

NOTICIAS DE ACTUALIDAD



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

<p>PLAGAS, ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS</p>	<p>La plaga de la diabrotica llega a la península Publicado en www.phytoma.com el 07 de septiembre https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-plaga-de-la-diabrotica-llega-a-la-peninsula</p>
<p>FITOSANITARIOS BIOLÓGICOS ECOLÓGICOS</p>	<p>Aviso nº 13 Podredumbre gris (<i>Botrytis cinérea</i>) Centro de Sanidad y Certificación Vegetal Publicado en www.aragon.es el 03 de septiembre https://www.aragon.es/documents/20127/77520644/Aviso+13+botritis.pdf/62590674-00f2-57ea-dba5-5c8d17e78b14?t=1630669313357</p> <p>Aviso nº 14 Mosca del olivo Centro de Sanidad y Certificación Vegetal Publicado en www.aragon.es el 08 de septiembre https://www.aragon.es/documents/20127/77520644/Aviso+14+mosca+del+olivo.pdf/7729a08b-a4a4-fa16-8868-21fe1e4c3958?t=1631096526730</p> <p>Europa no renueva la autorización de la famoxadona Publicado en www.phytoma.com el 08 de septiembre https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/europa-no-renueva-la-autorizacion-de-la-famoxadona</p> <p>Campodrones, nuevos aires para la agricultura Publicado en valenciafruits.com el 08 de septiembre https://valenciafruits.com/campodrones-nuevos-aires-para-agricultura/</p>
<p>EXPORTACIÓN IMPORTACIÓN</p>	<p>Brexit: las importaciones en España de productos británicos se desploman Publicado en www.agropopular.com el 06 de septiembre https://www.agropopular.com/brexit-importaciones-06092021/?utm_source=mailpoet&utm_medium=email&utm_campaign=Boletin+diario+Noticias</p> <p>Las exportaciones de vinos de Jerez crecen un 25% respecto a 2019 por valor de 15,1 millones, un 29,1% más Publicado en agroinformacion.com el 06 de septiembre https://agroinformacion.com/las-exportaciones-de-vinos-de-jerez-crecen-un-25-respecto-a-2019-por-valor-de-15-1-millones-un-29-1o-mas/</p> <p>Crece la importación de frutas y hortalizas procedente de terceros países Publicado en valenciafruits.com el 08 de septiembre https://valenciafruits.com/crece-importacion-frutas-hortalizas-procedente-terceros-paises/</p>
<p>FORMACIÓN</p>	<p>Phytoma profundiza en la importancia del suelo en la agricultura Publicado en www.phytoma.com el 02 de septiembre https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/phytoma-profundiza-en-la-</p>

	<p>importancia-del-suelo-en-la-agricultura</p> <p>La Red Arax califica como año histórico el resultado de los ensayos de cereales en Used (Zaragoza) Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de septiembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849717&idcat=3</p> <p>La tecnología en hortofruticultura será analizada el 16 de septiembre en un webinar Publicado en www.diariodelcampo.com el 07 de septiembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849722&idcat=9</p> <p>Se lanza en España la primera APP gratuita específica para la gestión de explotaciones de árboles frutales Publicado en www.freshplaza.es el 09 de septiembre https://www.freshplaza.es/article/9354058/se-lanza-en-espana-la-primera-app-gratuita-especifica-para-la-gestion-de-explotaciones-de-arboles-frutales/</p> <p>ANOVE reivindica la mejora vegetal en el Día Mundial de la Agricultura Publicado en www.phytoma.com el 09 de septiembre https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/anove-reivindica-la-mejora-vegetal-en-el-dia-mundial-de-la-agricultura</p> <p>AEFA participará en FIGAN 2021 para potenciar el consumo de forraje deshidratado en España Publicado en www.diariodelcampo.com el 09 de septiembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849729&idcat=3</p>
VARIOS: MERCADOS, NORMATIVAS	<p>Aragón Ecológico pone en marcha la campaña 'Si no lo ves, Eco no es'</p> <p>Publicado en www.diariodelcampo.com el 02 de septiembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849712&idcat=5</p> <p>Plan Estratégico de la PAC: El Gobierno presenta sus diez propuestas para los sectores que recibirán las ayudas acopladas</p> <p>Publicado en agroinformacion.com el 05 de septiembre https://agroinformacion.com/plan-estrategico-de-la-pac-el-gobierno-presenta-sus-diez-propuestas-para-los-sectores-que-recibiran-las-ayudas-acopladas/</p> <p>Los regantes piden aumentar la capacidad de embalse en un 25 por ciento para abaratar el precio de la luz</p> <p>Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de septiembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849719&idcat=2</p> <p>La PAC se hace insuficiente para conseguir un equilibrio entre lo rural y lo urbano</p> <p>Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de septiembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849718&idcat=7</p> <p>"Los precios han sido decepcionantes después de perder media cosecha"</p> <p>Publicado en www.freshplaza.es el 06 de septiembre https://www.freshplaza.es/article/9352674/los-precios-han-sido-decepcionantes-despues-de-perder-media-cosecha/</p> <p>La FAO revisa a la baja la producción mundial de cereales 2021/22 debido a la sequía en varios países</p> <p>Publicado en www.agropopular.com el 06 de septiembre https://www.agropopular.com/fao-produccion-cereales-06092021/?utm_source=mailpoet&utm_medium=email&utm_campaign=Boletin+diario+Noticias</p>

PLAGAS , ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS

Publicado en www.phytoma.com el 07 de septiembre

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-plaga-de-la-diabrotica-llega-a-la-peninsula>

La plaga de la diabrótica llega a la península

El Servicio de Sanidad Vegetal de Cataluña y el Centro de Sanidad y Certificación Vegetal de Aragón han confirmado la llegada a la península de la diabrótica (*Diabrotica virgifera*), una de las principales plagas del maíz en Norteamérica y el centro de Europa. La rotación de cultivos es el método de control preventivo más efectivo.

