

GANADERÍA
RUINA EN EL SECTOR
LÁCTEO ESPAÑOL

HECHO EN ESPAÑA
ALCACHOFA

INTERNACIONAL
SEGURIDAD
ALIMENTARIA



#JuntosPorElCampo

NUEVO OPEL COMBO BUSINESS

LA COMBINACIÓN PERFECTA PARA TU DÍA A DÍA

Diseñado para adaptarse a tu negocio y hacerte la vida más sencilla, para que cualquier plan que elijas, sea mucho más cómodo gracias a la máxima flexibilidad al transportar pasajeros o cargas.



Descubre el modelo **Mixto Adaptable** con todas estas **ventajas:**

- /// Mayor límite de velocidad en autovía, hasta 100km/h.
- /// Libre circulación por carriles BUS/VAO, con dos o más pasajeros.
- /// Beneficios fiscales.

Condiciones excepcionales para miembros Asaja.



editorial

De espaldas al campo

No faltó nadie... ni del sector agrario, ni del ganadero, ni del cinegético, ni del taurino,... Agricultores y ganaderos, apicultores, cetreros, caballistas, cazadores con sus rehalas de perros,... La manifestación del 20 M ha sido posiblemente la más importante del sector agropecuario y del medio rural contra el Gobierno desde que ha llegado la democracia a España. El hartazgo social, derivado de la ruina en la que está sumida el campo, nos ha llevado a más de 800.000 personas, llegadas de los 4 puntos cardinales de España, a Madrid, para decir ¡basta ya!.

¡Basta ya de gobernar de espaldas al campo! Agricultores y ganaderos estamos asfixiados por la situación: por el incremento de los costes de producción (piensos, insumos, luz, combustibles, SMI,...); por las consecuencias que acarrea sobre nuestros cultivos, y sobre todo sobre nuestro ganado, la huelga de transportes; y por unas leyes, como la de protección animal, que ponen en evidencia que el Gobierno legisla sin tener en cuenta la realidad del medio rural, y por tanto lo hace de espaldas al campo.

Este escenario de protestas, pese al empeño de algunos por politizarla, no es una conspiración política, sino el resultado del hartazgo generalizado que ha derivado en una actitud crítica por y para el mantenimiento de una actividad productiva esencial. Juntos por el campo - las tres OPAS, Cooperativas Agroalimentarias, la Real Federación de Caza, la Oficina Nacional de Caza, la Unión de Criadores de Toros de Lidia y Alianza Rural- bajo el lema "El mundo rural despierta" hemos dado continuidad a la acción de protesta comenzada en 2020, paralizadas por la pandemia. Un acto, el del 20M, que no es el fin, sino el principio del despertar del medio rural hasta que se pongan medidas de rescate que salven a nuestro sector de la ruina. La inacción política nos ha puesto al límite y necesitamos un plan de choque urgente que frene la falta de rentabilidad de las explotaciones debido al incremento de los costes de producción derivados del aumento del precio de la luz, de los carburantes, de las materias primas,...

El campo, el medio rural tiene muchos problemas, anomalías y deficiencias que no sólo dependen del Ministerio de Agricultura; otros ministerios como el de Economía, Transición Ecológica, Hacienda, Consumo, Trabajo, Seguridad Social... tienen mucho que decir y hacer.

Si algo necesita el campo, además del plan de choque, es un Gobierno que crea en nosotros, y por supuesto en la calidad de lo que hacemos. El sector agropecuario constituye un sector estratégico que aporta un gran valor no sólo económico, también social, territorial y medioambiental.



Pedro Barato Triguero
Presidente ASAJA Nacional

CONTENIDO

MARZO

AGRICULTURA	22
- Situación de la superficie del viñedo en España	
- Crecen las exportaciones españolas en 2021	
GANADERÍA	30
- Aumenta la producción de carne en bovino, porcino y ovino	
VENTANA INTERNACIONAL	38
- Salvaguardar y reforzar la resiliencia de los sistemas alimentarios	
INNOVACIÓN	52
- ¿Qué es y como funciona Poly 4?	
MEDIO AMBIENTE	60
- El papel de los bioestimulantes de microalgas	
- Smart Managing Sustainable Wine	
ACTUALIDAD	104
- Salvados por la lluvia	
SEGUROS	122
FORMACIÓN	124



6
20 MRURAL
El campo inunda Madrid



74
GANADERÍA
Ruina del sector lácteo



38
INTERNACIONAL
Seguridad Alimentaria



78
HECHO EN ESPAÑA
Alcachofa



EDITA: ASOCIACIÓN AGRARIA
JOVENES AGRICULTORES

C/ Agustín de Betancourt, 17, 2ª planta
28003 MADRID • Telf.: (91) 533 67 64
Fax: (91) 534 92 86

DIRECTOR
Juan Almansa Gómez

DIRECCIÓN TÉCNICA
Juan José Álvarez

REDACCIÓN TÉCNICA
Ana L. Plaza • José Ramón Díaz •
Gregorio Juárez • Ignacio López •
Estrella Larrazabal • Mª Dolores Magán •
Pablo Rincón • David Ciudad •
Miguel Ángel Triguero • José Ugarrío •
José Carlos Caballero •
Agustín Palomino • José María Castilla •
Eva María García

CONSEJO DE REDACCIÓN
Pedro Barato • Cristóbal Aguado •
Pedro Gallardo • Félix Bariáin •
José Manuel Cebollada •
Ricardo Serra • Javier Rubio •
Blanca Corroto • Juan Company •
Alberto Castelló • Carmelo Gómez •
Angela Delgado • María Ángeles González

PUBLICIDAD
Lola Magán
email: lola.magan@asaja.com

MAQUETACIÓN
José Carlos López

PREIMPRESION
LUMIMAR, S.L.

IMPRESIÓN
C.G.A., S.L.
D.L.: M-32823-1978

<http://www.asaja.com>

 @asajanacional
 @asajanacional
 Asaja Nacional
 Asaja Nacional

El campo inunda Madrid

Manifestación histórica

Más de 800.000 personas entre cazadores, agricultores, ganaderos, y gente de campo han colapsado las calles de la capital de España



El 20MRural es día histórico para el campo español. Más de 800.000 personas, 1600 autobuses provenientes de distintos puntos del país, especialmente de aquellas zonas en las que actividades ligadas al medio rural como la agricultura, la ganadería o la caza son una fuente principal de subsistencia y desarrollo, y, por supuesto, ciudadanos de Madrid han inundado la capital de España para mostrar su apoyo al mundo rural y contra las políticas que están asfixiando al campo y las actividades y costumbres ligadas a él.

La cita convocada por ASAJA, COAG, UPA, Real Federación Española de Caza (RFEC), Oficina Nacional de la Caza (ONC), Unión de Criadores del Toro de Lidia (UCTL), Federación Nacional de Comunidades de Regantes de España (FENACORE), Cooperativas Agro-alimentarias y Alianza Rural, ha provocado el colapso de la ciudad en las horas previas a la manifestación, donde más de 45 tractores, caballos, ovejas, perros de rehalas, cetreros, cazadores, agricultores, ganaderos, gente del mundo rural... han llenado el Paseo de la Castellana en una protesta iniciada en la plaza del Emperador Carlos V hasta Fuente de San Juan de la Cruz, frente al Ministerio de Transición Ecológica.

Bajo los lemas 'Juntos por el Campo' y 'El mundo rural despierta' las principales reivindicaciones se han centrado en reclamar unos servicios sociales y sanitarios dignos para el mundo rural, un plan de choque que paralice el incremento continuado de los precios de producción agrarios, la reducción de tarifas eléctricas, el cese de los ataques a actividades como la caza y la retirada del anteproyecto de Ley de Bienestar Animal, entre otras muchas cuestiones. En definitiva, el respeto y dignificación a las gentes del campo y sus tradiciones.

A la llegada al final del recorrido situado frente al Ministerio de Transición Ecológica, los presidentes de las entidades convocantes se han dirigido a los asistentes.





Pedro Barato, presidente de Asaja

Destacó “esta es una movilización histórica porque el campo no puede más. El sector agrario ha dado la cara por la sociedad en tiempos de pandemia y lo que hemos encontrado después son ataques indiscriminados por parte de Gobierno y unos incrementos de costes de producción q han hecho que desaparezcan dos exploraciones ganaderas diarias. Necesitamos que se ponga pie en pared a este disparate; que se reconozca la dignidad de los profesionales agrarios y se arbitren mecanismos que permitan la rentabilidad de sus explotaciones”



Miguel Padilla secretario General de COAG

Reclama la creación de mesas interministeriales para negociar un plan de choque urgente y que el Gobierno intervenga en el mercado de la energía, fijando un precio máximo del precio de la luz y los combustibles. “Es una vergüenza que los miles de millones de beneficios caídos del cielo de las eléctricas lastren la producción de alimentos en un contexto en el que la seguridad alimentaria de Europa se tambalea por el impacto de la guerra en Ucrania” ha remarcado.



Lorenzo Ramos secretario general de UPA

Pidió al Gobierno que escuche la voz unánime del campo para luchar por un medio rural vivo y con futuro. Ramos ha denunciado la especulación que se está dando en muchos productos de forma injustificada. Dicha especulación está incrementando los costes de producción de forma inasumible. “La Ley de la Cadena Alimentaria debe aplicarse a rajatabla”, ha sentenciado.



Angel Villafranca presidente de Cooperativas Agro-alimentarias de España

Exige que los alimentos no se utilicen como producto reclamo y que las importaciones cumplan las mismas exigencias que nuestra producción agrícola y ganadera en España y en la Unión Europea. Asimismo, ha pedido un reconocimiento y mayor apoyo a las cooperativas como instrumento principal de vertebración y mejora de la rentabilidad de las explotaciones agrícolas y ganaderas, el acceso a mercados de valor y de adaptación al nuevo modelo productivo.



Manuel Gallardo presidente de la Real Federación Española de Caza (RFEC) y coordinador de la Oficina Nacional de la Caza (ONC)

Resaltó que miles de cazadores de toda España han salido a la calle para decir basta ya de políticas anti-caza de un Gobierno cobarde entregado a ecologistas y animalistas que quieren imponer su modelo sin importarle la vida del mundo rural. “La sociedad tiene que elegir, animalismo o libertad. La caza ha llegado a la política y no habrá ni un solo voto para los partidos que no defiendan la caza, porque a nadie se le olvide que la caza también vota”, ha recordado. A continuación, Andrés del Campo, presidente de Fenacore,

Expuso que “los regantes nos manifestamos hoy para protestar frente al señalamiento y la discriminación que sufre el regadío en la agenda del Gobierno. Un desprecio que atenta gravemente contra la España rural y tiene nefastas consecuencias a nivel socioeconómico y demográfico. Algo tan básico como la producción de alimentos se encuentra ahora mismo amenazada por culpa de una planificación totalmente desenfocada que no garantiza el agua para riego. Por ello, los planes hidrológicos deben revisarse para, también, retomar la inversión en obras de regulación, con las que mitigar consecuencias del cambio climático como las inundaciones y las sequías, que este año provocarán pérdidas millonarias en el campo.



