

NOTICIAS DE ACTUALIDAD



25 MARZO 2022 CENTRO DE SANIDAD Y CERTIFICACIÓN VEGETAL www.aragon.es

<p>PLAGAS, ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS</p>	<p>CCYV, una enfermedad emergente que amenaza a las cucurbitáceas Publicado en www.phytoma.com el 17 de marzo https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/ccyv-una-enfermedad-emergente-que-amenaza-a-las-cucurbitaceas</p> <p>La llegada de <i>Phenacoccus solenopsis</i>, un nuevo riesgo para los cultivos de solanáceas Publicado en www.phytoma.com el 22 de marzo https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-llegada-de-phenacoccus-solenopsis-un-nuevo-riesgo-para-los-cultivos-de-solanaceas</p> <p>Agrotecnio y la UB desarrollan una aplicación para detectar enfermedades y plagas en horticolas Publicado en www.phytoma.com el 22 de marzo https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/agrotecnio-y-la-ub-desarrollan-una-aplicacion-para-detectar-enfermedades-y-plagas-en-horticolas</p>
<p>FITOSANITARIOS BIOLÓGICOS ECOLÓGICOS</p>	<p>Murcia impone medidas contra el virus rugoso del tomate Publicado en www.phytoma.com el 17 de marzo https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/murcia-impone-medidas-contra-el-virus-rugoso-del-tomate</p> <p>Agricultura autoriza fungicidas alternativos contra la mancha foliar del caqui Publicado en www.phytoma.com el 23 de marzo https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/agricultura-autoriza-fungicidas-alternativos-contra-la-mancha-foliar-del-caqui</p> <p>La Comisión valora autorizar las técnicas de edición genómica Publicado en www.phytoma.com el 23 de marzo https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-comision-estudia-permitir-las-tecnicas-de-edicion-genomica</p>
<p>EXPORTACIÓN IMPORTACIÓN</p>	<p>En riesgo la oferta mundial de cereales Publicado en valenciafruits.com el 21 de marzo https://valenciafruits.com/riesgo-oferta-mundial-cereales/</p> <p>Arabia Saudí se convirtió en enero de 2022 en el principal cliente de la alfalfa española Publicado en diariodelcampo.com el 23 de marzo https://diariodelcampo.com/arabia-saudi-se-convirtio-en-enero-de-2022-en-el-principal-cliente-de-la-alfalfa-espanola/</p>
<p>FORMACIÓN</p>	<p>Información técnica sobre ensayos de maíz y girasol en Aragón</p>

	<p>(año 2021)</p> <p>Publicado en diariodelcampo.com el 16 de marzo https://diariodelcampo.com/informacion-tecnica-sobre-ensayos-de-maiz-y-girasol-en-aragon-ano-2021/</p> <p>El proyecto CROPDIVA pretende incentivar el cultivo de la avena, cebada pelada, triticale, alforfón, habas y altramuza</p> <p>Publicado en diariodelcampo.com el 17 de marzo https://diariodelcampo.com/el-proyecto-cropdiva-pretende-incentivar-el-cultivo-de-la-avena-cebada-pelada-triticale-alforfon-habas-y-altramuz/</p> <p>Innovaciones para un olivar más tecnificado</p> <p>Publicado en diariodelcampo.com el 17 de marzo https://diariodelcampo.com/innovaciones-para-un-olivar-mas-tecnificado/</p> <p>Las Soluciones Integrales HECUS de Agbar Agriculture, el aliado óptimo para una agricultura rentable y sostenible</p> <p>Publicado en agroinformacion.com el 18 de marzo https://agroinformacion.com/las-soluciones-integrales-hecus-de-agbar-agriculture-el-aliado-optimo-para-una-agricultura-rentable-y-sostenible/</p> <p>La herramienta definitiva para la gestión integral de la almazara</p> <p>Publicado en www.olimerca.com el 19 de marzo https://www.olimerca.com/noticiadet/la-herramienta-definitiva-para-la-gestion-integral-de-la-almazara/cca1bf76a572052fc46c15c40a7c5cca</p> <p>Phytoma explora el uso de la digitalización en la sanidad vegetal</p> <p>Publicado en www.phytoma.com el 24 de marzo https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/phytoma-explora-el-uso-de-la-digitalizacion-en-la-sanidad-vegetal</p>
VARIOS: MERCADOS, NORMATIVAS	<p>Convocatoria para subvencionar con casi 3,2 millones de euros la reestructuración y reconversión del viñedo aragonés</p> <p>Publicado en diariodelcampo.com el 17 de marzo https://diariodelcampo.com/convocatoria-para-subvencionar-con-casi-32-millones-de-euros-la-reestructuracion-y-reconversion-del-vinedo-aragones/</p> <p>La almazara Apadrinaunolivo.org, de Oliete (Teruel), obtiene el premio al mejor aceite del Bajo Aragón 2022</p> <p>Publicado en diariodelcampo.com el 18 de marzo https://diariodelcampo.com/la-almazara-apadrinaunolivo-org-de-oliete-teruel-obtiene-el-premio-al-mejor-aceite-del-bajo-aragon-2022/</p> <p>Varapalo de la CE: Rechaza una estrategia común para impulsar la producción de proteínas vegetales y deja en estudio los cambios en la PAC</p> <p>Publicado en www.agroinformacion.com el 21 de marzo https://agroinformacion.com/varapalo-de-la-ce-rechaza-una-estrategia-comun-para-impulsar-la-produccion-de-proteinas-vegetales-y-deja-en-estudio-los-cambios-en-la-pac/</p> <p>La CE apoyará la agricultura y el desarrollo rural en los países candidatos a la adhesión con más de 900 M€</p> <p>Publicado en www.agrodigital.com el 21 de marzo https://www.agrodigital.com/2022/03/24/la-ce-apoyara-la-agricultura-y-el-desarrollo-rural-en-los-paises-candidatos-a-la-adhesion-con-mas-de-900-me/</p> <p>El alza descontrolada de los costes requiere medidas urgentes en el sector de frutas y hortalizas</p> <p>Publicado en www.agrodigital.com el 25 de marzo https://www.agrodigital.com/2022/03/25/el-alza-descontrolada-de-los-costes-requiere-medidas-urgentes-en-el-sector-de-frutas-y-hortalizas/</p> <p>Permitir la siembra de los barbechos ¿es una buena opción?</p> <p>Publicado en www.agrodigital.com el 25 de marzo https://www.agrodigital.com/2022/03/25/permitir-la-siembra-de-los-barbechos-es-una-buena-opcion/</p>

PLAGAS , ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS

Publicado en www.phytoma.com el 17 de marzo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/ccyv-una-enfermedad-emergente-que-amenaza-a-las-cucurbitaceas>

CCYV, una enfermedad emergente que amenaza a las cucurbitáceas

Un nuevo patógeno amenaza los cultivos de cucurbitáceas. Se trata del virus del amarilleo clorótico de las cucurbitáceas (*cucurbit chlorotic yellow virus*, CCYV), que ya se ha detectado en la isla de Tenerife y en tres invernaderos de Andalucía, pero probablemente está mucho más extendido. La infección temprana puede afectar a la producción de fruto, que es menor y de peor calidad.

