GOBIERNO DE ARAGON
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

CSCV
AV de Montañana, 930
50059 ZARAGOZA

NOTICIAS DE ACTUALIDAD

14 MAYO 2021 **CENTRO DE SANIDAD Y CERTIFICACIÓN VEGETAL** **www.aragon.es**

PLAGAS, ENFERMEDADESY MALAS HIERBAS	Expertos analizan la instalación de cajas nido y hoteles de insectos para luchar contra la *'Xylella fastidiosa'* Publicado en www.agrodiario.com el 10 de mayo https://www.agrodiario.com/texto-diario/mostrar/2876665/expertos-analizan-instalacion-cajas-nido-hoteles-insectos-luchar-contra-xylella-fastidiosa La UCO identifica hongos vasculares que provocan la 'seca' de ramillas en olivares Publicado en www.phytoma.com el 10 de mayo https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-uco-identifica-hongos-vasculares-que-provocan-la-seca-de-ramillas-en-el-olivar-andaluz
FITOSANITARIOS BIOLÓGICOS ECOLÓGICOS	El Gobierno actualiza la legislación sobre productos fitosanitarios Publicado en www.phytoma.com el 12 de mayo https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-gobierno-actualiza-la-legislacion-en-materia-de-productos-fitosanitarios
EXPORTACIÓN IMPORTACIÓN	España y Marruecos venden más hortalizas a Reino Unido en 2020 y caen Países Bajos, Bélgica y Francia Publicado en www.freshplaza.es el 10 de mayo https://www.freshplaza.es/article/9319767/espana-y-marruecos-venden-mas-hortalizas-a-reino-unido-en-2020-y-caen-paises-bajos-belgica-y-francia/ Caen las salidas de aceite de oliva en abril Publicado en www.olimerca.com el 11 de mayo https://www.olimerca.com/noticiadet/caen-las-salidas-de-aceite-de-oliva-en-abril/45978decc9d5268dece8146be896bfb2 Italia desbanca a España como líder exportador de aceite de oliva a EEUU. Por César Lumbreras Publicado en www.agropopular.com el 11 de mayo https://www.agropopular.com/espana-aceite-110521/?utm_source=mailpoet&utm_medium=email&utm_campaign=Boletin+diario+Noticias Repunta el consumo de vino y aumentan las exportaciones, si bien todavía hay exceso de existencias en bodega Publicado en www.diariodelcampo.com el 12 de mayo http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=809427&idcat=5
FORMACIÓN	La red de Bibliotecas Verdes del Somontano crea una Biblioteca de Semillas Publicado en rondasomontano.com el 04 de mayo https://rondasomontano.com/revista/158822/la-red-de-bibliotecas-verdes-del-somontano-crea-una-biblioteca-de-semillas/

	La Cooperativa de Ejea muestra cómo la colza se ha convertido en una alternativa muy viable a los cereales Publicado en www.diariodelcampo.com el 11 de mayo http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=809422&idcat=3 Sobresaliente Cum Laude para la tesis doctoral 'Plagas y enfermedades asociadas a plantaciones truferas' Publicado en www.diariodelcampo.com el 11 de mayo http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=809420&idcat=6 Jornadas Arax: La camelina destaca por su rusticidad frente a las heladas y la sequía Publicado en www.diariodelcampo.com el 12 de mayo http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=809429&idcat=3 Jornada online sobre: Normativa básica de los productos fitosanitarios. El cuaderno de explotación, incidencias más habituales a la hora de cumplimentarlo Centro de Sanidad Y Certificación Vegetal Publicado en www.aragon.es el 13 de mayo https://www.aragon.es/documents/20127/83791449/2021+Jornada+Cuaderno+de+explotaci%C3%B3n.pdf/07191efa-0ac1-8e9f-aef6-300b7b5b0cd1?t=1620895149682 3896
VARIOS: MERCADOS, NORMATIVAS	Más de 32 MM€ para líneas de actuaciones agrarias Publicado en www.olimerca.com el 12 de mayo https://www.olimerca.com/noticiadet/mas-de-32-mm-para-lineas-de-actuaciones-agrarias/8049ba800881dcc9b6536b765f92416d "Se espera que haya escasez de melocotones y nectarinas a partir de la semana 26" Publicado en www.freshplaza.es el 12 de mayo https://www.freshplaza.es/article/9320325/se-espera-que-haya-escasez-de-melocotones-y-nectarinas-a-partir-de-la-semana-26/ Suben los cereales en la Lonja del Ebro Publicado en www.phytoma.com el 12 de mayo https://www.agrodigital.com/2021/05/12/suben-los-cereales-en-la-lonja-del-ebro-2/ La Rioja publica los costes de producción medios de la uva y el vino a granel en 2020 Publicado en www.agrodigital.com el 12 de mayo https://www.agrodigital.com/2021/05/12/la-rioja-publica-los-costes-de-produccion-medios-de-la-uva-y-el-vino-a-granel-en-2020/ El cultivo del arroz en Andalucía eximido de cumplir la diversificación para cobrar el pago verde Publicado en www.agrodigital.com el 12 de mayo https://www.agrodigital.com/2021/05/12/el-cultivo-del-arroz-en-andalucia-eximido-de-cumplir-la-diversificacion-para-cobrar-el-pago-verde/ España aprueba la primera Ley de Cambio Climático de su historia Publicado en valenciafruits.com el 14 de mayo https://valenciafruits.com/espanya-aprueba-primera-ley-cambio-climatico-historia/ Comienza la recogida del ajo con una previsión de más cosecha y buenos precios Publicado en valenciafruits.com el 14 de mayo https://valenciafruits.com/comienza-recogida-ajo-prevision-mas-cosecha-buenos-precios/

