

MANTENIENDO EL CAMPO

Tierra y Vida

MANTENEMOS LA VIDA

Revista informativa profesional de la Asociación Agraria Jóvenes Agricultores de Sevilla

MARZO - ABRIL 2020

NÚMERO 443

AÑO XLIII



EL CLAMOR DEL CAMPO NO SE PUEDE IGNORAR

Los agricultores y ganaderos sevillanos dan un paso al frente

SAJA
SEVILLA

AOVE

Sinónimo de máxima calidad, esto se debe a que no tiene ningún tipo de defecto organoléptico. 100% zumo de aceitunas sin aditivos ni conservantes, ha de tener una acidez menor de 0,8%. Se caracteriza por un sabor afrutado y notorio, un color verde intenso y un aroma potenciado al máximo.

NITROFOSKA SUPER OLIVO

Sinónimo de máxima calidad en abonado para el olivar. Fabricado con materias primas de primera calidad, 100% Sulfato de potasio y magnesio, sin cloro y sin urea. Se caracteriza por mejorar la producción y rendimiento en el olivar a lo largo de los años.

Nitrofoska®
INVIERTE EN A.O.V.E



EuroChem Agro Iberia S.L.
www.eurochemagro.es



EUROCHEM

Edita
D.L.: SE-246-91
Asociación Agraria Jóvenes
Agricultores de Sevilla
(ASAJA-Sevilla)
Avda. San Francisco Javier, 9.
Edificio Sevilla 2, pl. 3 - mód.
22. 41018 Sevilla.
Tel.: 954 65 17 11
(20 líneas).
Fax: 954 64 47 73
www.asajasevilla.es
info@asajasevilla.es

Presidente

Ricardo Serra Arias
Secretario General Técnico
Eduardo Martín

Coordinador Serv. Técnicos

Antonio Caro

Dirección

Quiliano Jaraíz

Redacción

Marta Ortega

Colaboran en este número

Carmen Cejudo

Carlos Mesa

Miguel Montañó

Daniel Pérez

José Fernando Robles

José Vázquez

**Diseño, maquetación y
coordinación editorial**

Globalpress Comunicación

Rocío Manteca

Tel. 634 53 69 11

rocio@globalpress.es



Publicidad

Antonio Sarmiento : 954 65 17 11

GLOBALPRESS: 634 53 69 11



Portada: Fotografía del corte de
Aguadulce, uno de los cuatro que
convocó ASAJA-Sevilla y el resto de
organizaciones en la provincia.

Tierra y Vida

Revista informativa profesional de la Asociación Agraria Jóvenes Agricultores de Sevilla

NÚMERO 443

MARZO - ABRIL 2020

Año XLIII

SUMARIO

ASAMBLEA GENERAL

2020: muchos frentes abiertos y elecciones a los
Órganos de Gobierno

06

ÉXITO ABSOLUTO DE LAS TRACTORADAS

El Campo de Sevilla da un paso al frente

10

BIODIVERSIDAD Y PRODUCTIVIDAD

Agricultores y expertos debatieron sobre su
compatibilidad en los espacios agrícolas

22

SECCIONES

EN ESTE NÚMERO

04

ASAJA INFORMA

06

TIERRA SOSTENIBLE, TIERRA VIVA

22

NUESTRO CAMPO

29

FORMACIÓN

32





EN ESTE NÚMERO

“Las espadas siguen en alto”

A pesar de la insostenible situación que atraviesa el sector agropecuario, el agravamiento de la crisis sanitaria provocada por el coronavirus ha llevado a ASAJA y al resto de organizaciones convocantes a **anteponer la responsabilidad y la prudencia** y a aplazar las tractoradas y protestas previstas hasta que remita la crisis sanitaria. Será entonces el momento de volver a concentrarse en puertos, carreteras y pueblos **hasta que no se tomen las medidas necesarias y urgentes** que palien los graves perjuicios que sufre el sector agrario y que, como todo el mundo ha podido comprobar a lo largo del último mes y medio, amenazan la propia supervivencia de este sector.

Las **medidas anunciadas hasta ahora por el Gobierno resultan absolutamente insuficientes** para abordar la magnitud de la crisis que padece este sector, si bien, el éxito de las protestas y el predicamento que las demandas del sector han cosechado entre la opinión pública y los medios de comunicación de nuestro país nos lleva a **mantener la esperanza** y a pensar que no todo está perdido, que es posible que quienes nos gobiernan vuelvan a tomarnos en serio.

Así ha sido al menos durante este mes y medio, en el que **se abrían muchas de las puertas** que en los últimos meses encontrábamos cerradas, **se respondía con diligencia** a nuestras cartas y llamadas y desde diversos ámbitos de la Administración del Estado **se incrementaba la colaboración** con las organizaciones agrarias, que a nivel nacional han sentido el aliento y el impulso que les proporcionaban los miles de tractores y de agricultores y ganaderos que han alzado su voz en todos los rincones de España.

Las circunstancias sanitarias adversas han obligado a aplazar estas movilizaciones, pero **las reivindicaciones están ya sobre la mesa** de los responsables ministeriales y desde ASAJA **vamos a mantener la presión**, ahora en las mesas de negociación y en los despachos, para que el Gobierno ofrezca soluciones a los graves problemas que tiene planteados este sector.

Tal como el presidente de ASAJA-Sevilla ha manifestado en las últimas semanas “la solución a los graves problemas del campo debe venir de una **actuación conjunta y coordinada** de todo el Gobierno de España, puesto que el hundimiento del sector agrario no responde a una única causa, son un cúmulo de factores los que provocan la

pérdida de rentabilidad de las explotaciones, por lo que resulta pueril poner exclusivamente el acento en una de ellos”.

Sin duda los bajos precios en origen son un grave problema para los agricultores y ganaderos y la **mejora en el funcionamiento de la cadena alimentaria** es, desde hace décadas, objeto de deseo de todos los que nos dedicamos a la actividad primaria. Sin embargo, cada pequeño intento de reforma choca con obstáculos e impedimentos legales y reglamentarios, por lo que volver a centrar el foco exclusivamente en la mejora de la cadena alimentaria no es más que un intento del Gobierno de España para “echar balones fuera” y para no tomar medidas mucho más sencillas que el propio Consejo de Ministros tiene en su mano.

En cierta medida, bastaría con que con sus actuaciones no agravasen más la ya delicada situación que padecemos y de la que **el Gobierno es también responsable**, dado que por acción o por omisión está agravando la crisis del campo. Entre las medidas que hemos citado hasta la saciedad en las últimas semanas y que han provocado un agravamiento de esta situación están: la **multiplicación de los acuerdos comerciales** con terceros países que inundan los mercados europeos con producciones de baja calidad y de dudoso origen que incumplen nuestra legislación laboral y fitosanitaria; los **aranceles caprichosos y arbitrarios** que golpean al campo en represalia por los apoyos que conceden los gobiernos europeos a otros sectores (caso Airbus); la **elevada fiscalidad de insumos y bienes de producción** y la amenaza de nuevos impuestos al gasóleo; el **encarecimiento del coste de la energía** por el incumplimiento del compromiso de permitir la doble tarifa; la **regulación restrictiva del regadío** impidiendo o dificultando el acceso al agua, bien de producción básico en la agricultura moderna mediterránea; el **endurecimiento de la legislación medioambiental**, sin estudios previos ni medidas paliativas; la desproporcionada e inasumible **subida del salario mínimo...**

La solución a casi todas las cuestiones citadas está en manos del Gobierno, por lo que debe ser ahora, en este ejercicio en el que el campo ha salido por fin de su letargo, en el que los agricultores y los ganaderos debemos mantener “las espadas en alto” **para defender nuestro futuro**. La fiera ya ha despertado y no volverá a dormirse hasta que no esté satisfecha.

www.tech.fertiberia.com

Fertiberia
TECH

NERGETIC **DYNAMIC**



Fertilizantes
con futuro

Asamblea general de ASAJA-Sevilla

2020: muchos frentes abiertos y elecciones a los Órganos de Gobierno

Durante la celebración de su Asamblea general ordinaria, ASAJA-Sevilla hizo repaso de su actividad en 2019 y presentó los retos que marcarán el trabajo de la organización en un año con muchos retos por delante

ASAJA-Sevilla celebró el pasado 13 de febrero, en el salón de actos de la Caja Rural del Sur, su **Asamblea general extraordinaria** en la que se propuso y, posteriormente fue aprobada, una modificación estatutaria, que fue presentada a los socios por el asesor jurídico **Emilio Vieira**.

A continuación, se celebró la **Asamblea general ordinaria de asociados**, que dio comienzo con la exposición del calendario de movilizaciones emprendidas por ASAJA, junto a Cooperativas Agroalimentarias y al resto de las organizaciones agrarias, "**Por un Campo Vivo**".

A continuación, se expusieron todas las **actividades** realizadas por ASAJA durante el pasado año y se ofreció el balance **agrario y ganadero** de 2019, un año muy marcado por la **climatología**, en el que las altas temperaturas y la ausencia de lluvias condicionaron el desarrollo de los cultivos de invierno.

También marcaron 2019 la **bajada de precios** generalizada de los productos agrícolas y ganaderos, el descenso de la **renta agraria**, la

discusión oficial de nuevas propuestas **reforma de la PAC** y el nuevo **Marco Financiero para la UE**, los **conflictos internacionales**, la **inestabilidad política** con el exceso de elecciones o el nombramiento y puesta en marcha del **nuevo Gobierno** en Andalucía y en España.

Muchos frentes abiertos

Durante la Asamblea se detalló el **Plan de Actuaciones** con las principales **líneas de trabajo** para hacer frente a los **grandes retos** durante el presente ejercicio 2020, en el que son muchos los frentes abiertos, entre ellos, la necesidad de una **PAC fuerte**, común, sin recortes, verdaderamente simplificada basada en el sistema de regionalización agronómica; soluciones a la **grave crisis de precios** de los productos agrarios y **al alto desequilibrio** entre los distintos eslabones de la cadena alimentaria en la conformación de los precios agrícolas, o un **salario mínimo interprofesional (SMI)** ajustado a la realidad del campo.

Otros de los retos serán evitar la aplicación de **políticas conservacionistas extremas**, conseguir una estrategia de defensa

ISBILYA TRAVEL REGALA UN VIAJE A PARÍS EN EL TRADICIONAL SORTEO DE LA PAC



Tras la celebración de la **Asamblea General de Socios de ASAJA-Sevilla**, se procedió al tradicional sorteo de la PAC, un sorteo que tiene como fin premiar a los socios de ASAJA-Sevilla que domicilian la PAC en **Caja Rural del Sur**.

En esta ocasión la "mano inocente" de nuestra asesora jurídica **María Lojendio** fue la que eligió la bola afortunada, correspondiente a uno de nuestros asociados, que se ha llevado un magnífico viaje de un fin de semana para dos personas a **París**, incluyendo el **avión** de ida y vuelta y el **hotel**, por gentileza de Isbilya Travel, a quien desde aquí agradecemos su colaboración.