CCYV es un crinivirus (familia *Closteroviridae*) que se identificó por primera vez en Asia en 2004, donde causaba daños en cultivos de melón, sandía y pepino en China, Japón y Taiwán. En la última década, se ha ido detectando en el norte de África (Egipto, Argelia y Sudán), Oriente Medio (Israel, Líbano, Jordania, Irán y Arabia Saudí) y algunos países de Europa, como Chipre, Grecia y Turquía. Desde 2018 también se ha identificado en Estados Unidos (California, Alabama, Florida, Georgia y Texas), y el año pasado se informó de los primeros hallazgos en Filipinas, India y Corea del Sur. A pesar de su rápida propagación global, el virus todavía no se ha regulado en ninguna región.

En España, se ha descubierto recientemente tanto en la península, en tres invernaderos de pepino ubicados en Andalucía, como en Tenerife, en plantaciones de sandía y calabacín. Pero Luis Galipienso, virólogo del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias y uno de los investigadores que identificó el virus en las muestras infectadas de Tenerife, sospecha que está mucho más extendido porque "los síntomas que induce en las plantas (amarilleo de las hojas y clorosis nervial que puede derivar en necrosis cuando avanza el cultivo) son muy similares a los de otras enfermedades, como el virus del amarilleo de las cucurbitáceas (*cucurbit yellow stunt disorder virus*, CYSDV), que también es un crinivirus, y que está presente en nuestro país desde hace tiempo. Como se ha detectado en España hace poco, aún no se han hecho los estudios epidemiológicos necesarios para determinar su distribución". En la misma línea, el informe del primer hallazgo en la península señala que "es posible que CCYV se haya extendido por toda la cuenca del Mediterráneo, sin ser detectado debido a las similitudes de los síntomas de amarillamiento entre CYSDV y CCYV".

La transmisión de la enfermedad entre plantas se produce exclusivamente mediante la mosca blanca *Bemisia tabaci* (biotipos B y Q), de una manera semipersistente (hasta doce días de retención), lo que permite al virus dispersarse con cierta facilidad. "Las plantas infectadas, sobre todo si ocurre al principio del cultivo, son menos productivas y los frutos que produce son de menor calidad", señala Galipienso.

Actualmente, la principal estrategia para evitar su propagación es el control del vector. "Aunque se han detectado algunas accesiones de melón resistentes a CCYV, hasta la

fecha no hay variedades comerciales de melón, sandía, pepino y calabacín resistentes. Por tanto, el control de la enfermedad ha de basarse en la reducción de poblaciones del insecto, la aplicación de barreras físicas que dificulten el acceso de la mosca blanca al cultivo y la erradicación de plantas infectadas, tanto del cultivo como malas hierbas que puedan actuar como reservorios del virus”, resume el investigador del IVIA.

Publicado en www.phytoma.com el 22 de marzo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-llegada-de-phenacoccus-solenopsis-un-nuevo-riesgo-para-los-cultivos-de-solanaceas>

La llegada de *Phenacoccus solenopsis*, un nuevo riesgo para los cultivos de solanáceas

La aparición del pseudocóccido *Phenacoccus solenopsis*, plaga originaria de América, en plantaciones de tomate de Sicilia representa una amenaza potencial para los cultivos de solanáceas del Mediterráneo.

Phenacoccus solenopsis es un herbívoro muy polífago que se alimenta de la savia. Se ha observado en más de doscientas especies de plantas hospederas pertenecientes a aproximadamente sesenta familias botánicas, que incluyen la mayoría de las hortalizas de invernadero y las plantas ornamentales. Descrito por primera vez en Nuevo México (EE UU) a finales del siglo XIX, en las últimas décadas se ha expandido por América, Asia y África. Más recientemente ha aparecido en la cuenca mediterránea (Argelia, Creta, Chipre, Egipto, Israel, Turquía y Arabia Saudí), sobre todo en plantas silvestres y ornamentales, aunque en Israel y Egipto se ha convertido en una plaga importante en algunos campos de algodón y en invernaderos de pimiento y tomate.

En otoño de 2020 se descubrió su presencia en cultivos de solanáceas de Sicilia, punto de enlace en la cuenca mediterránea para la industria europea del tomate. “Su presencia suscita gran preocupación por el alto riesgo de propagación de la plaga en la cuenca norte del Mediterráneo. De hecho, esta zona representa una región idónea para el éxito biológico de las cochinillas invasoras debido a sus condiciones climáticas y su posición geográfica, como demuestra el establecimiento de muchas especies de *Phenacoccus* originarias de Sudamérica”, explica Michele Ricupero, de la Universidad de Catania, que acaba de publicar un artículo en *Phytoma* sobre esta plaga reciente en Italia.

Los análisis filogenéticos de los individuos capturados en Italia sugieren que estos podrían proceder de poblaciones asiáticas, aunque el origen de su introducción podría situarse en otros países mediterráneos con los que existe un intenso comercio.

Ricupero recomienda intensificar la vigilancia de la plaga, sobre todo para identificar sus plantas hospederas y su distribución actual en el lugar de detección y en las zonas cercanas. Este aspecto es particularmente importante porque *P. solenopsis* puede resistir la inanición, lo que aumenta las posibilidades de que sobreviva en materiales no vegetales y sea transportado con éxito a nuevas áreas. “Los estudios del ciclo vital de las plantas

hospederas en diferentes circunstancias ambientales podrían ayudar a predecir la propagación en un territorio recién invadido. La especie puede seguir entrando en la zona de la Unión Europea a través de frutas, verduras, flores y plantas frescas importadas para su plantación. Por el contrario, el reglamento de la UE en vigor prohíbe la entrada de algunas plantas hospedadoras de *P. solenopsis*, aunque no establece requisitos específicos en relación con esta plaga” matiza el investigador italiano.

Respecto a los métodos de control de esta plaga, se han registrado más de cincuenta enemigos naturales que atacan a *P. solenopsis* en su amplia área de distribución, principalmente en Asia. Entre los parasitoides, el himenóptero *Aenasius bambawalei* es el agente de control biológico más prometedor en Asia, con hasta un 60% de parasitación en campo. Entre el grupo de depredadores de los coccinélidos, destaca el depredador *Cryptolaemus montrouzieri*, que se alimentó activamente de *P. solenopsis* en infestaciones de Italia. En cuanto al uso de semioquímicos, se ha demostrado que el 3-metilbutilo-2-enoato de metilo atrae a los machos. “No obstante, es necesario investigar otras aplicaciones para establecer estrategias de seguimiento y control de *P. solenopsis*”, sostiene Ricupero, que aconseja el uso de insecticidas de contacto en los primeros estadios inmaduros, “porque estos son muy móviles y más susceptibles, debido a la falta de secreciones cerosas”.