PLAGAS , ENFERMEDADES Y MALAS HIERBAS

Publicado en www.agrodiario.com el 10 de mayo
https://www.agrodiario.com/texto-diario/mostrar/2876665/expertos-analizan-instalacion-cajas-nido-hoteles-insectos-luchar-contra-xylella-fastidiosa

Expertos analizan la instalación de cajas nido y hoteles de insectos para luchar contra la *'Xylella fastidiosa'*

Varios expertos han analizado la apuesta por la instalación de cajas nido y hoteles de insectos, herramientas sostenibles en las zonas de cultivo para fomentar el equilibrio biológico en el ecosistema y controlar las plagas de forma natural, entre ellas la de *'Xylella fastidiosa'*.

Así se puso de manifiesto en la jornada 'online' titulada 'Biodiversidad y control de plagas con cajas nido y hoteles de insectos', organizado dentro del 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.

Durante la sesión, que se celebró la pasada semana, el técnico del proyecto LIFE Olivares Vivos (SEO/BirdLife), Carlos Ruiz, fue el encargado de exponer el uso de cajas nido para recuperar la biodiversidad en el olivar y transformarla en rentabilidad, informaron fuentes del proyecto Life Resilience.

En su presentación, Ruiz comentó que "las aves necesitan sus hábitats y los necesitan bien conservados. Las cajas nido deben contemplarse como una herramienta complementaria, teniendo en cuenta que no todas las aves son susceptibles de utilizar nidales artificiales. Además, una estrategia de recuperación de biodiversidad debe tener otras acciones, como mantener y recuperar cubiertas herbáceas y restaurar o crear elementos del paisaje".

Posteriormente, el ambientólogo de La Granja de Bitxos, Antonio Rubio, se refirió a los hoteles de insectos como "la imitación de las galerías que utilizan los insectos en el medio natural. Hay cierto tipo de abejas y avispas solitarias que aprovechan y adaptan agujeros en la madera, galerías ya escavadas previamente por otros insectos, para utilizarlas como lugar para criar".

Para finalizar, la directora del proyecto Life Resilience, Teresa Carrillo, expuso algunos ejemplos prácticos que se han llevado a cabo en las fincas demostrativas del proyecto para frenar y controlar la bacteria *Xylella fastidiosa*, a la par que respeta la biodiversidad y conserva el medioambiente.

"Estas prácticas deben aumentar la biodiversidad y reducir el consumo de agua, la huella de carbono y la incidencia de plagas y enfermedades sin comprometer el rendimiento

de la explotación", concluyó.

Publicado en www.phytoma.com el 10 de mayo
https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-uco-identifica-hongos-vasculares-que-provocan-la-seca-de-ramillas-en-el-olivar-andaluz

La UCO identifica hongos vasculares que provocan la 'seca' de ramillas en olivares

Una investigación del Grupo Patología Agroforestal AGR-216 de la Universidad de Córdoba revela la presencia de hongos de carácter vascular que pueden estar asociados a la 'seca' de ramas y ramillas en olivares en seto de Andalucía. En un artículo que acaba de publicar Phytoma explican este nuevo síndrome asociado a un grupo de especies fúngicas, de las que *Ca. luteo-olivacea* es la más virulenta.

La mayor densidad de plantación, el incremento del número de hectáreas en regadío y la mayor mecanización de labores agrícolas como la poda y la recolección en el cultivo del olivo han propiciado los últimos años la aparición de nuevos síndromes de 'seca' de ramas y ramillas en olivares en seto, especialmente en la variedad Arbequina.

De las prospecciones realizadas por el Grupo Patología Agroforestal de la UCO entre 2016 y 2018, se han identificado las siguientes especies fúngicas: *Acremonium sclerotigenum, Cadophora luteo-olivacea, Paracremonium sp., Phaeoacremonium. italicum, Pm. minimum, Pm. parasiticum, Pm. scolyti y Psedophaemoniella oleicola*. De entre todas ellas, *Ca. luteo-olivacea* resultó ser la más virulenta cuando se evaluó su patogenicidad en plantones de olivo.

Este estudio supone el primer trabajo de etiología sobre la 'seca' de ramas y decaimiento en olivares en seto en España asociados con hongos vasculares de biología diferente a *Verticillium dahliae*, causante de la verticilosis, o de los hongos causantes de chancros y desecaciones de ramas. Además, supone la primera detección de *Ca. luteo-olivacea* asociada a 'seca' de ramas del olivo en el mundo.

"Es necesario seguir investigando para conocer el ciclo de vida de estos patógenos en olivo, especialmente en los nuevos escenarios de olivar superintensivo", advierte Carlos Agustí Brisach, uno de los autores de este trabajo. Ante la dificultad de implantar métodos de control eficaces frente a patógenos vasculares, el investigador de la UCO apunta al control biológico que, junto a la resistencia genética, está ofreciendo resultados prometedores en el manejo de la verticilosis. "Aunque si bien es cierto que estos hongos vasculares no podemos considerarlos actualmente del mismo nivel de gravedad que *V. dahliae* en el olivar, es de vital interés que consideremos el biocontrol entre los métodos prioritarios de control en los que investigar para prevenir un incremento de su incidencia en los próximos años".