¡Enhorabuena al afortunado y gracias por confiar en nosotros!

ASAJA INFORMA

eficaz frente a la **competencia desleal** por parte de terceros países, la necesidad de una **campaña de imagen para poner en valor la actividad agraria**, mejorar las **infraestructuras básicas** de apoyo al tejido productivo agrario, un compromiso firme con el **apoyo a los jóvenes**, recuperar el nivel de apoyo autonómico a la **contratación de seguros** al nivel previo al inicio de la crisis y equiparlo con el que se ofrece en otras comunidades autónomas.

En lo que afecta a la **ganadería, la dehesa y el monte mediterráneo**, como se expuso en la Asamblea, se hace necesaria una mayor implicación de las Administraciones en la búsqueda de soluciones a la complejidad administrativa, la sanidad animal, la crisis de precios, la defensa de la dehesa y el monte mediterráneo, etc.

Asimismo, durante la Asamblea el tesorero presentó la **liquidación del Presupuesto** de ASAJA-Sevilla en el año 2019, así como el presupuesto para 2020 y la **propuesta de cuotas para este año**, que fueron aprobados por los asistentes.



Por último, se informó sobre la convocatoria de elecciones a los **Órganos de gobierno de la asociación** y se aprobó el **calendario electoral 2020-2021**. Según el mismo, el **periodo de elecciones** se inició el pasado 28 de febrero de 2020 y culminará en los primeros meses de **2021** con la elección del Presidente, Vicepresidente Primero y Tesorero.

Si no pudiste asistir a la Asamblea general o quieres repasar algunas de las cuestiones abordadas en dicha reunión, dispones en el apartado de Asociados (Asambleas y reuniones) de nuestra página web, www.asajasevilla.es, de dos informes en los que recogemos el Plan de Actuaciones de ASAJA-Sevilla 2020 y el Balance agrario y ganadero 2019 y la Memoria de actividades 2019.

Incorpora la tecnología exclusiva C-PRO de Fertiberia TECH

PUBLIRREPORTAJE

NERGETIC DS+, EL FERTILIZANTE QUE PROTEGE TODOS LOS NUTRIENTES

Uno de los principales problemas a los que se enfrenta el sector agrícola son las fuertes restricciones en el uso de abonos nitrogenados, principalmente en zonas vulnerables a la contaminación por nitratos. Teniendo en cuenta que el nitrógeno es uno de los nutrientes vitales para el crecimiento de las plantas, es necesario desarrollar fertilizantes que permitan aportar nitrógeno a los cultivos, pero evitando que se pierda en el suelo por lixiviación.

Para responder a este reto, Fertiberia TECH ha desarrollado una tecnología exclusiva denominada C-PRO que se basa en la acción de un polímero biodegradable que reviste los granos de abono y protege todos los nutrientes de las pérdidas por lixiviación, garantizando su disponibilidad para la absorción por las plantas. Esta tecnología, que incorporan todos los abonos de la gama Nergetic Dynamic, consigue que el polímero, cuando se humedece, se

convierta en un gel que protege todos los nutrientes del grano, manteniéndolos solo a disposición de las plantas durante varias semanas, sin permitir la lixiviación.

Las ventajas de esta nueva tecnología son evidentes, no solo para la protección del medioambiente, sino también para la mejor nutrición del cultivo que influye en la producción final. Los abonos de la gama Nergetic Dynamic cuentan con una tecnología de polímeros biodegradables exclusiva en el mercado, que protege todos los nutrientes y mantiene todas las formas del nitrógeno disponibles para la planta, con

una mayor eficacia de uso del nitrógeno y un aumento de producciones garantizados.

Dentro de esta gama de abonos de última generación hay que destacar Nergetic Dynamic DS+, un fertilizante que contiene 24 unidades de nitrógeno, mitad nítrico y mitad amoniacal, con 14 unidades de azufre y, además, enriquecido con calcio y boro. Con esta combinación de nutrientes se aumenta la eficiencia de uso del nitrógeno por el cultivo, traduciéndose en aumentos de producción comprobados en más de un 22% y, por tanto, en una mayor rentabilidad del cultivo.

En definitiva, Fertiberia TECH pone al alcance de los agricultores toda su capacidad de innovación para poder adaptarse a las nuevas normativas, ser más eficientes y sostenibles, pero sin renunciar a aumentar la producción y la calidad de las cosechas.

CARACTERÍSTICAS					
Nitrógeno N(%)			Calcio Ca(%)	Azufre S(%)	Boro B(%)
Nitro	Amo	Total			
32	12	24	5	14	0,05

La composición indicada puede sufrir alteraciones sin previo aviso. Leer siempre las especificaciones del envase.

Más información en el APP Fertiberia Tech: <https://www.fertiberiatech.com>

El Gobierno se pone las pilas y comienza a trabajar en las soluciones a la crisis del sector

Se constituyen las primeras mesas interministeriales para responder a las reivindicaciones de agricultores y ganaderos

ASAJA, COAG y UPA continúan desarrollando un intenso trabajo de reivindicación y negociación para resolver la crisis que sufren los agricultores y ganaderos españoles. A mediados de marzo empezarán a conformarse las mesas de trabajo sobre seguros agrarios, fiscalidad, costes energéticos y empleo, acuerdos de libre comercio y la referente a la transposición de la directiva sobre prácticas comerciales desleales. Mientras tanto, las movilizaciones han quedado aplazadas ante la crisis sanitaria creada por el coronavirus.



● En el área de Seguros Agrarios

ASAJA, COAG y UPA reclaman, entre otras cuestiones, ajustar el sistema de seguros agrarios a la nueva realidad de cambio climático para asegurar un nivel de cobertura mínimo ante grandes catástrofes que permita, además, un aseguramiento a la carta según sectores y situaciones de riesgo. Y todo ello en unas condiciones de precios razonables para los productores. Para ello, consideran "imprescindible" recuperar un presupuesto público anual de todas las administraciones en torno a los 400 millones de euros. El recorte acumulado del 35% en periodo 2013-2020 ha supuesto una subida del 20% de la prima del seguro para el agricultor.

● En la mesa de Fiscalidad, Costes Energéticos y Empleo

ASAJA, COAG y UPA plantean el desarrollo reglamentario de la Ley 1/2018 de 6 de marzo de medidas urgentes contra la sequía, para que pueda aplicarse lo que recoge en su disposición final ter-

cera, que *los regantes cuenten con dos potencias eléctricas distintas a lo largo del año, en función de las necesidades del agricultor y de sus cultivos*. Los regantes tienen la necesidad de una elevada potencia para bombear agua durante los meses de riego, pero cuando termina su campaña de riego, siguen obligados a utilizar la misma potencia contratada, pagando un coste muy alto durante los meses en que no la usa.

● En materia fiscal

Las organizaciones agrarias abogan por un incremento de los gastos de difícil justificación en la Estimación Directa del IRPF de un 15%, de la reducción del 35% de la factura del gasóleo y del 15% de la factura de plásticos y fertilizantes en el rendimiento neto en la Estimación Objetiva (estas tres medidas ya se pusieron en marcha por parte de los ministros socialistas Elena Espinosa y Pedro Solbes).

Igualmente, para contrarrestar la subida de los costes de producción haría falta reducir el IVA de



ASAJA INFORMA

los insumos, así como el incremento en dos puntos en la compensación del IVA del régimen especial. En impuestos indirectos, las tres organizaciones han solicitado la exención del 85% del impuesto especial de electricidad para los sectores ganaderos.

● Respetto al empleo

ASAJA, COAG y UPA solicitan bonificaciones en materia de seguridad social en los costes empresariales para mitigar la subida de los costes laborales, así como permitir a los parados mayores de 52 años en Extremadura y Andalucía que puedan compatibilizar el cobro del subsidio con el trabajo que puedan realizar y no sufran penalización alguna.

● En la mesa de acuerdos comerciales

Demandarán un mayor control en frontera para evitar que se incumplan de forma sistemática las cantidades y precios de entrada recogidos en los acuerdos de libre comercio de la UE con terceros países. Además, instarán al Ministerio de Agricultura a que trabaje en Bruselas para que se exijan a las importaciones de productos agrarios los mismos estándares de calidad,

seguridad alimentaria, sanidad vegetal y protección sociolaboral que cumplen las producciones europeas.

● En lo referente a la transposición de la directiva comunitaria sobre prácticas comerciales desleales a la normativa española

ASAJA, COAG y UPA han pedido al MAPA que aproveche este trámite legislativo para ampliar la figura del mediador a los contratos individuales, para reducir la indefensión del productor respecto a sus compradores. También reclaman que se establezca un registro oficial de contratos de compra-venta de productos agrarios y que las relaciones contractuales con el canal HORECA también estén sometidas a la Ley de Cadena Alimentaria.

De forma paralela a estas negociaciones, continúa con fuerza el proceso de movilizaciones a lo largo y ancho de toda la geografía española. Hasta finales de febrero se habían celebrado ya en España medio centenar de movilizaciones, y a fecha de cierre de esta publicación ya había convocadas más de una veintena para el mes de marzo.



El Campo de Sevilla da un paso al frente

Más de 16.000 personas y 5.000 tractores reclaman en la provincia de Sevilla un campo vivo

Éxito absoluto de las cuatro tractoradas que bloquearon los accesos a la capital

Más de **16.000 agricultores y ganaderos** de toda la provincia de Sevilla y alrededor de **5.000 tractores y vehículos agrícolas** bloquearon el pasado 25 de febrero, entre las 11.00 y las 14.00 horas, cuatros de las cinco vías principales de acceso a la capital hispalense para reclamar un **campo vivo**.

Las organizaciones ASAJA-Sevilla, COAG Sevilla, UPA Sevilla y Cooperativas Agro-alimentarias de Sevilla calificaron de **éxito rotundo** las cuatro concentraciones y tractoradas convocadas que cortaron la **A-4** (a la altura de Carmona), la **A-49** (en el entorno de Benacazón), la **AP-4** (en Lebrija) y la **A-92** (por Aguadulce). Asimismo, los convocantes agradecieron el **amplio respaldo** al primer paro agrario en la provincia de Sevilla, dentro del calendario iniciado por el movimiento **#AgricultoresAlLímite**.

'Por un campo vivo'

Los productores sevillanos alzaron la voz al unísono **'Por un campo vivo'** y han exigido **precios dignos** para las producciones agrícolas y ganaderas, además de **equilibrio** en la **cadena alimentaria** y un mayor control de las importaciones de países terceros.

Agricultores y ganaderos también mostraron su malestar con las administraciones por la **falta de soluciones** solventes a los problemas que el sector viene advirtiendo desde hace tiempo y reclamaron **políticas efectivas** que contribuyan a reducir los costes de las explotaciones y defiendan la sostenibilidad de un sector estratégico para la economía andaluza, ya que no solo genera empleo estable y riqueza, sino que además garantiza producciones seguras y de calidad y contribuye de forma esencial al mantenimiento del medio rural y el espacio natural.