Antonio Bañuelos, presidente de Unión de Criadores de Toros de Lidia

Exclamó “a nosotros no nos subvencionan por chiringuitos ecoverdes, alejados del campo, nosotros los criadores de bravo venimos realizando un ecologismo real en silencio desde hace siglos manteniendo una raza autóctona y conservando espacios de alto valor natural. Por tanto, exigimos respeto a nuestro campo, a nuestras tradiciones, a nuestra ganadería, a nuestra forma de vida”.



Fermín Bohórquez presidente de Alianza Rural,

Cerró la ronda de discursos. En su intervención afirmó “esto es la unión fundamental del campo para defender nuestro presente y nuestro futuro. Somos la mejor marca España, debemos sentir orgullo de la excelencia de nuestros productos, de nuestros paisajes, de lo que somos”, y, ha destacado “hoy es la oportunidad de labrar el mañana y comenzar a trabajar en el post20M en propuestas y soluciones reales que repercutan en beneficio de nuestra gente”.

La escalada de precios de la luz y el gasoil asfixia a los agricultores y ganaderos

La situación que atraviesa el campo es inasumible: con la electricidad superando todos los récords y el gasóleo agrícola repuntando de un día para otro, el sector agropecuario "está entre las cuerdas"

La manifestación del 20 de marzo defiende medidas urgentes y directas para mitigar los devastadores efectos del incremento de los costes de producción en el mundo rural

Al límite, así está el sector agropecuario en España. Desde Asajas, en los días previos a la movilización, al igual que se ha hecho desde Asaja Nacional, se ha advertido de la "situación inasumible" que atraviesa el campo y asegurando que con la electricidad superando todos los récords y el gasóleo agrícola repuntando de un día para otro, el sector agropecuario "está entre las cuerdas".

Desde Asaja se ha advertido que la escalada de precios de la luz y el gasoil está asfixiando a los agricultores y ganaderos. El precio medio del MWh es de 472,97 euros y el coste medio del barril de Brent ha llegado a los 123,97 dólares; precios que tocan techo. Desde la OPA se asegura que los altos precios hacen imposible la viabilidad de las explotaciones y se ha denunciado el encarecimiento del término cuota-potencia, que nada tiene que ver con las fluctuaciones del coste eléctrico. Asimismo, la organización agraria recuerda que el consumidor tiene derecho a pagar mensualmente sus recibos de la luz, y se opone a que las comercializadoras hagan llegar recibos con un periodo de facturación de hasta cuatro meses, tal y como están denunciando los socios de esta organización agraria. ASAJA incide en que los agricultores y ganaderos tienen derecho a fraccionar el pago de las facturas acumuladas durante el mismo periodo que éstas contemplan y recuerda que si las

comercializadoras tardan más de un año en hacer llegar sus facturas al consumidor, pierden el derecho de cobro de las mismas.

Manifestación 20M

La manifestación del 20 de marzo ha sido un hito histórico con el que se pedían medidas urgentes y directas para mitigar los devastadores efectos del incremento de los costes de producción en el mundo rural. Los convocantes defienden un Plan de choque integral para combatir la situación de un sector totalmente asfixiado por la brecha existente entre los costes y los precios de venta.



Productores de toda la Península Ibérica representados en Madrid

La CAP se suma a la gran manifestación

A invitación de ASAJA, y para hacer valer el carácter estratégico de la agricultura en Europa

La Confederación de Agricultores de Portugal (CAP) agrupa a más de 250 asociaciones miembros.

Una delegación de la organización agraria portuguesa CAP, encabezada por el Secretario General, Luis Mira, han participado en la gran manifestación convocada por la plataforma #20Mrural, que agrupa a todas las organizaciones agrarias representativas de ámbito nacional (ASAJA, COAG y UPA), las cooperativas agroalimentarias, la Federación Nacional de Comunidades de Regantes, la Federación Española de Caza, la Oficina Nacional de la Caza, la Unión de Criadores de Toros de Lidia y la Alianza Rural.

De esta forma, la agricultura, ganadería y el conjunto de actividades del mundo rural de la Península Ibérica se han movilizado juntos para destacar el carácter estratégico de la profesión agrícola y ganadera y acti-



vidades relacionadas, tanto a la hora de producir alimentos de calidad, variados, saludables, seguros y a precios accesibles, como en la conservación y protección del medioambiente, el entorno natural y la biodiversidad, y también en el desarrollo económico y social del medio rural, que ocupa cerca del 85% de todo el territorio.

La invasión de Ucrania por parte de Rusia, además de las lamentables e injustas consecuencias humanitarias para la población, ha supuesto un agravamiento de la situación de los mercados agrícolas, tanto en materias primas energéticas como en abastecimiento de cereal y oleaginosas, ya que ambos países son grandes abastecedores del mercado europeo.

Ambos países y ambas agriculturas están sufriendo las consecuencias de una crisis energética sin precedentes, con unos precios inusualmente altos de los factores de producción tan necesarios como el gasóleo, la electricidad, las semillas, los abonos y fertilizantes o los granos y piensos para animales.

Esta situación se agrava por la alarmante falta de lluvias y de recursos hídricos que padece la Península, lo que pondrá en serias dificultades muchas explotaciones agrícolas, y muy especialmente las ganaderas, de no ponerse en marcha urgentemente las medidas solicitadas por los agricultores de ambos países a las distintas administraciones nacionales y comunitaria.

Estas medidas pasan por una flexibilización de las actuales exigencias en los pagos de la PAC, de manera que pueda ser utilizado todo el potencial productivo de nuestras explotaciones, que se alivien algunos requisitos a la hora de importar piensos y grano necesarios para alimentar al ganado, medidas que frenen y compensen la escalada de los precios de costes de producción, una tarificación justa por el uso del agua para riego, una normativa fitosanitaria que responda a las necesidades productivas, siempre garantizando la seguridad alimentaria para nuestros consumidores y unos precios justos y remuneradores para nuestros productores, a través de unas relaciones comerciales transparentes y leales con el resto de los miembros de la cadena alimentaria.

Los agricultores y ganaderos de ambos países reclaman igualmente una futura Política Agrícola Común equilibrada y coherente por parte de la UE, en donde el componente verde comparta protagonismo con la viabilidad y rentabilidad de nuestras explotaciones y sin olvidar el objetivo esencial de la actividad agraria que no es otro que el de proveer alimentos para nuestros ciudadanos, tanto en productos agrícolas como ganaderos.



MANIFESTACIÓN 20 MARZO

el mundo **RURAL** despierta

20M **RURAL**
juntos por el campo



- 1 Puerta de Alcalá
- 2 Plaza de Cibeles
- 3 Castellana
- 4 Fuente de San Juan de la Cruz

SALIDA Hora concentración: **11:00 h.**

CAÍDA DE LA PRODUCCIÓN

Los costes de alimentación y la huelga de transportes obligan a los ganaderos a reducir su producción

La crisis producida por el conflicto bélico entre Rusia y Ucrania repercute de forma directa a un ya muy perjudicado sector ganadero español. La situación previa a la guerra nos dejaba en un estado en el que para los ganaderos ya era muy complicado hacer frente a los costes de producción, todos conocemos las protestas de los ganaderos de leche que tenían lugar el mes de diciembre, la situación de los ganaderos de porcino con la peste porcina africana a las puertas o la repercusión que tendrá la nueva reforma de la PAC con sus famosos ecoregímenes o ecoesquemas en los ganaderos de vacuno de carne. Ucrania es un país que cuenta con una superficie muy grande (de las más grandes de Europa), en la que la mayor parte del terreno se destina a labores agrícolas. Sus tierras son de las más fértiles del continente, en este país se encuentran las famosas tierras negras, denominadas así por su alto contenido en humus, el cual las hace muy fértiles. Son los principales productores de girasol, los principales productores de maíz y uno de los mayores productores de cereales de invierno, esto convierte al país en uno de los principales almacenes o graneros de Europa, del que el resto de miembros requieren para poder abastecerse sin recurrir a países donde los métodos de producción exigidos no son los mismos que los que abarca la normativa europea y de los que hay que hacer un recorrido mucho más largo para traer el producto encareciendo los costes de compra.

Ahora mismo de Ucrania no puede salir un barco ni un camión con materia prima. Esto significa que nos quedamos sin la importación de estas materias primas y que tenemos que buscarnos la vida para conseguir las de otros orígenes, ajustar la formulación de piensos para ahorrar lo máximo posible cumpliendo unas necesidades nutricionales mínimas y trabajar de la manera más eficiente posible.

A día de hoy, el precio del trigo, tras el conflicto bélico, está en 386 €/Tn, ha llegado a estar en 400 €/Tn y su volatilidad es enorme. A este panorama se suma



que Hungría que produce 5,4 millones de toneladas de trigo ha suspendido sus exportaciones de grano y Bulgaria que produce bastante más se lo está pensando.

Ante la incertidumbre existente por el suministro de maíz provocado por esta situación, la Comisión Europea convocó a los Estados miembros a una reunión el viernes 11 de marzo para analizar las medidas a adoptar con el objeto flexibilizar determinados requisitos fitosanitarios aplicables a las importaciones procedentes de terceros países, en el marco en la normativa comunitaria de aplicación y en base al análisis de riesgos realizado por cada estado miembro.

En base a la información suministrada por la AECEC y, tras realizar el correspondiente análisis de riesgos en relación a 10 productos fitosanitarios, se ha llegado a la conclusión de que 6 de ellos no presentan ningún problema a la luz de la legislación actual. Para los 4 restantes, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha acordado establecer un límite superior de acuerdo con el citado análisis de riesgos, relativo a los límites máximos de residuos de plaguicidas en alimentos y piensos de origen vegetal y animal.

En base a todo ello, el MAPA ha publicado la Resolución, que se aplicará temporalmente para el maíz originario de Brasil y Argentina y para determinados residuos de plaguicidas. Esta medida resuelve los problemas técnicos planteados por el sector importador y ofrece al mismo tiempo certidumbre y flexibilidad, sin poner en riesgo la seguridad alimentaria. De esta forma, se pretende que el sector importador pueda comprar maíz para la alimentación animal en los principales países productores del mundo y garantizar el enlace en el suministro del sector ganadero en España.