Este escarabajo es originario de Centro América y supone un problema muy importante para el cultivo del maíz en Estados Unidos, donde se le conoce como 'la plaga del millón de dólares' por las pérdidas que ha ocasionado. Desde el continente americano llegó a Europa en 1992. Primero se detectó cerca de Belgrado (Serbia), y fue extendiéndose por la cuenca del Danubio y posteriormente por otras zonas de Europa. La UE la declaró plaga de cuarentena, y a pesar de los esfuerzos económicos, materiales y de personal invertidos por los países europeos para contener su expansión, en 2014 dejó de ser considerado organismo nocivo de cuarentena y ya estaba presente en gran parte del continente. En España, sin embargo, no se había descubierto hasta este verano; concretamente, en parcelas de la comarca leridana del Pla d'Urgell y en Bujaraloz (Zaragoza).

"El insecto presenta una única generación al año y los daños más importantes lo causan las larvas al comerse las raíces de la planta. Daños de menor importancia los causan los adultos, quienes después de alimentarse, sobre todo, de las inflorescencias del maíz, se aparean y hacen la puesta en el suelo del campo", detalla el catedrático Xavier Pons, del Departamento de Producción Vegetal y Ciencia Forestal de la Universitat de Lleida.

Las medidas de control habituales contra las plagas del maíz (insecticidas de suelo, insecticidas aéreos, enemigos naturales) son poco efectivas. En Europa, donde el uso de variedades transgénicas Bt con eventos para el control de coleópteros no está autorizado, el único método de control eficaz contra *D. virgifera* es preventivo y consiste en la rotación de cultivos, de manera que no se repita maíz sobre maíz en la misma parcela durante, al menos, dos años seguidos. "Esta estrategia de control ha hecho que la diabrótica no se considere ya una plaga clave del maíz, tal como fue considerada al principio, en los países donde la rotación de cultivos se ha establecido de forma sistemática", tranquiliza Pons.

Medidas como la detección de la plaga, la determinación del riesgo en parcelas donde en la siguiente campaña se prevé sembrar maíz después de maíz y la ruptura del ciclo de la plaga en esas parcelas mediante la no siembra del maíz el año de riesgo, "deberían ser implementadas para evitar daños económicos en el maíz. Esta estrategia ha tenido éxito en Europa y debería tenerla también en España", asegura el entomólogo. El riesgo en las parcelas se determina de un año para el siguiente mediante las capturas en trampas cromotrópicas amarillas dispuestas durante el período de vuelo de los adultos.

La llegada de la diabrotica podría obligar a cambiar la temporalidad del cultivo del maíz en las parcelas con riesgo de afectación en Cataluña y Aragón, donde se tiende a una intensificación del cultivo de cereales, con la implantación de maíz de segunda cosecha y los de aprovechamiento en pastoreo, sembrados después de la recolección del cereal de invierno, ya que este tipo de rotación podría favorecer el desarrollo de la plaga.

FITOSANITARIOS. BIOLÓGICOS. ECOLÓGICOS

Publicado en www.aragon.es el 03 de septiembre

<https://www.aragon.es/documents/20127/77520644/Aviso+13+botritis.pdf/62590674-00f2-57ea-dba5-5c8d17e78b14?t=1630669313357>

Aviso nº 13 Podredumbre gris (*Botrytis cinérea*) **Centro de Sanidad y Certificación Vegetal**

Publicado en www.aragon.es el 08 de septiembre

<https://www.aragon.es/documents/20127/77520644/Aviso+14+mosca+del+olivo.pdf/7729a08b-a4a4-fa16-8868-21fe1e4c3958?t=1631096526730>

Aviso nº 14 Mosca del olivo **Centro de Sanidad y Certificación Vegetal**

Publicado en www.phytoma.com el 08 de septiembre

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/europa-no-renueva-la-autorizacion-de-la-famoxadona>

Europa no renueva la autorización de la famoxadona

La Comisión Europea ha sacado del mercado otra sustancia activa: la famoxadona, que se utiliza como fungicida para el control de enfermedades como el mildiu de la patata y el tomate (*Phytophthora infestans*), alternariosis (*Alternaria solani*), el mildiu de la vid (*Plasmopara vitícola*), la excoriosis de la vid (*Phomopsis viticola*) y diversos oídios.

Según el informe de evaluación de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria, existen muchas posibilidades de que los usos representativos de esta sustancia evaluados "superen el nivel aceptable de exposición del operario respecto a los trabajadores durante la recolección manual, incluso con el uso de equipos de protección individual (EPI)". La EFSA concluyó, además, que el uso de famoxadona entraña un alto riesgo a largo plazo para los mamíferos y un alto riesgo para los organismos acuáticos, y reconoció que la información disponible era insuficiente para extraer conclusiones sobre las evaluaciones del riesgo a largo plazo para las aves.

Los países tienen de plazo hasta el 16 de marzo de 2022 para retirar las autorizaciones de los productos fitosanitarios que contengan la famoxadona, aunque pueden conceder un periodo de gracia que expira el 16 de septiembre de ese mismo año.

Para Antonio Monserrat, responsable del Equipo de Protección de Cultivos del Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario (IMIDA, la exclusión de esta sustancia no tendrá en la Región de Murcia una incidencia especial en el manejo de las enfermedades a las que va dirigida. "En primer lugar, porque la presión de esos hongos suele ser bastante limitada en el sureste español, aunque hay episodios graves, y en segundo lugar, porque existen otras alternativas que cubren diferentes modos de acción". Tampoco tendrá una repercusión importante en las zonas vitivinícolas, ya que existen numerosos fungicidas contra el mildiu en el mercado.

Sin embargo, al investigador le preocupa "la desaparición a cuentagotas, pero imparable, de herramientas útiles, por su eficacia y compatibilidad con auxiliares, que va dejando a los productores agrarios cada vez con menos armas para defender a sus cultivos y que incrementan los riesgos de resistencias y pérdidas de eficacias de las que quedan. A la larga, esto va incrementando las dificultades para producir, lo cual se traducirá en un incremento de precios para los consumidores finales o la importación de frutas y hortalizas de otros lugares del mundo con menos controles".

Monserrat cree que en la Unión Europea "no se entiende todavía la gravedad de la situación que está abocando esa eliminación paulatina de productos fitosanitarios y la excesiva confianza que hay en otros medios alternativos".