Los organizadores recordaron la **escasa rentabilidad** de la que adolecen cada vez más cultivos, como el **aceite de oliva, la aceituna de mesa, los cítricos, los cereales o las producciones ganaderas**, entre otros; pues mientras descienden las cotizaciones, los costes de producción se disparan.

Además, criticaron los **desequilibrios de la cadena alimentaria**, ya que el precio que paga el consumidor es mucho mayor al que perciben los productores.

Asimismo, señalaron los nefastos efectos que están teniendo los ataques injustificados a las producciones y exportaciones de la provincia, como el **veto ruso, el Brexit o los aranceles estadounidenses**.

Amplio respaldo

Las concentraciones del campo sevillano contaron con el respaldo de otras federaciones como ASEMESA, Asociafruit, ASEMA, CEA, FAC, la Federación de Arroceros de Sevilla, la IGP aceituna manzanilla y gordal de Sevilla, entre otros. Además, decenas de ayuntamientos y alcaldes de la provincia se desplazaron hasta las concentraciones para mostrar su respaldo al sector agrario sevillano.

Los convocantes se felicitaron por el **buen desarrollo de la jornada** en la que, pese a la afluencia de manifestantes y vehículos, no se registró **ni un solo incidente** y recordaron que el campo no puede esperar, por lo que si no llegan con urgencia medidas efectivas que palién la situación de crisis que sufre el sector, el campo de Sevilla volverá a salir a la calle.



ASAJA INFORMA



TRACTORADA EN CARMONA





ASAJA INFORMA



TRACTORADA EN BENACAZÓN



TRACTORADA EN LEBRIJA



ASAJA INFORMA



TRACTORADA EN AGUADULCE



T



Puedes ver las mejores imágenes de las tractoradas en el Flickr y el canal de YouTube de ASAJA-Sevilla.

La AICA hace balance

El controlador de la cadena alimentaria rinde cuentas

España cuenta desde 2013 con una **Ley de la Cadena Alimentaria** que fue pionera en Europa pero que, por desgracia, se ha quedado muy lejos de lograr los necesarios y ambiciosos objetivos con los que se planteó.

Del cumplimiento cabal de la citada Ley son responsables diversos organismos de la Administración central y periférica, si bien, hay uno que por su idiosincrasia tiene un papel fundamental. Se trata de la **Agencia de Información y Control Alimentario (AICA), que es el principal garante del correcto cumplimiento de dicha norma.**

Por tanto, ante la efervescencia del sector agrario y la reapertura del necesario debate sobre el **desequilibrio del poder en la cadena** y sobre los **mecanismos de formación de los precios**, consideramos que es un buen momento para hacer un repaso del estado de la cuestión y de la labor de la institución en los últimos cinco años.

Así, la propia AICA presentó durante la reunión de su Consejo Asesor el pasado 11 de febrero los datos de las inspecciones y sanciones correspondientes a los distintos sectores, referidas al año 2019 y al acumulado de los cinco años de vida de esta Agencia. Por sectores destacan las inspecciones en frutas y hortalizas, vino, lácteos, aceite de oliva y sector cárnico, mientras otros sectores como los cereales, forrajeras, huevos y plantas industriales se sitúan a distancia de los primeros en el acumulado de inspecciones de oficio.

Inspecciones de oficio

El total de las inspecciones de oficio en el quinquenio considerado asciende a 4.264, de las cuales en 2019 se han realizado 211, lo que equivale a un 4,9%, siendo de nuevo el sector de frutas y hortalizas el más inspeccionado, seguido del vino y los lácteos.

Las inspecciones de oficio conllevan el control de las relaciones comerciales con otros operadores de la cadena alimentaria, sumando en 2019 un total 1.702 actos de comercialización inspeccionados, destacando una vez más las frutas y hortalizas, casi quintuplicando a los sectores lácteo y vino.

Denuncias por prácticas desleales

La AICA también puede actuar apoyándose en las denuncias presentadas por asociaciones de operadores económicos (como por ejemplo las organizaciones profesionales agrarias) o de consumidores, además de aquellas otras denuncias presentadas por personas físicas o jurídicas, sobre prácticas comerciales desleales o incumplimientos de los plazos de pago establecidos mediante la legislación actual.

Durante el pasado año se han presentado un total de 48 denuncias a la AICA, cifra que se eleva hasta 293 en el cómputo de las cinco campañas de existencia de la Agencia. De estas últimas 140 las han presentado organizaciones y asociaciones, es decir, casi la mitad de las mismas.



INCUMPLIMIENTO DE LOS PLAZOS DE PAGO

En el sector lácteo en concreto las principales infracciones son por ausencia de contrato con la industria, mientras que en el sector vitivinícola destacan los incumplimientos en los plazos de pago con la industria. En el aceite de oliva, de las infracciones con sanción la mayor parte de ellas son de nuevo los plazos de pago en la industria, quedando en muy segundo plano la ausencia de contratos y los no extremos contratos. La industria del sector porcino también se ha visto sancionada por la ausencia de contratos. Similares comportamientos se dan en los sectores avícola, bovino y ovino-caprino, si bien el número de sanciones es muy inferior.

ASAJA INFORMA

Las administraciones públicas de distintos ámbitos han denunciado en 83 ocasiones, mientras que los productores, aún siendo conscientes de que en ello les podía ir sus ventas futuras ante el temor a las represalias del operador acusado, lo han hecho en esos cinco años en 53 ocasiones.

Todo esto nos indica que aunque la Ley 12/2013 de medidas para el reequilibrio de la cadena ha supuesto un avance en ese sentido en las relaciones comerciales entre eslabones de la cadena, **el camino por recorrer todavía es largo si se quiere alcanzar que todos los miembros de cada uno de los eslabones puedan tener unos precios justos que les permitan vivir** y con ello contribuir a mantener el tejido social de nuestro medio rural.

Una vez recibidas esas denuncias, las mismas son analizadas por la AICA para comprobar si los hechos denunciados se corresponden con incumplimientos de la Ley 12/2013, pero no sólo de la misma, porque en un 6% de ellas los hechos se sitúan fuera de la citada ley. Durante 2019 un 56% fueron investigadas por la AICA, y en un 23% de los casos fueron trasladadas por las comunidades autónomas a la Agencia, por ser a ella a quién corresponde fijar las sanciones en el caso de que las hubiera. Un 14% de las denuncias presentadas se quedaron en indicios por no cumplir con los requisitos. Si se abre el análisis a todo el quinquenio, 74 denuncias de un total de 293 lo fueron a instancias de una comunidad autónoma (un 25%), de ellas el 87% corresponde al sector lácteo y el 9,5% a las frutas y hortalizas, el resto correspondían al aceite de oliva y el sector cárnico.

INCUMPLIMIENTO POR LA EXTENSIÓN DE NORMA

La AICA propone sanciones por incumplimiento en los pagos que los operadores han de realizar a las interprofesionales que cuenten con extensión de norma en vigor y autorizadas por sus respectivas normativas aprobadas por el MAPA y publicadas en el BOE. Se están proponiendo sanciones concretamente en los sectores del aceite de oliva, aceituna de mesa y aceite de orujo, habiéndose incoado por este motivo un total de 1.339 desde 2014 a 2019, siendo el aceite de oliva donde en todos estos años más expedientes se han incoado, seguido de la aceituna de mesa.

Realice una gestión eficiente de su finca de olivar con Smart Irrigation*

www.bosch.io | Connected.Agriculture@es.bosch.com

Monitoree el estado hídrico y obtenga recomendaciones de riego semanales.

- Datos en tiempo real
- Ahorre agua y energía
- Optimización en el uso del agua
- ¡Sin calibración!
- Notificaciones
- Renting anual

¡Desde cualquier parte y cuando quieras con Bosch!

*Solución en proceso de lanzamiento. Para detalle de las condiciones del servicio consulte a su distribuidor.



BOSCH

Innovación para tu vida





FIGURAS DE CALIDAD

En el caso de denuncias presentadas por los Consejos Reguladores de las figuras de calidad de ámbito supraautonómico, durante 2019 se han incoado 56 expedientes sancionadores, que forman parte de los 244 acumulados entre 2015 y 2019. En este caso la mayor parte de los expedientes se dan en la producción, seguido de los precintados y la elaboración.

Lácteo y frutas y hortalizas, los que más denuncian

En los cinco años de vida de la Agencia, el mayor número de denuncias presentadas corresponde al sector lácteo (38,5%), seguido del de frutas y hortalizas (26,6%), vino (13%) y aceite de oliva (12,3%), todas ellas lejos del 3,7% que suponen las denuncias en el sector cárnico en su conjunto, encabezadas por el sector aviar.

Tras las investigaciones realizadas por la AICA, se determinará que la competencia sancionadora es de las comunidades autónomas en el actual marco normativo, el expediente correspondiente se traslada a la comunidad autónoma concernida, circunstancia que se da especialmente en el caso de las ventas a pérdidas o también conocida como pérdida de valor a lo largo de la cadena. Los expedientes trasladados desde AICA a las CCAA suponen un 32,4% del total recibido, es decir, aproximadamente un tercio de los mismos, siendo los expedientes recibidos por venta a pérdidas en la AICA un 18% del total. Por otra parte, AICA conserva las actividades de control de la antigua Agencia del Aceite de Oliva, aunque están encomendadas a las comunidades autónomas, pero muchas de ellas han alcanzado acuerdos de encomienda con la AICA para que se ocupe de esos controles. En este ámbito, durante la campaña 2018/19 se inspeccionaron 405 almazaras, 318 envasadoras de aceite, 14 refinerías, 36 extractoras de orujo, 86 entamadoras de aceituna de mesa y 56 envasadores de aceituna, así como 12 operadores sin instalaciones físicas propias de almacenamiento.

Régimen sancionador

Cuando se detectan incumplimientos de la ley 12/2013, la AICA inicia e instruye el procedimiento sancionador, y en particular cuando las partes contratantes tengan sus respectivas sedes sociales en diferentes comunidades autónomas, o cuando el contrato afecte a un ámbito superior al de una comunidad autónoma.

Las sanciones son impuestas por el Ministerio de Agricultura, habiéndose impuesto durante el año 2019 un total de 426, mientras que en el acumulado las sanciones por infracciones alcanzan las 1.916, lo que supone un importe monetario de casi 11 millones de euros. En este punto desde la entrada en vigor de la Ley de la Cadena, las organizaciones agrarias y cooperativas venimos insistiendo en la necesidad del endurecimiento de las mismas para que ayuden a eliminar las prácticas comerciales desleales.

INFORMACIÓN DE LOS MERCADOS

Desde la AICA se gestionan los sistemas de información de mercados de los sectores oleícolas (SIMO) y vitivinícola (INFOVI), donde se registran las declaraciones obligatorias de los operadores del sector con una periodicidad mensual, lo cual es de gran utilidad para la toma de decisiones por los agentes de los distintos eslabones de la cadena.

