toneladas de buena calidad.

Un ejemplo lo tenemos en la localidad zaragozana de Villalengua, donde, en circunstancias normales, podían recoger hasta 100.000 kilos de peras, pero este año esperan llegar solo a la mitad. Aunque disponen de sistemas antiheladas, las bajas temperaturas fueron tan severas que afectaron de manera especial a la flor. La bajada en la producción de fruta de pepita se va a notar también en los precios, pues al tener menos kilos, "los precios son mejores, pero creemos que no son lo suficiente buenos para cumplir las expectativas con la falta de kilos que hay", según Óscar Moret, representante de fruta de UAGA.

### Fruta de hueso

Por otra parte, la campaña de la fruta de hueso ha superado este mes de agosto el ecuador de la recolección en Aragón y su finalización podría adelantarse hasta dos semanas en algunas zonas. La cosecha ya venía adelantada, pero la última ola de calor no ha hecho más que acelerar aún más la maduración.

La Unión de Agricultores y Ganaderos de Aragón (UAGA) y la Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (Asaja) la califican de "atípica" y "anormal", debido, principalmente, al descenso de la producción en un 40% respecto al año anterior.

Las heladas producidas en el mes de marzo en la comarca del Bajo Cinca son las responsables de este significativo cambio, donde las pérdidas se estiman en más de un 50%. Se calculan, por lo tanto, unas pérdidas de 120 millones de kilos de fruta y alrededor de 38 millones de euros.

"Esta situación hace que las centrales hortofrutícolas estén trabajando a medio gas y que, al final, todo el mundo esté pendiente del seguro de helada, que creemos que no va a cumplir con las expectativas para que las explotaciones que las han sufrido sean rentables, y eso es un grave problema", según Óscar Moret, responsable de fruta de UAGA.

La misma opinión mantiene el secretario general de Asaja Aragón, Ángel Samper, quien defiende que van a tener reuniones con Agroseguro para buscar una solución: "Entendemos que los seguros están para que el agricultor esté tranquilo y, en este momento, no creemos que haya unas coberturas que estén adaptadas a las circunstancias para compensar el riesgo que puedan tener, como este año, las heladas fuertes".

Todo ello, en un año con "precios aceptables" en general, aunque "no suficientes", dada la menor producción que ha habido por las heladas registradas en el mes de marzo, según UAGA. Este problema ha afectado básicamente a las comarcas oscenses del Bajo Cinca y el Cinca Medio, donde la recolección se sitúa en torno a un 50% por debajo de la de 2020.

En estas comarcas queda por recoger el 20%, correspondiente a la pera y a variedades tardías de melocotón, manzana y nectarina. Según Oscar Moret de UAGA, "a primeros de septiembre quedará muy poco en los árboles". En dichas zonas de Huesca "ha sido un mal año, con el añadido de que los seguros solo permiten cubrir el 70% de las pérdidas ocasionadas por las heladas".

Este fenómeno atmosférico, que se dio entre los días 19 y 20 de marzo, ha condicionado por completo la campaña. Los estragos fueron mayúsculos en esta parte del territorio y en localidades como Berver y Osso de Cinca se echó a perder el 70% de la fruta. A esto ha seguido un verano por lo general fresco hasta la ola de calor acaecida la segunda semana de agosto, un fenómeno que preocupa a los agricultores porque puede llegar a quemar la piel de peras y manzanas, lo que generará mermas al ser fruta que no tiene salida en el mercado.

En el resto de áreas frutícolas de Aragón la campaña está siendo más normal, con unos volúmenes de producción "razonables". En Calatayud queda por recolectar el 50% de la fruta, sobre todo de pera Blanquilla y otras variedades tardías. En el Jiloca y Valdejalón, más especializados en manzana, también queda recorrido, mientras que Caspe va también adelantado.

La cereza ha sido una de las frutas que mejor comportamiento ha tenido en cantidad de kilos. Sin embargo, los precios no han acompañado y se han situado a la baja al haber sido de menor tamaño, lo que le resta calidad.

Publicado en [www.diariodelcampo.com](http://www.diariodelcampo.com) el 01 de septiembre  
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849710&idcat=7>

## **Ministerio y comunidades autónomas retoman el trabajo técnico relativo a la aplicación de la nueva PAC en España**

Se ha celebrado un primer encuentro entre el Ministerio de Agricultura y las comunidades autónomas para retomar el trabajo técnico en torno a los ecoesquemas y para fijar las bases del plan estratégico nacional; el informe que salga de las reuniones de este septiembre se analizará en la Conferencia Sectorial de Agricultura de octubre.

Se va a trabajar durante este mes de septiembre en el detalle de cómo articular los ecoesquemas, de los que dependen 1.107 millones de euros de ayudas directas cada año.

Los ecoesquemas hacen referencia a una serie de prácticas que se agrupan en dos ejes:

- Agricultura de carbono: Incluye actividades como el pastoreo extensivo, la agricultura de conservación y el mantenimiento de cubiertas vegetales vivas o inertes.

- Agroecología: Incluye el manejo de pastos mediante siega sostenible, la rotación de cultivos y el mantenimiento de superficies no productivas y otros elementos de biodiversidad.

Va a haber varias reuniones durante este septiembre. A finales de mes tendrá lugar una reunión de recopilación de todo lo acordado. Se elaborará un informe que será trasladado a la Conferencia Sectorial de Agricultura de octubre. El plan estratégico nacional debe estar ultimado antes de que finalice 2021.