Pero con esto no se acaban los problemas, la situación del sector de los transportes ha llegado a un punto del que no puede continuar, la huelga ha estallado, las fábricas de pienso están sufriendo el desabastecimiento de materias primas, ingredientes como la cascarilla de soja o el maíz no llegan a ninguna de las fábricas, estas, se las tienen que ingeniar para realizar sus raciones de la manera más económica posible, raciones que simplemente sean de mantenimiento, lo justo y necesario para que no se mueran los animales. Tan solo el miércoles pasado tuvo que venir un convoy de suministro, con unos 30-50 camiones acompañados por la Guardia Civil para suministrar lo básico. Los fabricantes de pienso

reformulan los piensos en función de la materia prima disponible pero esta técnica también comienza a agotarse porque cada vez hay más 'ingredientes' que sustituir. Ahora mismo la preocupación no es el coste extra que supone ir a buscar la materia prima o distribuirla con medios no habituales, sino lograr el abastecimiento porque los camiones hace días que entran a cuentagotas en las fábricas.

Existe un riesgo cierto de muertes de animales por desabastecimiento en alimentación. La situación de nuestra ganadería es totalmente caótica y nos encontramos con animales que pueden estar a punto de morir y mataderos con carne procesada que caduca porque el camión no puede salir, es que llegamos a un punto en el que los cerdos por hambre se están comiendo unos a otros. Los mataderos tienen muchos problemas, sacrifican animales a menos ritmo. Hay ya empresas que han anunciado a sus trabajadores que, si persiste la huelga, comienzan a dar de baja a trabajadores porque no hay volumen de faena para todos. Apenas llega mercancía y casi es imposible su salida.

Siendo los intereses de los transportistas totalmente legítimos (compartimos todas sus reivindicaciones, porque sus peticiones son como las nuestras),



Ahora mismo de Ucrania no puede salir un barco ni un camión con materia prima

necesitamos que entre ambas partes lleguen a un acuerdo, los animales no pueden parar de comer, se tienen que trasladar a distintas explotaciones o a matadero. Puede que sea la situación más difícil que atraviesa el sector en mucho tiempo.

Los ganaderos necesitan que se tomen acciones YA. El sector tiene pocas alternativas, o bien dejamos que los animales se mueran en nuestras explotaciones o el que pueda conseguir materias primas se arruina para dar de comer a los animales. Una vez más es el sector primario el que paga los platos rotos de las decisiones políticas, que por lo que parece tienen que esperar a que la situación sea irreversible para buscar soluciones.

Situación de la superficie de viñedo en España



El potencial de producción vitícola en España a 31 de julio de 2021 asciende a 981.120 hectáreas, según las últimas estadísticas oficiales del MAPA. De ellas, 945.578 hectáreas corresponden a superficie plantada de viñedo (el 96,38% del total). Respecto a los datos de la campaña anterior, la superficie plantada de viñedo a 31 de julio de 2021 ha aumentado en 1.100 hectáreas, un 0,11% respecto a la superficie plantada a 31 de julio de 2020.

Por variedades

Analizando la composición varietal de la superficie plantada de uva de vinificación en nuestro país, el 52% de las variedades de uvas plantadas en España son variedades tintas, destacando entre ellas la variedad Tempranillo, que representa un 42% del total de variedades tintas y un 21% (202.197 hectáreas) de la superficie total de viñedo. La variedad Tempranillo se ha convertido en la variedad de uva de vinificación más plantada en España, por encima, por primera vez, de la variedad blanca Airén que cuenta con 200.084 hectáreas.

Tras la variedad Tempranillo, dentro de las variedades tintas, por orden de importancia, se encuentran las variedades Garnacha Tinta (59.122 hectáreas), Bobal (55.291 hectáreas), Garnacha Tintorera (38.233 hectáreas), seguidas por Monastrell (36.531 hectáreas), Cabernet Sauvignon con cerca de 18.256 hectáreas y Syrah con 17.351 hectáreas. En su conjunto, estas siete variedades representan el 88% de la superficie total de variedades tintas y el 45% del total de la superficie de viñedo de nuestro país.

En cuanto a las variedades blancas, estas suponen el 48% de la superficie de viñedo plantada en España. La variedad Airén (200.084 hectáreas), representa el 21% de la superficie total del viñedo existente en nuestro país y supone el 45% de la superficie total de uva blanca plantada en España.

Tras la variedad Airén, por orden decreciente en superficie de las variedades blancas, se encuentra: la Macabeo (56.002 hectáreas), Verdejo (25.586 hectáreas), Pardina (23.205 hectáreas) y Cayetana Blanca (11.842 hectáreas). Estas cinco variedades en su con-

junto representan el 72% de la superficie total de variedades blancas y el 33% del total de la superficie nacional.

Entre las variedades que más han incrementado su superficie desde el año 2000, se encuentran, la variedad Tempranillo con 83.341 hectáreas más, la variedad Garnacha Tintorera, con 30.694, y le siguen las variedades Verdejo, Syrah, Cabernet Sauvignon, Merlot y Palomino con 23.206, 16.560, 12.740, 8.512 y 6.578 hectáreas más respectivamente.

Por el contrario, las que más han visto reducida su superficie desde ese mismo año 2000 se puede destacar la variedad Airén con 138.551 hectáreas menos, la variedad Bobal con un descenso de 37.338 hectáreas, la Monastrell con una reducción de 28.443 hectáreas con respecto con las que contaba en el año 2000 y la Garnacha Tinta con 27.726 hectáreas menos.

Tipología de la explotación vitícola

La superficie de viñedo en la campaña 2020/21 en nuestro país a 31 de julio de 2021 ascendía 945.578 hectáreas, distribuidas entre 550.429 explotaciones vitícolas. Supone una disminución de 5.046 explotaciones (-1,14%) que en la misma fecha de la campaña precedente.

Por CC.AA., la que continuaba teniendo un mayor grado de atomización de su superficie vitícola, con 219.356 explotaciones, era Galicia, cerca de un 40% del total nacional, tras bajar en 374 su número, con

un 97% de las mismas con menos de media hectárea, seguida de Cantabria, con 247 explotaciones (+1), pero con un 89% de las mismas con ese minifundismo, así como Islas Canarias, con 33.587 (6,1% del total), tras perder 1.119, y donde el 85% cuenta también con esa baja dimensión.

Por número de explotaciones, a Galicia le sigue Castilla-La Mancha, con 78.831 (14,3%), tras perder 917 en solo una campaña; Castilla y León, con 78.803 (14,3%) y 1.500 menos; Aragón, con 53.225 (9,7% y 262 menos, etcétera.



TIPO EXPLOTACION VITIVINÍCOLAS EN ESPAÑA. CAMPAÑA 2020/21

INTERVALOS	Explotaciones		Superficie	
	Número	%	Hectáreas	%
<=0,50 ha	379.705	69%	52.643	6%
> 0,50 y <= 1,00 ha	59.090	11%	41.873	4%
> 1,00 y <= 2,00 ha	39.465	7%	55.792	6%
> 2,00 y <= 10,00 ha	50.247	9%	228.403	24%
> 10,00 ha	21.923	4%	566.866	60%
Total	550.429	100%	945.578	100%
Explotación media (ha/explotación)	1,72			

Fuente: MAPA(inventarios vitícolas a 31 de julio de 2021).

La superficie media por explotación a nivel nacional aumenta en dos décimas de una campaña a otra, hasta 1,72 hectáreas por explotación.

El número de explotaciones vitícolas se ha ido reduciendo paulatinamente en estos últimos años. Según el MAPA, desde la campaña 2006/07, este descenso ha sido de 174.483, un 24,07% menos, mientras que la superficie media por explotación aumentó en un 14%.

Superficie por CCAA

Castilla-La Mancha concentra 451.374 hectáreas de superficie plantada de esta masa vegetal, equivalente al 47,73%, pese a reducir de una campaña a otra en 1.085 hectáreas, seguido de Castilla y León, con 81.890 ha (8,66%) y un aumento de 1.384 ha sobre la campaña anterior; Extremadura, con 80.278 ha (8,49%) y 1.139 ha más; Comunidad Valenciana, con 57.380 ha (6,07%) y 1.254 ha menos; Cataluña, con 56.659 ha (5,99%) y 1.207 ha más; La Rioja, con 47.329 ha (5%) y 35 ha menos; Aragón, con 35.627 ha (3,77%) y 249 ha más; Galicia, con 33.405 ha (3,53%) y 138 ha más, etc.

La mayor superficie media por explotación la tienen en el País Vasco, con 8,97 hectáreas, seguido de la Región de Murcia, con 6,73 ha/explotación; Cataluña,

“
Por CC.AA., la que continuaba teniendo un mayor grado de atomización de su superficie vitícola, con 219.356 explotaciones, era Galicia, cerca de un 40% del total nacional

con 6,19 ha/explotación; Castilla-La Mancha, con 5,73 ha/explotación; Comunidad Foral de Navarra (5,61 ha/explotación); Extremadura (5,24 ha/explotación); La Rioja (4,31 ha/explotación); Comunidad Valenciana (3 ha/explotación); Islas Baleares (1,91 ha/explotación), y Andalucía (1,73 ha/explotación).

Por debajo de la media nacional de 1,72 ha/explotación y de menor a mayor están las CC.AA. de Galicia, con apenas 0,15 ha/explotación; Islas Canarias (0,27 ha/explotación); Principado de Asturias (0,38 ha/explotación); Aragón (0,67 ha/explotación); Castilla y León (1,04 ha) y Comunidad de Madrid (1,41 ha/explotación).

SUPERFICIE DE LAS EXPLOTACIONES VITÍCOLAS. CAMPAÑA 2020/21

	SUPERFICIE DE VIÑEDO (HA)	(%) S/TOTAL	MEDIA EXPLOTACION (HA)
Andalucía	28.204	2,98%	1,73
Aragón	35.627	3,77%	0,67
P. Asturias	137	0,01%	0,38
I. Baleares	2.884	0,30%	1,91
I. Canarias	8.999	0,95%	0,27
Cantabria	121	0,01%	0,49
Castilla-La Mancha	451.374	47,73%	5,73
Castilla y León	81.890	8,66%	1,04
Cataluña	56.659	5,99%	6,19
Extremadura	80.278	8,49%	5,24
Galicia	33.405	3,53%	0,15
Madrid	8.002	0,85%	1,41
R. de Murcia	21.260	2,25%	6,73
Navarra	17.539	1,85%	5,61
País Vasco	14.492	1,53%	8,97
La Rioja	47.329	5,00%	4,31
Com. Valenciana	57.380	6,07%	3,00
Total nacional	945.578	100,00%	1,72

Fuente: MAPA (inventarios vitícolas a 31 de julio de 2021).