Además, la prevención de la infección mediante prácticas culturales adecuadas por

parte del agricultor es fundamental. En este sentido, se recomienda evitar al máximo las heridas tanto en la poda como durante la recolección, así como su inmediata protección mediante tratamientos fitosanitarios con mezclas de compuestos protectores a base de cobre y fungicidas sistémicos como triazoles o translaminares como las estrobilurinas. También se aconseja la desinfección constante de las herramientas a lo largo de la jornada de poda o recolección con hipoclorito sódico al 10% o alcohol al 70% para evitar la transmisión del patógeno entre árboles afectados y sanos. Asimismo, el saneamiento de los árboles afectados y la retirada y destrucción de los restos de poda es esencial para evitar la producción de inóculo del patógeno en el campo.

FITOSANITARIOS. BIOLÓGICOS. ECOLÓGICOS

Publicado en www.phytoma.com el 12 de mayo
https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-gobierno-actualiza-la-legislacion-en-materia-de-productos-fitosanitarios

El Gobierno actualiza la legislación sobre productos fitosanitarios

El Gobierno ha publicado el real decreto por el que se establecen las condiciones de almacenamiento, comercialización, importación o exportación, control oficial y autorización de ensayos con productos fitosanitarios. Al mismo tiempo, modifica el Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

A propuesta de los ministerios de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), de Sanidad y de Transición Ecológica y Reto Demográfico, el Real Decreto 285/2021 refuerza las medidas ya existentes en el Estado español en los ámbitos señalados, con especial incidencia en el terreno de la comercialización e introduciendo disposiciones pioneras en el ámbito de la Unión Europea.

Así, contiene directrices para controlar el comercio ilegal vinculado a los intercambios internacionales, prohibir el comercio electrónico de productos fitosanitarios (salvo los de uso no profesional) e impulsar el uso obligado de un registro electrónico de transacciones y operaciones, a través de una aplicación informática centralizada en el ministerio que permitirá realizar la trazabilidad completa de la cadena de suministro.

Por lo que respecta al Programa de Control Oficial de Comercialización de Productos Fitosanitarios, el nuevo real decreto lo incorpora al Plan Nacional de Control de la Cadena Alimentaria. Además, la norma regula el almacenamiento de los productos fitosanitarios, tanto en las explotaciones agrarias como en las empresas de distribución, y actualiza la normativa referida a los ensayos con estos, reorganizando a la vez las actuaciones de todas las autoridades competentes en la materia.

EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

Publicado en www.freshplaza.es el 10 de mayo
https://www.freshplaza.es/article/9319767/espana-y-marruecos-venden-mas-hortalizas-a-reino-unido-en-2020-y-caen-paises-bajos-belgica-y-francia/

España y Marruecos venden más hortalizas a Reino Unido en 2020 y caen Países Bajos, Bélgica y Francia

Según datos elaborados por Hortoinfo procedentes del servicio estadístico Comtrade, en el pasado año 2020 Reino Unido importó hortalizas por un valor total de 3.754,42 millones de euros, un 2,71% menos que el año anterior.

Desde 2014, España se mantiene como el primer proveedor de hortalizas del mercado británico después de arrebatarle este puesto a Países Bajos. El valor de las hortalizas españolas importadas por Reino Unido en 2020 se elevó hasta los 1.010,25 millones de euros, un 3,51% más que el año anterior.

Países Bajos ocupa la segunda posición de entre los proveedores hortícolas al mercado británico, aunque con exportaciones por valor de 764,83 millones cae un 7,64% desde 2019.

Bélgica aparece en tercer lugar, con un valor de sus ventas en 2020 de 227,13 millones de euros, un 6,94% menos que el año anterior.
La cuarta posición está ocupada por Alemania con 174,84 millones de euros, creciendo un 2,45% respecto a 2019.

Irlanda, el quinto proveedor en importancia, ha experimentado una caída de un 10,77%, totalizando ventas por 154,84 millones de 2020. Francia, que aparece en la sexta posición, también ha sufrido una caída de importancia en sus exportaciones de hortalizas a Reino Unido, un 9,35% en su caso, sumando 139,62 millones en 2020.

Marruecos es el país que más aumenta sus exportaciones de hortalizas a los mercados británicos. En 2020 el valor de esas hortalizas ha sido de 131,77 millones de euros, un 25,78% más que el valor de las ventas en 2019 que fue de 104,76 millones y un crecimiento del 171,02% en la década.

Publicado en www.olimerca.com el 11 de mayo
https://www.olimerca.com/noticiadet/caen-las-salidas-de-aceite-de-oliva-en-abril/45978decc9d5268dece8146be896bfb2

Caen las salidas de aceite de oliva en abril

Olimerca.- Tal y como se venía vaticinando el comportamiento de las salidas de aceite de oliva en origen se ha resentido en el mes de abril. Según los últimos datos provisionales elaborados por la Agencia de Información y Control Alimentarios, hasta el 30 de abril se han dado salida en torno a las 127.400 toneladas, 134.800 si se incluyen las importaciones, lo que refleja un ajuste a la baja de los movimientos de aceites de oliva desde el origen y que incluso podría agudizarse en el mes de mayo, a tenor del comportamiento alcista de los precios.

