

NOTICIAS DE ACTUALIDAD



13 NOVIEMBRE 2020 CENTRO DE SANIDAD Y CERTIFICACIÓN VEGETAL www.aragon.es

PLAGAS, ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS	El presente y el futuro de la <i>Xylella fastidiosa</i>, analizado en el nuevo webinar del proyecto LIFE Resilience Publicado en agrodiariohuelva.es el 11 de noviembre http://agrodiariohuelva.es/2020/11/11/el-presente-y-el-futuro-de-la-xylella-fastidiosa-analizado-en-el-nuevo-webinar-del-proyecto-life-resilience/
FITOSANITARIOS BIOLÓGICOS	BASF y TECNALIA aceleran la I+D de nuevos productos fitosanitarios mediante la digitalización Publicado en www.agronewscastillayleon.com el 05 de noviembre https://www.agronewscastillayleon.com/basf-y-tecnalia-aceleran-la-id-de-nuevos-productos-fitosanitarios-mediante-la-digitalizacion "No se puede proteger un país confiando solo en los controles fronterizos" Publicado en www.phytoma.com el 06 de noviembre https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/no-se-puede-proteger-un-pais-confiando-solo-en-los-controles-fronterizos "El Nuevo Régimen Fitosanitario Europeo" Implicaciones para los operadores de material vegetal Información Técnica 2/2020 Centro de Sanidad y Certificación Vegetal Publicado en www.aragon.es el 06 de noviembre https://www.aragon.es/documents/20127/29673742/06-11-2020+I.T.+Viveros+N%C2%BA+2.pdf/5b00a4e6-44b7-0d30-c8d7-7720c593b0ab?t=1604656792905 Los productores de azufre defienden sus intereses en Sulphur Association Publicado en www.phytoma.com el 10 de noviembre https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/los-productores-de-azufre-defienden-sus-intereses-en-sulphur-association Reglamento (UE) 2020/1666 de 10 de noviembre de 2020 que modifica lo relativo a los abonos, con el fin de incluir un nuevo tipo de abonos CE en el anexo I L377/3 Diario Oficial de la UE Publicado en eur-lex.europa.eu el 11 de noviembre https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2020.377.01.0003.01.SPA&toc=OJ%3AL%3A2020%3A377%3ATOC
EXPORTACIÓN IMPORTACIÓN	El grupo de uva de Francia, Italia, Portugal y España analiza campañas, aspectos fitosanitarios y nuevos mercados

	Publicado en empresaexterior.com el 06 de noviembre https://empresaexterior.com/art/76266/el-grupo-de-uva-de-francia-italia-portugal-y-espana-analiza-campanas-aspectos-fitosanitarios-y-nuevos-mercados La UE impone desde hoy aranceles a productos de EEUU Publicado en www.olimerca.com el 10 de noviembre https://www.olimerca.com/noticiadet/la-ue-impone-desde-hoy-aranceles-a-productos-de-eeuu/ea93f8996299e20e0e311d6e072fb605 El sector agroalimentario español debe tener claro que Reino Unido pasa a ser país tercero Publicado en www.diariodelcampo.com el 12 de noviembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728967&idcat=5
FORMACIÓN	FIGAN 2021 retrasa su celebración a septiembre Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de noviembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728953&idcat=9 Se presenta Aragón Wine Expert, plataforma on line que profundiza en la cultura del vino Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de noviembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728954&idcat=5 El Día del Suelo servirá para reflexionar sobre la aplicación de residuos (especialmente los de la industria del vino) Publicado en www.diariodelcampo.com el 10 de noviembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728957&idcat=3 Foro DATAGRI presenta las 5 mega-tendencias que determinarán el futuro post-COVID del sector agroalimentario Publicado en www.agroinformacion.com el 10 de noviembre https://agroinformacion.com/foro-datagri-presenta-las-5-mega-tendencias-que-determinaran-el-futuro-post-covid-del-sector-agroalimentario/ GENVCE publica los resultados de sus ensayos con nuevas variedades de cereales de invierno Publicado en www.diariodelcampo.com el 11 de noviembre http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728960&idcat=3
VARIOS: MERCADOS, NORMATIVAS	Consideran insuficiente subir de 10 a 12,5% el contenido de alcohol en vino y reclaman que se alcance el máximo del 15% Publicado en agroinformacion.com el 07 de noviembre https://agroinformacion.com/consideran-insuficiente-subir-de-10-a-125-el-contenido-de-alcohol-en-vino-y-reclaman-que-se-alcance-el-maximo-del-15/ Primeras líneas rojas ante la PAC: Defensa del agricultor activo y pluriactivo, el actual régimen de ayudas y rechazo a la tasa plana Publicado en agroinformacion.com el 08 de noviembre https://agroinformacion.com/primeras-lineas-rojas-ante-la-pac-defensa-del-agricultor-activo-y-pluriactivo-el-actual-regimen-de-ayudas-y-rechazo-a-la-tasa-plana/ Nuevo programa de mejora de variedades de nectarina plana, ciruela y cereza Publicado en www.freshplaza.es el 10 de noviembre https://www.freshplaza.es/article/9266652/nuevo-programa-de-mejora-de-variedades-de-nectarina-plana-ciruela-y-cereza/ Reglamento (UE) 2020/1667 de 10 de noviembre de 2020 que modifica lo que se refiere al período de aplicación de las medidas temporales en relación con los controles de la producción de productos ecológicos L377/5 Diario Oficial de la UE Publicado en eur-lex.europa.eu el 11 de noviembre

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2020.377.01.0005.01.SPA&toc=OJ%3AL%3A2020%3A377%3ATOC

El sector de la fruta necesita cultivares adaptados a las nuevas condiciones de calentamiento global

Publicado en www.diariodelcampo.com el 11 de noviembre

<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728961&idcat=3>

Suben los precios del maíz y la soja tras las previsiones del USDA

Publicado en www.agrodigital.com el 11 de noviembre

<https://www.agrodigital.com/2020/11/11/suben-los-precios-del-maiz-y-la-soja-tras-las-previsiones-del-usda/>

PLAGAS , ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS

Publicado en agrodiariohuelva.es el 11 de noviembre

<http://agrodiariohuelva.es/2020/11/11/el-presente-y-el-futuro-de-la-xylella-fastidiosa-analizado-en-el-nuevo-webinar-del-proyecto-life-resilience/>

El presente y el futuro de la *Xylella fastidiosa*, analizado en el nuevo webinar del proyecto LIFE Resilience

El proyecto LIFE Resilience, cofinanciado por el programa LIFE de la Unión Europea, cuyo principal objetivo es la prevención de *Xylella fastidiosa* en explotaciones de alta densidad tanto de olivar como de almendro, junto con la colaboración del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y el Grupo de Innovación Sostenible para el sector alimentario (GIS), ha celebrado una jornada online bajo el título '*Xylella fastidiosa* en España: situación actual y avances en investigación', a la que asistieron más de 110 personas y que contó con la participación diversos expertos que trabajan actualmente en el control y prevención de la bacteria en España.