De las sanciones impuestas en 2019, el 62% lo han sido por incumplimiento de los plazos de pago, habiendo recaído en un 59% entre operadores de la distribución comercial mayorista (59%), seguido de la industria (33%), minoristas (7%) y productores (1%). Como puede observarse es entre los intermediarios donde mayoritariamente se concentran las sanciones, sin duda por su poder de dominio sobre el eslabón más débil de la cadena (la producción).

El incumplimiento de los plazos de pago, la ausencia de contratos y no incluir todos los extremos en los contratos son las principales infracciones detectadas y en muchos casos sancionadas.

COORDINACIÓN CON LAS CC.AA.

Sin duda, una de las principales actuaciones de la AICA es la coordinación con las CCAA, labor que debería reforzarse, al igual que la dotación de medios técnicos y humanos para la realización de sus funciones asignadas. En este capítulo, tiene que verificar la veracidad de los datos incorporados a los sistemas de información de mercados de los sectores oleícola, vitivinícola y lácteo.

Analizamos la marcha de la campaña citrícola

La campaña está siendo mejor que la de 2019 que, con una producción en kilos brutal, fue el peor año desde que hay memoria

La campaña de naranjas, mucho más corta que la pasada, se ha ralentizado algo por el acelerón en la recogida en el Levante tras el último temporal, si bien en las próximas semanas debería recuperar la fluidez, dado que la oferta no es abundante

La campaña citrícola en pleno desarrollo será **más corta** que la pasada, con menor producción que la estimada en el aforo de la Junta, pero en términos generales, los servicios técnicos de ASAJA-Sevilla estiman que **la campaña está yendo razonablemente bien**, máxime si se compara con la del año pasado.

La campaña se está desarrollando de forma diferente entre las variedades de **clementinas y de naranjas**. Las primeras van muy bien, sin embargo, la campaña de naranja grande marcha más ralentizada. Quizás lo ocurrido en el Levante ha forzado la oferta de allí para limpiar todo lo que estaba con más peligro de estar tocado por el mal tiempo, y eso, de alguna manera, ha ralentizado la campaña.

Respecto a las **cotizaciones** este año la campaña está siendo mejor que la de 2019, que, con una producción en kilos brutal, fue el peor año desde que hay memoria. Aunque la presente campaña no sea excelente, **en tema de precios está yendo bien**. Los servicios técnicos de ASAJA-Sevilla creen que debería de haber una buena expectativa para final de

campaña al haber mucha menos fruta, entre otras cuestiones por la vecería.

Por otra parte, desde ASAJA-Andalucía se ha condenado, un año más, **la venta de cítricos inmaduros**, una práctica que constituye un fraude al consumidor, ya que el producto no tiene aún las condiciones adecuadas para la venta, y daña a todo el sector productor porque esta práctica acaba retrayendo el consumo. A este respecto ASAJA ha demandado de nuevo a las Administraciones que refuercen los controles para perseguir la venta de cítricos recolectados antes de tiempo.

En cuanto a la **meteorología**, tenemos que reseñar que en Andalucía no se han producido daños importantes por los temporales. El invierno está siendo muy seco y eso ha favorecido la recolección, porque no hay días que se pierdan por imposibilidad de trabajar. No obstante, este invierno seco tampoco es bueno para el cultivo y menos pensando en el año que viene.

Por otra parte, sigue preocupando la **competencia de países terceros** que

coinciden en el calendario. Una amenaza muy importante es la de **Egipto**, con un crecimiento exponencial que puede causar un enorme daño al sector. También suponen una amenaza muy importante Marruecos y el solapamiento cada vez mayor de Sudáfrica. Estos países tienen condiciones de producción muy favorables con respecto a nosotros, puesto que sus costes laborales son muy inferiores. Si bien nuestro diferencial está en **una calidad muy buena** y en conocer bien el sector y la red de distribución, aunque las **amenazas** están ahí.

A esto hay que sumar que la Unión Europea no dispone de una normativa adecuada para cerrar su frontera en caso de **amenaza fitosanitaria** ante la entrada **masiva y sin control** de cítricos de países terceros. Como ha denunciado ASAJA-Sevilla, su actitud es bastante laxa con respecto al control de la **importación de plagas**. Las fronteras son competencia de cada país pero debería haber una corresponsabilidad respecto al control de la entrada de plagas de frontera, porque es un asunto que nos puede afectar a todos.



La Comisión de Desembalse de la CHG prevé 1.000 hm³ para la Regulación General

Esta cantidad supone un 20,6% menos que en 2019, por lo que si las previsiones no cambian será una campaña dura que requerirá del esfuerzo de todos

La Confederación Hidrográfica del Guadalquivir (CHG) celebró el pasado 4 de marzo su **primera Comisión de Desembalse**, donde se ha puesto de manifiesto la **delicada situación** en la que se encuentra la **cuenca** desde el inicio del **año hidrológico**, el pasado 1 de octubre. En este sentido, la lluvia acumulada hasta el 29 de febrero ha sido de **315 l/m²**, lo que se traduce en un **15% menos de precipitación** con respecto al valor medio de los últimos 25 años. Esta lluvia acumulada supone un **42% menos de aportaciones**, puesto que estas se surten del sobrante de la pluviometría.

Desde su inicio, el año hidrológico en curso está resultando **muy irregular**. A pesar de las borrascas y DANAS sufridas en el país durante los meses de otoño, la cuenca solo ha recibido ciertas aportaciones que han sido significativas en el caso de la borrasca "Elsa", a finales de noviembre, que dejaron unas precipitaciones medias de 116 l/m² y más de 700 hm³ en los embalses del Guadalquivir. Por el contrario, **enero** ha sido **mucho más seco** y en **febrero** el **déficit de precipitaciones** con respecto a la media histórica ha sido del **98%**, con tan solo 1 l/m² registrado en los últimos 29 días.

Ante estos datos, el presidente de la CHG, **Joaquín Páez**, ha afirmado que **"si las previsiones meteorológicas no cambian, tendremos una campaña de riego 2020 dura**, que requerirá el esfuerzo de todos, tanto de los usuarios como de la propia Confederación". En este sentido, Páez ha llamado al compromiso de los usuarios y del propio equipo de la CHG para "poner todos de nuestra parte, vosotros desde

el trabajo y nosotros desde la vigilancia y la rigurosidad en el empleo del recurso disponible".

En la coyuntura actual, la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir ha informado de una previsión de desembalse para la campaña de riego 2020 de **1.000 hm³** para el **Sistema de Regulación General**, lo que supone un **20,6% menos que en 2019**.

La previsión de dotación se fija inicialmente por tanto en **3.000 m³/ha**, un 44,4% menos que la pasada campaña. Bajo este pronóstico, Páez ha hecho hincapié en el control y la vigilancia que ejercerá el Organismo de cuenca del recurso, así como la cooperación con otras administraciones, con el fin de que no se produzcan acciones que favorezcan la competencia desleal en el sector, en una situación hídrica desfavorable como esta".

En la actualidad, el volumen embalsado en los 48 embalses de regulación de la cuenca asciende a **3.880 hm³** (47,8% de la capacidad total de embalse), un **13,4% menos** que hace un año. Tal como se informó en la Comisión, **esta es la cantidad de agua con la que se cuenta a 4 de marzo**, pero en las próximas fechas se convocarán nuevas reuniones de la Comisión -está previsto que al menos se celebre una en abril y otra en mayo- y en función de la evolución de las precipitaciones y del volumen embalsado la cifra inicialmente anunciada de 1.000 hm³, podría subir o bajar.



ASAJA INFORMA

Febrero de 2020, el más cálido y seco de los últimos 55 años

Con una temperatura media 3°C superior al valor normal y una pluviosidad media de un 17% de lo normal

Las precipitaciones han sido tan escasas en la mayor parte de España que solo ha llovido un 17% de lo normal, lo que convierte al de 2020 en **el febrero más seco desde que hay registros**.

El mes fue en conjunto extremadamente cálido, con una temperatura media sobre España de 11,5 grados, valor que queda 3 grados por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1981-2010). **Es el febrero más cálido desde el comienzo de la serie en 1965**, empatado con el mes de febrero

de 1990, según informa la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), dependiente del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Destacan especialmente los elevados valores de las temperaturas máximas que se han registrado en febrero: **la media de dichas temperaturas ha sido de 17,5°C, alrededor de 4°C por encima de lo normal**. Supera en 0,5°C el anterior récord de la serie de febrero, que correspondía hasta ahora a febrero de 1990.

Febrero ha sido en su conjunto **extremadamente seco**, con una **precipitación media sobre España de 9 mm, valor que tan solo representa el 17% del valor normal del mes**, que es de 53 mm (Periodo de Referencia 1981-2010). Con la información disponible, este mes ha resultado ser el febrero más seco desde 1965, seguido de los años 1997, 2000 y 1990, todos ellos con una precipitación mensual inferior a 15 mm.

Empieza a ser preocupante la situación de los cereales de invierno



Los cereales de invierno en Andalucía tienen un desarrollo vegetativo adelantado para la época del año en la que estamos, como consecuencia de las suaves temperaturas del invierno. A primeros de marzo, fecha del cierre de esta publicación, la mayoría están ya encañados, con portes de 40-50 cm de alto. Algunos están ya incluso espigando. Si bien es solo una pequeña proporción, en torno a un 5%, que corresponde a siembras tempranas y variedades de ciclos más cortos.

Los **cereales de secano** se encuentran algo mejor de lo esperado, a pesar de que en las últimas semanas apenas ha llovido. El motivo ha sido la "blandura nocturna", que les ha proporcionado la suficiente humedad para mantenerse. No obstante, a partir de ahora, la situación empieza a ser muy preocupante. No hay previsión de que llueva en las próximas dos semanas, por lo que el cultivo empezaría a perder kilos.

Ahora se puede hablar de que la actual cosecha es una cosecha media. El agricultor ha apostado por el cultivo, pensando en que la situación mejore,

por lo que ha hecho todos los tratamientos y abonados necesarios. Sin embargo, si no llueve en 2 semanas, la cosecha pasaría a ser media-baja y si la situación de déficit hídrico perdura, empezarían a aparecer los primeros rodales amarillos y se podría hablar de daños significativos y de una cosecha baja.

En cuanto al **girasol**, este año las siembras se han hecho antes de lo habitual para aprovechar la humedad del suelo. La mayoría ya está sembrado y nacido. Se espera una superficie sembrada similar a las del año pasado (204.000 ha, con descensos en secano compensados por aumentos en regadío). Un 60% de las siembras son de girasol alto oleico, que va ganando superficie cada año, por los mejores precios respecto al convencional y por los avances tecnológicos, que están igualando los rendimientos de este tipo de girasol con los del convencional. La campaña pasada hubo un diferencial de más de 100 €/t entre uno y otro.