En este contexto llama la atención el alto volumen de aceite de oliva almacenado en el lado de los industriales envasadores que rozan las 290.000 toneladas a finales de abril; aunque si bien es cierto que en la pasada campaña 2019/20, desde enero a junio, se mantuvieron esas mismas cifras de aceite almacenado en las bodegas.

Respecto a las existencias de aceite en poder de la producción, a final de abril había almacenado del orden de 643.100 toneladas, 87.000 ton menos que en abril del año pasado, cuando se almacenaban 730.000 toneladas.

Con estos datos, las existencias de aceite de oliva a nivel nacional se sitúan en el entorno de las 978.250 toneladas. Un volumen realmente ajustado para poder cubrir las necesidades, tanto del mercado interior como de las exportaciones españolas de aquí a finales de octubre, sin olvidar que nuestro país es hoy por hoy la despensa más importante de aceite de la cuenca del mediterráneo y que Italia e incluso Grecia dependerá de nuestro mercado para poder cubrir sus necesidades de abastecimiento.

Si se mantienen las salidas en una media de las 130.000 toneladas/mes el enlace entre campañas podría estar muy ajustado y podríamos asistir a una cierta tensión en el mercado en los meses de septiembre y octubre, cuando todavía no hay aceite nuevo disponible en grandes volúmenes.

Balance del mercado del aceite de oliva (Abril 2021)

Salidas 127.412 (sin importaciones) 134.800 (con importaciones)
Producción acumulada 1.385.095 ton
Existencias producción 643.087 ton
Existencias envasadores 285,610 ton
Patrimonio 49.549 ton
Existencias totales 978,246 ton

Publicado en www.agropopular.com el 11 de mayo
https://www.agropopular.com/espana-aceite-110521/?utm_source=mailpoet&utm_medium=email&utm_campaign=Boletin+diario+Noticias

Italia desbanca a España como líder exportador de aceite de oliva a EEUU. Por César Lumbreras

España dejó de ser el primer proveedor de aceite de oliva en el mercado de Estados Unidos durante la campaña de comercialización 2019-2020 y se situó en segundo lugar después de Italia, según los datos facilitados por el Consejo Oleícola Internacional (COI). En ese periodo, las exportaciones españolas de aceite de oliva y de orujo de oliva cayeron el 34% en relación con la campaña anterior y se quedaron en poco más de 100.000 toneladas.

Según fuentes del sector, la causa fundamental fue el incremento de los aranceles decretado por la Administración Trump, medida que no afectó a Italia, que vendió casi 120.000 toneladas. También se dispararon los envíos de Túnez y Portugal. Considerando el tipo de envase, el 75% de ventas de España se realizaron a granel mientras que en el caso de Italia la mayor parte de sus envíos fueron en recipientes de menos de 18 kilos.

Las heladas en Francia han reactivado el mercado del vino

Por otro lado, el mercado del vino, que se encontraba muy deprimido, se ha reactivado algo en las dos últimas semanas. Según fuentes de Asaja en Castilla- La Mancha, ese cambio se debe a tres factores: las heladas en Francia y en Italia, que reducirán la producción en esos países; la suspensión con carácter temporal de los aranceles de EE UU, que ha animado las exportaciones, y la apertura de la restauración y la hostelería, que ha aumentado la demanda nacional.

Mientras tanto, Asaja, COAG y UPA no quieren que se utilicen los fondos del programa nacional de apoyo al sector del vino –el PASVE– para financiar medidas extraordinarias con ayudas de mercado.

Consideran que son necesarias debido a la situación creada por el coronavirus, pero reclaman que se financien con dinero ajeno al citado programa, ya sea procedente de Bruselas –la Comisión Europea se ha negado–, de fondos nacionales o de las comunidades autónomas.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 12 de mayo
http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=809427&idcat=5

Repunta el consumo de vino y aumentan las exportaciones, si bien todavía hay exceso de existencias en bodega

Es el resumen de la situación del sector vitivinícola español a fecha de 31 de marzo de 2021. Habla de ello la Interprofesional del Vino de España. Se van reduciendo las existencias de vino en bodega, si bien aún hay un exceso de producto. Se ha observado un repunte en el consumo, y han aumentado las exportaciones.

Los datos que aporta la Interprofesional citada son los siguientes:

"Los efectos de la COVID-19 mantienen un exceso de existencias en bodegas, aunque se observa un ligero repunte en el consumo.

Las existencias finales de vino y mosto a 31 de marzo siguen siendo altas debido a que persisten aún los efectos de la crisis sanitaria y con ellos el impacto al sector vitivinícola, muy vinculado al canal HORECA.

De cualquier forma, parece que el exceso de existencias finales respecto a la campaña pasada tiende a irse reduciendo.

El lado positivo lo encontramos de la mano de la estimación de consumo nacional de vino y de las exportaciones españolas de este producto.

Se registra en marzo de 2021 un repunte de la estimación de consumo nacional de vino, en comparación al dato interanual de febrero de 2021. No obstante, sigue siendo inferior al dato interanual de marzo de 2020 (es un 16,6 por ciento menor).

En lo que se refiere a las exportaciones españolas de vino, con datos de la Agencia Tributaria disponibles hasta febrero de 2021, aumentaron un 23 por ciento en volumen y un 10 por ciento en valor".