La inauguración corrió a cargo del coordinador del GIS, Ricardo Migueláñez, y del director general de Sanidad de la Producción Agraria del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), Valentín Almansa, quien quiso hacer referencia a los conocimientos que han obtenido durante estos últimos cuatro años: "Cuando comenzamos a trabajar sobre la bacteria apenas teníamos información e investigaciones al respecto, nos vimos obligados a aprender trabajando. Hoy en día, hemos conseguido avanzar alcanzando hitos tan importantes como saber que hay muchos y diversos tipos de *Xylella*, algunos mucho más graves que otros, y que esta enfermedad no es el ébola de nada y se puede gestionar".

Posteriormente, el subdirector general de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal (MAPA), José María Cobos, tomó la palabra para comentar los cambios legislativos que se han efectuado con el Reglamento (UE) 2020/1201 de la Comisión, que establece las medidas para evitar la introducción y la propagación dentro de la Unión de *Xylella fastidiosa*. "Esta nueva ley deroga la anterior Decisión de Ejecución (UE) 2015/789, actualizada en varias ocasiones como consecuencia de los avances de los datos científicos y técnicos disponibles".

Además, Cobos quiso hacer referencia al Plan Nacional de Contingencia elaborado por el MAPA en colaboración con las Comunidades Autónomas: "El Plan Nacional de Contingencia, que se aprueba en el seno del Comité Fitosanitario Nacional, incluye un Protocolo de Prospecciones, para su detección precoz, y un Programa de Erradicación, que recoge las medidas a adoptar en caso de aparición. A partir del este plan, las Comunidades Autónomas pueden realizar sus propios Planes de Contingencia adaptados a sus especiales características".

Tras su intervención, Migueláñez dio paso a la primera mesa redonda de la jornada, donde expertos como Gabriel Torrens, director general de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural del Gobierno Balear; Miguel Ángel Miranda, profesor titular e investigador

de la Universidad de las Islas Baleares y del INAGEA; y Eduardo Moralejo, biólogo e investigador en fitopatología, comentaron la actual situación de la bacteria en las Islas Baleares.

Según los últimos datos disponibles, son alrededor de 1.280 las plantas positivas distribuidas en las islas de Mallorca, Ibiza y Menorca, y se han identificado 25 vegetales hospedantes de *Xylella fastidiosa*, por lo que todo el territorio de Islas Baleares es zona demarcada y se considera zona infectada.

La jornada online continuó con una segunda mesa redonda donde diferentes expertos comentaron la cooperación entre organismos públicos y privados contra *Xylella*. José María Castilla, Head of Office, Permanent Representation in Brussels ASAJA, una de las nueve entidades socias del proyecto LIFE Resilience, fue el encargado de moderar la mesa, en la que participaron Ricardo Migueláñez, coordinador del GIS, en representación de LIFE Resilience; Jaime Lillo, director adjunto del Consejo Oleícola Internacional (COI); Blanca Landa, integrante de la dirección científica del proyecto E-RTA INIA-OIAOE; y Rafael Sánchez de Puerta, responsable de I+D+i de la Interprofesional del Aceite de Oliva de España.

Todos coincidieron en que es necesario que las instituciones europeas legislen basándose en las investigaciones, y que lo hagan apoyando económicamente a los agricultores que se han visto afectados por *Xylella*. En el plano nacional, comentaron que las autoridades españolas deben adoptar nuevas medidas excepcionales, si la situación lo requiere, para parar al vector y así poder frenar de forma más efectiva la propagación de la bacteria.

Durante la mesa redonda, Migueláñez, quiso poner como ejemplo el trabajo que el proyecto LIFE Resilience realiza para desarrollar genotipos de plantas productivas y resistentes a patógenos, aplicar prácticas e innovar en métodos naturales de control de vectores para demostrar su eficacia en prevenir los efectos negativos de *Xylella fastidiosa*.

“LIFE Resilience ha dado grandes pasos para aportar luz en este tema tan preocupante para el sector del olivar y de las plantas leñosas, ofreciendo prácticas e ideas de cómo trabajar y mejorar para prevenir esta enfermedad y disminuir las pérdidas que conlleva en el sector agrícola español”, señaló.

Como se afianzó en la jornada, existen distintos grupos de investigación en España que están investigando la bacteria a través de diversos proyectos nacionales e internacionales y, por ello, conviene ponerse en común y aprovechar el conocimiento existente para trabajar todos en la misma dirección.

FITOSANITARIOS. BIOLÓGICOS

Publicado en www.agronewscastillayleon.com el 05 de noviembre

<https://www.agronewscastillayleon.com/basf-y-tecnalia-aceleran-la-id-de-nuevos-productos-fitosanitarios-mediante-la-digitalizacion>

BASF y TECNALIA aceleran la I+D de nuevos productos fitosanitarios mediante la digitalización

La tecnología desarrollada conjuntamente permite una evaluación más precisa de la eficiencia de los nuevos productos fitosanitarios.

La inteligencia artificial y el aprendizaje automático permiten un análisis fiable de enfermedades y plagas en ensayos de campo en todo el mundo.

Los agricultores se benefician de procesos de I+D más eficientes que conducen a innovaciones de protección de cultivos adaptadas a sus necesidades

La protección de los cultivos de enfermedades y plagas es esencial para mejorar de manera sostenible el rendimiento en las tierras cultivables existentes para alimentar a una población en crecimiento. BASF y TECNALIA, un centro español de investigación y desarrollo tecnológico, están colaborando en la digitalización para acelerar la investigación y el desarrollo global de nuevos productos fitosanitarios. Esto contribuye a un desarrollo más rápido de innovaciones que responden a las necesidades de los agricultores en todo el mundo para controlar las malas hierbas, los hongos y las plagas de insectos en sus cultivos, protegiendo el rendimiento y la biodiversidad al mismo tiempo.

Las dos empresas han desarrollado conjuntamente una tecnología de reconocimiento automático de imágenes para determinar las especies y la cantidad de plantas, plagas y enfermedades en ensayos de campo y de invernadero. "Nuestra colaboración con TECNALIA, iniciada en 2014, nos permite emplear algoritmos de última generación basados en inteligencia artificial y aprendizaje automático", dijo Ramon Navarra-Mestre, Jefe de Estaciones Globales de Investigación Agrícola en BASF. "Esta nueva y eficiente tecnología nos proporciona información más fiable de nuestra red global de ensayos de campo, ya que las evaluaciones de reconocimiento de imágenes se pueden realizar con mayor frecuencia y brindar datos más objetivos en comparación con los métodos tradicionales".

Al analizar y procesar estas grandes cantidades de datos de las pruebas de campo de BASF, TECNALIA desarrolla continuamente sus algoritmos. "Cuanta más información incorporemos a nuestra base de datos, más fiables y significativos serán los resultados que podemos brindar a BASF", agregó Jone Echazarra, Jefe de Visión por Computador de TECNALIA. Estos completos conjuntos de datos permiten a los investigadores y desarrolladores de BASF evaluar de manera óptima la eficiencia de los nuevos productos fitosanitarios. Ya en una etapa temprana del proceso de I+D, esto permite centrarse aún más en los ingredientes activos innovadores más prometedores.