En algunos países, la plaga se controla rutinariamente con insecticidas convencionales, como organofosforados, neonicotinoides, piretroides y carbamatos. Sin embargo, en los últimos años han aparecido poblaciones resistentes a estos en la India y Pakistán.

Publicado en www.phytoma.com el 22 de marzo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/agrotecnio-y-la-ub-desarrollan-una-aplicacion-para-detectar-enfermedades-y-plagas-en-hortícolas>

Agrotecnio y la UB desarrollan una aplicación para detectar enfermedades y plagas en hortícolas

Investigadores del grupo de Fenómica Vegetal de Agrotecnio y la Universidad de Barcelona (UB), junto con el Centro Internacional de Agricultura Biosalina (ICBA) de Dubai (Emiratos Árabes Unidos), han desarrollado Doctor X Nabat, una aplicación para detectar prematuramente las enfermedades y plagas en los cultivos hortícolas.

Dirigida a los agricultores y técnicos agrícolas, esta herramienta disponible para móviles con sistema Android y en formato web para ordenadores, utiliza un formulario de ODK Collect, donde, mediante una fotografía aportada por el usuario, realiza un escáner de la afectación de la planta y detalla una respuesta eficaz para su tratamiento. La aplicación se ha probado en cultivos de tomate, pimiento y pepino de Egipto, Túnez y Emiratos Árabes Unidos, y se está desarrollando para otros cultivos de zonas mediterráneas.

Doctor X Nabat es el fruto de un proyecto de investigación conjunto de dos años de

duración. “La inteligencia artificial ofrece muchas posibilidades a la agricultura, y una de ellas es la creación de aplicaciones gratuitas como ésta que hemos puesto a disposición de los agricultores para ayudarles a combatir sus pérdidas”, sostiene el investigador principal del grupo de Fenómica Vegetal y catedrático del Departamento de Biología Evolutiva, Ecología y Ciencias Ambientales de la UB, Josep Lluís Araus.

La tecnología de deep learning que utiliza esta tecnología ha sido clave para aumentar la velocidad y la efectividad de los mecanismos que configuran la aplicación. El investigador Shawn Carlisle Kefauver, uno de los principales impulsores del proyecto, explica que “la ventaja del deep learning es que nos permite acelerar el funcionamiento de la app para que el agricultor que se encuentra en el campo reciba una respuesta inmediata después de subir la imagen de la enfermedad, sólo en diez segundos”. El algoritmo de Doctor X Nabat se ha desarrollado gracias a más de 25.000 fotografías de diferentes plagas, enfermedades, estreses abióticos y deficiencias nutricionales subidas por el personal investigador del proyecto y sus colaboradores.

El usuario puede fotografiar una planta afectada y la aplicación emite un diagnóstico preciso que indica con un porcentaje de éxito elevado qué enfermedad o plaga es y cómo abordarla. El tratamiento fitosanitario que se ofrece como solución es uno de los aceptados por los estándares de la Unión Europea. La última versión de la aplicación, ahora en fase beta, proporcionará además una solución para erradicar la plaga con productos ecológicos.

Por el momento, Doctor X Nabat está disponible en inglés, aunque se está desarrollando una segunda versión que incluye el francés y el árabe. Para dar a conocer la aplicación, los investigadores de Agrotecnio, la UB y el ICBA organizarán durante este año talleres de formación dirigidos a los agricultores.

FITOSANITARIOS. BIOLÓGICOS. ECOLÓGICOS

Publicado en www.phytoma.com el 17 de marzo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/murcia-impone-medidas-contra-el-virus-rugoso-del-tomate>

Murcia impone medidas contra el virus rugoso del tomate

La Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente de la Región de Murcia ha publicado una orden por la que declara la existencia de la enfermedad causada por el virus rugoso del tomate (*Tomato brown rugose fruit virus*, ToBRFV) y establece las medidas fitosanitarias obligatorias para combatirla.

En septiembre de 2021 se produjo el primer foco de esta enfermedad en la región murciana, en un invernadero de Mazarrón. Previamente, en 20219, se había detectado el

primer brote en la península, que afectó a varias fincas de Vícar y el Ejido (Almería).

Las medidas afectan a los productores de tomate y pimiento, empresas productoras de semillas, centros experimentales, semilleros y centros de envasado o procesado de frutos. Entre otras obligaciones, incluye el control de los accesos para evitar la propagación del organismo; la retirada y destrucción de los lotes infectados; la aplicación de medidas específicas de higiene al personal, las estructuras, las herramientas y la maquinaria del sitio de producción, así como a los materiales y a los medios de transporte; la desinfección de las herramientas, maquinaria y ropa de los operarios; la desinfección del sitio de producción con biocidas autorizados; y la eliminación de malas hierbas que pudieran servir de reservorio para el patógeno. También se recomienda la rotación de cultivos en las parcelas para mejorar la estructura y fitosanidad del suelo.

Las semillas y los vegetales destinados a plantación de tomate y pimiento son las principales vías de entrada de ToBRFV, y la principal vía de transmisión, por contacto. Este virus tiene una alta persistencia (meses) y puede permanecer fuera de las plantas en herramientas, ropa, pallets, cajas de campo, maquinaria, manos de los operarios, restos de vegetales, polinizadores, incluso en las soluciones nutritivas y el suelo. También se puede transmitir mediante semilla, aunque es muy baja su capacidad infectiva, ya que normalmente no penetra en el embrión, pero una única planta infectada por semilla es suficiente para una posterior transmisión mecánica por toda la plantación.

Los principales daños producidos por este virus son la reducción del vigor de la planta, la pérdida de producción y la depreciación del valor comercial de los frutos como consecuencia de la sintomatología producida en los mismos. ToBRFV causa grandes pérdidas económicas, ya que puede afectar a la totalidad de las plantas de una misma parcela.

Publicado en www.phytoma.com el 23 de marzo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/agricultura-autoriza-fungicidas-alternativos-contr-la-mancha-foliar-del-caqui>

Agricultura autoriza fungicidas alternativos contra la mancha foliar del caqui

La retirada del mancozeb y la aparición de resistencias del hongo *Plurivorosphaerella nawae* al grupo de fungicidas Qol (estrobilurinas) ha motivado que la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria haya autorizado la comercialización y el uso de los productos fitosanitarios formulados a base de fluxapyroxad 30% [SC] P/V y captan 47,5% [SC] P/V para el control de la mancha foliar del caqui, la principal enfermedad de este cultivo.

El periodo de esta autorización excepcional comienza el 24 de marzo y concluye el 15 de junio, y sólo es válido en la Comunidad Valenciana, que concentra la producción nacional de este frutal. El Servicio de Sanidad Vegetal de la Comunidad Valenciana recuerda que los tratamientos fungicidas deberán programarse para cubrir el período de riesgo de infección, que suele coincidir con los meses de abril, mayo y junio, aunque las fechas concretas

cambian en función de la evolución del hongo en cada campaña. Además, también aconseja efectuar análisis previos a la recolección para comprobar que se cumple la legislación vigente y evitar así problemas de residuos (los límites máximos de residuos de los fungicidas autorizados se encuentran en el límite de determinación analítica).