Publicado en valenciafruits.com el 08 de septiembre
<https://valenciafruits.com/campodrones-nuevos-aires-para-agricultura/>

Campodrones, nuevos aires para la agricultura

Los beneficios que aporta el uso de drones para el tratamiento fitosanitario de zonas agrícolas lo han convertido en el mejor aliado para los agricultores de cualquier cultivo, ya que permite actuar solo donde es necesario, eliminando la fumigación indiscriminada de los campos.

Algo que era impensable hace unos años, ahora es una realidad. Uno de los pioneros en esta iniciativa de aplicación de las nuevas tecnologías en la agricultura es Jorge Torés, con su empresa Campodrones, especializada en la realización de tratamientos fitosanitarios con drones en campos de cultivo.

"La gran ventaja que tiene la aplicación de fitosanitarios con drones es que, al volar a 5 metros de altura, el cultivo no sufre a su paso y, además, ayudado por la propulsión hacia abajo de los motores del propio dron, el producto llega a empapar la totalidad de la planta optimizando así cada pasada con el dron", explicaba Jorge Torés. De este modo, el uso de drones supone una solución eficaz al tratamiento fitosanitario y complementario a la

actividad realizada tradicionalmente por el tractor.

Un ejemplo interesante en este sentido es la utilización de los drones para el tratamiento de plagas, donde, según afirma Jorge Torés, todo son ventajas: "Por un lado, al sobrevolar la plantación y no pisarla, evitamos pasar la plaga a zonas que no estaban afectadas; por otro lado, el dron trabaja con tal precisión que sólo aplica el producto en las zonas que se delimitan, pudiendo evitar así que el producto que estamos aplicando para el tratamiento contra la plaga llegue a acuíferos, acequias o arroyos; y además, al optimizar el rociado sobre toda la planta, evitamos también la contaminación innecesaria del terreno tratado".

Además, trabajar con drones supone para el agricultor un ahorro cuantificable al darle la posibilidad de hacer el tratamiento de una hectárea de cultivo en 6 minutos, minimizando el consumo de agua y de producto fitosanitario, ya que esta extensión puede cubrirse con 10-12 litros de caldo frente a los 600 litros que supondría hacerlo con un tractor.

EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

Publicado en www.agropopular.com el 06 de septiembre
https://www.agropopular.com/brexit-importaciones-06092021/?utm_source=mailpoet&utm_medium=email&utm_campaign=Boletin+diario+Noticias

Brexit: las importaciones en España de productos británicos se desploman

En el primer semestre del año, España importó alimentos y bebidas procedentes del Reino Unido por valor de 198,5 millones de libras, lo que supone una caída del 53,5% respecto al mismo período de 2019, antes de su salida de la UE y de la pandemia de coronavirus. Si se comparan las ventas a España del primer semestre del presente año con el primero de 2020 se observa un descenso también muy significativo, del 35,6%.

Son cifras publicadas por la FDF, la asociación británica de exportadores de alimentos y bebidas, que muestran que las ventas desde este país a la Unión Europea han caído mientras que están en aumento sus envíos a otros países.

El valor de las exportaciones de alimentos y bebidas del Reino Unido a la UE se situó en 4.900 millones de libras en el primer semestre (un 15,9% menos que en 2020 y un 27,4% por debajo del resultado del primer semestre de 2019). Los envíos a países terceros alcanzaron los 4.300 millones de libras (+13% respecto a 2020; -1,5% respecto a 2019). El mercado de la UE representa ahora el 53,4% de las exportaciones británicas (frente al 60,8% de 2019) y el de países no comunitarios el 46,6% (39,2% en 2019). Entre estos últimos destacan Estados Unidos y China.

Caen también las exportaciones de productos españoles al RU

En cuanto a las exportaciones españolas de alimentos y bebidas al Reino Unido, los datos de la FDF indican que en el primer semestre de año se situaron en 1.600 millones de libras, un 11,8% menos que en el período enero-junio de 2020 y un 9,9% por debajo del dato de 2019. También en este caso disminuyen los intercambios con la UE y aumentan con otros países.

Publicado en agroinformacion.com el 06 de septiembre

<https://agroinformacion.com/las-exportaciones-de-vinos-de-jerez-crecen-un-25-respecto-a-2019-por-valor-de-151-millones-un-291o-mas/>

Las exportaciones de vinos de Jerez crecen un 25% respecto a 2019 por valor de 15,1 millones, un 29,1% más

Las exportaciones de vinos de Jerez crecieron un 25 por ciento en el primer semestre del año con respecto al mismo periodo del ejercicio 2019 según ha apuntado este lunes 6 el consejero de la Presidencia, Administración Pública e Interior de la Junta de Andalucía, Elías Bendodo, en una visita a una bodega del Marco de Jerez.

La provincia de Cádiz entre enero y junio de este año cerró unas exportaciones de vinos de Jerez por valor de 15,1 millones de euros, un 29,1 por ciento más que en el mismo periodo del ejercicio anterior y un 25 por ciento más que en 2019.

Este dato es "un ejemplo más" de que "la recuperación económica llega a todos los sectores de Andalucía", ha incidido Bendodo, que entiende que las bodegas "han superado con nota alta las ventas que se realizaban antes de la pandemia".

El consejero ha hecho referencia al respaldo que brinda el Gobierno autonómico a las empresas para que sigan creciendo en el exterior gracias a la Estrategia de Internacionalización de la Economía Andaluza 2021-2027 que ha puesto en marcha Extenda con una dotación presupuestaria de 618 millones de euros, que, a su juicio, "no es un gasto, sino una inversión".

También para ayudar al sector vitivinícola se han puesto en marcha ayudas para hacer frente a las consecuencias de la covid-19 por valor de 13 millones de euros: 10,5 millones para las bodegas y 2,5 millones para los viticultores.

Con estas ayudas, el Gobierno andaluz ha inyectado liquidez a un sector que lo ha pasado y aún lo están pasando mal por el descenso en la comercialización de vinos, el excedente de uva, la pérdida del sector turístico ligado al enoturismo y el mantenimiento durante 2020 de los aranceles estadounidenses.

Bendodo ha defendido el respaldo del Ejecutivo andaluz a todas las empresas, "sin ningún complejo" porque son quienes "crean empleo y riqueza en el territorio" y ha puesto como ejemplo el caso del sector vitivinícola, que es "uno de los más importantes y con más personalidad de Andalucía y de la provincia de Cádiz".