Crece las exportaciones españolas en 2021

Según el OEMV, las exportaciones españolas de vino han cerrado el año 2021 con crecimientos del +9,5% en valor, hasta los 2.879,3 millones de euros y del +13,9% en volumen, hasta los 2.298,5 millones de litros. Es decir, con respecto al mal año 2020, las ventas se han recuperado en 281,3 millones de litros y en casi 250 millones de euros.

Si observamos la evolución interanual de nuestras exportaciones de vino, vemos que se ha suavizado el crecimiento en los dos últimos meses del año, ya que los meses de noviembre y de diciembre de 2020, fueron positivos.

Por productos, si dividimos estas cifras en dos grandes grupos (envasados y graneles), comprobamos que ambos han crecido en 2021, pero los vinos envasados han crecido más en valor (+10,7%) que en volumen (+5%), revalorizándose su precio medio un 5,4%. Sus exportaciones se situaron, el pasado año, en los 2.408,7 millones € y los 1.011,7 millones de litros, con un precio medio de 2,38 €/litro.

Al contrario, los vinos a granel crecieron más en volumen (+22,1%) que en valor (+3,9%), cayendo su precio medio un -14,9% hasta bajar de los 40 céntimos por litro (37 céntimos).

Dos tipos de vino, por lo tanto, que funcionan de forma muy distinta y que también, en 2021 y en los meses más recientes, están evolucionando de manera distinta.

Con esta evolución desigual, los vinos envasados representaron, en 2021, el 83,7% del total de las exportaciones españolas de vino, y los graneles, el 56% del volumen total de vino exportado el pasado año.

Importancia de las exportaciones de vino a Rusia y Ucrania

El sector vitivinícola español exportó en 2021 un total de 24,2 millones de euros de vinos, mostos de uva y zumos, a los que se suman los 16,2 millones vendidos en Ucrania según el OEMV.

“Nuestras ventas a Rusia llevan 2 años por debajo de los 30 millones de litros, lejos de los 87 millones de 2019 y de los más de 200 millones del récord de 2006



Con dos tendencias radicalmente distintas: nuestras ventas a Rusia llevan 2 años por debajo de los 30 millones de litros, lejos de los 87 millones de 2019 y de los más de 200 millones del récord de 2006, como efecto de la entrada en vigor en 2020 de una nueva ley del vino en Rusia que restringía las compras a granel. Las exportaciones españolas a Ucrania, por su parte, vienen creciendo con fuerza desde 2015.

Mostos, vinos tranquilos y espumosos son los principales productos que España vende a Rusia, mientras que mostos, vinos envasados, pero también a granel son las principales categorías vendidas a Ucrania.

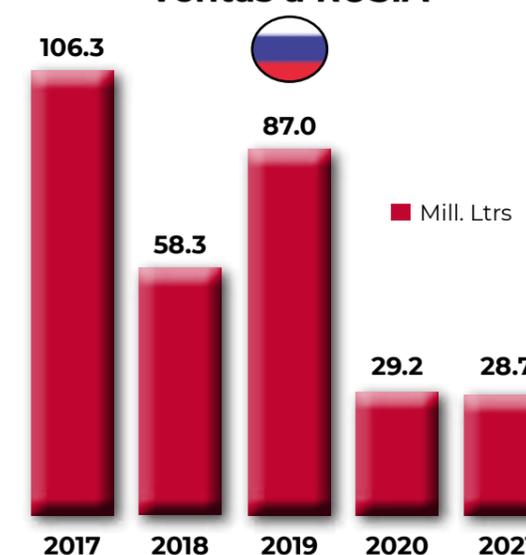
Las exportaciones vitivinícolas españolas a Rusia cayeron de forma muy leve en 2021, aunque comparamos con un desastroso 2020, que se dio como resultado de la entrada en vigor, en junio de dicho año, de la nueva Ley del Vino de la Federación Rusa.

Esa nueva ley restringió la importación de graneles extranjeros en el país, con el objetivo de favorecer la producción local. España exportó 28,7 millones de litros de productos vitivinícolas al mercado ruso el pasado año, lejos de los 87 millones de 2019 y, sobre todo, del máximo histórico de 2006, cuando se superaron 200 millones de litros.

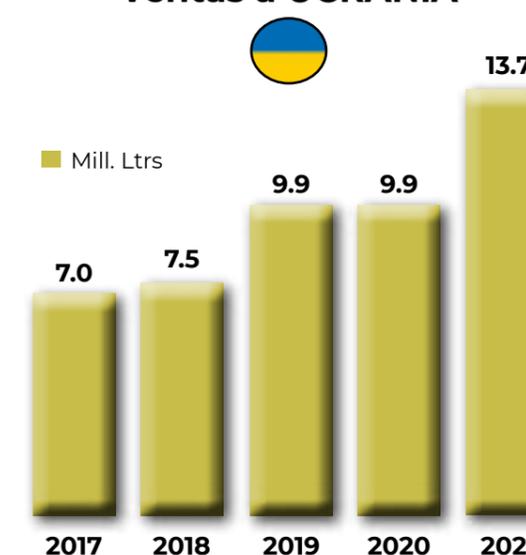
EXPORTACIONES A RUSIA Y UCRANIA (MILL. L)

En Ucrania, las ventas españolas de vinos y mostos vienen creciendo con fuerza desde 2015, pasando de apenas 3,2 millones de litros a 13,7 millones. La fuerte pérdida de ventas sufrida en los últimos años ha provocado que Rusia sólo represente el 0,93% del volumen y el 0,74% del valor total vitivinícola exportado por España en 2021. Por su parte, Ucrania supuso el 0,44% del volumen y el 0,49% del valor total; es decir, la suma de ambos comprendió el 1,42% del volumen y el 1,23% de la facturación española.

Ventas a RUSIA



Ventas a UCRANIA



Dehesa Peñalba, nueva IG

La Comisión aprueba una nueva indicación geográfica de España



La Comisión ha aprobado la denominación de origen protegida (DOP) «Dehesa Peñalba» propuesta por España.

Esta denominación se aplica a los vinos producidos en el municipio español de Villabáñez (Valladolid), que tiene un suelo de características únicas por su ubicación en una cuenca fluvial. La zona está protegida de las condiciones meteorológicas adversas por las altas llanuras circundantes y la presencia de un extenso bosque de pinos, que confieren a este municipio unas características microclimáticas peculiares. Los vinos de la «Dehesa Peñalba» presentan un color intenso y sostenido, y un paladar muy aromático, con predominio de aroma de frutos rojos y negros maduros.

La «Dehesa Peñalba» se incorporará a la lista de 1.623 vinos de la UE y de terceros países que ya están protegidos.

Todas las indicaciones geográficas protegidas pueden consultarse en la base de datos eAmbrosia.



La Dehesa Peñalba se incorpora a la lista de 1.623 vinos de la UE y de terceros países que ya están protegidos



Ahora con 3 años de garantía*.

SENSACIÓN DE GIGANTE.

Aunque compacta por fuera, la **Nueva Citan Furgón** ofrece hasta 2,9 m3 de espacio de carga, con una carga útil de hasta 782 kg, una verdadera **sensación de gigante**.

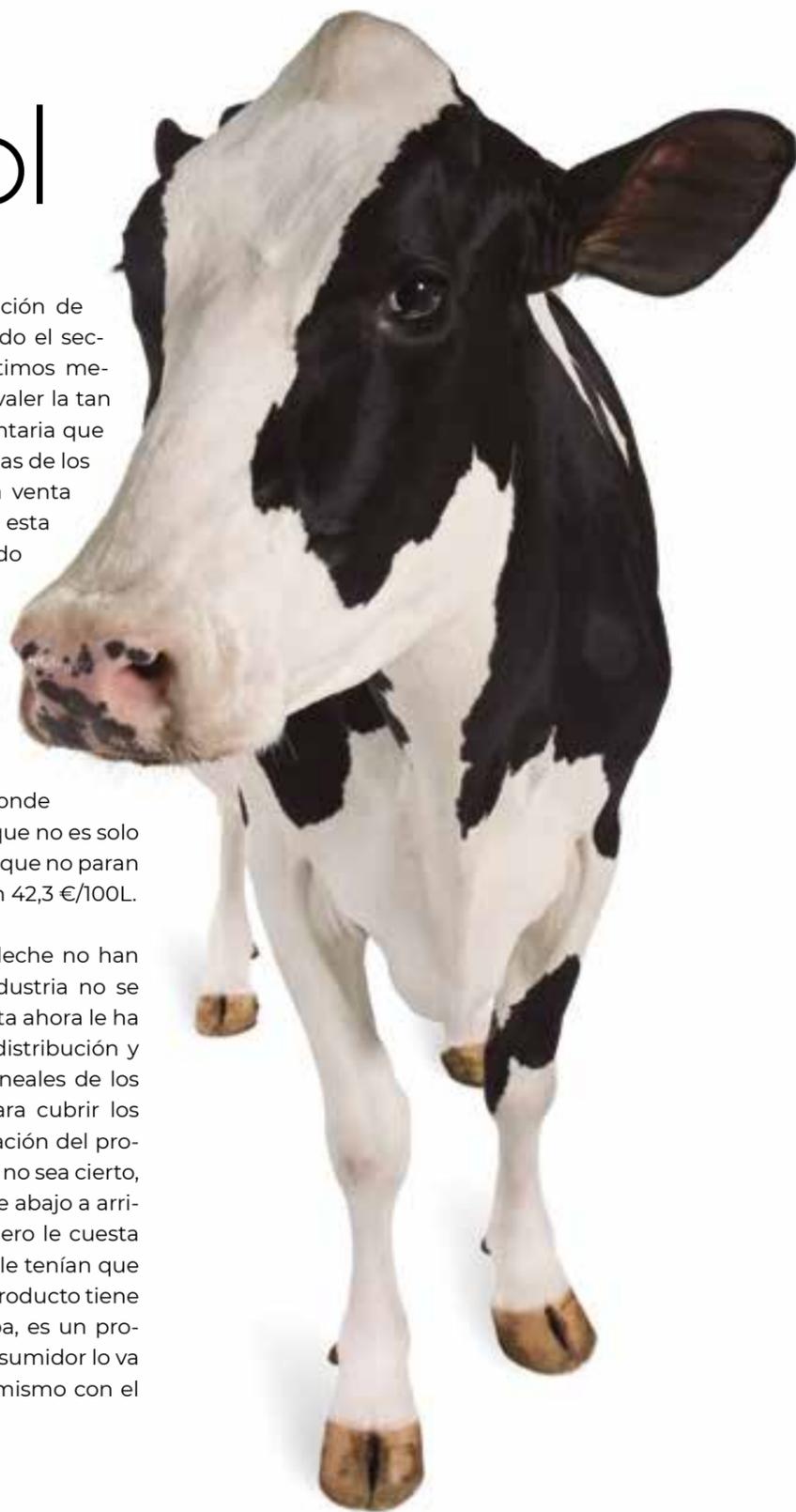
*Limitado a 300.000km en 36 meses para matriculaciones NI.