FORMACIÓN

Publicado en rondasomontano.com el 04 de mayo
https://rondasomontano.com/revista/158822/la-red-de-bibliotecas-verdes-del-somontano-crea-una-biblioteca-de-semillas/

La red de Bibliotecas Verdes del Somontano crea una Biblioteca de Semillas

La red comarcal de Bibliotecas Verdes, impulsada por la Comarca de Somontano de Barbastro, ha creado un espacio en cada uno de sus centros dedicado a la conservación de semillas tradicionales comunitarias. La figura de las Bibliotecas de Semillas tiene como objeto conservar estas variedades junto a su conocimiento para que no desaparezca.

En estos espacios se almacenan, manejan y mantienen la calidad de las semillas que han sido obtenidas por vecinos, para distribuirlas nuevamente cuando lo necesiten o bien ofrecerlas a nuevos hortelanos que deseen incorporar esta biodiversidad en sus huertas. Además, las Bibliotecas Verdes realizan diversas actividades de divulgación, intercambio, formación y sensibilización sobre este patrimonio natural ancestral y autóctono.

Para crear este vínculo con la comunidad, se precisa el compromiso del usuario en multiplicar y devolver las semillas a la biblioteca para su posterior préstamo a otros interesados. Asimismo, las bibliotecas facilitarán la información del cultivo y el conocimiento de las variedades, contando con una interesante bibliografía sobre la temática.

Además, se unen a otras redes con el objetivo común de recuperar y conservar esta biodiversidad hortícola y su conocimiento como la Red de Semillas de Aragón, que agrupa otras bibliotecas de semillas y colabora con las mismas. También, se cuenta con el apoyo y el intercambio de información y material vegetal con el Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón, CITA.

Talleres para crear semilleros

Para divulgar esta iniciativa, se han preparado una serie de talleres prácticos para la realización de semilleros donde los participantes podrán sembrar estas variedades para más tarde trasplantar en su huerta familiar, repartiendo así, 12 variedades diferentes entre las que se encuentran: ensalada de invierno (endivia hoja lisa), pimiento morrón, tomate rosa hoja patatera, garbanzos, tomate rosa, ensalada tres cogollos, tomatina de cuelga de color de rosa, acelga penca blanca o acelga, habas, puerro, perejil y sandía. Se puede consultar el calendario de los talleres en http://bibliotecas.somontano.org/opac_css/index.php

Una Wikipedia de la biodiversidad

Al participar en el proyecto, los usuarios colaborarán aportando los datos sobre sus cultivos en la primera Wikipedia creada para recoger y transmitir conocimientos tradicionales sobre plantas, animales, hongos, variedades tradicionales y ecosistemas, conocida como CONECTAT-É, dando visibilidad al trabajo realizado en el Somontano.

Esta iniciativa, viene de la mano del trabajo de prospección 'Tus semillas un tesoro', realizado entre el 2014 y 2015 en el que participaron 57 hortelanos de 14 localidades y que dio como resultado un registro de 170 entradas. A raíz de este proyecto, han surgido en la Comarca otras iniciativas que intentan poner en valor este patrimonio base de nuestra gastronomía, tradición y cultura, y que se encuentra en peligro de extinción, como 'Gusto a tradición', o 'El valor de la huerta', esta última desarrollada en el municipio de Santa María de Dulcis que trabaja en la divulgación de las legumbres tradicionales, concretamente de las judías, realizando diferentes acciones, y que en la actualidad está formando a hortelanos para producir dichas variedades.

Los impulsores del proyecto Bibliotecas de Semillas recalcan los beneficios y la importancia de la conservación de las variedades tradicionales locales. Además de ser parte de nuestro patrimonio, porque tienen mayor resistencia a plagas y enfermedades, tienen mayor capacidad de adaptación a las condiciones locales y por eso necesitan menor aporte de insumos externos como plaguicidas o fertilizantes con el efecto negativo que estos tienen para los ecosistemas y la salud humana. Tienen usos y cualidades específicas que forman parte de nuestra gastronomía, enriquecen nuestra base alimentaria, contando con sabor y aroma. Son más adaptables y permiten trabajar con sistemas agrícolas diversificados y complejos, así como favorecen el desarrollo de la economía local.

El proyecto quiere reforzar la idea de que el acceso a este tipo de cultivos tradicionales es sencillo y fácil ya que son frecuentes los intercambios entre agricultores, no

estando las semillas bajo ningún sistema de propiedad privada que obligue a pagar derechos a ninguna empresa por multiplicarlas o guardar las de un año para otro. Por otro lado, permiten el acercamiento entre consumidores y productores, facilitan que los agricultores recuperen el control de sus cultivos, aumentan la biodiversidad del ecosistema agrario especialmente importante para la polinización y aportes al suelo.

Para más información la web de la Red de Bibliotecas del Somontano:

http://bibliotecas.somontano.org/opac_css/index.php?lvl=cmspage&pageid=4&id_article=215

Publicado en www.diariodelcampo.com el 11 de mayo
http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=809422&idcat=3

La Cooperativa de Ejea muestra cómo la colza se ha convertido en una alternativa muy viable a los cereales

Muestra realizada en las Jornadas de Transferencia en Cereal de Invierno que ha organizado la Red Aragonesa de Cultivos Extensivos y Leguminosas (Red Arax). La Cooperativa Virgen de la Oliva, de Ejea de los Caballeros (Zaragoza), ha abierto estas jornadas con la intervención este martes 11 de mayo de José Luis Angoy, en representación de la empresa citada.