En **regadío**, el agricultor, previendo las restricciones en los riegos, ha apostado por reducir las superficies sembradas de maíz y algodón, que son más exigentes en agua, a favor de cereales y girasol.

LAS IGP de la Manzanilla y Gordal de Sevilla abren el periodo de inscripción

El Consejo Regulador de las IGP's de las variedades Manzanilla y Gordal de Sevilla abrió el pasado 31 de enero el **periodo de inscripción** en los cuatro registros establecidos en el Reglamento de Funcionamiento del Consejo Regulador (Olivares, Centros de Compra, Industria Transformadora y Envasadoras-Comercializadoras) así como la aprobación del procedimiento de inscripción y las nuevas tarifas a aplicar en 2020.

Todo agricultor, industria de aderezo, centro de compra o envasadores y comercializadores de las aceitunas de mesa Manzanilla y Gordal de Sevilla que quiera formar parte del



Consejo Regulador, podrá solicitar su inscripción en el Registro correspondiente, **hasta el 31 de junio de 2020**, excepto las Plantas Envasadoras, que podrán solicitar su inscripción en cualquier momento del año.

Para descargarse el procedimiento y los modelos de solicitud de inscripción, el interesado puede remitirse al siguiente enlace, donde se explica todo el proceso y los distintos plazos, así como las tarifas: <https://igpmanzanillaygordaldesevilla.org/blog/>

El Consejo Regulador avanza hacia su principal objetivo este año 2020, con la salida al mer-

Retiradas temporalmente del mercado 213.500 t de aceite de oliva

A la cuarta y última licitación de ayudas al almacenamiento privado se acogen 25.486 t de aceite de oliva de operadores españoles

El Comité de Gestión de Mercados de la **Organización Común de Mercados Agrícolas**, celebrado el 27 de febrero en Bruselas, aprobó el Reglamento por el que se fija el importe máximo de la ayuda al **almacenamiento privado de aceite de oliva** de la **cuarta licitación**.

La ayuda se fijó en **0,83 euros por tonelada y día** para todas las categorías de aceite, lo que permitió aprobar la retirada de **41.645**

toneladas de aceite, de las que 25.486 corresponden a operadores españoles.

Con estas cuatro licitaciones celebradas se ha logrado retirar para almacenar con ayuda una cantidad total superior a las **213.445 toneladas de aceite**, de las que **196.395 toneladas** han sido retiradas por el sector **español**, el 93,6% de la categoría lampante. La ayuda que



ASAJA INFORMA

cado de las primeras aceitunas amparadas con las Indicaciones Geográficas Protegidas Manzanilla y Gordal de Sevilla, procedentes de olivares, operadores, e industriales actualmente en proceso de certificación, que en los próximos meses serán pioneros en ofrecer la aceituna de mesa sevillana de estas variedades con la diferenciación de calidad de las IGP mencionadas.

Con la diferenciación de la aceituna de mesa tradicional de verdeo, a través de las etiquetas de Calidad de las IGP's de la Manzanilla y Gordal Sevillana se pretende conseguir el **posicionamiento estratégico** de estas variedades y su visualización en nuestro territorio y en el exterior.

El Consejo Regulador hace un llamamiento a todos aquellos implicados en el sector (Productores, Entamadores, Operadores y Envasadores/Comercializadores) para que se unan a esta realidad para trabajar en pro de la aceituna de mesa y para devolver a las Aceitunas Sevillanas de las variedades Manzanilla y Gordal el prestigio que por calidad y reputación se merecen.

los operadores españoles han recibido en el conjunto de las cuatro licitaciones asciende a 27.376.654 euros.

La mayoría de las ofertas procedían de España, donde el mercado está sufriendo una **gran presión derivada no sólo de las existencias más elevadas, sino también del mayor coste que supone la importación de aceite de oliva español en EE.UU.** por los aranceles de Trump. Tras esta cuarta licitación, y a pesar de los primeros indicios de mejora, hará falta algo más de tiempo para que el impacto total de estas medidas sea apreciable en los precios del aceite de oliva de la UE.

Guadalsem

Sembrando Confianza



JUNCAL



DP332



DP377



SOLERA



FILIA NOVEDAD

Variedades con:
EXCELENTE RENDIMIENTO
MUY ALTO VIGOR DE NASCENCIA
GRAN RUSTICIDAD
ALTA TOLERANCIA A ENFERMEDADES



ASAJA-Sevilla sentó en una mesa redonda a la Consejería de Agricultura y a los agricultores que cultivan márgenes multifuncionales.

En el actual contexto de la reforma de la PAC

Biodiversidad y productividad en espacios agrícolas

ASAJA-Sevilla reunió a agricultores y expertos de distintas áreas para abordar la protección del medio ambiente, la rentabilidad y la productividad agrícolas en el contexto de la nueva PAC

Más de 200 personas asistieron el pasado 4 de febrero en Sevilla a la **Jornada "Compatibilizando biodiversidad y productividad en espacios agrícolas. Oportunidades en el marco de la PAC 2021-2027"**, un encuentro organizado por ASAJA-Sevilla que ha servido para presentar los resultados del proyecto iniciado en 2018 con el apoyo de las ayudas al funcionamiento de los grupos operativos

de la Asociación Europea para la Innovación, cuyo principal objetivo ha sido optimizar la metodología de implantación y gestión de los **márgenes multifuncionales** en los cultivos herbáceos de secano.

El encuentro, que congregó a agricultores, expertos de toda España y representantes de la Administración agraria nacional y regional, estuvo coordinado por ASAJA-Sevilla y contó

con la colaboración de la Asociación Española de Agricultura de Conservación-Suelos Vivos (AEAC.SV), Syngenta, el IFAPA, la SAT San Arcadio de Osuna y ASAJA-Andalucía.

La irreversible ecologización de la PAC

En el acto inaugural el presidente de ASAJA-Sevilla, **Ricardo Serra**, y el director ejecutivo de la AEAC.SV, **Emilio González**, pusieron



En la imagen de la izquierda: José Fernando Robles, Emilio González, Ricardo Serra y Lorena Andrés.



TIERRA SOSTENIBLE, TIERRA VIVA

de manifiesto el actual proceso de reforma de la PAC, en el que la **protección del medio ambiente** y la lucha contra el **cambio climático** son cuestiones prioritarias. El técnico de ASAJA-Sevilla y coordinador de la jornada, **José Fernando Robles**, recalcó que, "si bien el proceso de ecologización de la PAC es irreversible, hay que defender enfoques que **concilien la mejora del medio ambiente y de la biodiversidad con la rentabilidad de las explotaciones**".

La conferencia inaugural de la jornada corrió a cargo de **Lorena Andrés**, jefa de servicio de la Subdirección General de Cultivos Herbáceos e Industriales y Aceite de Oliva de la Dirección General de Producciones y Mercados Agrarios del MAPA, quien explicó pormenorizadamente la posición de España respecto a la propuesta de la nueva **"arquitectura verde"** de la PAC para el período 2021-2027, destacando el apoyo del Ministerio a una PAC más ambiciosa en términos medioambientales.

A continuación, tanto el coordinador técnico de la AEAC.SV, **Manuel Gómez**, como los investigadores del IFAPA, **Manuel Moreno** y **Miguel Ángel Repullo**, expusieron los principales resultados del **proyecto innovador sobre márgenes multifuncionales** que, gracias al seguimiento de los diferentes tipos de mezclas de especies melíferas sembrados en cuatro fincas demostrativas de la provincia de Sevilla, situadas en Lebrija, Alcalá de Guadaíra y Osuna, han permitido validar en condiciones reales muchos de los **beneficios agronómicos y ambientales** asociados a esta **buena práctica agrícola**.

Experiencias en la mejora de la biodiversidad

El secretario general de ASAJA-Sevilla, **Eduardo Martín**, dio paso a un panel de expertos que sirvió para conocer diversas **experiencias** desarrolladas en España con el objetivo de integrar la mejora de la biodiversidad en el sector agrario.

El director del Instituto de Cuestiones Agrarias del CSIC, **José Dorado**, y el responsable de sostenibilidad de Syngenta y coordinador de la iniciativa Operación polinizador, **Germán Canomanuel**, explicaron que los **márgenes multifuncionales** son franjas de vegetación implantadas en parcelas agrícolas que, además de reducir la erosión y proteger los cursos de agua, inciden favorablemente en una mayor abundancia de **biodiversidad** y, sobre todo, en una mayor presencia de **insectos polinizadores**, coincidiendo ambos oradores en la **importancia de seleccionar especies de plantas melíferas** con una



fenología escalonada y que permita que el margen se mantenga en floración durante un periodo más prolongado.

A continuación, el responsable de SEO-Birdlife en Andalucía y coordinador del proyecto LIFE Olivares Vivos, **José Eugenio Gutiérrez**, y el biólogo del proyecto Setos Multifuncionales de la Región de Murcia, **Jorge Sánchez**, presentaron los trabajos llevados a cabo en sendos proyectos para mejorar la biodiversidad en el olivar y en los cultivos hortícolas.

Una visión práctica

Finalmente, el coordinador de la Secretaría General de Agricultura, Ganadería y Alimentación de la Consejería de Agricultura, **Armando Martínez**, participó junto a los agricultores **Pedro Maestre** y **Francisco Pérez** en una mesa redonda moderada por el coordinador de los Servicios Técnicos de ASAJA-Sevilla, **Antonio Caro**. La experiencia de los componentes de la mesa permitió ofrecer **propuestas de mejora** en futuras medidas que tengan como objetivo la **conservación de la biodiversidad** y que sean capaces de obtener el necesario respaldo de agricultores y ganaderos, siendo éste el mejor indicador de éxito de estas medidas.

Por último, la directora general de Ayudas Directas y Mercados, **Consolación Vera**, clausuró el encuentro reafirmando el compromiso de la Junta de Andalucía con una **futura PAC aún "más verde"**, pero que al mismo tiempo reconozca los **esfuerzos** que ya realiza el sector agrario para cumplir con los actuales requisitos medioambientales.

En el siguiente enlace puedes ver un completo **ÁLBUM DE FOTOS** de la jornada: <https://flic.kr/s/aHsmLf8FPb>

También te ofrecemos a continuación un enlace a un **VÍDEO** en el que se ofrece un resumen del encuentro: <https://youtu.be/v6JYhj1eSqA>





TIERRA SOSTENIBLE, TIERRA VIVA

Proyecto LIFE Agromitiga

agromitiga

“Red de Agricultores por el clima”

Una iniciativa del proyecto LIFE-Agromitiga para garantizar la participación social, la sostenibilidad y la continuidad de sus actuaciones



El proyecto LIFE-Agromitiga pretende desarrollar a lo largo de todo su período de ejecución una estrategia encaminada a asegurar la participación social, la sostenibilidad la optimización y la continuidad de sus actuaciones y sus resultados en el tiempo. Esta estrategia se cimienta en la implementación de un **Plan de gobernanza y sostenibilidad** que garantice una efectiva participación social e institucional en el proyecto, así como la toma en consideración e integración de la opinión de expertos cualificados que favorezcan un mayor impacto del proyecto.