Publicado en valenciafruits.com el 08 de septiembre
<https://valenciafruits.com/crece-importacion-frutas-hortalizas-procedente-terceros-paises/>

Crece la importación de frutas y hortalizas procedente de terceros países

Las importaciones de frutas y hortalizas totalizaron 1.678.355 toneladas hasta el mes de mayo, observándose un crecimiento del 9.47%. En valor las importaciones ascendieron a 1.566 millones de euros (+8.66%). Las importaciones de hortalizas ascendieron a 761.241 toneladas, con una fuerte participación de patata, judía, tomate, pimiento y cebolla. Las de frutas totalizaron 772.473 toneladas (+12.96%), observándose un crecimiento significativo en un amplio grupo de productos, como pera y manzana.

Las importaciones españolas procedentes de la Unión Europea representan el 46,7% del total importado en volumen, manteniendo una tasa decreciente en los últimos 6 años, mientras crece la participación de los países terceros, que pasa del 44,77% en 2017 a 53,83% en este año. Entre los países terceros cabe destacar Marruecos, como primer proveedor, con producciones coincidentes con la oferta española, seguido de Costa Rica. Los principales países comunitarios proveedores son Francia con 429.865tn, seguido de Italia y Países Bajos.

Las importaciones impulsadas por un marco regulatorio favorable ya detentan según Fepex, una cuota significativa del mercado nacional, siguiendo una tendencia creciente. El consumo en los hogares españoles, en el periodo enero-mayo de 2021, ascendió a 5.704.902 toneladas, según el MAPA.

FORMACIÓN

Publicado en www.phytoma.com el 02 de septiembre
<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/phytoma-profundiza-en-la-importancia-del-suelo-en-la-agricultura>

Phytoma profundiza en la importancia del suelo en la agricultura

La importancia del suelo en una agricultura cada vez más sostenible será uno de los temas centrales que abordará el Encuentro Internacional Phytoma La sanidad vegetal en cultivos mediterráneos y subtropicales. Retos ante una transición agroecológica, que se celebra del 27 al 29 de octubre en el Centro de Desarrollo Turístico Costa Adeje (Tenerife).

Dentro de este Encuentro, cuyo eje central es el cambio de paradigma que implica la transición a sistemas alimentarios más sostenibles y saludables, habrá un bloque dedicado al suelo en el que se hablará de la microbiota, el conjunto de microorganismos que contribuyen al funcionamiento de los ecosistemas, y su relación con los cultivos. Como los

hongos micorrícicos, que actúan como intermediarios entre la planta y el suelo, formando con las raíces una simbiosis mutualista y universal conocida como micorriza, que influye en la salud y en el desarrollo de las plantas, facilita la adquisición de agua y nutrientes y contribuye a la calidad del suelo. “Los inóculos micorrícicos se pueden multiplicar y reintegrar en semilleros, viveros y estaquillados para mejorar el momento del trasplante y el desarrollo de la planta a lo largo de su ciclo. Se mejora la fertilidad del suelo cuando incrementamos la microbiota, siempre que el suelo esté bien estructurado”, explica María del Carmen Jaizme-Vega, directora científica del Instituto Canario de Investigaciones Agrarias, que además de formar parte del Comité Científico-Técnico de este Encuentro, participa con una ponencia sobre las estrategias para introducir micorrizas en los cultivos mediterráneos y subtropicales.

Durante su etapa como directora de Protección Vegetal del ICIA, entre 2007 y 2020, la bióloga coordinó varios proyectos centrados en la mejora de la calidad del suelo del cultivo del tomate, del plátano, de la vid o de agrosistemas forrajeros, entre otros cultivos. “Desde el punto de vista de la investigación podría decir que lo más destacable que hemos hecho y aportado es definir la microbiota como estrategia imprescindible en agroecología. Este planteamiento empieza a tener un desarrollo más extendido en la ciencia, pero hace veinte años no lo era tanto”.

Según Naciones Unidas, cada año se pierden 24.000 millones de toneladas de suelo fértil. Un problema muy grave y difícil de gestionar, según la investigadora. “Es incomprensible que perdamos el suelo que nuestros antepasados tardaron cientos de años en formar. Desde el punto de vista científico y técnico habla de nuestra ignorancia y desde el punto de vista social habla de una falta de solidaridad intergeneracional”.

Junto a la directora científica del ICIA, participan en este bloque del Encuentro otros expertos. Como Miguel A. Altieri, profesor de la Universidad de California y especialista en agroecología, que sostiene que el vínculo entre suelos saludables y plantas saludables es fundamental para una gestión integrada de plagas con una base verdaderamente ecológica. “Los resultados de muchos estudios realizados respaldan la opinión de que el manejo conjunto a largo plazo de la diversidad vegetal y la materia orgánica del suelo puede conducir a una mejor resistencia de las plantas contra las plagas de insectos. Los suelos manejados orgánicamente por lo general exhiben una comunidad más rica de enemigos naturales pues estos se alimentan de presas alternativas que se encuentran sobre o dentro del suelo”.

Julio C. Tello, del Departamento de Agronomía de la Universidad de Almería, hablará sobre la biodesinfección de suelos, una alternativa que sustituyó al bromuro de metilo cuando este fumigante fue prohibido por contribuir a la destrucción de la capa de ozono de la estratosfera.

La biodesinfección se aplica mediante dos técnicas diferenciadas: la biosolarización y la biofumigación. La primera es una solarización, con materia orgánica poco descompuesta. “La técnica combina el calentamiento solar del suelo con los gases y líquidos que de

desprenden de la descomposición de la materia orgánica. Ambos procedimientos tienen un papel desinfectante que actúa sobre microorganismos y moléculas infecciosas para el cultivo: hongos, bacterias, virus y nematodos”, explica Tello. La biofumigación, por su parte, es la aplicación al suelo de materia orgánica poco descompuesta, sellando la superficie del suelo con agua.

La biodesinfección también proporciona una alternativa para la autogestión de los residuos vegetales, ya que permite utilizar de los restos del cultivo anterior, una práctica que encaja perfectamente dentro de la denominada economía circular.