Ya se cultivaba la colza en las Cinco Villas desde hace años, si bien la Cooperativa lleva a cabo ensayos desde hace cinco. Son ensayos con ocho variedades en regadío tradicional. Este año han sido tratadas una vez con herbicida.

La floración este año en Ejea de los Caballeros ha llegado algo adelantada. El desarrollo de las plantas, dice José Luis Angoy, es bastante satisfactorio.

La Cooperativa de Ejea utiliza unas 500 hectáreas para el cultivo de la colza, con un rendimiento medio que se sitúa entre 3.800 y 4.500 kilos por hectárea.

La colza se ha convertido en una buena alternativa de cultivo al cereal de invierno. Hay cada vez más agricultores que apuestan por ella.

Estos ensayos buscan mejorar la productividad y el nivel de grasa, para un mayor beneficio de los agricultores y porque es la demanda que llega desde la industria. Actualmente la colza se orienta a la elaboración de aceites a nivel industrial.

El video grabado por la Red Arax se puede ver en el enlace siguiente:

https://www.youtube.com/watch?v=kfJy_35Eb04

GOBIERNO DE ARAGON
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

CSCV
AV de Montañana, 930
50059 ZARAGOZA

Publicado en www.diariodelcampo.com el 11 de mayo
http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=809420&idcat=6

Sobresaliente Cum Laude para la tesis doctoral 'Plagas y enfermedades asociadas a plantaciones truferas'

María Martín Santafé, técnico de investigación del CITA de Aragón en el Centro de Innovación en Bioeconomía Rural de Teruel, ha obtenido Sobresaliente Cum Laude para su tesis doctoral titulada "Plagas y enfermedades asociadas a plantaciones truferas". La defendió el pasado 09 de abril en la Facultad de Veterinaria de Zaragoza.

La tesis consta de cuatro capítulos relacionados con los agentes nocivos más relevantes en plantaciones truferas españolas.

El primero de ellos es una compilación de todas las plagas y enfermedades detectadas en plantaciones truferas de España. Se ha realizado un exhaustivo trabajo de campo y bibliográfico con la intención de describir todas las patologías detectadas hasta el momento.

El resto de capítulos desarrollan las tres plagas que se han considerado más relevantes en cada una de las fases de cultivo: Invernadero, campo y poscosecha. Son:

- El hongo contaminante de vivero *Pulvinula constellatio*, hasta el momento nunca identificado en viveros de producción de planta micorrizada en España.

- El patógeno causante de las tumoraciones en ramas y tronco de encina, identificado en el presente trabajo como un *Candidatus Phytoplasma* del grupo 16SrX.

- El escarabajo de la trufa, *Leiodes cinnamomeus*, la plaga más importante que afecta a carpóforos, causando daños inasumibles en el sector.

Con el trabajo desarrollado en esta tesis doctoral se ha pretendido "sentar las bases del conocimiento de los agentes nocivos en truficultura con el objetivo final de apoyar el establecimiento de metodologías de control compatibles con la lucha integrada de plagas".

La tesis ha sido dirigida por Sergio Sánchez, del CITA de Aragón; y Juan José Barriuso, de la Universidad de Zaragoza.

Con los resultados de esta tesis doctoral se han publicado tres artículos científicos, y se está trabajando en dos más; se han llevado a cabo dos comunicaciones en congresos internacionales; y se ha participado en más de 20 jornadas y cursos.

Publicado en www.diariodelcampo.com el 12 de mayo
http://www.diariodelcampo.com/detallepost.asp?id=809429&idcat=3

Jornadas Arax: La camelina destaca por su rusticidad frente a las heladas y la sequía

El cultivo de la camelina ha protagonizado la segunda sesión de las Jornadas de Transferencia de Cereal de Invierno, organizadas por la Red Arax. La Cooperativa San José, de Sádaba (Zaragoza), ha explicado su experiencia con la camelina, un cultivo que destaca por su rusticidad, dada su resistencia a las heladas y a la sequía.

Alberto Echaide, de la Cooperativa citada, ha dado detalles de los ensayos que se realizan con camelina. Se realizan de la mano con la empresa Camelina Company. Se utiliza un suelo semiárido.

La siembra se realizó en noviembre y la floración llegó a primero de abril. La cosecha llegará a principios de junio (unos 15 días antes que el cereal).

El rendimiento de la camelina va desde los 1.000 kilos por hectárea en el secano a los 3.000 en el regadío. Es un cultivo que se presenta como rotación con el cereal. Alberto Echaide indica que mejora la estructura del suelo.

El destino de la camelina es la fabricación de aceite (rico en ácido graso omega 3), biodiésel, harinas para la alimentación animal, y ser utilizada como cubierta vegetal.

El video grabado en Sádaba se puede ver en el enlace siguiente:

https://www.youtube.com/watch?v=RN_iFQUbQaY

Publicado en www.aragon.es el 13 de mayo
https://www.aragon.es/documents/20127/83791449/2021+Jornada+Cuaderno+de+explotaci%C3%B3n.pdf/07191efa-0ac1-8e9f-aef6-300b7b5b0cd1?t=1620895149682

Jornada online sobre: Normativa básica de los productos fitosanitarios. El cuaderno de explotación, incidencias más habituales a la hora de cumplimentarlo Centro de Sanidad Y Certificación Vegetal

VARIOS

Publicado en www.olimerca.com el 12 de abril
https://www.olimerca.com/noticiadet/mas-de-32-mm-para-lineas-de-actuaciones-agrarias/8049ba800881dcc9b6536b765f92416d

Más de 32 MM€ para líneas de actuaciones agrarias

Olimerca.- El Consejo de Ministros ha aprobado la distribución territorial provisional entre las comunidades autónomas de un total de 49.204.618,23 de euros para financiar diversas líneas de actuación en el ámbito de la agricultura y la ganadería, de los cuales algo más de 32 millones irán a programas relacionados con la agricultura. Esta propuesta se someterá a la consideración de la Conferencia Sectorial de Agricultura y Desarrollo Rural para su aprobación definitiva.