Ruina en el sector lácteo español

Es por todos conocida la situación de crispación por la que ha pasado el sector lechero español en los últimos meses, con una industria que no hace valer la tan ansiada ley de la cadena agroalimentaria que venía a solucionar todos los problemas de los ganaderos con la prohibición de la venta a pérdidas. Pese a la aprobación de esta ley los ganaderos siguen vendiendo la leche por debajo de los costes de producción, y esta situación no para de alargarse con el transcurso de los meses. Es cierto que los precios FEAGA han crecido desde septiembre hasta ahora, siendo la última publicación de precios de 36,4 €/100L, pero la subida no se corresponde con nuestros costes de producción que no es solo que estén bastante por encima si no que no paran de crecer y ahora mismo se cifran en 42,3 €/100L.

Las protestas de los ganaderos de leche no han cesado en ningún momento, la industria no se pone de acuerdo con nosotros y hasta ahora le ha seguido echándole las culpas a la distribución y a que la subida de precios en los lineales de los supermercados no es suficiente para cubrir los costes que ellos tienen en la elaboración del producto, que nosotros no decimos que no sea cierto, pero el precio de producto debe ir de abajo a arriba y no de arriba abajo. Si al ganadero le cuesta fabricar 1 litro de leche 40 céntimos le tenían que pagar 45 y no 35 como ahora; y si el producto tiene que subir en el lineal pues que suba, es un producto de primera necesidad y el consumidor lo va a seguir comprando ¿o no pasa lo mismo con el aceite de oliva?



Creciendo con la experiencia



Lubricantes i-Sigma.
Toda nuestra investigación dentro de tu trabajo.

La nueva gama de lubricantes y productos especiales de Eni, tanto para máquinas agrícolas como para máquinas de explotación, es todo lo que necesita para conseguir siempre la máxima productividad. El lubricante Eni i-Sigma Biotech es un aceite de última generación para motores diésel desarrollado con componentes obtenidos de recursos vegetales renovables. Es la solución perfecta que garantiza un alto nivel de "ahorro de combustible", protección frente a todas las condiciones climáticas y un alto rendimiento prolongado.



oilproducts.eni.com

Descubre más en oilproducts.eni.com

Ahora mismo surge un problema que ya puede suponer la quiebra total y pone en vilo al sector, la huelga del sector transportista. El paro indefinido de transportistas iniciado hace unos días, convocado por la Plataforma de Defensa del Sector del Transporte de Mercancías para protestar contra la grave situación del sector transportista y la imposibilidad de seguir prestando servicios a pérdidas (es exactamente el mismo problema que atraviesan nuestros ganaderos) mientras no les reciba el ministerio de transportes, pone en jaque a toda la industria alimentaria, que no puede aguantar más. Sin embargo, tan ansiada reunión parece no llegar, mientras la preocupación crece en el campo, si se alarga la situación, se verán obligados a cerrar.



Son muchas ya las industrias que han parado su producción, Danone, Lactalis, Capsa (Central lechera asturiana) entre otras debido a la falta de transporte para producto y de materias para envasar la leche, los yogurts, los quesos... En consecuencia, los ganaderos que tienen contratos de recogida de leche con estas industrias tienen que tirar la leche, siendo muy triste que además de la pérdida de dinero correspondiente se tenga que tirar un producto tan necesario en los tiempos que corren hoy en día.

En los lineales de los supermercados, la leche es el producto que más les cuesta encontrar a los consumidores. Si la hace unos días los cortes de suministro afectaban mayoritariamente a la leche fresca, en los últimos días se ha extendido al resto de productos lácteos, quedando solamente leches de origen vegetal como la "leche" de soja o de almendra. Lo poco que llega se suma además al miedo de muchos consumidores al desabastecimiento total, que llenan sus carros hasta que no les cabe un litro de leche más.

Esperamos con ansia el acuerdo entre transportistas y gobierno porque al igual que en muchas otras ocasiones somos los ganaderos los que pagamos los platos rotos de otro sector y viniendo de dónde venimos puede ser la puntilla que acabe con miles de ganaderos de leche españoles.



PONTEVERDE

CON  **SIGFITO**
AGROENVASES, S. L.

**Y GARANTIZA LA CORRECTA RECOGIDA Y
TRATAMIENTO MEDIOAMBIENTAL DE TUS
ENVASES AGRARIOS.**



Aumenta la producción de carne en **bovino, porcino y ovino**

La producción de carne en 2021 se ha recuperado en relación a 2020 en vacuno, porcino y ovino, según los datos facilitados por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Sin embargo en caprino y avícola se ha registrado un pequeño retroceso, más acusado en equino (-11,3% en sacrificios y -11,8% en producción de carne) también en conejos (-5,5% en sacrificios y -7% en carne).

En lo que se refiere al ganado bovino tanto los sacrificios como la producción de carne se han incrementado en más de un 5% (en comparación al año anterior). En porcino la evolución ha sido más moderada al registrar un crecimiento del 3,82 % (58,8 millones de animales sacrificados y una producción de carne que ronda los 5,2 millones de toneladas).

La producción de ovino también registra datos positivos, con un crecimiento del 1,6% (casi 9,72 animales sacrificados y una producción de 120.320 t de carne (+4,5%). En el caprino la situación es prácticamente

similar con una caída del 1,3% de los sacrificios (1,19 millones de cabezas) y una producción de 10.142 t (-0,07%).

Otro dato destacable, según los datos provisionales de la encuesta de noviembre de 2021 publicada por el Ministerio de Agricultura, es el crecimiento de la cabaña de ganado porcino. Esta cabaña ha alcanzado los 34,45 millones de cabezas, (3,57 millones son de porcino ibérico, lo que supone una pequeña merma de 12.000 animales). Sin embargo el dato es un hito histórico en virtud del aumento de los efectivos de lechones (casi 9,64 millones) y de cerdos de hasta 50 kg (8,015 millones).

Se reduce sin embargo el censo de bovino (6,58 millones de animales) por la caída de los efectivos de menos de 12 meses destinados a sacrificio.

También caen los censos de ovino (15,08 millones de cabezas, un 2,3% menos) y de caprino (casi 2,59 millones y un 2,3% menos).

ESPECIES	Nº ANIMALES	(%) S/2020	PESO TOTAL (T)	(%) S/2020
TOTAL BOVINO	2.554.102	5,44	717.827	5,91
BOVINO MAYOR	1.639.722	10,66	495.459	10,49
<i>TOROS</i>	<i>814.539</i>	<i>13,39</i>	<i>266.215</i>	<i>12,62</i>
<i>VACAS</i>	<i>365.016</i>	<i>12,35</i>	<i>108.921</i>	<i>13,56</i>
<i>NOVILLAS</i>	<i>460.167</i>	<i>4,92</i>	<i>120.323</i>	<i>3,60</i>
<i>TERNERAS</i>	<i>58.757</i>	<i>-34,77</i>	<i>11.489</i>	<i>37,07</i>
BOVINO JOVEN	855.531	0,59	210.854	-0,10
OVINO	9.717.170	1,60	120.320	4,52
<i>CORDEROS</i>	<i>8.951.047</i>	<i>1,77</i>	<i>102.980</i>	<i>5,35</i>
CAPRINO	1.193.562	1,32	10.142	-0,07
PORCINO	58.499.719	4,22	5.194.435	3,82
EQUINO	32.973	-11,29	8.468	-11,80
AVES (MILES)	789.682	-1,27	1.632.918	-4,40
<i>POLLOS</i>	<i>682.320</i>	<i>-2,02</i>	<i>1.324.376</i>	<i>-5,50</i>
<i>PAVOS</i>	<i>28.919</i>	<i>5,49</i>	<i>242.472</i>	<i>7,31</i>
<i>OTRAS AVES</i>	<i>78.442</i>	<i>3,15</i>	<i>66.071</i>	<i>-18,07</i>
CONEJOS (MILES)	38.524	-5,40	47.573	-7,05

Artículo de opinión

La crisis, la pandemia, la guerra



José Antonio Turrado,
Secretario general de ASAJA
Castilla y León

La concepción de lo que realmente representa agricultura y la ganadería en un contexto nacional o europeo llegó tras la crisis económica del 2007, se puso todavía más de manifiesto con el estallido de la pandemia en 2020, y se volverá a manifestar con total claridad ahora en 2022 con el estallido de la guerra en el continente europeo por la invasión de Rusia a Ucrania. Tiene que ocurrir una catástrofe para que los gobiernos y la sociedad en su conjunto pongan en valor el trabajo de los agricultores y ganaderos de todo el mundo con la misión de producir alimentos de calidad a precios que puedan pagar las carteras más humildes.

Ucrania, uno de los países con agricultura más próspera en el viejo continente, con unas enormes posibilidades todavía de crecimiento en su balanza comercial agroalimentaria, puede quedar condenado a la hambruna en los próximos años y tardar décadas en volver a ser relevante en el comercio agrario internacional. Y es que la crisis económica, la crisis sanitaria, y ahora la guerra, llegan sin anunciarse, llegan a veces sin que nos lo creamos mucho, y en estas situaciones excepcionales es cuando se le da a la alimentación humana la importancia que realmente tiene.

No voy a abogar por un cierre de fronteras y por pedir políticas que nos hagan ser autosuficientes en todo para no depender de nada ni de nadie, pues eso no está ni tan siquiera al alcance de las grandes potencias mundiales. Hoy la globalización es un hecho real que no debería de frenarse

ni por la crisis económica, ni por una pandemia, ni por una guerra. Pero en esa globalización que también afecta a la agricultura, España puede optar por ser un país potente que produzca para el consumo interno y exporte todo lo que pueda, u optar por tener una agricultura renqueante y depender de lo que nos llega a los puertos desde cualquier parte del mundo. Creo que lo acertado es la globalización asegurando el mayor nivel posible de autoabastecimiento, y que esa globalización tiene que estar modulada por unas normas comunes en la producción y en la comercialización, eso que ahora, en el argot comunitario, se ha dado en llamar "cláusulas espejo".