Este patógeno, que apareció en la Comunidad Valenciana en 2008, causa la aparición de manchas en las hojas, más o menos de formas redondeadas de color marrón que normalmente quedan rodeadas de un halo verdoso. Las hojas afectadas se tornan cloróticas y se necrosan hasta causar la defoliación del árbol. Los frutos de los árboles afectados maduran anticipadamente y caen al suelo como respuesta fisiológica del árbol al estrés causado por la defoliación.

En un reciente Phytoma Meet dedicado al caqui, Antonio Vicent, coordinador del Centro de Protección Vegetal y Biotecnología del IVIA, subrayó la importancia de algunas prácticas agronómicas para el manejo de esta enfermedad, como eliminar la hojarasca de las parcelas afectadas y anteponer el riego por goteo al de inundación, para reducir así el nivel de inóculo. Además, el IVIA ha desarrollado y validado un sistema de ayuda en la toma de decisiones que permite sincronizar las aplicaciones fungicidas con los períodos críticos de infección, lo que evita aplicaciones innecesarias fuera de los momentos de riesgo.

Publicado en www.phytoma.com el 23 de marzo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-comision-estudia-permitir-las-tecnicas-de-edicion-genomica>

La Comisión valora autorizar las técnicas de edición genómica

La Comisión Europea ha anunciado su intención de priorizar acciones para no perjudicar la productividad de la agricultura de la UE en su tránsito a un sistema alimentario más sostenible, objetivo de la estrategia De la granja a la mesa. Entre ellas, estudia un nuevo marco legislativo para las nuevas técnicas de edición genómica.

La Comisión está evaluando modificar la legislación actual sobre las técnicas genómicas, "que tienen el potencial de crear variedades de plantas que sean menos susceptibles a los cambios de temperatura y las amenazas climáticas, más resistentes a las plagas de las plantas y más eficientes en el uso de fertilizantes".

La edición genómica, como la tecnología CRISPR/Cas, permite introducir cambios en la región del genoma que se desee. Esto facilita el poder modificar características importantes de los cultivos, como la productividad o la resistencia y tolerancia frente a sequía, altas temperaturas y enfermedades; y lo hace, al contrario de otras técnicas de mejora utilizadas tradicionalmente, manteniendo el resto del genoma intacto. Sin embargo, en la Unión Europea se le aplica el mismo marco jurídico que a los organismos modificados genéticamente, los transgénicos.

El año pasado, la Comisión ya publicó un estudio sobre el potencial de estas técnicas para contribuir a un sistema alimentario más sostenible y ponía de manifiesto que la

legislación sobre los organismos transgénicos, adoptada en 2001, no era adecuada para estas tecnologías innovadoras.

Ahora, quiere promover medidas que “aumenten los rendimientos de manera sostenible a través de la innovación tanto tecnológica como agroecológica”, y nombra, además de estas técnicas genómicas, la agricultura de precisión, la mejora de la gestión de nutrientes, la gestión integrada de plagas o las alternativas biológicas a los plaguicidas químicos. En este sentido, ha anunciado que propondrá nuevas normas para facilitar la comercialización de productos fitosanitarios que contengan sustancias activas biológicas y contempla iniciativas para salvaguardar la fertilidad del suelo.

La Comisión ha presentado una amplia gama de medidas a corto y medio plazo para mejorar la seguridad alimentaria mundial y apoyar a los agricultores, ganaderos y consumidores europeos ante la subida de los precios mundiales de las materias primas, acelerada aún más por la invasión de Ucrania. “La guerra de Rusia contra Ucrania ha creado una multitud de problemas, también en relación con la seguridad alimentaria mundial. Por lo que se refiere a los alimentos, ha llegado el momento de que Europa demuestre su solidaridad ayudando a Ucrania y a sus ciudadanos, agricultores y ganaderos, así como a los países vulnerables importadores de alimentos de todo el mundo, que se enfrentan a una subida de precios y a una posible penuria. Seguiremos proporcionando ayuda humanitaria para aliviar el sufrimiento de los ucranianos de forma que accedan a mercancías y servicios básicos, especialmente a los alimentos. Al mismo tiempo, debemos evitar cualquier restricción a la exportación para mantener controlados los precios de los alimentos. Aunque la propia UE no se enfrenta a un riesgo de seguridad alimentaria, debemos seguir abordando los problemas de asequibilidad de los alimentos y tomar medidas para que nuestra agricultura, nuestra ganadería y nuestras cadenas de suministro alimentario sean más resilientes y sostenibles para hacer frente a futuras crisis”, ha declarado Valdis Dombrovskis, vicepresidente ejecutivo de la Comisión.

EX EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

Publicado en valenciafruits.com el 21 de marzo
<https://valenciafruits.com/riesgo-oferta-mundial-cereales/>

En riesgo la oferta mundial de cereales

La invasión rusa de Ucrania eleva la incertidumbre y pone en riesgo la oferta mundial de cereales para la presente campaña, según el último informe del Consejo Internacional de Cereales (IGC, en sus siglas en inglés).

El IGC, organismo intergubernamental, ha alertado de que ante el conflicto y sus consecuencias en el encarecimiento de materias primas crece la preocupación sobre potenciales riesgos para la seguridad alimentaria, especialmente en países deficitarios en granos como los africanos o los asiáticos de Oriente Próximo.

Rusia y Ucrania figuran entre los líderes mundiales en la exportación de cereales y de oleaginosas, por lo que el IGC advierte de que sus cifras son aproximadas

La cosecha mundial de cereales alcanzará 2.284 millones de toneladas en la campaña 2021-2022, lo que supone un repunte del 0,13% respecto a las previsiones de febrero y del 2,88 % respecto a la temporada anterior, según IGC -organismo cuya presidencia ejerce precisamente un representante del Gobierno ucraniano en estos momentos-.

Amenazas

Las amenazas "más inmediatas" son, según el informe, la alteración de los flujos exportadores globales por la suspensión de la salida de cereales de los puertos de Ucrania, si bien desde ese país se intenta sacar el grano por vías ferroviarias.

En Ucrania se introdujo un sistema de licencias para trigo, maíz y girasol, mientras que se han prohibido los envíos de cebada o centeno.

El IGC señala que las exportaciones de otros orígenes como India, EEUU y Brasil podrían compensar pero solo "parcialmente" la reducción de ventas de la zona del mar Negro (en alusión a Ucrania).