BASF lleva 50 años de I+D agrícola en España

La empresa multinacional alemana, que presenta junto a TECNALIA este proyecto global, ha cumplido también en este 2020 medio de siglo de vida de su Estación Experimental Agrícola de Utrera (Sevilla). Esta es una de las estaciones de I+D más importantes que tiene la compañía, dentro de su división de protección para la agricultura, en todo el mundo. El objetivo del centro es el de ensayar nuevas sustancias químicas y biológicas para comprobar su efectividad como fungicida, insecticida, herbicida o soluciones que van más allá de la protección de cultivos. Estos productos protegen contra enfermedades, plagas y malas hierbas e incrementan la seguridad, la calidad y la cantidad de la cosecha, consiguiendo una agricultura más eficiente y sostenible. Por su situación y favorable climatología, el centro de Utrera permite la realización continua de programas de experimentación agrícola durante todo el año.

Publicado en www.phytoma.com el 06 de noviembre

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/no-se-puede-proteger-un-pais-confiando-solo-en-los-controles-fronterizos>

“No se puede proteger un país confiando solo en los controles fronterizos”

Fundada hace 70 años, la Organización Europea y Mediterránea de Protección Fitosanitaria es un actor esencial en la gestión global de la sanidad vegetal. La lista de alertas; la base de datos, con fichas de cada patógeno conocido; la Plataforma de Análisis de Riesgo de Plagas, que contiene más de cuatrocientas entradas generadas desde los años noventa; el desarrollo de las directrices sobre la evaluación de la eficacia de los productos fitosanitarios, usados ampliamente para el registro de productos fitosanitarios y que han sido reconocidas por la legislación de la Unión Europea; la preparación de tablas de extrapolación para usos menores o el desarrollo de los códigos de la EPPO son algunos de los servicios que ofrecen y la información que comparten con las autoridades fitosanitarias de la región que engloba la organización. “Somos un foro de intercambio entre expertos en sanidad vegetal. Compartimos nuestro trabajo y conocimientos para elaborar los análisis de riesgo de plagas, además de los diferentes estándares sobre la evaluación de la eficacia de los productos fitosanitarios, inspección fitosanitaria, planes de contingencia, erradicación y contención o protocolos de diagnóstico, entre otros. De este modo, todos los países miembros se benefician de un trabajo enriquecido. Creemos firmemente en que juntos somos más fuertes”, resumen sus máximos responsables, el holandés Nico Horn y la francesa Françoise Petter.

¿Qué proceso de decisión se sigue para hacer la lista de alertas de la EPPO?

La lista se estableció en 1999 para llamar la atención de los países miembros de la EPPO sobre ciertas plagas que podían representar un riesgo para ellos y, de este modo, estar alerta con antelación. La Secretaría de la EPPO seleccionó las plagas, principalmente de la literatura especializada, pero también de las sugerencias de las Organizaciones Nacionales de Protección Fitosanitaria (ONPF) de los países miembros. Asimismo, hay científicos que llaman la atención de la Secretaría sobre plagas específicas. La selección se

basa en el riesgo fitosanitario potencial que suponen para la región de la EPPO. Las razones para considerar su inclusión pueden ser de diversa naturaleza; por ejemplo, nuevas plagas para la ciencia, el registro de nuevos brotes en la región de la EPPO o en otras partes del mundo y los informes sobre una propagación rápida. La Secretaría de la EPPO mantiene la lista de alertas de la EPPO y la somete a la revisión crítica de varios grupos especiales y del grupo de trabajo de la EPPO sobre normativa fitosanitaria. A fin de que la lista sea razonablemente corta, las entradas no se guardan más de tres años si no se encuentra información nueva o si no se ha tomado ninguna medida en particular.

¿Cómo se recopila y se selecciona la información sobre las plagas para la base de datos global de la EPPO?

El responsable de información de la EPPO lidera este trabajo con la ayuda de dos responsables del ámbito de la ciencia. Su tarea principal es recopilar y procesar la información proporcionada por las ONPF a partir de revistas internacionales especializadas revisadas por pares, de la base de datos de protección vegetal del CAB (Centro de Biociencia Agrícola) y de revistas nacionales —la EPPO recibe más de cien publicaciones—. También se utilizan otros recursos como la lista de alertas de la NAPPO (Organización Norteamericana de Protección de Plantas), ProMED (Programa de Monitoreo de Enfermedades Emergentes), EPICA (Recopilación y Análisis de Información de Plagas Exóticas) y los boletines de literatura y monitoreo de medios de la EFSA. Al buscar información, el personal de la EPPO se centra, además de en las plagas que pueden ser de interés para la agricultura, la silvicultura y la protección de las plantas, en las especies de plantas (cultivadas y silvestres). Proporciona información básica sobre cada especie (más de 86.800 desde el 6 de marzo de 2020): nombres científicos, sinónimos, nombres comunes en diferentes idiomas, posición taxonómica y códigos de la EPPO. Sin embargo, existe información detallada sobre más de 1.670 especies de plagas que son de interés normativo (plagas incluidas en las listas de la EPPO y la UE, así como plagas reguladas en otras partes del mundo). Acerca de cada plaga, se proporciona su distribución geográfica (con un mapa mundial), sus plantas huésped y su categorización (estado de cuarentena). A diferencia de los registros geográficos, los registros de la planta huésped no están documentados (es decir, no se proporcionan referencias bibliográficas ni fuentes). Sin embargo, la Secretaría de la EPPO está estudiando actualmente la viabilidad de proporcionar fuentes para documentar los registros de las plantas huésped.

Actualmente, ¿cuáles son las principales amenazas para la agricultura europea?

Existen amenazas relacionadas directamente con las plagas, pero también hay actividades que representan una amenaza pues pueden provocar la entrada de plagas en la región de la EPPO. Desafortunadamente, no existe una única amenaza, sino muchas y diferentes para diversos cultivos y distintos entornos. En los últimos veinte años se han introducido en la región de la EPPO muchas plagas distintas que han tenido un impacto negativo en entornos muy diferentes. Algunos ejemplos recientes son *Bursaphelenchus xylophilus*, con un impacto en los bosques del suroeste de Europa; *Rhynchophorus ferrugineus* y *Paysandisia archon*, que afectan a las palmeras; *Xylella fastidiosa*, que afecta a

los árboles frutales y cuenta con muchas plantas huésped diferentes, lo que hace que sea una enfermedad muy difícil de erradicar; *Drosophila suzukii*, que está afectando a la producción de fruta; los virus del tomate, como el emergente virus rugoso del tomate (*Tomato brown rugose fruit virus*) o el virus del rizado amarillo del tomate de Nueva Delhi. Las posibles amenazas que se conocen para la producción de cítricos en la zona de la EPPO son el greening de los cítricos o HLB y el chancro de los cítricos, dos plagas que las ONPF quieren mantener, sin duda, fuera de la región (la EPPO ha desarrollado una norma para el control oficial de HLB). Otra plaga que se está extendiendo en la zona de la EPPO es *Agilus planipennis*, que mata a las especies de *Fraxinus* (fresnos).