En medio de esta guerra, que ni sabemos cuánto va a durar ni si va a desencadenar otras, es buen momento para que la Unión Europea se replantee su política agraria antes de empezar a aplicar la nueva reforma que entrará en vigor en 2023. Se debe de replantear si no convendrá aumentar la producción aparcando por un tiempo esas normas medioambientales que seguramente podrán esperar, y se debe de replantear si no será el momento de aplicar la tecnología para producir más con menos, incluida la modificación genética, como ya se está haciendo en una gran parte del mundo con el que tenemos que competir. Y es que, como la agricultura está tan sujeta a normas europeas, la decisión tiene que llegar de Europa, porque si no fuera así, seguro que algún país comenzaba ya a tomar decisiones en este sentido, como las ha tomado Alemania respecto al gasto militar.

Sí, es aquí 
La mejor selección
de fincas rústicas
para invertir

Entra en
inversores.servihabitat.com
y descarga el nuevo
catálogo AGRO

Descarga
el catálogo



 Servihabitat

Aquí empieza todo.

Función estratégica

La Comisión Europea reconoce que la producción agrícola de la UE cumple una función estratégica para la seguridad alimentaria

Después de que se presentara la Declaración de Versalles, la Comisión Europea ha desvelado una serie de medidas referentes a la seguridad alimentaria y a la resiliencia de nuestros sistemas alimentarios. El Copa y la Cogeca coinciden con el análisis de la Comisión sobre la situación actual y apoyan el objetivo de potenciar la sostenibilidad de la agricultura de la UE y garantizar al mismo tiempo su capacidad de producción. La comunidad agrícola europea ve con buenos ojos las soluciones de emergencia y las respuestas temporales que se presentan en esta Comunicación, empezando por el apoyo a la población y los agricultores de Ucrania.



En la penúltima semana de marzo, la Comisión Europea anunció en la Comunicación REPowerEU varias acciones en pro de la independencia energética de la Unión. Publicó una segunda Comunicación histórica sobre la seguridad alimentaria y la resiliencia de los sistemas alimentarios. Se trata de un plan de crisis presentado por Valdis Dombrovskis, vicepresidente ejecutivo de la Comisión, y por el comisario de Agricultura, Janusz Wojciechowski, donde se plantean medidas a corto y medio plazo. Este plan toma en consideración la complejidad de la situación, y aborda las repercusiones que la guerra en Ucrania tendrá para los agricultores del Mercado Único europeo y las poblaciones más vulnerables. Además, también se esbozan algunas medidas que adoptar en Ucrania y el resto del mundo para atajar el «huracán de hambrunas» al que se refirió el Secretario General de la ONU, António Guterres.

En lo que se refiere a los aspectos humanitarios de esta Comunicación, el presidente de la Cogeca, Ramón Armengol, ha declarado que «es importante [para nosotros] ver que la Comisión Europea apoya las actuaciones para brindar ayuda humanitaria al pueblo de Ucrania, pensando particularmente en nuestros compañeros agricultores. Es tranquilizador leer que la Comisión ha entendido los graves efectos que la invasión de Ucrania provocará en los mercados agrícolas y que haya reconocido la función geoestratégica del sector agrícola europeo para desplegar una coraza alimentaria que proteja a los más vulnerables.

Las cooperativas agrarias europeas serán aliados clave en los próximos meses, que proporcionarán alimentos tanto en la Unión Europea como en terceros países. A corto plazo, es fundamental garantizar la liquidez de los agricultores y las cooperativas, ante el vertiginoso y continuo incremento de los precios de los insumos. Todavía necesitamos que los Estados miembro tomen medidas concretas relativas al sector agroalimentario en el nuevo marco sobre ayudas estatales.»

El Copa y la Cogeca aplauden las medidas extraordinarias y las exenciones inmediatas referentes a las superficies de interés ecológico, como la permisión de cultivar las tierras en barbecho durante la siembra de primavera en 2022, además de la relajación temporal de algunas medidas relacionadas con el abastecimiento de piensos. Sin embargo, ambas organizaciones lamentan la absoluta ausencia de propuestas para aliviar a corto plazo la tensión en el mercado de los fertilizantes. Este mercado sufre unas perturbaciones sin precedentes: con los precios en cotas máximas históricas cabe el riesgo real de que falten suministros para la próxima campaña. El «Mecanismo europeo de preparación y respuesta ante las crisis de seguridad alimentaria» tiene que atajar este problema de inmediato. A la luz de los precios exorbitados de los insumos, la comunidad agrícola europea aplaude que se utilice la reserva de crisis de la PAC, que se anticipen los pagos directos, que se establezca un marco temporal de crisis para las ayudas estatales y que se dediquen esfuerzos a preservar el buen funcionamiento del Mercado Único.

Desde una perspectiva a medio plazo, la Comisión reconoce la importancia de no poner en jaque la productividad de la agricultura europea y reorientar el modelo agrícola europeo. La presidenta del Copa, Christiane Lambert, se ha pronunciado al respecto en las siguientes declaraciones: «Pese a la imagen caricaturesca y la tergiversación de nuestra opinión durante los últimos meses, especialmente en lo relativo a la Estrategia 'De la granja a la mesa', nosotros siempre hemos apoyado un planteamiento sostenible en la agricultura y la alimentación, porque es necesario. En Europa debemos seguir produciendo cantidades suficientes de alimentos de calidad y asequibles, y estoy convencida de que podemos producirlos de una forma cada vez más sostenible. La acumulación de distintas crisis nos ha enseñado a



considerar muy en serio nuestra dependencia de los fertilizantes, los piensos y los combustibles fósiles. En la agricultura existen alternativas y soluciones que demuestran que se puede conciliar la productividad y la sostenibilidad.»

En la Comunicación de la Comisión se recogen algunas soluciones concretas a medio plazo que permitirían aumentar la producción agrícola en la UE y garantizar un mayor grado de sostenibilidad e independencia, a saber: la comercialización de productos fitosanitarios a base de sustancias activas biológicas, las nuevas técnicas genómicas, los productos alternativos a los fertilizantes minerales, las técnicas de la agricultura de precisión, el fomento del plan de proteínas vegetales en la UE, y un mayor uso de energía y gas de fuentes renovables. Pese a ello, y a diferencia de la Comunicación REPowerEU, lamentamos que no se incluyan detalles sobre los mecanismos de inversión que podrían estimular la producción agrícola sostenible y mejorar la resiliencia del sector primario.

Al igual que durante los peores momentos de la pandemia de COVID-19, los agricultores europeos y sus cooperativas, ante la crisis actual, se comprometen a respaldar la estrategia que se propone para estimular el crecimiento sostenible de la producción agrícola europea.

En pro

El Parlamento Europeo reconoce que la UE debe actuar imperiosamente en pro de la seguridad alimentaria



El Copa y la Cogeca aplauden la propuesta de resolución común que ha aprobado una amplia mayoría del Parlamento Europeo, en la que se exhorta a la UE a adoptar urgentemente un plan de acción para salvaguardar la seguridad alimentaria tanto dentro como fuera de la Unión Europea, en vista de la invasión de Ucrania por parte de Rusia. Esta propuesta de resolución está en consonancia con la Declaración de Versalles que adoptaron los Jefes de Estado, y con la Comunicación publicada ayer por la Comisión Europea.

Resulta tranquilizador que diferentes partidos políticos hayan llegado a un consenso respecto a una cuestión tan esencial como la seguridad alimentaria, especialmente a la luz de las repercusiones de la crisis desencadenada por la invasión de Ucrania. Tal y como se recuerda en la propuesta, la seguridad alimentaria no solo implica garantizar el suministro de alimentos, sino también su disponibilidad a precios asequibles, pensando particularmente en los segmentos de la sociedad con menos ingresos. La Unión Europea es un actor internacional prominente, y como tal, tiene la responsabilidad de garantizar la seguridad alimentaria en tiempos de crisis, tanto dentro como fuera de sus fronteras, y de ayudar a los necesitados movilizándolo su pro-

ducción interior y aportando apoyo humanitario y financiero.

Asimismo, la propuesta contiene otro importante llamamiento a redoblar los esfuerzos para salvar la próxima temporada de siembra y producción agrícola en Ucrania. Los miembros del Copa y la Cogeca están listos para ayudar en este ámbito junto a su organización colaboradora, el Foro Agrario Nacional de Ucrania.

Los agricultores europeos y las cooperativas agrarias acogen con satisfacción el llamamiento a favor de medidas temporales urgentes para incrementar la producción agrícola de la UE en la campaña 2022, con el fin de reforzar la seguridad alimentaria europea. También aplauden que se preste una atención especial a la pésima situación que viven los agricultores de la Unión debido al vertiginoso aumento de los precios de los fertilizantes y la energía.

El Copa y la Cogeca valoran la rapidez y la eficiencia con las que los diputados del Parlamento Europeo han preparado esta resolución, así como su dedicación en pro del fortalecimiento de la autonomía estratégica europea en el plano de la alimentación humana y animal, en consonancia con los objetivos del Pacto Verde.

Salvaguardar y reforzar la resiliencia de los sistemas alimentarios

La Comisión Europea ha presentado una serie de medidas a corto y medio plazo para mejorar la seguridad alimentaria mundial y apoyar a los agricultores y consumidores de la UE ante el aumento de los precios de los alimentos y de los costes de los insumos, como la energía y los fertilizantes.

El aumento de los precios mundiales de los productos básicos, acelerado por la invasión de Ucrania por parte de Rusia, pone de manifiesto una vez más la necesidad de que la agricultura y las cadenas de suministro de alimentos de la UE sean más resistentes y sostenibles, en consonancia con la estrategia “de la granja a la mesa”.

La Comisión se ha comprometido a tomar todas las medidas necesarias para garantizar que la UE, como exportador neto de alimentos y principal productor agroalimentario, contribuya a la seguridad alimentaria mundial, especialmente en Ucrania, el norte de África y Oriente Medio, que dependen en gran medida de las importaciones de cereales, así como en Asia y el África subsahariana. La UE es uno de los principales proveedores de ayuda humanitaria y al desarrollo en materia de alimentos y sistemas alimentarios.

En la actualidad, la disponibilidad de alimentos no está en juego en la UE, ya que el continente se autoabastece en gran medida de muchos productos agrícolas. Sin embargo, nuestro sector agrícola es un importador neto de productos específicos, por ejemplo de proteínas para piensos. Esta vulnerabilidad, junto con los elevados costes de los insumos, como los fertilizantes y la energía fósil, está provocando problemas de producción para los agricultores y corre el riesgo de hacer subir los precios de los alimentos.