Publicado en diariodelcampo.com el 23 de marzo

<https://diariodelcampo.com/arabia-saudi-se-convirtio-en-enero-de-2022-en-el-principal-cliente-de-la-alfalfa-espanola/>

Arabia Saudí se convirtió en enero de 2022 en el principal cliente de la alfalfa española

España exportó en enero de 2022 más de 121.000 toneladas de forrajes deshidratados, siendo Arabia Saudí, Emiratos Árabes Unidos, China y Francia los principales clientes. Algo más de 54.000 toneladas fueron exportadas en formato bala deshidratada y algo más de 67.000 toneladas en formato pellet. En la primera categoría los principales destinos fueron Emiratos y China, que sumaron más de 32.000 toneladas de alfalfa compradas a España. También se encontraron entre los destinos de este producto Arabia, Corea del Sur y Jordania. En el caso de los pellet, Arabia Saudí compró más de 42.000 toneladas. Otros países compradores fueron Francia, Libia, Egipto y China. Son datos aportados por la Asociación Española de Fabricantes de Alfalfa Deshidratada (AEFA).

FORMACIÓN

Publicado en diariodelcampo.com el 16 de marzo

<https://diariodelcampo.com/informacion-tecnica-sobre-ensayos-de-maiz-y-girasol-en-aragon-ano-2021/>

Información técnica sobre ensayos de maíz y girasol en Aragón (año 2021)

El Centro de Transferencia Agroalimentaria de Aragón publica una información técnica titulada "Transferencia de resultados de la red de ensayos de maíz y girasol en Aragón. Campaña 2021". Allí se dan datos pormenorizados sobre ambos cultivos, y se incide en la condición de España como país deficitario en cereales. Respecto al maíz, en 2021 se cultivaron en España casi 377.000 hectáreas (con un incremento del 6,7 por ciento respecto a 2020), con una producción de 4,1 millones de toneladas y un rendimiento medio de casi 11.000 kilos por hectárea.

La información técnica publicada por el Centro de Transferencia Agroalimentaria de Aragón se puede consultar en el enlace siguiente:

https://www.aragon.es/documents/20127/77519864/IT_282-22.pdf/38b84cae-0c70-0a53-ebd4-afb496c95ba7?t=1647415921184

Publicado en diariodelcampo.com el 17 de marzo

<https://diariodelcampo.com/el-proyecto-cropdiva-pretende-incentivar-el-cultivo-de-la-avena-cebada-pelada-triticale-alforfon-habas-y-altramuz/>

El proyecto CROPDIVA pretende incentivar el cultivo de la avena, cebada pelada, triticale, alforfón, habas y altramuz

Rescatar e incentivar el cultivo de la avena, cebada pelada, triticale, alforfón, habas y altramuz es el reto del proyecto CROPDIVA, un consorcio científico coordinado por la Universidad de Gante (Bélgica) y en el que participa el IRTA de Cataluña. Se les denomina cultivos huérfanos, aludiendo a "una presencia cada vez más marginal tanto en el campo como en los supermercados, en los que predominan cereales como el trigo, arroz y maíz". Desde el IRTA se indica que "la avena, cebada pelada, triticale, alforfón, habas y altramuz son cultivos herbáceos con interesantes rasgos agronómicos y alimentarios".

Marta da Silva, jefa del programa de cultivos extensivos sostenibles del IRTA, explica que "CROPDIVA quiere reinsertar los seis cultivos en el circuito productivo con dos objetivos estratégicos: mejorar la agrobiodiversidad y crear nuevas cadenas de valor local".

Se quiere avanzar en el conocimiento de estos cultivos con ensayos de campo hechos en múltiples zonas agroclimáticas. A partir de los diferentes experimentos y con la ayuda de modelos matemáticos y estadísticos, se identificarán los rasgos y las variedades más interesantes para los productores. Un ejemplo es "el estudio de la asociación (intercropping)

de triticale con guisantes y con habas, un modelo en el que la leguminosa puede actuar como fertilizante natural para el cereal gracias a que ésta capta el nitrógeno del aire”.

El proyecto también se dedicará a dotar de valor comercial a los seis cultivos. Será a partir del desarrollo de “productos innovadores, seguros y saludables: panes sin gluten, análogos cárnicos, bebidas vegetales en polvo o pastas serán algunas de las salidas alimentarias”.

Publicado en diariodelcampo.com el 17 de marzo
<https://diariodelcampo.com/innovaciones-para-un-olivar-mas-tecnificado/>

Innovaciones para un olivar más tecnificado

El proyecto Innolivar ha presentado el resultado de cuatro años de trabajo, en los que se ha perseguido conseguir un olivar más tecnificado. Innolivar es un proyecto de compra pública precomercial, financiado con algo más de trece millones de euros por parte de fondos FEDER del Ministerio de Ciencia e Innovación (en un ochenta por ciento) y la Universidad de Córdoba, con la aportación de la Interprofesional del Aceite de Oliva Español (OIAOE) y la Interprofesional de la Aceituna de Mesa (INTERACEITUNA).

Innolivar ha dado a conocer los productos y servicios de vanguardia desarrollados para responder a las necesidades del sector olivarero:

- Una cosechadora única en el mundo que realiza, mediante sacudida y vibración del tronco, la recolección integral del olivar intensivo.
- Un atomizador inteligente que aplica plaguicidas de forma variable según las necesidades del olivo.
- Un formulado de hongos entomopatógenos para acabar con la mosca del olivo de manera sostenible.
- Unos elementos modulares para construir diques de retención de sedimentos en cárcavas o zanjas para evitar la erosión.

Publicado en agroinformacion.com el 18 de marzo
<https://agroinformacion.com/las-soluciones-integrales-hecus-de-agbar-agriculture-el-aliado-optimo-para-una-agricultura-rentable-y-sostenible/>

Las Soluciones Integrales HECUS de Agbar Agriculture, el aliado óptimo para una agricultura rentable y sostenible

Agbar Agriculture ha desarrollado las soluciones integrales HECUS (High Efficiency Cultivation System) en el marco de su especialización en asesoramiento para una agricultura sostenible y rentable para los agricultores.

La empresa cuenta con una amplia experiencia en el sector agrícola ofreciendo soluciones de alto valor añadido para una agricultura más competitiva, moderna y sostenible. En este sentido, acompaña a los empresarios agrícolas en su labor diaria para afrontar con éxito los retos del sector mediante soluciones llave en mano que engloban las mejoras en los sistemas de cultivo y un uso más eficiente de los recursos, principalmente, el suelo, el agua y la energía.

HECUS es el sistema de cultivo de alta eficiencia cuyo eje de actuación gira en torno a tres vértices:

El cultivo: integra las labores de diseño y plantación, el asesoramiento técnico agrícola en explotaciones y la gestión de cultivos de alto valor para optimizar la producción agrícola.

El riego: engloba el diseño y la ejecución de sistemas de riego inteligente y fertirrigación, el asesoramiento para la gestión de un riego inteligente, la puesta en marcha y el manejo de plantas de reutilización de agua para la agricultura, la realización de proyectos y consultoría hidrológica, la gestión de pozos y sondeos, el desarrollo de infraestructuras hidráulicas para captar agua para riego y el estudio, diseño y ejecución de instalaciones de energía solar fotovoltaica para riego.

La sostenibilidad y biodiversidad: agrupa el análisis del ciclo de vida de las producciones agrícolas (huella hídrica y huella de carbono), el diseño y la implantación de medidas para optimizar los indicadores medioambientales de la explotación agrícola, y la incorporación de medidas de protección de la biodiversidad y mejora de los ecosistemas.