Eva Arrebola, del Departamento de Microbiología de la Universidad de Málaga y el Departamento de Microbiología y Protección de Cultivos del Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea (IHSM-UMA-CSIC), que hablará sobre las posibilidades de los biofungicidas y bioestimulantes para el control biológico de enfermedades vegetales y la mejora de la salud en cultivos subtropicales, completa el panel de expertos.

La sanidad vegetal en cultivos mediterráneos y subtropicales. Retos ante una transición agroecológica representa una oportunidad para abordar los nuevos planteamientos de producción y control de plagas y enfermedades y debatir sobre las estrategias, técnicas y nuevos recursos que hay que incorporar en el manejo de los cultivos mediterráneos y subtropicales. Organizado en colaboración con el Instituto Canario de Investigaciones Agrarias (ICIA), este Encuentro Internacional cuenta con el apoyo del Cabildo de Tenerife, la Fundación Instituto de Agroecología y sostenibilidad (FIAES) y la Cátedra Cultural de Agroecología Antonio Bello y ASPROCAN, la Asociación de Organizaciones de Productores de Plátanos de Canarias.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de septiembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849717&idcat=3>

La Red Arax califica como año histórico el resultado de los ensayos de cereales en Used (Zaragoza)

La Red Arax y la Red Genvce han compartido ensayo de cereales en Used, en la comarca zaragozana de Campo de Daroca. El resultado es calificado como año histórico, dadas las producciones obtenidas en las cebadas y los trigos. Son consecuencia de las lluvias primaverales y las temperaturas suaves.

Los rendimientos medios en cebadas han estado por encima de 6.000 kilos por hectárea, destacando los ciclos largos y las híbridas, introducidas por primera vez en el ensayo. La Red Arax cita las variedades Ebroo (con 7.208 kilos por hectárea), Dooblin (7.123 kilos) y Pixel (7.136 kilos).

En trigos destacan LG Aute (LG Seeds), con 6.765 kilos; y Filon (Florimond Desprez), con 6.695 kilos.

En centenos y triticales las producciones han sido buenas, superando en más del 30 por ciento a su testigo no híbrido.

Más información, en el enlace siguiente:

<https://cta.chil.me/post/resultado-de-los-ensayos-de-cereales-en-aragon-campana-2020-2021-357827>

Publicado en www.diariodelcampo.com el 07 de septiembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849722&idcat=9>

La tecnología en hortofruticultura será analizada el 16 de septiembre en un webinar

El Ministerio de Agricultura ha organizado el webinar “El desafío y la oportunidad de las tecnologías”. Se celebrará el jueves, 16 de septiembre, de 10:00 a 13:30 horas. Allí se hablará de tecnología aplicada al sector hortofrutícola. Es un evento que tiene lugar con motivo del Año Internacional de la Frutas y Hortalizas.

En esta jornada on line se hablará de cómo la innovación y las tecnologías de la información permiten dar respuestas al sector de las frutas y hortalizas, del que España es un referente mundial.

Tendrá lugar la presentación de FRUKTIA, que es una herramienta predictiva de la producción de fruta de hueso y cítricos en España. Ha sido desarrollada por el Ministerio de Agricultura.

También se celebrará una mesa redonda titulada “Las tecnologías de la información como herramientas para responder a los nuevos retos en la producción de frutas y hortalizas”.

El programa de este webinar se puede consultar y la inscripción se puede cursar en el enlace siguiente:

<https://iyfv2021esp.elguateque-webinar.es/>

Publicado en www.freshplaza.es el 09 de septiembre
<https://www.freshplaza.es/article/9354058/se-lanza-en-espana-la-primer-app-gratuita-especifica-para-la-gestion-de-explotaciones-de-arboles-frutales/>

Se lanza en España la primera APP gratuita específica para la gestión de explotaciones de árboles frutales

Simple, fácil de configurar y de usar, y sin costes de descarga. Así es Farmable, la aplicación que ya ha permitido digitalizar el control de sus explotaciones a miles de productores hortofrutícolas de todo el mundo y que ahora desembarca con fuerza en España.

Desarrollada por el mayor productor de frutas noruego a partir de las experiencias, aportaciones y recomendaciones de más de 150 agricultores de todo del mundo, esta aplicación deja atrás la complejidad de otros sistemas y triunfa por su sencillez y fácil manejo. Su objetivo es proporcionar a los productores de frutas y árboles una herramienta digital de plena confianza para su toma de decisiones diaria, permitiéndoles a corto y medio plazo mejorar la productividad de la explotación empleando menos recursos y reduciendo al mismo tiempo su huella medioambiental.

Farmable ha sido específicamente diseñada por y para productores de cultivos leñosos (frutales de clima templado y subtropical, cítricos, olivar, frutos secos, viñedos, berries), quienes gracias a esta app emprenden su viaje digital sustituyendo el cuaderno de notas y el bolígrafo por su smartphone o tablet a la hora de llevar el control diario de todas las operaciones necesarias para su cultivo.

Control total de los campos, trabajos, notas y cosecha

Las funciones de Farmable permiten desde mapear y monitorear la explotación y tomar notas de campo (con coordenadas e imágenes de GPS) a realizar un seguimiento de la cosecha, pasando por planificar, calcular y delegar tareas, automatizar el mantenimiento de registros o supervisar el grado de ejecución de un trabajo.

“Uno de los puntos fuertes es que hemos introducido la figura del asesor en la app, permitiendo a asesores, productores y resto del personal trabajar en equipo e intercambiar observaciones y recomendaciones a través de una sola aplicación”, comenta Elena Guillén, directora de España de Farmable.

Para favorecer su uso por todos los agentes y responder a las necesidades de cada explotación, la aplicación móvil está apoyada por una plataforma web de Farmable diseñada para facilitar aún más la administración de los cultivos. Si bien la aplicación móvil funciona como una herramienta de recopilación de datos, este portal web permite una supervisión completa de la explotación. Además en esta versión escritorio, productores y asesores podrán organizar sus datos y analizar tendencias, así como exportar y procesar la información relativa a sus campos.