En esta línea y específicamente dirigido al sector agrario, el proyecto contempla la creación de grupos de trabajo con agricultores de las distintas zonas agroclimáticas en las que se está trabajando, que sirvan tanto de evaluación de la metodología del proyecto como de garantía de validación de su sostenibilidad a nivel general.

Esta acción tiene como principal objetivo la incorporación de un enfoque pluridisciplinar y la puesta en marcha de un sistema de evaluación continua que integre múltiples experiencias de diferentes ámbitos de actividad.

Los agricultores constituyen un pilar fundamental en esta acción, puesto que son los últimos responsables de la implantación de las buenas prácticas agrarias propuestas por el proyecto. Para ello se ha constituido una **Red de agricultores por el Clima**, compuesta por **propietarios y gestores de explotaciones** preocupados por el impacto del cambio climático e **interesados en acceder al conocimiento generado por el proyecto**, que les facilite una exitosa implantación de las prácticas agrarias mitigadoras.

Esta Red se articula en torno a **cinco grupos de trabajo** distribuidos por zonas agroclimáticas, que pretenden servir para catalizar las inquietudes de los agricultores en relación al cambio climático y a la adaptación de las prácticas de Agricultura de Conservación a las condiciones particulares de cada una de estas áreas geográficas.

La reunión constitutiva de la Red tuvo lugar el pasado 13 de febrero en Madrid en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas (ETSIAAB) de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), contando con la presencia de más una veintena de representantes del mundo académico e investigador, así como asociaciones técnicas regionales integradas por agricultores que promueven la Agricultura de Conservación.



El proyecto LIFE-Agromitiga (*Desarrollo de estrategias de mitigación del cambio climático a través de una agricultura inteligente en el uso del carbono*) está coordinado por la Asociación Española de Agricultura de Conservación – Suelos Vivos (AEAC.SV) y cuenta con la participación de ASAJA-Sevilla, la Universidad de Córdoba, la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía, el IFAPA y la Federación Europea de Agricultura de Conservación (ECAF).

Una red de cinco grupos de trabajo distribuidos por zonas agroclimáticas catalizará las inquietudes de los agricultores en materia de cambio climático y adaptación.

TIERRA SOSTENIBLE, TIERRA VIVA



El CENCA acogió el encuentro de todos los grupos operativos enfocados a la innovación en regadío que se desarrollan en comarcas agrarias de riego de toda España.

Control Inteligente de Termografía

Los integrantes del proyecto CIT intercambian experiencias con otros Grupos Operativos

La Red Rural Nacional (RRN) organizó el pasado 13 de febrero en el **Centro Nacional de Capacitación (CENCA)**, en San Fernando de Henares (Madrid), una jornada de **intercambio de experiencias** entre distintos **Grupos Operativos innovadores** enfocados a los **regadíos**, en la que participaron más de 60 asistentes con un perfil heterogéneo en cuanto a actividad (empresas, técnicos, administraciones, organizaciones agrarias, agricultores etc), relacionados con la innovación en este tema y procedentes de prácticamente todo el territorio nacional.

La **transferencia de conocimientos** se articuló en salas de trabajo temáticas, donde los grupos operativos expusieron los distintos proyectos, contrastando sus **avances** y recabando **ideas** para replicarlas en otros territorios.

El responsable de la empresa sevillana Aquamática, **Julio Frías**, y el coordinador del grupo operativo CIT, **Carlos Mesa**, participaron en la jornada, donde explicaron los objetivos de este grupo que se desarrolla

en fincas de riego de cultivos arbóreos de la provincia de Sevilla y en el que participan, junto a los ya citados, el **Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla (IRNAS-CSIC)** y la **Comunidad de Regantes del Valle Inferior del Guadalquivir**.

La jornada se completó con la visita al Centro Nacional de Tecnología de Regadíos (CENTER), centrado en actividades de **I+D+i** junto con el desarrollo de nuevos equipos y procedimientos de ensayo, labores ambas muy ligadas a la normalización de equipos y materiales de riego, que es una de las áreas en la que el CENTER está especializado.





syngenta

TIERRA SOSTENIBLE, TIERRA VIVA

El bromo, una mala hierba emergente

Hasta nuestros días, tres especies suponen una fuerte competencia para el cultivo del cereal en la Península y representan un problema para el agricultor que puede corregirse mediante las labores culturales y el adecuado uso de los herbicidas antigramíneos selectivos clásicos. **Avena spp., Lolium spp. y Phalaris spp.** han sido los principales problemas en cuanto al control herbicida de gramíneas en el cereal durante los últimos años.

Junto a ellas, y fomentado por la práctica del monocultivo, el **bromo**, una hierba fácilmente controlada mediante las labores clásicas de preparación del lecho de siembra y del cultivo, se ha convertido en uno de los principales problemas para los agricultores españoles, frente al que los herbicidas clásicos antigramíneos presentan una limitada acción.

El bromo es una planta anual de invierno, de la familia de las gramíneas, con prefoliación enrollada, pilosidad generalizada en limbo y vaina, lígula membranosa y larga.

Principalmente son dos las especies de bromo presentes en los cereales españoles: *Bromus diandrus* y *Bromus sterilis*. Ambas especies se encuentran extendidas por toda la Península, siendo frecuente su presencia en los márgenes de las carreteras y parcelas, sobre todo en las zonas donde por dificultad los aperos de labranza no han trabajado. Por ello, las poblaciones remanentes en estos márgenes parecen ser las responsables de la reinfección continua de los campos de cultivo. Destaca su preferencia por suelos bien drenados, pobres en nutrientes y de naturaleza calcárea a diferencia de otras especies como vallico o alpiste.

Como otras gramíneas en competencia con el cultivo, el **bromo** es capaz de mermar la cosecha hasta causar graves pérdidas sobre el rendimiento del cereal. Sin embargo, sus características le presuponen un serio potencial para convertirse en uno de los principales problemas en el control herbicida antigramíneo de los próximos años, pues, como especie autóctona, está perfectamente adaptada a las condiciones de suelo y clima locales.

Enrollada



Plegada



TIERRA SOSTENIBLE, TIERRA VIVA

Algunos datos que conviene tener en cuenta:

- Posee una raíz capaz de competir eficazmente por el nitrógeno, fósforo y sobre todo por el agua.
- Una densidad de 500 plantas por metro cuadrado puede extraer agua, hasta el punto de marchitez, a una profundidad de 75 cm.
- Está documentado su nivel de competencia y con 100 plantas/m² en competencia temprana con el cereal, es capaz de reducir el rendimiento del mismo con valores comprendidos entre el 30 y 50 %.
- Una planta de bromo tiene una alta capacidad de producir semillas, cada una de ellas puede llegar a generar 300 semillas en condiciones favorables.
- Con una infestación severa, el bromo puede llegar a producir 450 kilos de semilla por hectárea lo que significan 200 millones de semillas.
- Su ciclo de desarrollo es muy similar al del trigo, germinando en las primeras etapas de desarrollo (octubre-noviembre) y compitiendo desde temprano por los mismos recursos durante prácticamente todo el ciclo de desarrollo.
- En otoño, su pérdida de dormición es más rápida bajo paja o rastrojo, que cuando están sobre suelo desnudo.
- Su establecimiento y dinámica poblacional se ven favorecidos por el sistema de mínimo laboreo y el monocultivos.

¿Cómo controlar el bromo?

Para un control efectivo del bromo hay que recurrir a una estrategia basada en tres pilares:

ROTACIÓN DE CULTIVOS

- Favorece la inversión de flora, mediante el cambio de estación de siembra. Posibilita la elección de diferentes materias activas para controlar las mismas hierbas problemáticas de la parcela.
- Cultivos como girasol, colza, alfalfa y leguminosas son una realidad sin mermar la rentabilidad de la explotación.

PRÁCTICAS CULTURALES

- Laboreo y preparación del lecho de siembra ayudan a controlar el banco de semillas afectando a la nascencia en los casos de *Bromus* y *Lolium*.
- La semilla certificada supone una garantía libre de semillas no deseadas.
- La limpieza de las máquinas de labranza y cosechadoras impedirá la entrada de semillas en la parcela y su proliferación.

USO DE HERBICIDAS

- Alternando modos de acción siempre que sea posible.
- Evitando la presión de selección con el uso de dosis sub letales.
- Siguiendo siempre las recomendaciones de uso del fabricante reflejadas en la etiqueta del producto.
- Conociendo las características de la hierba problemática.

Influencia de prácticas culturales sobre poblaciones de *Lolium rigidum*

Método	% de reducción medio obtenido
Arado de vertedera	67
Retraso de siembra	37
Incremento de la dosis de siembra	30
Variedades competitivas	27
Cultivos de primavera	80
Barbecho	70

Adaptado de SR Moss, 2009.

Umbral de tratamiento Guía de Gestión Integrada de Plagas

2% de cobertura
10 plantas/m²

Nueva reunión informativa para afectados por la zona ZEPA

El encuentro contó con la participación de la delegada de Agricultura de la Junta de Andalucía, María Isabel Solís

El pasado 3 de marzo se celebró una nueva reunión informativa para afectados por la zona ZEPA, que en este caso tuvo lugar en la Casa de la Cultura de Aguadulce, con asistencia de casi 100 agricultores. En este encuentro participó también la delegada Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía, **María Isabel Solís**.

Desde ASAJA informamos de las actuaciones llevadas a cabo desde la anterior reunión, que tuvo lugar el 17 de diciembre en Osuna, y posteriormente la delegada informó del **Plan de Actuación** que la Delegación y la Consejería han puesto en marcha **para revertir la situación de parálisis en relación con las peticiones de cambio de uso de cultivos** en la que desde el 2017 se encontraba dicha zona.

Tal como expuso María Isabel Solís, se ha creado un **Grupo de Trabajo interno en la Administración para analizar cómo se ha llegado a esta situación y para actualizar el mapeo de avistamientos y zonas sensibles**, así como el recuento de avistamientos en la ZEPA. Esta tarea es fundamental dado que la información de la que se disponía estaba desactualizada y el hábitat o el desplazamiento de aves podría estar sujeto a modificaciones. Esperamos que en breve se puedan obtener los primeros resultados.

También se constató por parte de la Administración los buenos resultados en cuanto a la población y avistamiento de aves en la zona, lo que demuestra que el hábitat idóneo para esta especie es el "mosaico" o conjunción equilibrada de cultivos permanentes con zonas cerealistas o de barbecho.

Por lo que **desde ASAJA-Sevilla solicitamos que**, dentro de la legalidad vigente y respetando todos los requisitos legales de este espacio natural protegido, **se puedan seguir otorgando permisos para**

aquellos agricultores que soliciten algún cambio de cultivo, devolviendo la normalidad que había imperado en esta zona protegida desde su constitución en 2008, una normalidad que en los últimos dos años se había visto suspendida sin razonamiento lógico ni técnico alguno.