Ciertas actividades humanas suponen también una amenaza. Por ejemplo, los viajes internacionales, las ventas por Internet y el abastecimiento de plantas provenientes de destinos lejanos, ya sea para aprovechar la producción fuera de temporada o debido al bajo costo de la mano de obra. Un elemento que también debe tenerse en cuenta es el cambio climático, que ha llevado a que algunas plagas se establezcan en áreas más al norte e influirá en la distribución de las plantas huésped de la zona.

¿Creen que los controles fronterizos en los países de la EPPO son lo suficientemente efectivos como para detectar la entrada de patógenos?

No se puede proteger un país confiando solo en los controles fronterizos. Garantizar el transporte de plantas sin plagas es una responsabilidad global de toda la cadena. El proceso debe comenzar en el lugar de producción de las plantas y los productos vegetales, con inspecciones apropiadas en el país exportador durante la producción, que se garanticen con un certificado fitosanitario, y su verificación mediante inspecciones de importación apropiadas. Estas son las medidas más eficientes para prevenir la propagación de las plagas. Es la base de la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Se necesita un compromiso completo de todos para garantizar que las plagas no se propaguen.

¿Qué impacto ha tenido la covid-19 en la sanidad vegetal?

Algunas actividades de proyectos de investigación que incluían experimentos tuvieron que detenerse o se redujeron, pero es muy difícil predecir cómo afectará la pandemia a las actividades de sanidad vegetal en general, pues todavía estamos en medio de la situación.

¿Creen que la paralización del comercio mundial, debido a la pandemia, podría reducir la propagación de plagas entre los países?

Está claro que hay menos comercio debido a la pandemia, pero lo que ocurrirá después de la crisis es bastante impredecible. ¿Dependerá el país más de la producción nacional o regional? ¿Volveremos a la situación que había antes de la covid-19? ¿Optarán los consumidores por otras alternativas, más de consumo local? Todo esto es muy difícil de predecir en este momento. Existen varios escenarios posibles. La covid-19 ha mostrado al público los problemas que existen en la gestión de brotes. Esperamos que esto ayude a mejorar la comunicación en el futuro.

Publicado en www.aragon.es el 06 de noviembre

<https://www.aragon.es/documents/20127/29673742/06-11-2020+I.T.+Viveros+N%C2%BA+2.pdf/5b00a4e6-44b7-0d30-c8d7-7720c593b0ab?t=1604656792905>

“El Nuevo Régimen Fitosanitario Europeo” Implicaciones para los operadores de material vegetal Información Técnica 2/2020 Centro de Sanidad y Certificación Vegetal

Publicado en www.phytoma.com el 10 de noviembre

<https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/los-productores-de-azufre-defienden-sus-intereses-en-sulphur-association>

Los productores de azufre defienden sus intereses en Sulphur Association

Los principales productores de azufre de España han creado Sulphur Association para promover el uso de esta materia prima en industrias muy diversas, como la agricultura. Existe en el sector una creciente preocupación generada por las restricciones establecidas por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación para el azufre en polvo para espolvoreo, cuyo uso está prohibido en invernaderos.

Para defender los intereses de las empresas productoras de azufre en polvo y también los de los usuarios de los productos elaborados con esta materia prima, se ha fundado la asociación sin ánimo de lucro Sulphur Association, impulsada por los principales productores de azufre en España: AFEPPASA, Julio Cabrero y Cía y Productos AJF. Entre sus objetivos, está promover su uso en la agricultura y otros sectores; efectuar estudios sobre sus aplicaciones, empleo e impacto; actuar de forma activa en políticas públicas o en procesos de adopción de decisiones y actuar a modo de representación frente a la Administración. Las empresas productoras de azufre españolas suman más de cien registros de productos en todo el mundo.

Los representantes de la asociación señalan que “el azufre lleva siendo un producto clave en la agricultura desde sus inicios en la época romana y actualmente existen fitosanitarios en base a azufre registrados en 1976. Durante todos estos años ha demostrado ser un producto sostenible para el medio ambiente y altamente eficaz contra ácaros y oídio en una amplia variedad de cultivos, destacando el viñedo”. Los impulsores de la iniciativa alegan que el azufre por espolvoreo está registrado en toda Europa y reconocido en todo el mundo, sin ningún tipo de restricción, y “jamás ha presentado resistencias y se trata de un mineral natural que encontramos día a día en la naturaleza, tratándose del fitosanitario más vendido en Europa y el mundo, y España la mayor potencia mundial en capacidad productiva”.

El azufre tiene múltiples aplicaciones en la agricultura, especialmente como producto fitosanitario gracias a sus propiedades fungicidas y acaricidas. Por su parte, la nueva asociación destaca que el azufre en polvo es una sustancia que favorece la optimización

natural de los mecanismos de defensa de la planta, generando así una mejora gradual y duradera de su sistema inmunológico,. Este tipo de azufre es una de las sustancias cuya capacidad de utilización se encuentra recogida expresamente en el Reglamento 889/2008 del Consejo de la Unión Europea, sobre producción y etiquetado de los productos ecológicos, con respecto a la producción ecológica, su etiquetado y su control. Su utilización está autorizada para el tratamiento fitosanitario de aquellas producciones agrícolas que cuentan con una certificación ecológica oficial.

Para promover el uso de azufre, Sulphur Association tiene previsto realizar acciones como la organización de sesiones formativas y congresos sobre el azufre, la colaboración con universidades y centros tecnológicos en estudios sobre esta materia prima, promover un flujo de comunicación estable y fluido con las Administraciones Públicas y realizar campañas de publicidad en España y la Unión Europea sobre los beneficios del azufre, entre otras acciones.

Publicado en eur-lex.europa.eu el 11 de noviembre

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2020.377.01.0003.01.SPA&toc=OJ%3AL%3A2020%3A377%3ATOC

Reglamento (UE) 2020/1666 de 10 de noviembre de 2020 que modifica lo relativo a los abonos, con el fin de incluir un nuevo tipo de abonos CE en el anexo I
L377/3
Diario Oficial de la UE

Reglamento (UE) 2020/1666 de la Comisión de 10 de noviembre de 2020 por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 2003/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a los abonos, con el fin de incluir un nuevo tipo de abonos CE en el anexo. I

EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

Publicado en empresaexterior.com el 06 de noviembre

<https://empresaexterior.com/art/76266/el-grupo-de-uva-de-francia-italia-portugal-y-espana-analiza-campanas-aspectos-fitosanitarios-y-nuevos-mercados>

El grupo de uva de Francia, Italia, Portugal y España analiza campañas, aspectos fitosanitarios y nuevos mercados

Por parte de FEPEX intervendrán en la reunión, responsables de la Federación y de las dos asociaciones integradas representativas de la producción y exportación: la Asociación de Productores Exportadores de Frutas, Uva de Mesa y otros Productos Agrarios

de Murcia, APOEXPA, y la Federación de Empresarios de Frutos y Productos Hortícolas de Alicante, FEXPHAL.