La Tienda Farmable

“A principios de 2022 se lanzará en la plataforma web la Tienda Farmable, donde se ofertarán módulos de pago para ofrecer al productor una amplia cartera de soluciones integradas en base a los requerimientos de cada explotación, así como servicios y productos de tecnología agrícola, tales como estaciones meteorológicas, sensores de suelo o trabajos aéreos con drones. El agricultor decidirá, una vez esté preparado, adoptar o no estos servicios extras, según su conveniencia”, explica Elena Guillén. “De esta forma, los usuarios

podrán optar por integrar los servicios de nuestras empresas asociadas y tener todos los datos de su explotación en una sola plataforma. Proporcionar al agricultor las herramientas necesarias para formar su juicio y ayudarle en su toma de decisiones se traducirá, entre otras cosas, en una mejor gestión de sus recursos y en un incremento del rendimiento de sus cultivos”, asegura la directora de España de Farmable.

Gracias al continuo desarrollo de su software, las versiones de esta aplicación se actualizan y enriquecen constantemente, atendiendo a las demandas de los agricultores, con nuevas funcionalidades orientadas siempre a facilitar al productor la manera de recabar, almacenar, organizar y usar la información de su explotación.

Lanzada en 2019, actualmente Farmable es utilizada ya en países como Reino Unido, Alemania, Australia, Nueva Zelanda, Noruega, Sudáfrica, Países Bajos y ahora en España. Más de 5.000 productores en todo el mundo forman parte ya de la comunidad de Farmable, dando prueba de su fiabilidad. “Con Farmable, el productor lleva el futuro de su explotación en el bolsillo y es él mismo el que decide hasta dónde llegar en este inevitable viaje hacia la agricultura de precisión en el que siempre estará apoyado por nuestro equipo de asistencia para resolver cualquier duda”, señala Elena Guillén.

Publicado en www.phytoma.com el 09 de septiembre

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/anove-reivindica-la-mejora-vegetal-en-el-dia-mundial-de-la-agricultura>

ANOVE reivindica la mejora vegetal en el Día Mundial de la Agricultura

Aprovechando la celebración del Día Mundial de la Agricultura, la Asociación Nacional de Obtentores Vegetales (ANOVE) reivindica las aportaciones de la mejora vegetal apoyándose en las conclusiones del Informe Noleppa, que evalúa el papel de la obtención de semillas y plantas para un menor uso del suelo, de consumo de agua, de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y para el aumento de la biodiversidad.

La asociación resume en tres los retos fundamentales de la agricultura actual: producir cada vez más alimentos para abastecer a una población mundial en constante crecimiento, adaptar los cultivos al cambio climático y producir de manera sostenible, empleando los menores recursos posibles y protegiendo el medio ambiente. Antonio Villarroel, director general de ANOVE, señala que “para alcanzar estos tres desafíos la mejora vegetal desempeña un papel fundamental”.

En el Día Mundial de la Agricultura, Villarroel asegura que “la obtención vegetal es una actividad imprescindible y esencial para el desarrollo de la agroalimentación, pues gracias a su labor de investigación es posible mejorar las variedades vegetales actuales y desarrollar otras nuevas, aumentar la productividad y hacer posible una agricultura sostenible como a la que aspiramos en la UE”.

ANOVE se apoya en el conocido como Informe Noleppa, elaborado por HFFA Research, una consultora alemana especializada en agricultura y medio ambiente, que

afirma que la obtención de plantas y la mejora de las variedades es una medida efectiva e indispensable para adaptar la agricultura a los nuevos desafíos del futuro y para contribuir decisivamente a lograr un mayor suministro de alimentos en el mundo.

Según este documento, elaborado por Steffen Noleppa y Matti Carlsburg, sin las aportaciones de la mejora vegetal durante las últimas dos décadas, la UE sería hoy un gran importador de todos los cultivos herbáceos, incluyendo trigo y otros cereales; por el contrario, Europa ha podido producir 53 millones de toneladas más de cereales y se han generado alimentos adicionales para 168 millones de personas.

Por otro lado, la obtención de plantas ayuda a conseguir mejores cosechas y mayores producciones. De acuerdo con este estudio, aproximadamente el 67 % del crecimiento anual de la productividad agraria europea obedece a las mejoras que aporta la obtención de plantas y semillas.

Asimismo, el estudio subraya que la obtención vegetal ha contribuido a la prosperidad económica al haber incorporado más de 26.000 millones de euros al PIB de la UE durante los últimos veinte años. De hecho, según el informe, sin las aportaciones de la mejora vegetal, los rendimientos agrícolas hubieran sido un 20 % inferiores y los agricultores de la UE hubieran tenido un tercio menos de ingresos (aproximadamente unos 6.100€ menos al año por trabajador agrícola). El Informe estima que, gracias a la obtención vegetal, se han generado en Europa alrededor de 90.000 puestos de trabajo.

Por último, las mejoras genéticas de cultivos han colaborado a que se produzca de manera más sostenible y con una mayor protección del medio ambiente. Según concluye el Informe Noleppa, con la mejora vegetal se necesita menos suelo, se consume menos agua, se reducen las emisiones de gases de efecto invernadero y se aumenta la biodiversidad. Desde ANOVE se asegura que "a lo largo de veinte años las mejoras vegetales en la UE han ahorrado 50 millones de metros cúbicos de agua, un volumen similar al que se contiene en 106 lagos como el de Sanabria. Sin ellas hubiera sido necesario emplear para los cultivos 22 millones de hectáreas de suelo adicional, una superficie similar a la mitad de España".

Recogiendo algunos de los cálculos del Informe Noleppa, Elena Sáenz, directora de ANOVE, apunta que "gracias a las aportaciones de la obtención vegetal se han evitado casi 4.000 millones de toneladas adicionales de emisiones de gases de efecto invernadero, una cantidad similar a la que vierten a la atmósfera durante un año los Países Bajos; se han evitado también pérdidas de biodiversidad equivalentes a la riqueza del conjunto de especies que se puede encontrar en 8,3 millones de hectáreas de la selva tropical de Brasil".