Ante el fracaso de la **medida 10.1.8** (la línea de ayudas agroambientales prevista por en el Plan de Desarrollo Rural de Andalucía (PDRA) para la conservación de aves esteparias), a la que en el presente marco se han acogido sólo una veintena de agricultores (8 expedientes con una superficie total de 533 ha en la convocatoria de 2015 y 12 expedientes, con una superficie de 858 ha, en la convocatoria de 2018). Muy malos resultados si tenemos en cuenta que la superficie total de esta ZEPA "Campiñas de Sevilla" es de 35.735 ha.

Vistos los pobres resultados, la delegada expuso el deseo de la Administración de **modificar esta línea de ayudas agroambientales** para la conservación de aves esteparias y estudiar con detalle la nueva formulación, en la que se contará con el sector. **ASAJA-Sevilla participará para aportar la experiencia desarrollada por esta organización en anteriores medidas** tomadas en el marco del proyecto LIFE y para contribuir a que la medida que finalmente se apruebe contribuya al fin perseguido.

Además por parte de ASAJA, y a preguntas de muchos agricultores asistentes, se explicó el procedimiento legal previsto para aquellos agricultores a los que se les pueda denegar una solicitud de cambio de cultivo. Nos referimos al de daños patrimoniales, consistente tanto en el lucro cesante por no poder desarrollar cultivos más rentables que los actuales, como el daño emergente resultante del menor valor de sus explotaciones con la actual estructura de cultivo de labor de secano. **El procedimiento para reclamar daños es el de daños patrimoniales,**

que debe ser presentado por cada agricultor, individualmente, con una valoración de daños lo más exacta posible.

Desde ASAJA nos ofrecimos a asesorar en dichos procedimientos a aquellos agricultores socios que lo deseen.





NUESTRO CAMPO

Cristina Lara, agricultora sevillana, finalista en los Premios “Joven Agricultor 2020”

La joven agricultora, asociada a ASAJA-Sevilla, gestiona una plantación de aloe vera ecológico en Dos Hermanas

La agricultora sevillana **Cristina Lara** ha sido una de los diez jóvenes seleccionados que han resultado finalistas en la **VI edición de los “Premios nacionales Joven Agricultor”**.

Cristina Lara es agricultora de aloe vera ecológico en el término de Dos Hermanas (Sevilla).

Su plantación, que en este momento se encuentra en plena producción, está compuesta por 6.000 hijos repartidos en 9 lomos de 250 metros de longitud y 1 metro de ancho. Las tierras donde se ubica la plantación, pese a su gran riqueza agrícola, llevaban más de 10 años sin cultivarse.

Las hojas de aloe vera pueden cortarse con dos objetivos: para la venta de la hoja en verde o para ser procesada y así obtener productos de distintos tipos.

Talento y creatividad

En el acto de entrega estuvo presente el ministro de Agricultura, **Luis Planas**, quien incidió en “el **talento y la**

creatividad de los jóvenes galardonados, que constituyen un extraordinario presente y un magnífico potencial como modelo de crecimiento y progreso en el sector agrícola y ganadero”.

Para el ministro, todos los asuntos relacionados con el futuro de la agricultura y la ganadería pasan necesariamente por los jóvenes y mujeres, ya que, como aseguró, son “**elementos fundamentales para la renovación de nuestro sector primario**”. De hecho, “2 de cada 3 agricultores y ganaderos españoles van a dejar su actividad en la próxima década, por lo que resulta necesario garantizar el relevo generacional”, añadió Planas.

El acto de entrega de premios contó también con la participación del presidente de ASAJA, **Pedro Barato**; el director general de Syngenta (entidad patrocinadora de estos premios), **Robert Renwick**, y el europarlamentario **Juan Ignacio Zoido**.

En el siguiente link puede verse la plantación: <https://youtu.be/B5BV2MTMnvg>



Empresa nº 1 en España con más de 200 tractores

WWW.ALTRAC.ES



- Tu tractor de alquiler con sistema de autoguiado
- Gestiona tu tractor alquilado desde tu ordenador, tablet o móvil
- ALQUILER EN TODA ESPAÑA Y PORTUGAL

DELEGACIONES EN SEVILLA Y HUELVA
PARQUE HUELVA EMPRESARIAL, PARCELA 12-6

HUELVA: 625 444 139 / 666 369 895
SEVILLA: 609 914 027
e-mail: antoniovp@altrac.es

Te quitamos
problemas de
encima

Alquiler de maquinaria
agrícola



NUESTRO CAMPO

El Centro Guadamar inicia un programa educativo para concienciar a los escolares sobre la importancia de la agricultura y el medio ambiente

El pasado mes de diciembre dio comienzo el Proyecto de Interés General y Social, subvencionado por la Dirección General de Políticas Activas de Empleo del S.A.E., denominado **"Dinamización Centro Guadamar y Dehesa la Bacante"**, que ha permitido la **contratación de seis personas** desempleadas: dos técnicos dinamizadores medioambientales y cuatro peones cualificados en tareas agroambientales y forestales.

El objetivo principal del proyecto es la puesta en marcha del **Programa Educativo para Centros Escolares** dirigido al alumnado de Educación Infantil, Educación Primaria Obligatoria, Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, y conceptualmente se apoya en tres pilares básicos como son la Agricultura, el Medio Ambiente y la Alimentación Saludable.

Dicho programa está orientado a la consecución de tres objetivos principales:

- ✓ **Dar a conocer la actividad agrícola y los cultivos más significativos de la provincia de Sevilla**, tratando aspectos importantes de la necesaria relación agricultura-medio ambiente, y el papel del agricultor como conservador del mismo.

- ✓ **Transmitir a los alumnos la importancia de la actividad agraria**, los principales servicios que nos ofrecen los agroecosistemas (producción de alimentos, hábitats de especies,...) y los beneficios que aportan a nuestra calidad de vida (alimentación saludable).

- ✓ Concienciar a los escolares de la necesidad de **adoptar hábitos saludables y comportamientos respetuosos** con su entorno natural (en relación con el agua, cambio climático, biodiversidad, paisaje,...).

Educación ambiental

El método de aprendizaje empleado en este programa permite a los alumnos desarrollar una actividad en grupos, para adquirir conocimientos sobre la agricultura y su relación con el medio ambiente y el bienestar humano, siguiendo los pasos de la educación ambiental: **sensibilización, investigación, concienciación y acción**. Además, les permite familiarizarse con el uso de nuevas tecnologías.

Para cada nivel educativo se ofertan **distintos talleres**, entre los que el profesorado de cada centro podrá elegir aquellos **que se adaptan mejor a sus necesidades formativas extraescolares**. Cada taller tiene una ficha de actividad donde se especifica el propósito educativo, los



NUESTRO CAMPO

objetivos, el desarrollo de la actividad y la temporalización.

Simultáneamente los dinamizadores de este proyecto están elaborando una base de datos de centros escolares de la provincia de Sevilla, al tiempo que se ha iniciado una primera ronda de contactos para comunicar al profesorado la planificación y los contenidos pedagógicos del Programa educativo.

Nuevos espacios

Paralelamente a las tareas de dinamización se están llevando a cabo trabajos de **mantenimiento, mejora y creación de nuevos espacios didácticos** donde el alumno puede aprender y disfrutar a través de la observación, la experimentación y el juego.

Se están realizando un **vivero forestal** y de **aromáticas**, y un **huerto escolar** en el Jardín de la Agricultura, así como tareas de limpieza y poda, complementadas con la reforestación con otras especies arbóreas de bosque mediterráneo (mestos y alcornoques), para la mejora y aumento de la diversidad de la masa forestal de la **Dehesa la Bacante**.

Con la ejecución de estas actuaciones se pone en valor un espacio cuya dinamización permitirá acercar al visitante a la riqueza ecológica de este ecosistema, fomentando la actividad medioambiental y agraria y contribuyendo al desarrollo sostenible de la zona.

Diálogo de la sociedad civil con el comisario de Comercio, Phil Hogan

Hogan muestra su disposición a escuchar a los agricultores y a ser sensible con sus demandas

El nuevo comisario de Comercio, **Phil Hogan**, que en la pasada legislatura fue comisario de Agricultura, mantuvo el pasado 18 de febrero su primer encuentro con los grupos de diálogo de la sociedad civil. **ASAJA-Sevilla participó en este encuentro, en el que el comisario Hogan expuso las líneas de su mandato** y las pautas que van a marcar su actuación y la de su departamento en este periodo.

En su intervención el comisario Hogan afirmó que será "fiel a los valores europeos" y "trabaja por una política comercial europea que apoye el mejoramiento económico y social de nuestros ciudadanos y al mismo tiempo promueve nuestros valores y estándares en todo el mundo".

Defendió que "el comercio internacional es la columna vertebral de la economía europea". La Unión Europea es hoy el mayor bloque comercial del mundo, de hecho la UE está en el corazón de la red global más completa de acuerdos comerciales, que comprende más de 40 acuerdos con más de 71 países.

Tal como afirmó Hogan "el comercio puede beneficiar la calidad de vida de nuestros ciudadanos, creando empleo y crecimiento; pero igualmente puede ser una fuerza para el bien en el extranjero, apoyando los derechos laborales y ambientales y contribuyendo a estándares más altos en todo el mundo". "Estamos realmente interesados en utilizar nuestra red de acuerdos comerciales como **palanca para mejorar los estándares en todo el mundo**" declaró Hogan, "es por ello que cuando firmamos acuerdos comerciales, **esperamos que nuestros socios cumplan con nuestros estándares**".

Hogan recordó que "los recientes acuerdos comerciales han incluido un capítulo sobre Comercio y Desarrollo Sostenible, que incluye **compromisos legalmente vinculantes para implementar el Acuerdo de París**", y adelantó que "en los futuros acuerdos comerciales, la UE irá más allá, vinculando el Acuerdo Climático de París como un elemento esencial".

El comisario de Comercio incidió en la apuesta de la UE por un comercio libre, justo y respaldado por leyes claras y apropiadas. De ahí que tal y como afirmó Hogan, "la UE está encabezando los esfuerzos para **reformular la OMC y hacerla adecuada para su propósito en la década de 2020**".

Por último, el comisario Hogan mostró su disposición a **escuchar a los agricultores y a ser sensible con sus demandas**, ya que es "consciente de los problemas que algunos acuerdos plantean a determinadas producciones agropecuarias europeas".



El director de ICAM, Daniel Pérez, saluda al comisario Hogan.

Cursos de Formación Agraria

¡Fórmate en tecnología para trabajar con la máxima precisión!

Apúntate a nuestros nuevos cursos teórico-prácticos de Autoguiado, Operador de maquinaria agrícola y Riego en el olivar

Masur Agrícola, concesionario oficial John Deere, y **ASAJA Sevilla** han retomado de nuevo, con el comienzo del año, su colaboración en formación agraria, **organizando**

tres nuevos cursos, que darán comienzo las próximas semanas, con los que se pretende avanzar en la formación tecnológica de los agricultores para hacer su tarea más eficiente y eficaz.