Fruto de ello, Agbar Agriculture ofrece un servicio especializado y diferenciado que se divide en cuatro apartados o soluciones integrales:

Due diligence técnica de las fincas, que consiste en la idoneidad agronómica de las fincas para su cultivo. Engloba el estudio de los aspectos legales y normativos que afectan a la finca, sus características (clima, suelo, orografía y disponibilidad y calidad del agua), la delimitación de la superficie de regadío, los accesos y las infraestructuras. Este servicio proporciona las claves para diseñar un proyecto óptimo ofreciendo las máximas garantías en la inversión y en el cumplimiento de la normativa vigente.

Proyectos llave en mano de cultivos de alto valor, adaptados a cada tipo de explotación y producto, a través de un equipo multidisciplinar con una amplia experiencia y con la colaboración de las principales universidades y centros de investigación. Agrupa el análisis y el asesoramiento financiero necesarios, el diseño y puesta en marcha del sistema de riego inteligente, así como de las posibilidades y posterior instalación de una planta de bombeo con energía solar fotovoltaica, el sistema de cultivo de alta eficiencia, la incorporación de nuevas tecnologías (imagen satelital, sensórica avanzada y plataforma de integración), la monitorización y asesoramiento en el riego y la fertilización, modelos predictivos de plagas y enfermedades, análisis del ciclo de vida de las producciones y el

mantenimiento de las instalaciones. Esta solución incrementa la rentabilidad de la explotación, garantiza la eficiencia de las instalaciones, proporciona un único interlocutor en todas las fases del proyecto y mejora la sostenibilidad y la imagen del agricultor.

Gestión integral avanzada de la explotación agrícola, mediante la digitalización de las actividades de la finca y la optimización y monitorización de las prácticas agronómicas, gracias al uso de aplicaciones móviles en tiempo real, que permiten mantener al día el registro de actividad de la explotación y controlar los costes, garantizando la calidad del producto final, así como un correcto estado del cultivo y de las infraestructuras.

Gestión de la financiación, a través de los acuerdos de Agbar Agriculture con las principales entidades financieras, lo que facilita la gestión de todos los trámites durante el proceso de financiación del proyecto, acompañando y asesorando en todas las etapas, lo que incluye la realización de un estudio de viabilidad para garantizar las mejores condiciones de financiación. De esta forma, se ofrece seguridad en la inversión, agilidad en la tramitación, comodidad durante todo el proceso, así como en la forma de pago.

Las soluciones integrales HECUS de Agbar Agriculture son el aliado estratégico óptimo para la agricultura a la hora de afrontar los retos que presenta el sector: los costes de producción se han incrementado, fruto de las tensiones logísticas internacionales, que han elevado los precios de materias primas y energía, con una inflación al alza, lo que está poniendo a prueba, una vez más, la resistencia y la fortaleza de la agricultura. Por otro lado, no hay que olvidar el desafío relacionado con el impacto de la actividad agrícola en el medioambiente. El sector agrícola tiene que aportar certidumbre y equilibrio al medio natural del que vive y con el que convive, a través de prácticas agronómicas que garanticen la sostenibilidad. Para ello, ha de gestionar de forma adecuada los recursos, optimizando el uso del agua disponible, teniendo en cuenta el riesgo de sequía en muchas zonas de España, preservando la salud del suelo y aprovechando todas las opciones de energía renovable a su alcance y que sean viables a nivel técnico, económico, social y medioambiental.

Para hacer frente a estos desafíos con éxito, Agbar Agriculture, apoyado en su amplia experiencia y abanico de recursos, tanto técnicos como humanos, acompaña al agricultor para guiar sus pasos y desarrollar sus proyectos con una adecuada rentabilidad en aquellos cultivos que, por sus características y su situación en los mercados, son considerados de alto valor.

Agbar Agriculture es especialista en cultivos de alto valor como el almendro, el olivar, el pistacho, el nogal, el aguacate y los cítricos, entre otros, ayudando al agricultor a desarrollar un modelo de producción más rentable, a la vez que más sostenible y respetuoso con el medioambiente.

Agbar Agriculture es consciente de que tiene la responsabilidad de velar por los recursos naturales, la salud de los ecosistemas, la biodiversidad y la productividad en todos los proyectos agrícolas. Por ello, se encuentra alienada con la visión de la Unión Europea y sus estrategias (estrategia europea de biodiversidad, nueva PAC, Green Deal, Farm to Fork, etc.), promoviendo una agricultura sostenible en armonía con el medioambiente y que tenga

un impacto positivo sobre el entorno desde el punto de vista económico, social y medioambiental.

Publicado en www.olimerca.com el 19 de marzo

<https://www.olimerca.com/noticiadet/la-herramienta-definitiva-para-la-gestion-integral-de-la-almazara/cca1bf76a572052fc46c15c40a7c5cca>

La herramienta definitiva para la gestión integral de la almazara

Olimerca.- Bajo la marca MANZANO FLOTTWEG se diseña y comercializa una de las líneas de extracción más modernas del mercado. Con capacidades desde una tonelada por hora en procesos con batidoras para trabajar por lotes, hasta la mayor línea probada hasta la fecha, 50 toneladas por hora reales con muy buenos resultados en segunda extracción.

Por otra parte, en 2018, la UTE formada por Automatismos Itea y Manzano Flottweg consigue ser adjudicataria de la línea 6 del Proyecto de Compra Pública Innovadora (CPI) "Innolivar" de la Universidad de Córdoba, que aglutinaba el conjunto de innovaciones propuestas para la mejora de la almazara.

Durante cuatro años, ambas empresas han puesto a sus equipos técnicos a diseñar, construir y probar los diferentes prototipos presentados en la primera fase. Fruto del proyecto se comercializan con gran éxito varios nuevos productos que ya están incorporados a sus portfolios.

OLIVE UP! INDUSTRIA 4.0: La Almazara 4.0

El último de los hitos de Innolivar era la digitalización de cada uno de los puntos del proceso estudiados y optimizados en los prototipos anteriores e incluirlos en sólo software, trazable, que permitiera la gestión de los datos y pudiese ser gestionado en remoto.

La industria 4.0 es hoy por hoy la promesa en todas las ofertas, pero no la realidad en la mayoría de los proyectos. Mucho más que sensores, se trata de gestionar la información que permita la toma de decisiones. Un campo enorme que nunca está completamente desarrollado, que evoluciona en la misma medida que lo hace la industria.

En este contexto, Manzano Flottweg presenta Olive Up el pack de digitalización desarrollado en colaboración con Automatismos Itea. La herramienta definitiva que permite la gestión integral del proceso completamente trazable desde la recepción a la bodega, así como la gestión de datos y gráficos de tendencias registrados y exportables y el control remoto de su fábrica.

OLIVE UP! Actúa en cada área de la almazara de la siguiente forma:

RECEPCIÓN DE PRODUCTO

Identificación detallada de cada partida.