En total serán nueve las actividades a financiar entre las que se encuentran:

Apoyo a la producción agrícola en el marco del Programa de Opciones Específicas por la lejanía y la Insularidad (POSEI), con un presupuesto de 18 millones de euros. Su objetivo es contribuir a facilitar el acceso de la producción canaria a otros mercados para mantener su nivel de envíos y las actividades agrarias tradicionales.

Prevención y lucha contra plagas, partida a la que se dotará con 12.535.869 euros para la ejecución de programas que permitan el control y posterior erradicación de determinadas plagas y enfermedades de los vegetales.

Calidad de las variedades vegetales y certificación de los materiales de reproducción, con un presupuesto de 1.752.000 euros, para la ejecución de los ensayos que permiten la evaluación agronómica de las nuevas variedades vegetales y el mantenimiento del sistema de certificación mediante el control de la calidad y la sanidad de semillas y plantas de vivero.

Publicado en www.freshplaza.es el 12 de mayo
https://www.freshplaza.es/article/9320325/se-espera-que-haya-escasez-de-melocotones-y-nectarinas-a-partir-de-la-semana-26/c

"Se espera que haya escasez de melocotones y nectarinas a partir de la semana 26"

La temporada española de fruta de hueso ha comenzado de nuevo en la empresa Staay Food Group, uno de los principales actores holandeses en el mercado de este grupo de productos desde hace años. "Esperamos que la campaña transcurra de manera normal hasta la semana 25, tras la cual, según las previsiones actuales, habrá escasez de melocotones y nectarinas hasta el final de la temporada", dice Nico Veldhoen, responsable, entre otras cosas, del departamento de la fruta de hueso española en Staay Food Group.

"Los problemas surgirán cuando comience la temporada en la provincia de Lérida, porque entonces entrarán al mercado también las producciones de las áreas de cultivo del

norte de Italia, Grecia y Macedonia, que normalmente son los principales proveedores de Europa del Este y que se han visto gravemente afectadas por las heladas. La cosecha de fruta de hueso en Francia también se ha reducido drásticamente. De hecho, se espera que Francia importe más volúmenes de melocotones, nectarinas y albaricoques de los que exporte este año. Como resultado, todo indica que será un año de altos precios para los melocotones y las nectarinas. En este contexto, todas las miradas se dirigen hacia España, donde nosotros tenemos una gran cantidad de hectáreas bajo contrato. Por lo tanto, creemos que podremos servir sin problemas a nuestros clientes habituales también esta temporada".

"El sur de Italia no tiene problemas. Al principio, España parecía sufrir muchos daños por heladas en las provincias del norte del país, pero la merma en la producción no es tan grande como se esperaba. En el sur de España y en Murcia no preveo ningún problema significativo, aunque el tiempo no es muy favorable en estos momentos. Los problemas no se producirán en las próximas cuatro semanas, sino a partir de la semana 26 hasta el final de la temporada. Entonces podría surgir una situación de mercado muy extraña", continúa Veldhoen.

"El año pasado empezamos a ofrecer fruta de hueso española en la semana 17, pero este año comenzamos un poco más tarde. El precio de la fruta sigue siendo bastante razonable y de momento no hay mucho ánimo en el mercado, pero sin duda esto va a cambiar, ya que todo indica que la fruta de hueso será cara este año. Llevo en este negocio unos cuarenta años, pero nunca he experimentado una temporada como esta, aunque 2003 también fue un año memorable, en el que gran parte de la producción se perdió", prosigue Nico.

"Preveo la mayor escasez en el segmento de los melocotones y las nectarinas. Cabe mencionar que en todas las zonas de cultivo en España se han cortado muchos melocotoneros, por lo que la oferta ya no es tan grande como hace unos años. Como el cultivo de paraguayos se ubica mayoritariamente en España, la oferta se mantendrá estable. La producción española de cereza también parece estar bien controlada en el caso de las variedades más duras", concluye Nico.

Publicado en www.agrodigital.com el 12 de mayo
https://www.agrodigital.com/2021/05/12/suben-los-cereales-en-la-lonja-del-ebro-2/

Suben los cereales en la Lonja del Ebro

Publicado en www.agrodigital.com el 12 de mayo
https://www.agrodigital.com/2021/05/12/la-rioja-publica-los-costes-de-produccion-medios-de-la-uva-y-el-vino-a-granel-en-2020/

La Rioja publica los costes de producción medios de la uva y el vino a granel en 2020

Publicado en www.agrodigital.com el 12 de mayo
https://www.agrodigital.com/2021/05/12/el-cultivo-del-arroz-en-andalucia-eximido-de-cumplir-la-diversificacion-para-cobrar-el-pago-verde/

El cultivo del arroz en Andalucía eximido de cumplir la diversificación para cobrar el pago verde

Publicado en valenciafruits.com el 14 de mayo
https://valenciafruits.com/espanya-aprueba-primera-ley-cambio-climatico-historia/

España aprueba la primera Ley de Cambio Climático de su historia

España ha aprobado, por primera vez en su historia, la Ley de Cambio Climático y Transición Energética. Entre sus principales objetivos se encuentran una hoja de ruta para acabar con la venta de coches contaminantes; recortar las emisiones de gases contaminantes y alcanzar la plena descarbonización del país.