Ofrecemos a continuación la programación de dichos cursos:

● Curso de Autoguiado en maquinaria agrícola

● Ubicación y fecha de comienzo:

- 17 de marzo. **Écija**: Avda. Villanueva del Rey, Pol.ind.La Campiña.
- Fecha por determinar. **Osuna** (Masur, c/ Bonifacio Obispo, 1).

● **Horario**: El horario de las clases teóricas es de 16:00 a 19:00. Las prácticas en campo son de 09:00 a 12:00.

● **Modalidad**: Presencial.

● **Duración**: 9 horas.

● **Precio**: 250 euros (para la **bonificación del curso**, puedes consultar al Departamento de Formación de ASAJA-Sevilla).

¿Qué es el curso de Sistemas de guiado y AMS?

Con el curso de formación de **Sistemas de guiado y AMS** se pretende mejorar la **eficacia y eficiencia** de las **labores agrícolas**, aumentar los **rendimientos económicos** de los cultivos y minimizar el impacto en el medio ambiente causado por los tratamientos fitosanitarios.

¿Por qué debo hacer este curso?

Las ventajas de adquirir **formación teórica y práctica** en el manejo de equipos utilizados en **Agricultura de Precisión** son evidentes: **reducción** del gasto del **combustible**, reducción del uso de **fertilizante, semilla y productos fitosanitarios**, y aumento de la **productividad y la rentabilidad**. Todo esto acompañado de una **disminución de la fatiga del operador**.

Desde una perspectiva ambiental, el uso de sistemas de guiado **reduce considerablemente el impacto agrícola** hacia una **agricultura sostenible** y respetuosa con el medio ambiente.

¿A quién va dirigido?

El curso está dirigido a **tractoristas en general** y **profesionales** de empresas de servicios.



FORMACIÓN



TEMARIO

BLOQUE 1: CONCEPTOS BÁSICOS DE SISTEMAS DE GUIADO Y AMS

1. Red StarFire
2. Tipos de señales de corrección
3. Productos AMS (Ventajas e inconvenientes)
4. Configuraciones
5. Tipos de pasada
6. Iniciación a la documentación
7. Conectividad
8. Resolución de problemas
9. Seguridad y salud en el trabajo

BLOQUE 2: PRÁCTICAS EN CAMPO

10. TCM. Calibración
11. Guiado
12. Configuración

BLOQUE 3: PRÁCTICAS EN CAMPO

13. Documentación
14. Resolución de averías



● Curso de Riego en olivar

- **Ubicación y fecha de comienzo:** 5 de mayo. **Écija:** Avda. Villanueva del Rey, Pol. ind.La Campiña.
- **Modalidad:** Presencial.
- **Duración:** 9 horas.
- **Precio:** 200 euros.



¿Qué es el curso de Riego en Olivar?

Con este curso se pretende dar a conocer las **estrategias de riego**, se abordarán diversos aspectos técnicos como el **cálculo de las necesidades hídricas** o el manejo de la **reserva de agua del suelo**. También tendrás la oportunidad de conocer diferentes tipos de sondas que proporcionan información para optimizar el consumo de agua y conseguir mejores rendimientos.

¿Por qué debo hacer este curso?

Sabemos que la **gestión del riego** del olivar se puede considerar una de las **prácticas más importantes en olivicultura**, puesto que la disponibilidad de agua en nuestra zona es escasa y se ve influida por múltiples factores como el clima, el suelo o el sistema productivo. Un diseño inadecuado, una mala programación del riego o un desconocimiento de los equipos, puede provocar un importante aumento de los costes de producción.

¿A quién va dirigido?

El curso está dirigido tanto a agricultores profesionales y técnicos de campo como a todos aquellos profesionales relacionados con la Olivicultura.

TEMARIO

BLOQUE 1: TIPOS DE OLIVAR. NECESIDADES DE RIEGO

1. Introducción
2. Tipos de olivar
3. Ciclo del cultivo del olivo
4. Cálculo de necesidades hídricas

BLOQUE 2 Y 3: PROGRAMACIÓN DE RIEGOS

Programación de riego en olivar

BLOQUE 4: SENSORES DE HUMEDAD DE SUELO

5. Indicadores de estado hídrico / valores umbral
6. Resumen
7. Visita a campo

BLOQUE 5: SEGURIDAD Y BUENAS PRÁCTICAS EN CAMPO

8. Seguridad y salud en el trabajo

FORMACIÓN

● Curso de Operador de maquinaria agrícola

● Ubicación y fecha de comienzo:

- 31 de marzo. **Écija**: Avda. Villanueva del Rey, Pol.ind.La Campiña.
- 14 de abril: **Osuna** (Masur, c/ Bonifacio Obispo, 1).

● Modalidad: Presencial.

● Duración: 9 horas.

● Precio: 200 euros.

adquirir los conocimientos de **manejo seguro**, persiguiendo el objetivo de cero accidentes.

¿Por qué debo hacer este curso?

A través de este curso logrará una **conducción más segura a la vez que económica**, aumentando el rendimiento de trabajo, controlando el consumo y alargando la vida útil de tractor.

¿Qué es el curso de Operador de Maquinaria Agrícola?

Con el curso de formación de Operador de Maquinaria Agrícola se pretende aumentar al máximo el **rendimiento de la maquinaria**, obteniendo una máxima **productividad y competitividad**, y a su vez

¿A quién va dirigido?

El curso está dirigido a **tractoristas en general** y **profesionales** de empresas de servicios.



TEMARIO

BLOQUE 1: FUNCIONAMIENTO GENERAL DEL TRACTOR

1. Introducción
2. Panel de instrumentación
3. Circuito de arranque
4. Motor
5. Transmisión
6. Sistema eléctrico
7. TDF
8. Elevador
9. VMA
10. Suspensiones
11. Servicios integrales

BLOQUE 2: PREVENCIÓN Y MANTENIMIENTO DEL TRACTOR

12. Seguridad y salud en el trabajo
13. Mto. antes de la jornada
14. Mto. después de la jornada
15. Funcionamiento del tractor
16. ITV
17. Mto. del tractor



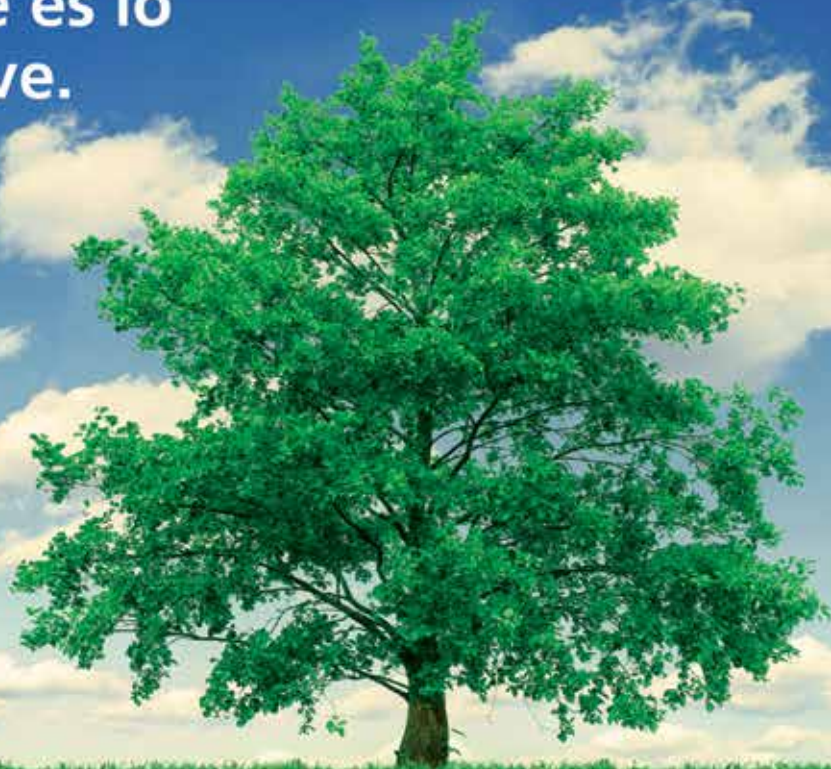
BLOQUE 3: PRÁCTICAS EN CAMPO

18. Revisión preliminar
19. Explicación básica
20. Configuración pantalla
21. Enganche pala y manejo
22. Enganche apero
23. Atomizador y manejo
24. Maniobras complejas



Para más información sobre estos cursos o para inscribirte en alguno de ellos, puedes ponerte en contacto con el Departamento de Formación de ASAJA-Sevilla (Miguel Montano: 954651711; miguel.montano@asajasevilla.es)

A veces lo más importante es lo que no se ve.



Si te aseguras
con ASEGASA
te regalamos
hasta 250€*

Oferta exclusiva* para ti y tus familiares directos por asegurarte con ASEGASA



Llama ahora

Sevilla 954 651 711 / Antequera 952 702 697

o acércate a tu oficina



*Promoción válida para nuevas contrataciones realizadas y con fecha de efecto (entrada en vigor) entre el 1 de febrero y el 31 de diciembre de 2020, ambos inclusive, para los siguientes seguros: 1) Coche (turismos o furgonetas de uso particular) con la modalidad de Todo Riesgo con franquicia o Terceros completo con tomador, conductor y/o propietario con al menos 5 años de carné. 2) Comercios. 3) Hogar. 4) Explotaciones agrícolas. 5) Daños a maquinaria agrícola. 6) Responsabilidad civil agraria. Es requisito imprescindible una prima mínima por cada seguro de 170 € y pago anual. Quedan excluidos de la promoción los reemplazos, es decir, los riesgos ya asegurados con Zurich Seguros. La devolución se realizará a través de transferencia bancaria en un plazo máximo de 90 días. Importe máximo por tomador: 250 €, con independencia de las pólizas contratadas y de su modalidad. No acumulable a otras promociones. ASEGASA, Correduría de Seguros (Av. San Francisco Javier, 9 - planta 3.ª mod. 11) está inscrita en el Registro Mercantil de Sevilla (tomo 805, libro 547, sección 3.ª, folio 1, hoja 12.090, inscripción 1.ª). Inscrita en el Registro DGSFP con la clave J-0805, con CIF A-41155706. El corredor recomienda estos productos sobre la base del análisis objetivo previsto en la Ley de Mediación de seguros y reaseguros privados. Estos productos pertenecen a Zurich Insurance plc., Sucursal en España.



"Porque siento mi tierra"

"Nada más gratificante que trabajar
la tierra donde he nacido,
ahora puedo invertir en ella."

"Soy del
SUR"

Ignacio 42 años, agricultor

Agrosur

soluciones de futuro para tu explotación

▲ 902 310 902

▲ blogcrsur.es

▲ cajaruraldelsur.es