Manejo total y sencillo de la maquinaria.

Control automático de clasificación de aceituna.

Software de supervisión entrelazado con Pesaje
MOLIENDA Y EXTRACCIÓN DE ACEITE DE OLIVA

Control automático de humedad y adición de talco en la masa.

Manejo total y sencillo de la maquinaria.

Impeller Flottweg. Regulación de la salida de aceite del decanter a plena velocidad.

Cuantificación del volumen de aceite producido.

Cálculo en tiempo real del rendimiento industrial.

DECANTACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE ACEITES

Pesado y cálculo volumétrico continuo mediante células de pesaje o sensores de presión.

Visión gráfica y detallada de cada uno de los tanques en tiempo real.

Purgado automático.

Control del bombeo desde el software tanto en fábrica como en remoto.

Listados de movimientos de aceite y lecturas de sensorería.

Publicado en www.phytoma.com el 24 de marzo

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/phytoma-explora-el-uso-de-la-digitalizacion-en-la-sanidad-vegetal>

Phytoma explora el uso de la digitalización en la sanidad vegetal

Modelos para predecir el riesgo de enfermedades y determinar los umbrales de intervención, la teledetección de enfermedades en las primeras fases, el uso de la tecnología para el seguimiento y control de plagas, los cuadernos de campo y el intercambio de datos... La transformación digital protagoniza la próxima edición de Phytoma Meets, La digitalización, al servicio de la Sanidad Vegetal, que se emitirá en abierto y en directo para los usuarios registrados gratuitamente en la plataforma <https://phytomameets.siteonsite.es>, el jueves 7 de abril, a las 16:30.

“Los sistemas de ayuda en la toma de decisiones, basados en modelos de predicción y umbrales de intervención, son una herramienta esencial para reducir el uso de fitosanitarios en el control de plagas y enfermedades. No obstante, su implementación práctica se ha visto en general limitada por la escasa disponibilidad de datos con la resolución y cobertura espacio-temporal necesarias para su operatividad. La actual estrategia de digitalización del sector agrario, mediante sistemas de teledetección, sensorización de las parcelas y maquinaria, así como las nuevas tecnologías y avances en la computación de datos permiten ahora disponer de este tipo de datos con la suficiente inmediatez. Se abre por tanto una nueva era para los sistemas de ayuda en la toma de decisiones y su aplicación en la gestión sostenible de plagas y enfermedades para reducir el uso de fitosanitarios”, explica Antonio Vicent, coordinador del Centro de Protección Vegetal y Biotecnología del IVIA, que colabora en esta jornada.

La digitalización, al servicio de la Sanidad Vegetal contará con la participación de Elisa González-Domínguez, de Horta, y Elena Lázaro, del Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias, para hablar de los sistemas de ayuda en la toma de decisiones (DSS), que integran

modelos de predicción de riesgo de enfermedad y umbrales de intervención, gracias a los cuales es posible reducir la frecuencia de tratamientos fungicidas sin perder eficacia.

Carlos Camino, del Joint Research Center de la Comisión Europea, repasará el papel crucial de la teledetección en el desarrollo de estrategias adecuadas de manejo y control de enfermedades. Además de poder evaluar el estado nutricional, hídrico y la actividad fotosintética de las plantas, el uso de sensores hiperespectrales y térmicos de alta resolución permite valorar el estado fitosanitario de un cultivo y detectar plagas y enfermedades en etapas tempranas de desarrollo.

Enrique Quesada-Moraga, catedrático de Producción Vegetal de la Universidad de Córdoba, ilustrará el gran impacto de la digitalización en el control integrado de plagas, tanto en el seguimiento de poblaciones como en la toma de decisiones para una intervención sostenible.

Pablo Fernández, de Cooperativas Agro-alimentarias, presentará el cuaderno de campo cooperativo (C3) y la plataforma de compartición de datos SIGCEX, desarrollados en alianza con Hispatec Analytics y ESRI España. Además, explicará las iniciativas estratégicas de formación impulsadas desde la confederación para promover la transformación digital en el ámbito cooperativo.

La jornada incluye la participación de empresas de protección de cultivos que están realizando una apuesta estratégica por la digitalización en el sector. Así, Miquel Sans, Technical Crop Manager de BASF, hablará de Agrigenio Vite, el Sistema de Apoyo a la toma de decisiones que recopila datos complejos de todos los aspectos del viñedo y proporciona alertas en tiempo real y asesoramiento operativo sobre intervenciones a realizar en campo. Además, Lourdes Vergel, responsable de Agricultura Digital de FMC Agricultural Solutions, presentará la plataforma Arc™ farm intelligence, una aplicación móvil que ayuda a los agricultores a comprender y gestionar mejor la presión de las plagas, y que fue galardonada recientemente como la mejor innovación en tecnología agrícola digital en los prestigiosos premios Crop Science Forum & Awards.

Para poder acceder a la retransmisión en directo del PHYTOMA MEET debe registrarse en la plataforma pinchando aquí

Si ya se registró con anterioridad a la plataforma, simplemente debe indicar su usuario y contraseña para conectarse, pinchando aquí

Publicado en diariodelcampo.com el 17 de marzo

<https://diariodelcampo.com/convocatoria-para-subvencionar-con-casi-32-millones-de-euros-la-reestructuracion-y-reconversion-del-vinedo-aragones/>

Convocatoria para subvencionar con casi 3,2 millones de euros la reestructuración y reconversión del viñedo aragonés

El Boletín Oficial de Aragón (BOA) de fecha 17 de marzo de 2022 publica la convocatoria de subvenciones para la reestructuración y reconversión del viñedo, dentro del programa de apoyo 2019-2023 al sector vitivinícola español, de conformidad con la normativa de la Unión Europea y gestionadas por el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón. Para el ejercicio FEAGA 2022 el importe asignado a Aragón asciende a casi 3,2 millones de euros. La cuantía de la subvención se determinará en función del número de solicitudes presentadas. El plazo de presentación de solicitudes finaliza el 13 de abril de 2022.

El detalle sobre esta convocatoria es el siguiente:

“La finalidad es contribuir al cumplimiento de tres objetivos estratégicos: la adaptación de la producción al mercado, caracterizado por mayor demanda de vinos de calidad; la mejora de las estructuras de las explotaciones vitícolas; y la mejora de la renta y la profesionalización de los viticultores.

Se podrán acoger a estas ayudas los viticultores o futuros viticultores con viñedos destinados a la producción de uva para vinificación y que, por un lado, verán compensada la pérdida de ingresos derivada de la aplicación de las operaciones de reestructuración y reconversión del viñedo ejecutadas y, por otro, quieran invertir en reimplantación de viñedos, reconversión varietal o mejora de las técnicas de gestión de viñedos.