La norma parte con dos fechas clave para su desarrollo: una, 2030, cuando España deberá reducir un 23 por ciento las emisiones de gases de efecto invernadero respecto a 1990, y otra, 2050, año para alcanzar la neutralidad climática.

Agricultores y ganaderos

Desde la organización agraria UPA han trasladado sus primeras impresiones sobre los objetivos e instrumentos que establece el texto aprobado. En primer lugar, han recordado el tiempo que llevan reclamando una ley y una estrategia nacional para hacer frente al inmenso reto que supone el cambio climático, pues es "amenaza para la supervivencia y viabilidad de las explotaciones agrarias, y en especial, al modelo más vulnerable: la agricultura y ganadería familiar".

Desde UPA ha señalado que esta Ley debe servir para "mejorar la sostenibilidad y la competitividad de la agricultura y ganadería familiar", y para ello se deben incentivar las prácticas de adaptación y mitigación y en ningún caso "penalizar" a los productores.

Terreno fértil

Desde UPA han mostrado su preocupación por la posible "usurpación" de terreno fértil para la implantación de plantas de generación eléctrica, un proceso que "debe evitarse a toda costa". "Apoyar la instalación de infraestructuras de energías alternativas es fundamental, siempre y cuando se genere riqueza, bienestar y futuro para todos, sobre todo para los agricultores y ganaderos que están en el territorio", han explicado.

UPA considera que en ningún caso deben poder beneficiarse grupos empresariales y fondos de inversión que, con maniobras especulativas, acaparan superficies de tierras de labor que son imprescindibles para la producción de alimentos que demanda la sociedad.

Necesaria e imprescindible

La vicepresidenta cuarta y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Teresa Ribera, ha indicado durante su intervención en la Cámara Baja que la ley sometida a votación es "una ley que el país necesitaba e imprescindible".

"Abordamos retos complejos en un momento difícil para nuestra sociedad y, sin embargo, es en esta misma coyuntura donde se muestra con total evidencia la urgencia de transformar nuestro modelo de desarrollo y nuestra forma de vida integrando en ella los criterios de sostenibilidad y resilicencia", ha dicho Ribera.

"Hay amenazas y riesgos que nos distinguen entre colores ni entre grupos políticos y sí se ceban en mayor medida con los más vulnerables", ha recalcado la ministra, quien apunta que "lo más peligroso es no querer ver la realidad, ignorarla y querer mirar para otro lado".

La vicepresidenta cuarta ha asegurado que "las amenazas de no hacer caso en lo que nos dicen recaerán particularmente en los jóvenes pero también en los agricultores, en la seguridad alimentaria, en la industria y en la economía mundial", tal y como recuerda el Foro Económico Mundial.

Publicado en valenciafruits.com el 14 de mayo
https://valenciafruits.com/comienza-recogida-ajo-prevision-mas-cosecha-buenos-precios/

Comienza la recogida del ajo con una previsión de más cosecha y buenos precios

Arranca la recogida del ajo en la provincia de Córdoba, y se presenta con buenas previsiones en cuanto a precios y volumen de producción. El presidente nacional de la Sectorial del Ajo de Asaja, Miguel del Pino, ha explicado que se trata de la recogida de la segunda mayor cosecha de ajo de España y la primera que sale al mercado. Se espera que la producción de esta campaña sea "buena en volumen y de gran calidad" porque las condiciones meteorológicas han sido muy buenas.

En concreto, se podrían llegar a recoger en torno a las 30.000 toneladas, si la cosecha transcurre con normalidad, teniendo en cuenta, que el año pasado al final hubo hectáreas que perdieron producción debido a la lluvia ocasionando daños en los ajos que se habían recogido.

Demanda

No obstante, existe una gran demanda del producto debido a que el mercado actualmente está vacío. Sin embargo, el comportamiento de China es una preocupación, ya que es el principal competidor, con el 83 por ciento de la producción mundial. No obstante, el país asiático ha visto reducida sus ventas a consecuencia del COVID-19 provocando un

desabastecimiento de este alimento a nivel global, lo que ha permitido que los precios subieran entre un 20 y un 50 por ciento en 2020 hasta llegar a una media de unos tres euros por kilo en el almacén.

Por tanto, el sector puede tener un año que permita recuperarse de años pasados difíciles, indica Del Pino, porque "nos están demandando gran cantidad de ajos desde distintos mercados internacionales, aunque hay incertidumbre en función de cómo evolucione la pandemia del coronavirus a nivel mundial y cómo afecte esto a los mercados".

En cuanto a la superficie, en este año 2021 la provincia de Córdoba es la misma que el año pasado, con aproximadamente 2.000 hectáreas de plantaciones frente a las 1.670 de 2019 y las 2.020 de 2018.

GOBIERNO DE ARAGON
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

CSCV

AV de Montañana, 930
50059 ZARAGOZA