El Vicepresidente Ejecutivo de la Comisión, Valdis Dombrovskis, ha declarado que “La guerra de Rusia contra Ucrania ha creado multitud de problemas, incluso en relación con la seguridad alimentaria mundial. Cuando se trata de alimentos, ha llegado el mo-



mento de que Europa muestre su solidaridad: para ayudar a Ucrania, a su pueblo y a sus agricultores, así como a los países vulnerables importadores de alimentos de todo el mundo que se enfrentan a la subida de los precios y a una posible escasez. Seguiremos proporcionando ayuda humanitaria para aliviar el sufrimiento de los ucranianos, garantizando su acceso a los bienes y servicios básicos, especialmente los alimentos. Al mismo tiempo, tenemos que evitar cualquier restricción a las exportaciones para mantener el control de los precios de los alimentos. Aunque la UE en sí misma no se enfrenta a un riesgo de seguridad alimentaria, debemos abordar los problemas de asequibilidad de los alimentos y tomar medidas para que nuestra agricultura y nuestras cadenas de suministro de alimentos sean más resistentes y sostenibles para hacer frente a futuras crisis”.

Por su parte, el Comisario de Agricultura, Janusz Wojciechowski, afirmó que “no dejaremos que Ucrania se quede sola”: “No dejaremos que Ucrania se quede sola ante la agresión rusa. Nuestra primera prioridad es asegurarnos de que los ucranianos tengan suficientes alimentos, combustible y agua. También les ayudaremos a seguir plantando y cultivando cereales y oleaginosas, muy necesarios para ellos y para el mundo, y facilitaremos sus exportaciones. La UE es una superpotencia agrícola y nos aseguraremos de que nuestros agricultores tengan todo el apoyo de la Comisión para responder a las necesidades mundiales de alimentos. Lo haremos al tiempo que trabajamos para que nuestras cadenas de suministro de alimentos sean más sostenibles y resistentes a futuras crisis.”

REFORZAR LA SEGURIDAD ALIMENTARIA MUNDIAL

La seguridad alimentaria en una Ucrania desgarrada por la guerra es motivo de gran preocupación, especialmente en las ciudades asediadas, ya que Rusia parece atacar y destruir deliberadamente los lugares de almacenamiento de alimentos.

La Comisión está apoyando a Ucrania en el desarrollo y la aplicación de una estrategia de seguridad alimentaria a corto y medio plazo para garantizar que los insumos lleguen a las explotaciones agrícolas en la medida de lo posible, y que se mantengan las instalaciones de transporte y almacenamiento para que Ucrania pueda alimentar a sus ciudadanos y recuperar finalmente sus mercados de exportación.

Un programa de ayuda de emergencia de la UE de 330 millones de euros para Ucrania contribuirá a garantizar el acceso a los bienes y servicios básicos, así como la protección de la población. El programa pretende ayudar a aliviar el sufrimiento de los ucranianos garantizando el acceso a bienes y servicios básicos, así como su protección. Otro objetivo importante será reconstruir las infraestructuras civiles a pequeña escala, la planificación estratégica, así como garantizar la seguridad energética.

La Comisión garantizará un seguimiento y análisis periódicos de los precios de los alimentos y la inseguridad alimentaria y continuará su participación en los organismos internacionales y multilaterales (FAO, OMC, G7, G20) para coordinar las políticas. Además, la UE ha intensificado la ayuda humanitaria a las regiones y grupos de población más afectados por la inseguridad alimentaria.

En el programa de cooperación internacional 2021-27, la UE trabajará en el desarrollo de la sostenibilidad de los sistemas alimentarios con unos 70 países asociados. Además, en la Cumbre sobre Nutrición para el Crecimiento celebrada en Tokio en diciembre de 2021, la UE y sus Estados miembros se comprometieron a seguir abordando la malnutrición con un compromiso sustancial que asciende a 4 300 millones de euros, incluidos al menos 2 500 millones de euros de la UE para la cooperación internacional con un objetivo nutricional en el período 2021-2024.

Además, la UE seguirá abogando firmemente por evitar las restricciones y prohibiciones a la exportación de alimentos y por un mercado único que funcione bien.



En la actualidad, la disponibilidad de alimentos no está en juego en la UE, ya que el continente se autoabastece en gran medida de muchos productos agrícolas



Esta profunda crisis confirma que debemos acelerar a nivel mundial la transición del sistema alimentario hacia la sostenibilidad y la resiliencia para estar mejor preparados para futuras crisis. Como seguimiento de la Cumbre de Sistemas Alimentarios de la ONU de 2021, la Comisión participará en ocho coaliciones que tienen como objetivo la transformación del sistema alimentario, la resiliencia y el crecimiento de la productividad sostenible.

APOYO A LOS AGRICULTORES Y CONSUMIDORES DE LA UE

Para mejorar la asequibilidad de los alimentos, los Estados miembros también pueden aplicar tipos reducidos del Impuesto sobre el Valor Añadido y animar a los operadores económicos a contener los precios al por menor. Los Estados miembros también pueden recurrir a los fondos de la UE, como el Fondo de Ayuda Europea a los Más Necesitados (FEAD), que apoya las acciones de los países de la UE para proporcionar alimentos y/o asistencia material básica a los más vulnerables.

El recién creado Mecanismo Europeo de Preparación y Respuesta a la Crisis de Seguridad Alimentaria (EFSCM), que reúne a las administraciones europeas y nacionales y a los agentes privados a lo largo de la cadena de suministro, llevará a cabo una cartografía exhaustiva de los riesgos y vulnerabilidades de la cadena de suministro de alimentos de la UE, seguida de recomendaciones y medidas de mitigación adecuadas.

Para desempeñar su papel de proveedor mundial de alimentos que sigue participando plenamente en la transición medioambiental, el sector agrícola de la UE necesita todo nuestro apoyo. Para ello, la Comisión ha adoptado hoy las siguientes medidas

1. **Un paquete de apoyo de 500 millones de euros, incluso haciendo uso de la reserva de crisis, para apoyar a los productores más afectados por las graves consecuencias de la guerra en Ucrania. Sobre esta base, los Estados miembros podrían proporcionar ayuda financiera adicional a los agricultores para contribuir a la seguridad alimentaria mundial, o hacer frente a las perturbaciones del mercado debidas al aumento de los costes de los insumos o a las restricciones comerciales. Debe darse prioridad al apoyo a los agricultores que realizan prácticas sostenibles, asegurando al mismo tiempo que las medidas se dirijan a los sectores y agricultores más afectados por la crisis.**
2. **Incremento de los anticipos de los pagos directos, así como de las medidas de desarrollo rural relacionadas con la superficie y los animales, a los agricultores a partir del 16 de octubre de 2022.**
3. **Medidas de red de seguridad del mercado para apoyar el mercado de la carne de porcino en vista de la situación especialmente difícil del sector.**
4. **Una derogación excepcional y temporal para permitir la producción de cualquier cultivo con fines alimentarios y de piensos en tierras en barbecho, manteniendo al mismo tiempo el nivel completo del pago verde (greening) para los agricultores. Esto ampliará la capacidad de producción de la UE a pesar de la limitada disponibilidad de tierras fértiles.**
5. **La flexibilización temporal de los requisitos de importación de piensos contribuirá a aliviar la presión sobre el mercado de los piensos.**

La Comisión ha propuesto un nuevo Marco Temporal de crisis autónomo que también abarca a los agricultores, los productores de fertilizantes y el sector pesquero. Esto permite conceder ayudas estatales a los agricultores afectados por aumentos significativos de los costes de los insumos. Se vigilarán los precios de los fertilizantes y los suministros a los agricultores para garantizar que no se pongan en peligro las perspectivas de las cosechas de la UE.

La Comisión también propone que los Estados miembros comuniquen mensualmente los datos sobre las existencias privadas de productos básicos esenciales para la alimentación humana y animal, con el fin de tener una visión puntual y precisa de su disponibilidad.

REFORZAR LA RESISTENCIA Y LA SOSTENIBILIDAD DE NUESTROS SISTEMAS ALIMENTARIOS

La sostenibilidad de los alimentos es una parte integral de la seguridad alimentaria. Al aplicar las transiciones necesarias establecidas en las estrategias “de la granja a la mesa” y “de la biodiversidad”, la Comisión velará por que la productividad global de la agricultura de la UE no se vea perjudicada.

Esto significa un mayor uso de la innovación para contribuir a aumentar los rendimientos de forma sostenible, como la agricultura de precisión, las nuevas técnicas genómicas, la mejora de la gestión de nutrientes, la gestión integrada de plagas, las alternativas biológicas a los pesticidas químicos, etc.

Aumentar la resiliencia, reduciendo la dependencia de la agricultura europea de la energía, de las importaciones intensivas en energía y de las importaciones de piensos es más que nunca una necesidad.



“

La Comisión garantizará un seguimiento y análisis periódicos de los precios de los alimentos

La resiliencia requiere una diversificación de las fuentes de importación y de las salidas al mercado a través de una sólida política comercial multilateral y bilateral. Horizonte Europa invertirá en investigación e innovación para sustituir el uso de fertilizantes sintéticos. Una mayor eficiencia en el uso del nitrógeno, la transición al amoníaco verde para los fertilizantes y la valorización de la biomasa son algunas de las propuestas presentadas por la Comisión.

La Comisión pide a los Estados miembros que utilicen todos los instrumentos disponibles en sus planes estratégicos de la PAC para el período 2023-2027 a este respecto. Se trata, por ejemplo, del uso de herramientas de gestión de riesgos, del desarrollo de la agricultura de precisión o de las ayudas acopladas para potenciar las proteaginosas.

La Comisión Europea ha presentado su Comunicación Salvaguardar la seguridad alimentaria y reforzar la resiliencia de los sistemas alimentarios, con una serie de propuestas para intentar paliar los efectos de la invasión rusa a Ucrania en los abastecimientos de materias primas y piensos para animales, y contribuir al reequilibrio alimentario mundial, dada la importancia de Rusia y Ucrania en el comercio mundial de productos agroalimentarios, fundamentalmente cereales, aceite de girasol, pienso, abonos y fertilizantes.

Entre las medidas que propone para el sector agrario y agroalimentario figuran:

Reserva de Crisis. Activación de los 500 M€ (Para España, 64.5 M€). Los EE.MM. pueden completarlo con ayudas adicionales de Estado (hasta un 200% suplementario).

Incremento de los anticipos de Pagos Directos y de Desarrollo Rural ligados a la superficie.

Almacenamiento Probado para el sector del porcino

Derogación excepcional y temporal para permitir la producción de cualquier cultivo con fines alimentarios y de piensos en tierras en barbecho, manteniendo al mismo tiempo el nivel completo del verde (greening) para los agricultores.