La compensación a los viticultores por pérdida de ingresos se concederá por hasta dos campañas a razón de cuatrocientos euros por hectárea y por campaña. El importe de las ayudas a los costes de reestructuración y/o reconversión podrá alcanzar como máximo el sesenta por cien de los costes máximos subvencionables especificados en el anexo I de la orden de convocatoria. En aplicación de los cambios normativos y sobre la base de la escalada de costes, tanto el porcentaje máximo como los importes máximos han sido incrementados en relación a la campaña anterior.

Las solicitudes de ayuda podrán contener operaciones anuales y/o bienales, y se podrán presentar de forma individual o colectiva. La presentación de forma colectiva requerirá un mínimo de diez solicitantes y se efectuará en el marco de un acuerdo celebrado entre los viticultores participantes o en el seno de una denominación de origen protegida ya constituida”.

Publicado en diariodelcampo.com el 18 de marzo

<https://diariodelcampo.com/la-almazara-apadrinaunolivo-org-de-oliete-teruel-obtiene-el-premio-al-mejor-aceite-del-bajo-aragon-2022/>

La almazara Apadrinaunolivo.org, de Oliete (Teruel), obtiene el premio al mejor aceite del Bajo Aragón 2022

El Consejo Regulador de la Denominación de Origen Protegida (DOP) Aceite del Bajo Aragón ha entregado sus galardones a los mejores aceites. La almazara Apadrinaunolivo.org, de la localidad turolense de Oliete, se ha alzado con el primer premio. Estos galardones son distinciones a la calidad, en el ánimo de reconocer los aceites de oliva virgen extra más destacados de cuantos se embotellan bajo el sello de la DOP. El evento ha tenido lugar en el Parador de Alcañiz.

Los premiados son:

- Primer premio a la calidad: Apadrinaunolivo.org, de Oliete (Teruel). Ha recogido el premio su maestro almazarero Carlos Blanco.
- Segundo premio a la calidad: Almazara Artal, de Albalate del Arzobispo (Teruel). Ha recogido el galardón su maestra almazarera Arantxa Garín.
- Tercer premio a la calidad: La Calandina, de Calanda (Teruel). Han recogido el premio sus maestros almazareros Valentín Caldú y Raúl Caldú.

En esta edición se han concedido dos reconocimientos públicos a Domingo Mancho, presidente de la Asociación de Cocineros de Aragón durante veinticuatro años; y a Chema Paraled, director y presentador del programa Tempero, de Aragón Televisión, como agradecimiento a su apoyo al sector y más concretamente a la Denominación de Origen Protegida Aceite del Bajo Aragón.

Se ha contado con la asistencia de Carmen Urbano, directora general de Promoción e Innovación Agroalimentaria de la Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón; Eva Fortea, directora de Comercio, Ferias y Artesanía del Gobierno de Aragón; y Alfredo Caldú, presidente del Consejo Regulador de la Denominación de Origen Protegida Aceite del Bajo Aragón.

Publicado en agroinformacion.com el 21 de marzo

<https://agroinformacion.com/varapalo-de-la-ce-rechaza-una-estrategia-comun-para-impulsar-la-produccion-de-proteinas-vegetales-y-deja-en-estudio-los-cambios-en-la-pac/>

Varapalo de la CE: Rechaza una estrategia común para impulsar la producción de proteínas vegetales y deja en estudio los cambios en la PAC

La Comisión Europea (CE) no contempla por el momento elaborar una estrategia comunitaria para impulsar la producción de proteínas vegetales, como piden una veintena de Estados miembros -incluido España- al considerar que «no hay una solución adaptada

para todos» y que a nivel nacional existen mecanismos que se pueden utilizar en favor de esos cultivos, dijo este lunes el responsable europeo de Agricultura, Janusz Wojciechowski.

Aunque el comisario valoró la iniciativa presentada por Austria y que cuenta con el apoyo de la mayoría de los Estados miembros, dejó claro que «en esta fase la Comisión no tiene previsto adoptar una estrategia europea sobre proteínas vegetales», aunque está «evaluando las herramientas» que piensan poner en marcha los Estados miembros en sus planes estratégicos de la Política Agrícola Común (PAC) y otras acciones.

El titular europeo recordó que Bruselas ya tenía como objetivo reducir la dependencia europea de las importaciones de piensos incluso antes de la guerra en Ucrania, pero subrayó que cree que «no hay una solución adaptada para todos» a la hora de desarrollar proteínas.

DEJA EN MANOS DE CADA ESTADO EL DESARROLLO DE PROTEÍNAS VEGETALES INCLUYÉNDOLO DENTRO DE LA PROPIA PAC

Por eso, dijo, las estrategias nacionales son «fundamentales», y puso de ejemplo a Austria, Bélgica, Francia, Alemania y Países Bajos, que cuentan con ese tipo de iniciativas.

«Animamos a otros Estados miembros a que sigan el ejemplo y aprovechen al máximo las herramientas disponibles a nivel europeo, nacional o regional para apoyar el desarrollo de proteínas vegetales», en concreto, a través de la nueva PAC, señaló.

El comisario admitió que la agresión rusa contra Ucrania «plantea un reto mayor para la seguridad alimentaria a nivel global» y añadió que en ese contexto Bruselas ha decidido permitir los cultivos que ayuden a fijar nitrógeno en terrenos de barbecho, derogaciones que la CE cree que permitirán fomentar la producción de proteínas vegetales en la UE.

Durante el debate público en el Consejo, el ministro español de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, calificó de «magnífica» la iniciativa de Austria para asegurar «nuestra suficiencia desde el punto de vista alimentario».

La ministra de Austria, Elisabeth Kostinger, dijo por su parte que parece que la UE no es aún consciente de la urgencia de avanzar hacia la producción de proteínas vegetales y la reducción de las importaciones, de las que «dependemos mucho» y alertó de que la demanda de esas proteínas «seguirá aumentando en el futuro» tanto dentro de la Unión como a nivel global.

«La guerra en Ucrania ha demostrado nuestra dependencia para garantizar la seguridad en el abastecimiento tanto de los alimentos como de los piensos», señaló la titular austríaca, que agradeció el apoyo de las 19 delegaciones favorables a su propuesta e instó a Bruselas a elaborar una estrategia europea.

Publicado en www.agrodigital.com el 24 de marzo

<https://www.agrodigital.com/2022/03/24/la-ce-apoyara-la-agricultura-y-el-desarrollo-rural-en-los-paises-candidatos-a-la-adhesion-con-mas-de-900-me/>

La CE apoyará la agricultura y el desarrollo rural en los países candidatos a la adhesión con más de 900 M€

Publicado en www.agrodigital.com el 25 de marzo

<https://www.agrodigital.com/2022/03/25/el-alza-descontrolada-de-los-costes-requiere-medidas-urgentes-en-el-sector-de-frutas-y-hortalizas/>

El alza descontrolada de los costes requiere medidas urgentes en el sector de frutas y hortalizas

Publicado en www.agrodigital.com el 25 de marzo

<https://www.agrodigital.com/2022/03/25/permitir-la-siembra-de-los-barbechos-es-una-buena-opcion/>

Permitir la siembra de los barbechos ¿es una buena opción?