Región de Murcia, Alicante y en menor medida en Andalucía concentran el grueso del cultivo de uva de mesa en España, con una superficie de 13.792 hectáreas de cultivo, con una producción estimada de 273.000 toneladas, según datos del MAPA. Dentro del cultivo de uva de mesa, las variedades apirenas, son las más demandadas, aumentando su producción año tras año, principalmente debido a su calidad y a la facilidad de su consumo. En la actualidad España es el primer productor europeo de uva de mesa apirena y la mayor parte de la superficie se concentra en Murcia, que cuenta con 3.000 hectáreas.

La reunión del grupo de contacto de uva de Francia, Italia, Portugal y España de es la segunda, desde que se acordó su constitución, en el plenario del Comité Mixto, de junio de 2019, en París, con la finalidad de constituir un marco de diálogo y cooperación internacional estable para el sector de uva de mesa. La primera reunión fue el 23 de octubre de 2019.

Publicado en www.olimerca.com el 11 de noviembre

<https://www.olimerca.com/noticiadet/la-ue-impone-desde-hoy-aranceles-a-productos-de-eeuu/ea93f8996299e20e0e311d6e072fb605>

La UE impone desde hoy aranceles a productos de EEUU

Olimerca.- A partir de hoy, martes 10 de noviembre, la Unión Europea impone aranceles por valor de 3.360 millones de euros (4.000 millones de dólares) a la importación de una serie de productos procedentes de Estados Unidos como compensación por las subvenciones que Washington concedió a la compañía del sector aeronáutico Boeing, declaradas contrarias a las normas de la Organización Mundial de Comercio (OMC).

Según la CE, esta medida es un "reflejo exacto" de los aranceles que la administración estadounidense impuso a algunas exportaciones del bloque por las ayudas de la UE a Airbus, rival de Boeing. En concreto, la UE aplicará un arancel del 15% a productos del sector aeronáutico y aranceles adicionales del 25% a una gama de productos agrícolas (entre ellos, aceites vegetales) e industriales procedentes de Estados Unidos.

Según el vicepresidente del Ejecutivo comunitario, Valdis Dombrovskis, "Estados Unidos ha impuesto sus aranceles siguiendo la sentencia de la Organización Mundial del Comercio en el caso de Airbus y ahora tenemos una sentencia de la OMC en el caso de Boeing permitiéndonos a nosotros imponer aranceles y esto es lo que estamos haciendo".

No obstante, ha señalado que la UE está dispuesta a "retirar" esos aranceles "en cualquier momento, cuando Estados Unidos suspenda sus aranceles".

Ante esta decisión, el ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, considera que es un "paso en la dirección correcta" y ha deseado que se acabe "pronto" con

los “injustos” aranceles que “penalizan las exportaciones agroalimentarias de productos españoles en Estados Unidos”.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 12 de noviembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728967&idcat=5>

El sector agroalimentario español debe tener claro que Reino Unido pasa a ser país tercero

Es lo apuntado en la jornada que sobre el Brexit ha organizado la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB). Reino Unido será un país tercero a la hora de encarar las relaciones comerciales, independientemente de que haya acuerdo o no con la Unión Europea (e independientemente de qué tipo de acuerdo se alcance).

El sector agroalimentario español debe informarse en las próximas semanas y meses de cómo se sustancia la salida del Reino Unido de la Unión Europea. Sí debe tener claro que pasa a ser un país tercero el 1 de enero de 2021.

La ventaja que podrían tener las exportaciones agroalimentarias españolas vendría de la mano de un acuerdo con la Unión Europea, en el sentido de que sus producciones tuvieran preferencia respecto a las producciones procedentes de países de fuera de la Unión.

Por tanto, las empresas exportadoras españolas deberán adaptarse a las nuevas condiciones aduaneras del Reino Unido.

Hay que recordar que este país es el quinto socio comercial de España en lo que a exportaciones se refiere, con un valor anual de unos 4.000 millones de euros. Vino, aceite de oliva, y frutas y hortalizas son los principales productos enviados.

FORMACIÓN

Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de noviembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728953&idcat=9>

FIGAN 2021 retrasa su celebración a septiembre

Feria de Zaragoza ha adoptado la decisión de retrasar la celebración de la Feria Internacional para la Producción Animal (FIGAN) al mes de septiembre de 2021. Iba a tener lugar en marzo pero se quiere garantizar un desarrollo seguro desde el punto de vista sanitario para todos los participantes. Tendrá lugar del 7 al 10 de septiembre.

El motivo de esta decisión es doble, dado que por una parte se quiere asegurar tener un marco seguro de celebración y por otra se quiere garantizar la máxima rentabilidad para los participantes.

Feria de Zaragoza muestra su reconocimiento al sector ganadero por haber sido esencial en este año de pandemia, y muestra también su satisfacción por la acogida que está teniendo FIGAN 2021, con un 70 por ciento de empresas inscritas y un 77 por ciento de superficie ocupada.

Desde esta institución se incide en el daño que está provocando la pandemia en el sector ferial, y da el dato de eventos cancelados durante este 2020 en Feria de Zaragoza: Son 120 eventos en total.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 06 de noviembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728954&idcat=5>

Se presenta Aragón Wine Expert, plataforma on line que profundiza en la cultura del vino

Ha tenido lugar este viernes 06 de noviembre la presentación de Aragón Wine Expert, plataforma on line gratuita sobre el sector vitivinícola y los vinos de Aragón con calidad certificada. Está dirigida a todas las personas que deseen conocer y disfrutar de la singularidad de las variedades aragonesas más auténticas y del talento existente en este territorio en torno al vino.

Estamos ante una plataforma que promueve la formación y la promoción de los vinos aragoneses con la intención de ponerlos en valor. En la presentación de Aragón Wine Expert se ha recordado que estamos en un territorio que produce al año 140 millones de litros de vino; son 36.000 hectáreas de viñedo, de las cuales el 74 por ciento pertenecen a las denominaciones de origen.

Carmen Urbano, directora de Promoción e Innovación Agroalimentaria del Gobierno de Aragón, señala que, "además de fomentar la cultura del vino, esta herramienta nos permite dar a conocer las diferentes zonas vinícolas con sus características singulares, generar prescriptores que transmitan las bondades del vino aragonés, y poner en valor a nuestro sector, que cuenta con 4.000 explotaciones activas repartidas por el territorio".

El perfil de usuarios al que va dirigida esta plataforma on line tiene como nexo común la inquietud hacia el mundo del vino; por ello, "puede resultar interesante para agentes propios del sector vitivinícola, personas vinculadas con el sector HORECA, estudiantes de

hostelería y turismo, colectivos enogastronómicos (sumilleres, maîtres,...), profesionales de tiendas especializadas y, en definitiva, todos los amantes del vino”.