Cumplir las exigencias europeas de sostenibilidad exigirá al sector agrario un gran esfuerzo durante décadas. La mejora de semillas y plantas, según sostiene el Informe, puede compensarlo, al menos parcialmente. Compensará las pérdidas del mercado, hasta aproximadamente el 55 % del ingreso sectorial; ayudará también a amortiguar las disminuciones en los ingresos del sector, que, hasta 2040, se prevé que serán de 19,5 millones de euros. Las nuevas técnicas de mejora vegetal contribuirán a reducir las

emisiones adicionales de gases de efecto invernadero, aliviando entre un 50 % y un 60 % las consecuencias negativas del uso de los recursos naturales (suelos y agua), y la pérdida de biodiversidad, así como a reducir el número de aplicaciones de fungicidas, especialmente en los cereales. "Sin acelerar la obtención de plantas, el Pacto Verde Europeo a duras penas podrá alcanzarse. En este sentido, es imprescindible poder emplear todas las tecnologías disponibles, especialmente aquellas que, como la edición genética, consiguen ofrecer mejoras de los cultivos de manera más dirigida y en un menor tiempo. Por eso, el marco normativo y regulatorio general en la UE tiene que fomentar y no impedir las inversiones necesarias para la futura obtención de plantas y semillas", advierte Villarroel.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 09 de septiembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849729&idcat=3>

AEFA participará en FIGAN 2021 para potenciar el consumo de forraje deshidratado en España

La Asociación Española de Fabricantes de Alfalfa Deshidratada (AEFA) anuncia que participará en la Feria Internacional para la Producción Animal (FIGAN 2021), que tendrá lugar en Feria de Zaragoza del 21 al 24 de septiembre. Tendrá un stand informativo en el pabellón 6.

El objetivo de esta presencia es "promocionar la alfalfa y el resto de productos que fabrican las 58 empresas asociadas a AEFA, de cara a fomentar el consumo de los forrajes deshidratados en España".

El stand citado servirá como punto de encuentro de las empresas asociadas que quieran acudir al certamen; además, se informará sobre las principales características y ventajas de los forrajes deshidratados en la alimentación animal.

AEFA señala que "son un alimento imprescindible para los rumiantes, puesto que proporcionan la fibra necesaria para mantener el normal funcionamiento del rumen y la salud de los animales".

Indica también que "la deshidratación de la alfalfa se lleva a cabo por secado mecánico a alta temperatura; este proceso de conservación provoca menos pérdidas nutritivas y dota al producto final de una gran homogeneidad y estabilidad, además de poder ser conservado durante largos periodos de tiempo".

Entre los diferentes forrajes deshidratados que producen los asociados de AEFA, la alfalfa supone el 80 por ciento de la producción total.

Esta leguminosa forrajera se utiliza fundamentalmente para aportar proteína de alta calidad, macronutrientes, microminerales y vitaminas de forma natural en la ración del ganado.

La Asociación Española de Fabricantes de Alfalfa Deshidratada concluye que, “además de sus beneficios en la alimentación animal, este cultivo tiene múltiples ventajas desde el punto de vista medioambiental, social y económico, como la conservación de la biodiversidad a través de la fijación del nitrógeno atmosférico y como lucha contra la despoblación rural”.

VARIOS

Publicado en www.diariodelcampo.com el 02 de septiembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849712&idcat=5>

Aragón Ecológico pone en marcha la campaña ‘Si no lo ves, Eco no es’

Aragón Ecológico (Comité Aragonés de Agricultura Ecológica) pone en marcha una campaña de concienciación dirigida al consumidor, con el fin de que mire las etiquetas de los productos y compruebe que lo que se vende como ecológico realmente lo es. El lema elegido dice: “Si no lo ves, Eco no es”.

La compra de productos ecológicos en 2020 en España se situó en 1,1 millones de kilos (o litros), con un valor de 3.185 millones de euros.

Respecto a cómo diferenciar un producto ecológico de otro convencional, Aragón Ecológico señala que “todas las unidades envasadas deberán llevar impreso el logotipo de la Unión Europea y el código numérico de la entidad de control de quien depende el operador responsable del producto ecológico, además de su propia marca y los términos específicos de la producción ecológica”.

Publicado en agroinformacion.com el 05 de septiembre
<https://agroinformacion.com/plan-estrategico-de-la-pac-el-gobierno-presenta-sus-diez-propuestas-para-los-sectores-que-recibirán-las-ayudas-acopladas/>

Plan Estratégico de la PAC: El Gobierno presenta sus diez propuestas para

El Ministerio de Agricultura ha remitido a las Comunidades Autónomas su propuesta de ayudas acopladas o asociadas a la producción que se deberán debatir dentro del futuro Plan Estratégico Nacional de la PAC y que, posteriormente, deberá recibir antes de final de año el visto bueno al mismo debe llegar de Bruselas.. Diez serán los sectores que contarán con ayudas acopladas y asociadas a la producción, centrados en la ganadería de ovino y caprino, incluida la extensiva y semi-extensiva sin base territorial propia; recoge la ayuda para el ovino/caprino de carne, producción de leche sostenible de oveja y cabra y ayuda a

la ganadería extensiva y semi-extensiva, que pastorea barbechos y rastrojeras y estaría dotada con 196,3 millones.

También contarían con una ayuda asociada la producción tradicional de uva pasa y los productores de frutos secos en secano en áreas con riesgo de desertificación. La cuarta sería la ayuda asociada a los ganaderos para el engorde sostenible de terneros. Asimismo, habría otra línea de apoyo para la producción sostenible de proteínas de origen vegetal conocida como Plan Proteico, según adelantó agropopular.com y han confirmado algunas CCAA.

La producción sostenible de remolacha azucarera, de arroz, de leche de vaca (esta es especialmente importante para las comunidades cantábricas) y de tomate para transformación también tendrían este tipo de apoyo. Finalmente, se propone una ayuda asociada para los ganaderos de vacuno extensivo y para los que engordan sus propios terneros en la explotación de nacimiento, que estaría dotada con 199 millones, según la ficha incluida en el documento.

Ayuda asociada a la producción sostenible de Tomate para Industria

Ayuda asociadas a los productores de Frutos-Secos en áreas con riesgo de desertificación.

Ayuda asociada a la producción tradicional de Uva pasa.

Ayuda asociada a la producción sostenible de Arroz.

Ayuda asociada a la producción sostenible de Proteínas de origen vegetal (Plan proteico).

Ayuda asociada a la producción sostenible de Remolacha azucarera.

Ayuda asociada a los ganaderos para el engorde sostenible de terneros.