Mariano Navascués, asesor en marketing vitivinícola y promotor de la plataforma, indica que “Aragón Wine Expert también se convierte en una fuente de documentación fiable y completa donde se agrupa todo lo relacionado con el mundo del vino con calidad certificada de Aragón y el talento de los profesionales que forman uno de los sectores más dinámicos de nuestra economía”.

Se puede acceder a Aragón Wine Expert a través del enlace siguiente:

<https://www.aragonwineexpert.com/>

Publicado en www.diariodelcampo.com el 10 de noviembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728957&idcat=3>

El Día del Suelo servirá para reflexionar sobre la aplicación de residuos (especialmente los de la industria del vino)

El Día Mundial del Suelo se conmemora el día 5 de diciembre; no obstante, se ha organizado para el miércoles 2 de diciembre a las 12:00 horas una jornada on line con el título “Aplicación de residuos al suelo: ¿Una oportunidad o una amenaza ambiental?”. El ponente será Raimundo Jiménez. Es una sesión gratuita con inscripción previa.

Se trata de un evento organizado por el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco, y la Escuela Politécnica Superior de Huesca, con la colaboración del Proyecto TRANSFER y la Sociedad Española de la Ciencia del Suelo.

Es el tercer año consecutivo en el que se unen a la iniciativa internacional promovida por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), para celebrar El Día Mundial del Suelo, que este año lleva por lema “Mantener vivo el suelo, proteger la biodiversidad del suelo”.

Raimundo Jiménez, catedrático de Edafología y Química Agrícola (Universidad Autónoma de Madrid), realizará una reflexión sobre la aplicación de residuos a los suelos agrícolas, especialmente algunos residuos procedentes de la industria del vino, que pueden ser una ventaja como fertilizante o pueden constituir un riesgo para el medio ambiente.

La reflexión se realizará con el objetivo fundamental de disponer de los conocimientos y el grado de concienciación necesarios para dictar adecuadas medidas de uso y conservación del suelo.

La sesión estará presentada por David Badía, catedrático de Edafología y Química Agrícola en la Escuela Politécnica Superior de Huesca.

INFORMACIÓN e INSCRIPCIÓN: Haz CLICK EN EL ENLACE SIGUIENTE.

<https://www.coiaanpv.org/congresos-jornadas/jornadas/agenda-de-proximas-jornadas/jornada-del-dia-mundial-del-suelo-aplicacion-de-residuos-al-suelo-una-oportunidad-o-una-amenaza-ambiental-/id/8738>

Publicado en www.agroinformacion.com el 10 de noviembre
<https://agroinformacion.com/foro-datagri-presenta-las-5-mega-tendencias-que-determinaran-el-futuro-post-covid-del-sector-agroalimentario/>

Foro DATAGRI presenta las 5 mega-tendencias que determinarán el futuro post-COVID del sector agroalimentario

El Ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, y la Secretaria de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial del MINECO, Carme Artigas, acompañados de la portavoz del Comité Organizador de Foro DATAGRI, Rosa Gallardo (Directora de la ETSIAM de la Universidad de Córdoba), inaugurarán el próximo 16 de noviembre, a partir de las 16:00h, la edición virtual del Foro para el impulso de la transformación digital del sector agroalimentario “#DatagriVirtual20”.

Tras la apertura institucional, la Directora de Nielsen para España y Portugal, Patricia Daimiel, impartirá la conferencia inaugural, “Digitalización, consumo y sector agroalimentario: 5 tendencias para diseñar el futuro post-covid”, en la que analizará cómo los principales cambios en el comportamiento del consumidor pueden influir en los modelos de negocio del campo a la mesa. A continuación, los espectadores podrán disfrutar de la mesa de debate sobre «Humanismo, ética y tecnología en la economía digital», moderada por la periodista de Agencia Efeagro, Belén Delgado, y protagonizada por Marta García Aller, periodista y autora de “Lo imprevisible”, Marta Peirano, periodista y autora de “El enemigo conoce el sistema” y Francisco Hortigüela, Director General de AMETIC, patronal representante de la industria tecnológica digital en España.

Una de las grandes novedades de esta edición será la innovadora puesta en escena del acto de inauguración. En un futurista formato televisivo, todos los interesados podrán seguir el evento en directo producido desde un estudio con tecnología de realidad aumentada y efectos 3D, conducido por la periodista de TVE, Sandra Sutherland.

Entre el 16 y el 20 de noviembre, en el marco de la 1ª Semana de la Digitalización Agroalimentaria, #DatagriVirtual20 conectará a profesionales de todo el mundo en los 6 webinars sectoriales que están programados. De esta manera, se pretende analizar el estado de la transformación digital en olivar, viñedo, frutas y hortalizas, cultivos extensivos, industria 4.0 y ganadería, al tiempo que se darán a conocer los casos de éxito más relevantes de la mano de los actores más influyentes del sector.

Consulta Programa completo: <https://www.datagri.org/es/programa-virtual-2020/>

Formulario

de

Inscripción:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScBmTg5E5T5BNz4YEANSCzOLm9SI6OEGVD4Rl5xqSFY0UB5Ew/viewform>

Publicado en www.diariodelcampo.com el 11 de noviembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728960&idcat=3>

GENVCE publica los resultados de sus ensayos con nuevas variedades de cereales de invierno

El Grupo para la Evaluación de las Nuevas Variedades de Cultivos Extensivos en España (GENVCE) ha editado un documento con los resultados productivos y de calidad de las nuevas variedades de cereales de invierno (cebada, trigo blando, trigo duro, triticale, avena y centeno híbrido).

GENVCE recuerda que uno de sus objetivos es "evaluar la adaptación de las nuevas variedades de cereales de invierno a las condiciones de cada una de las regiones cerealistas de España (tanto desde el punto de vista productivo como teniendo en cuenta las características de calidad)".

Explica que los ensayos se han realizado "en parcela pequeña, con cuatro repeticiones por variedad; el diseño de los ensayos ha sido en bloques al azar o fila-columna latinizado; se han realizado 135 ensayos, de los cuales 45 corresponden a cebada, 45 a trigo blando, 15 a trigo duro, 10 a triticale, 10 a avena y 10 a centeno".

GENVCE añade que los ensayos han sido realizados por entidades públicas de carácter autonómico de Aragón, Andalucía, Castilla y León, Castilla-La Mancha, Cataluña, País Vasco, Navarra, Madrid, Extremadura y Galicia.

Se puede consultar el documento elaborado por GENVCE a través del enlace siguiente:

https://genvce.org/wp-content/uploads/2020/11/Informe-GENVCE-Cebada-invierno_Trigo-blando-invierno_Centeno-1.pdf

VARIOS

Publicado en agroinformacion.com el 07 de noviembre
<https://agroinformacion.com/consideran-insuficiente-subir-de-10-a-125-el-contenido-de-alcohol-en-vino-y-reclaman-que-se-alcance-el-maximo-del-15/>

Consideran insuficiente subir de 10 a 12,5% el contenido de alcohol en vino y reclaman que se alcance el máximo del 15%

La organización agraria Asaja de Castilla-La Mancha ha considerado insuficiente el incremento del 10 al 12,5% en el contenido mínimo de alcohol que debe tener el vino en la campaña 2020-2021 y ha señalado que el Ministerio puede llegar legalmente hasta un máximo del 15%.

En un comunicado de prensa, remitido este viernes, la organización ha aludido a la orden del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, del 27 de octubre, que marca llegar a ese 12,5%, y al real decreto del 9 de junio por el que se adoptan medidas extraordinarias en el sector del vino para hacer frente a la crisis causada por la pandemia de la covid-19.

Según Asaja, con aquel real decreto del 9 de junio se puede llegar legalmente al máximo del 15% «cuando la oferta disponible de vino para una campaña sea superior a la media de las últimas cinco, con el fin de evitar un exceso de presión sobre el mercado».

En el citado real decreto se fija una norma de comercialización en el sector del vino y se modifica la regulación sobre declaraciones obligatorias en el sector vitivinícola y el programa de apoyo al sector del vino.

CRITICAN QUE HAN PRIMADO «OTRO TIPO DE INTERESES» Y HA HABIDO FALTA DE VOLUNTAD Y «POCA VALENTÍA» POR MEJORAR LA SITUACIÓN

En este sentido, Asaja ha asegurado que las estimaciones de producción de la uva, más las existencias de vino y la falta de operaciones en el mercado derivadas de la situación actual, justifican «con creces» la necesidad de incrementar al máximo el porcentaje de volumen de alcohol contenido en el vino del que procede.

El Ministerio ha indicado que las estimaciones de comienzos de la campaña actual 2020-2021 indican que las disponibilidades de vino para la misma, de 72,1 millones de hectolitros, superan a la media de las cinco campañas anteriores, que es de 70,2 millones de hectolitros.

Así pues, ante la paralización «total» del mercado como consecuencias de la pandemia, la organización agraria no entiende que el Ministerio haya incrementado ese porcentaje solo a la mitad del máximo del 15% de lo que lo podría elevar, y ha recriminado que han primado «otro tipo de intereses» y ha habido falta de voluntad y «poca valentía» por mejorar la situación del último eslabón de la cadena alimentaria.

La organización agraria ha solicitado al Ministerio que, al igual que el año pasado, se apliquen más medidas, así como un presupuesto adicional al sector vitivinícola español por ser uno de los «más afectados» por la crisis debida a la covid-19.

Publicado en agroinformacion.com el 08 de noviembre

<https://agroinformacion.com/primeras-lineas-rojas-ante-la-pac-defensa-del-agricultor-activo-y-pluriactivo-el-actual-regimen-de-ayudas-y-rechazo-a-la-tasa-plana/>

Primeras líneas rojas ante la PAC: Defensa del agricultor activo y pluriactivo, el actual régimen de ayudas y rechazo a la tasa plana

Aunque aún queda mucho por hablar en Europa para cerrar la PAC, todo el mundo asume que la próxima batalla va a ser el debate el Plan Estratégico Nacional. Y aunque Andalucía está cediendo en su pulso con el Gobierno, ha sido la primera CCAA que ha marcado las primeras líneas rojas de cara a ese debate: No está dispuesta a ceder en el mantenimiento del agricultor activo y pluriactivo y al actual régimen de pequeños agricultores, así como no aceptarán la tasa plana.

Así lo ha dejado claro la consejera de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, Carmen Crespo, que ha mostrado en el Parlamento de Andalucía su apoyo al mantenimiento del agricultor activo y pluriactivo y al actual régimen de pequeños agricultores, que considera compatible con el de los agricultores profesionales. La consejera ha recordado que gracias a estos agricultores y las ayudas de la PAC en Andalucía hay un modelo de desarrollo rural que evita el despoblamiento que sí se da en otras regiones.

INSISTE EN SU RECHAZO A LOS RIESGOS DE UNA TASA PLANA A TRAVÉS DE UNA REDUCCIÓN DEL NÚMERO DE REGIONES PRODUCTIVAS

Crespo, que se ha referido a la reciente reunión entre el presidente de la Junta y el ministro de Agricultura para abordar la nueva PAC, ha señalado que se va a buscar «las cosas que nos unen y no las que nos separan» pero ha querido dejar claro que existen líneas rojas para el Gobierno andaluz.

En este sentido, ha advertido sobre los riesgos de una tasa plana a través de una reducción del número de regiones productivas porque «afectará sobre todo a los pequeños agricultores de Andalucía, y en especial al sector del olivar tradicional». Junto a ello ha querido mostrar su negativa a una convergencia rápida apostando porque ésta sea paulatina.

Finalmente Carmen Crespo se ha referido a la necesidad de mantener el sistema de derechos garantizando la incorporación de los jóvenes agricultores. En este sentido la consejera ha afirmado que «la eliminación de derechos supondría un trasvase de recursos y Europa está diciendo que esto no se debe hacer».

La intervención de la titular de Agricultura ha concluido apelando a que en Andalucía «no haya ninguna flaqueza» en la defensa de los intereses, al respecto de lo cual ha vuelto a reclamar unidad, también de los distintos grupos políticos «de la misma manera que lo están los agricultores, las organizaciones agrarias y las cooperativas». Ya en su intervención Crespo había enfatizado en la unidad gracias a la cual se llevó a cabo la

declaración institucional, que es «el resultado del diálogo con el sector».

Publicado en www.freshplaza.es el 10 de noviembre

<https://www.freshplaza.es/article/9266652/nuevo-programa-de-mejora-de-variedades-de-nectarina-plana-ciruela-y-cereza/>

Nuevo programa de mejora de variedades de nectarina plana, ciruela y cereza

La empresa obtentora, editora y distribuidora de frutas de hueso híbridas PSB Producción Vegetal está llevando a cabo un nuevo programa de mejora de variedades de nectarina plana, ciruela y cereza. La empresa ha plantado 30.000 nuevos híbridos tempranos en su finca de Murcia y alrededor de 15.000 híbridos de media estación y tardíos en Francia.

Las variedades que no han dado resultados para su venta comercial en un periodo de 5 o 6 años son arrancadas y reemplazadas por variedades nuevas en sus campos de ensayo. De este modo, cada año reemplazan unas 50.000 variedades híbridas para que haya una rotación continua, manteniendo siempre alrededor de 200.000 híbridos en constante estudio.

“Criamos cada plantón como si fuera para explotación comercial, aunque con el objetivo de obtener la máxima información de cada uno de ellos, como de su floración, maduración, productividad, Brix, coloración, conservación etc. En los primeros años de nuestra andadura se patentaba una variedad de cada 1.000 híbridos plantados. Actualmente, con un mercado cada vez más exigente, hacemos una selección más precisa, patentando de media una variedad por cada 3.000 híbridos dispuestos en nuestros campos. Patentamos entre 5 y 15 variedades cada año”, explica Thomas Chevaillier, director técnico de PSB.