Ayuda asociada para los ganaderos de Vacuno Extensivo y para los ganaderos que engordan sus propios terneros en la explotación de nacimiento.

Ayuda a la producción sostenible de Vacuno lechero.

Ayuda asociada a los ganaderos de ovino y caprino, incluida la ganadería extensiva y semiextensiva sin base territorial propia.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de septiembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849719&idcat=2>

Los regantes piden aumentar la capacidad de embalse en un 25 por ciento para abaratar el precio de la luz

La Federación Nacional de Comunidades de Regantes (Fenacore) se ha pronunciado a favor de aumentar la capacidad de almacenamiento de agua en embalses en un 25 por ciento, con el fin de generar energía eléctrica y abaratar el precio de la luz.

Este colectivo añade que esa mayor capacidad de embalse serviría también para luchar contra el cambio climático (sequía e inundaciones), y para producir alimentos.

Andrés del Campo, presidente de Fenacore, apunta que "algunas obras pendientes contempladas en los planes hidrológicos servirían para luchar contra el cambio climático y garantizar la producción de alimentos".

Y señala que, además, "podrían contribuir a abaratar la luz para los hogares en momentos en los que otras renovables como la fotovoltaica o eólica no generan la suficiente energía eléctrica debido a condiciones meteorológicas no adecuadas".

Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de septiembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=849718&idcat=7>

La PAC se hace insuficiente para conseguir un equilibrio entre lo rural y lo urbano

De ello se habla lunes y martes en el Consejo de Ministros (informal) de Agricultura de la Unión Europea, que tiene lugar en Liubliana (Eslovenia). Allí se debate el documento "El diálogo entre las zonas urbanas y las zonas rurales". Este encuentro ministerial se encuadra en el proceso de conformación de un pacto europeo para las zonas rurales.

La Comisión Europea presentó el pasado 30 de junio una comunicación para establecer cómo apoyar a las zonas rurales, con el horizonte del año 2040. Este documento contiene un planteamiento transversal, más allá del sector primario y agroalimentario.

Se observa que la Política Agraria Común (PAC) no resulta suficiente por sí sola para dar respuesta satisfactoria a las necesidades y aspiraciones de futuro del medio rural.

El ministro español de Agricultura, Luis Planas, defiende que la Unión Europea dedique una atención preferente a las zonas rurales e incluya a éstas en los objetivos de las políticas estratégicas, como el instrumento de recuperación y los fondos de cohesión.

Recuerda que en el caso de España el 85 por ciento del territorio es rural pero sólo cuenta con el 20 por ciento de la población.

Publicado en www.freshplaza.es el 06 de septiembre
<https://www.freshplaza.es/article/9352674/los-precios-han-sido-decepcionantes-despues-de-perder-media-cosecha/>

"Los precios han sido decepcionantes después de perder media cosecha"

producciones de fruta dulce de la comarca del Bajo Cinca, donde en total se han recogido 150 millones de kilos, 130 menos de los previstos, según el responsable comarcal de Uaga, Óscar Moret. Además, la calidad esperada tampoco se ha logrado, por lo que una buena parte de la fruta ha ido para zumo.

Esta caída de producción ha favorecido el repunte de precios, aunque por debajo de

lo esperado. "Hemos perdido 130 millones de kilos en un mercado de 500 y lo lógico es que hubieran remontado algo más", lamenta Moret. Por ejemplo, de media, el kilo de nectarina y paraguayo ha estado en 60 céntimos. En 2020, se quedó entre 40 y 45 y en 2019, en 25, por debajo del coste de producción. Al esquivar las heladas, los precios de la cereza han sido más bajos. También ha fallado algo el valor del melocotón amarillo al verse menos afectado.

Desde Asaja, Ramón Portolés afirma que "los precios han sido decepcionantes después de perder media cosecha". "En algunas variedades, no han sido tan diferentes al pasado año y encima, muy variables con semanas buenas y otras malas", añade. En su opinión, los que tienen más opciones de salvar la campaña son aquellos que lo han perdido todo o los que no tuvieron afectaciones por las heladas.

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.agropopular.com el 06 de septiembre
https://www.agropopular.com/fao-produccion-cereales-06092021/?utm_source=mailpoet&utm_medium=email&utm_campaign=Boletin+diario+Noticias

La FAO revisa a la baja la producción mundial de cereales 2021/22 debido a la sequía en varios países

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) ha revisado a la baja en 29,3 millones de toneladas la previsión mundial de producción de cereales en 2021/2022 respecto al informe anterior, situándola en 2.788 millones de toneladas, debido a las persistentes condiciones de sequía en varios de los principales países productores.

Sin embargo, a pesar de esta reducción, las previsiones siguen indicando que la producción mundial de cereales aumentará un 0,7% (18,7 millones de toneladas) en relación con la producción de 2020/2021.

Entre los cereales principales, la previsión de producción mundial de trigo en 2021/2022 ha sufrido la mayor revisión a la baja, con una reducción de 15,2 millones de toneladas respecto de julio, situándose en 769,5 millones de toneladas, es decir, un 0,7% (5,7 millones de toneladas) por debajo de la producción del año pasado.

Según la FAO, la reducción se debe sobre todo a los efectos negativos de las condiciones prolongadas de sequía en las perspectivas de rendimiento en Canadá y Estados Unidos. Estos descensos contrarrestaron con creces las revisiones al alza en Brasil, Ucrania y la Unión Europea, motivadas por la continuación del buen tiempo.

Asimismo, la FAO ha revisado a la baja la producción mundial de cereales

secundarios en 2021/2022 en 13,7 millones de toneladas, situándola en 1.499 millones de toneladas. La organización, indica que “aproximadamente la mitad de la reducción de este mes guarda relación con la producción de maíz prevista en Brasil y Estados Unidos, donde la persistente escasez de precipitaciones ha deprimido las perspectivas de rendimiento”.

Por último, el pronóstico de la FAO relativo a la producción mundial de arroz en 2021/2022 ha sufrido una revisión a la baja de 400.000 toneladas desde julio, situándose en 519 millones de toneladas (de arroz elaborado), cifra que sigue estando un 0,9% (4,8 millones de toneladas) por encima del nivel de 2020/2021 y representa un máximo histórico.