Primera gama de nectarinas planas con perfecto cierre pistilar

“Llevamos unos 10 años trabajando en la selección de un programa de variedades de nectarina plana. Los cruzamientos de los últimos 4 años ya están dando buenos resultados y este año hemos conseguido patentar las 8 primeras variedades. Nuestro objetivo es patentar 5 variedades cada año hasta completar una gama perfecta de nectarinas planas en unos 2 o 3 años. Si bien en los últimos 30 años hemos ido obteniendo variedades de paraguayo con un cierre pistilar cada vez más perfecto, en nectarina plana empezamos nuestro primer programa con variedades ya perfectas en este aspecto y con un alto sabor. Y es que la falta de cierre pistilar ha sido el mayor obstáculo para que el mercado no disponga apenas de nectarinas planas hasta el momento”.

“La nectarina plana es una especie complicada, muy sensible al trips, que ataca tanto a la flor como al fruto, y con abundantes problemas de lenticela cuando los niveles de azúcar son altos. Por esta razón, seleccionamos variedades con la menor incidencia de lenticela posible”.

“Por otra parte, una de las dificultades más grandes que presentan las nectarinas planas es el cracking, ya que su forma plana le concede menos protección al fruto y, por tanto, tiene más sensibilidad a los contrastes de temperaturas y los excesos de agua. Además, el calibre es importante, ya que el coste de producción es alto y la rentabilidad en kilos es más baja en comparación con las nectarinas redondas. Las nectarinas normales pueden alcanzar un peso de entre 200 y 220 gramos por fruto, mientras que las nectarinas planas suelen pesar alrededor de 150 gramos”.

Variedades de ciruela americano-japonesas autofértiles

“Creemos que podemos aportar mucho al mercado de la ciruela, donde encontramos variedades antiguas productivas y con larga vida útil, así como variedades club. Estamos trabajando en la selección de ciruelas americano-japonesas en los últimos diez años, tanto en carne amarilla como en roja. Nuestro objetivo es conseguir una gama de variedades autofértiles, algo difícil de conseguir en ciruela, al igual que en albaricoque”.

“Además de tolerancia a la sharka y productividad, nuestro principal criterio de selección es el sabor, buscando las mejores variedades adaptadas a cada zona de producción. Esperamos aportar mucho en Extremadura, principal zona de producción de ciruela en España, así como participar en Murcia en la renovación de variedades tempranas”, indica Thomas Chevallier.

Ciruela Carme CR45-4 de carne amarilla, cosechada por primera vez el 5/09/2020 en Montelimar, Francia.

Un programa varietal de cerezas también adaptadas a zonas con bajas horas de frío

Por último, PSB también incluirá la cereza para contar así con todas las especies de fruta de hueso. Con sus nuevas variedades, Murcia podría ganar importancia en la producción de cereza.

Nueva selección de cereza auto-fértil, con recolección a finales de mayo, en Francia.

“Hay un hueco de producción interesante en zonas con baja cantidad de horas de frío durante el invierno, como es el caso de Murcia. Estamos trabajando para conseguir una gama de variedades autofértiles. Nuestro objetivo es poder encontrar variedades adaptadas para su producción en Murcia, donde se ubica nuestra sede y una región que llevamos en el corazón. El mercado podría disponer de mayores cantidades de cereza durante los meses de abril y mayo”, señala Thomas Chevallier. “Todo esto, sin olvidar las variedades adaptadas a las zonas de Cáceres, Valle del Jerte, Zaragoza o Lérida, grandes y conocidas zonas productoras de cereza”, añade.

Publicado en eur-lex.europa.eu el 11 de noviembre

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2020.377.01.0005.01.SPA&toc=OJ%3AL%3A2020%3A377%3ATOC

Reglamento (UE) 2020/1667 de 10 de noviembre de 2020 que modifica lo

que se refiere al período de aplicación de las medidas temporales en relación con los controles de la producción de productos ecológicos

L377/5

Diario Oficial de la UE

Reglamento de Ejecución (UE) 2020/1667 de la Comisión de 10 de noviembre de 2020 que modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2020/977 en lo que se refiere al período de aplicación de las medidas temporales en relación con los controles de la producción de productos ecológicos.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 11 de noviembre
<http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=728961&idcat=3>

El sector de la fruta necesita cultivares adaptados a las nuevas condiciones de calentamiento global

Es lo que estudia el proyecto AdaMedDOR, en el que participa el Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA). Analiza el comportamiento de los frutales en la región mediterránea con el cambio climático. Participan investigadores de España, Marruecos y Túnez; y su duración es de tres años.

Javier Rodrigo, de la Unidad de Hortofruticultura del CITA, va a liderar al equipo español, del que también forman parte Brenda Guerrero y Sara Herrera, personal investigador del CITA.

Este centro explica el proyecto AdaMedDOR del modo siguiente:

“En la actualidad el cambio climático amenaza con alterar el tradicional equilibrio entre las necesidades climáticas de los cultivos frutales tradicionales y el clima local.

La disminución del frío invernal ya ha alterado la fenología de los árboles, lo que en algunos casos ha producido serios problemas en la floración y en la fructificación, con graves consecuencias en la producción final.

Para afrontar este desafío, los fruticultores necesitan información que les permita disponer de un inventario de cultivares adaptados a las nuevas condiciones y resilientes a los próximos cambios climáticos, para poder seguir produciendo fruta de forma sostenible en las nuevas condiciones de calentamiento global.

Durante el proyecto se proveerán métodos para el análisis fenológico y proyecciones de impacto del cambio climático, que se integrarán y se harán accesibles a otros investigadores y también a usuarios no expertos.

A continuación, en una segunda etapa se creará una base de datos con un gran número de cultivares de cada especie frutal, caracterizando su capacidad de adaptación a

las condiciones climáticas actuales y futuras, en lo relativo a aspectos como las necesidades de frío, fenología o riesgo de heladas.

Se utilizarán datos climatológicos y fenológicos ya disponibles junto con proyecciones fenológicas y de comportamiento en un escenario de cambio climático.

Esto permitirá realizar el inventario de variedades resilientes adaptadas a las nuevas condiciones climáticas, que combinará la obtención de resultados científicos con su aplicación práctica por parte de productores y viveristas.

Para maximizar el impacto de los resultados, se involucrará a todos los agentes que participan en el diseño de las plantaciones, especialmente los productores de fruta, haciéndoles llegar los resultados obtenidos.

Durante el proyecto está prevista la organización de talleres participativos con agricultores locales en cada región, para que también sirvan como difusores de las recomendaciones realizadas en AdaMedDOR.

Otra vía de impacto será mejorar el estándar científico de modelización fenológica de la respuesta de los frutales a la temperatura, cuyas limitaciones se han puesto de manifiesto en los últimos años.

Esto facilitará el suministro de información para la adaptación de las plantaciones frutales a cambios futuros en el clima.

Los resultados del proyecto serán aplicables tanto en los países participantes en el proyecto como en aquellas áreas de cultivo a nivel mundial con características climáticas similares”.

Publicado en www.agrodigital.com el 11 de noviembre
<https://www.agrodigital.com/2020/11/11/suben-los-precios-del-maiz-y-la-soja-tras-las-previsiones-del-usda/>

Suben los precios del maíz y la soja tras las previsiones del USDA