Flexibilización temporal de los requisitos de importación de piensos

Acceso al nuevo Marco Temporal para a los agricultores, los productores de fertilizantes y el sector pesquero.

Se comunicara mensualmente los datos sobre existencias privadas de productos Básicos a la CE

La CE velará para que la aplicación de las estrategias del Pacto Verde no perjudique a la productividad de la UE

Mayor uso de la innovación para contribuir a aumentar los rendimientos de forma sostenible, como la agricultura de precisión, las nuevas técnicas genómicas, la mejora de la gestión de nutrientes, la gestión integrada de plagas, las alternativas biológicas a los pesticidas químicos, etc.

Reducir la dependencia de la agricultura europea de fuentes de energía, fertilizantes y piensos.

Inversiones para sustitución de fertilizantes sintéticos. Valorizar la Biomasa, amoniaco verde, etc.

Fomentar la gestión de riesgos, del desarrollo de la agricultura de precisión o de las ayudas acopladas para potenciar las proteaginosas en los Planes Estratégicos de la PAC.

Posibilidad de aplicación del tipo reducido de IVA a todos los alimentos.



El canal diferencial para triunfar en el comercio online del futuro.

Sembralia



SembraliaPRO

La plataforma profesional

para la venta

de insumos

agrícolas y

ganaderos

www.sembralia.com

Más 50 empresas del sector agrícola y ganadero confían en Sembralia como su plataforma online para distribuir y vender por Internet sus insumos.

Únete a la revolución del e-commerce en el sector agrícola y ganadero.

Si cuentas con almacén propio, y disponibilidad de stock, ya puedes vender con nosotros.

**SEGUIMOS
CRECIENDO**

Escudo alimentario para hacer frente a dos grandes crisis...

Europa debe dotar a su agricultura de un escudo alimentario para hacer frente a las consecuencias de dos grandes crisis: la guerra de Ucrania y el cambio climático

El Copa y la Cogeca mantuvieron una reunión de coordinación con sus miembros sobre la situación humanitaria derivada de la guerra de Ucrania y sobre las primeras respuestas de la reunión extraordinaria del Consejo AGRIFISH organizada por la Presidencia francesa.

El impulso de solidaridad de la comunidad agrícola con el pueblo ucraniano es real y visible en todos los países miembros. Los agricultores están comenzando a recibir refugiados en sus granjas, los primeros convoyes organizados por agricultores están en camino, junto con alimentos, suministros y donaciones financieras. El Copa-Cogeca publicará en su web más información para agricultores, cooperativas y cualquier ciudadano que quiera apoyar las acciones que lleva a cabo la comunidad agraria de la UE.

En los próximos días, la organización agrícola ucraniana UNAF (Foro Agrario Nacional de Ucrania) se unirá a la comunidad agrícola europea al convertirse en socio de Copa y Cogeca. Al respecto, Ramon Armengol, presidente de la Cogeca, dijo: "Dar la bienvenida a nuestros colegas ucranianos al Copa y la Cogeca es la extensión natural de esta expresión de solidaridad que los agricultores y sus cooperativas están teniendo sobre el terreno. La comunidad agrícola europea se está movilizando a todos los niveles» para brindar apoyo concreto al pueblo ucraniano y a los refugiados que llegan a todos los estados miembros".

En el frente político y económico, los análisis iniciales muestran claramente la importancia de los retos de reconstrucción a los que se enfrentará la agricultura europea a corto y medio plazo. Esta guerra que afecta a Europa tendrá repercusiones mundiales durante varios años. La mayoría de las producciones se verán afectadas directa o indirectamente. Por tanto, es fundamental contar con una respuesta europea que esté a la altura del desastre humanitario y eco-

nómico. En este sentido, el Copa y la Cogeca esperan medidas integrales, sólidas y listas para usar por parte de la Comisión Europea el 8 de marzo. Situaciones excepcionales requieren medidas excepcionales. La velocidad de aplicación de estas medidas es de crucial importancia. Algunos sectores ya muy afectados por los aumentos de precios resultantes de la crisis energética y del Covid deben recibir apoyo sin demora, mientras que otros agricultores necesitan una orientación política clara a medida que comienzan a sembrar.

Christiane Lambert, presidenta de la Copa, dijo: "Dado que el gobierno ruso está utilizando la seguridad alimentaria como arma, debemos contrarrestarla con un escudo alimentario. Al igual que con la energía, en agricultura creemos firmemente que es posible fortalecer nuestra autonomía estratégica mientras continuamos avanzando en la sustentabilidad. Enfrentar estas dos dimensiones, como hemos escuchado en Bruselas en los últimos días, es improductivo. Necesitamos rearmar nuestra agricultura hoy para enfrentar estas dos grandes crisis al mismo tiempo: la guerra en Ucrania y el cambio climático". Como llevan años diciendo el Copa y la Cogeca, y como demuestran claramente los hechos hoy, la seguridad alimentaria es muy estratégica y sigue siendo muy relevante. Se necesita un cambio de paradigma en la forma en que Bruselas piensa sobre la agricultura, comenzando con los objetivos establecidos en Farm to Fork. Los agricultores y las cooperativas ahora esperan pautas y acciones concretas como una solución a los desafíos alimentarios, energéticos, climáticos y ambientales. Como acertadamente declaró el actual presidente del Consejo AGRIFISH, el ministro francés Denormandie, al final de la reunión excepcional del Consejo del miércoles, es urgente liberar el potencial de la agricultura europea para mitigar los efectos de esta guerra. Copa y Cogeca piden poder cultivar toda la tierra disponible en 2022 para compensar el bloqueo de la producción rusa y ucraniana. Se debe hacer todo lo posible para evitar interrupciones en las cadenas de suministro, que inevitablemente provocarán escasez en ciertas partes del mundo. Esta es una cuestión esencial de soberanía alimentaria y estabilidad democrática.



¿Qué es y cómo funciona POLY4?

El mercado de los fertilizantes vive un momento revolucionario, con la creación de nuevos productos, más eficientes y sostenibles



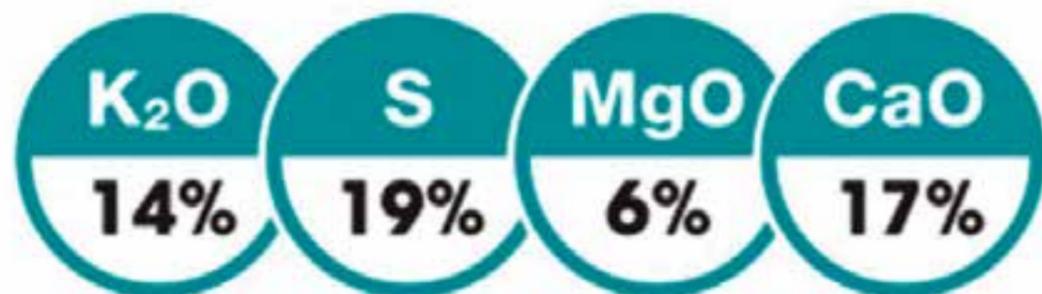
Cuando hablamos de la producción agrícola, uno de los aspectos más complejos y sensibles es sin duda el de la fertilización. El objetivo de aumentar el rendimiento es impensable sin considerar la restitución al suelo de los nutrientes que los cultivos extraen y que, con su consumo, la industria agroalimentaria transloca y altera.

Hasta el día de hoy, los programas de fertilización se han diseñado casi exclusivamente en torno a consideraciones sobre las necesidades en nitrógeno, fósforo y potasio de los cultivos. Estos son los principales nutrientes que demanda el metabolismo de la planta en sus fases de desarrollo y producción. Pero en los últimos años, la necesidad de mantener y mejorar las producciones ha puesto en el punto de mira la consideración del resto de macronutrientes y algunos micronutrientes específicos, como un aspecto esencial incluso para el aprovechamiento óptimo de los mismos planes de abonado de NPK.

Todo esto ha puesto en auge la utilización de fertilizantes enriquecidos en otros nutrientes (siendo el Azufre uno de los más destacados). POLY4 es precisamente uno de estos fertilizantes, pero en este caso no se obtiene por síntesis química, sino que su origen es totalmente orgánico. POLY4 se fabricará a partir de un mineral natural llamado polihalita extraído de una gran mina de la costa este de Inglaterra. Anglo American está desarrollando un proyecto de ingeniería sin precedentes: el proyecto Woodsmith.

Esta mina accede a una gran capa de polihalita, que es el material base de POLY4, y que es la que aporta su riqueza mineral. La polihalita es una roca de origen marino con una composición de alto valor en Azufre, Potasio y Calcio, y un considerable nivel de Magnesio. Es decir, cuatro de los seis macronutrientes demandados por las plantas.

La proporción exacta en los 4 macronutrientes que integra es de:



NAVEGA POR ESTA EXPERIENCIA QUE HEMOS CREADO PARA TI.



Campus4.0
NEW HOLLAND



NUEVO PORTAL ONLINE

Te invitamos a disfrutar del nuevo Campus 4.0. Descubre los últimos lanzamientos de producto, pruebas de campo en condiciones reales y mucho más.

campusnewholland.es

Disfruta de la visita escaneando este código QR:



EL CAMPUS

Ofrecemos un sinfín de actividades, desde formaciones, cursos, pruebas de campo, talleres...



LANZAMIENTO DE PRODUCTOS

Descubre las últimas novedades de la maquinaria y las soluciones New Holland.



PRUEBAS DE CAMPO

Podrás ver el funcionamiento de nuestros productos en condiciones reales dentro de nuestro Campus.



AGROCONSEJOS

Te invitamos a leer nuestros artículos sobre curiosidades, consejos e información sobre agricultura y maquinaria.



GRANJA NH

Explora nuestra sección dedicada a la Granja Virtual, la agricultura 4.0 y la agricultura de precisión-PLM.



NH VINTAGE

Conoce nuestros mayores hitos a lo largo de nuestros 125 años de historia.

Si el Nitrógeno forma parte de las proteínas y ácidos nucleicos necesarios para el desarrollo de la planta, y el Fósforo es indispensable para formar los nucleótidos que constituyen la fuente de energía básica en los procesos celulares, el papel de estos 4 macronutrientes no es menos importante:

- **Potasio:** funciona como activador de diversas enzimas que refuerzan las defensas de la planta.
- **Azufre:** es igualmente necesario en la formación de proteínas, formando parte de los aminoácidos esenciales.
- **Magnesio:** es el componente principal en la molécula de clorofila.
- **Calcio:** refuerza tejidos y hace disponibles los nutrientes en suelo.

Más allá de los elementos por separado que lo integran, la composición de POLY4 constituye un aporte fertilizante de grandes ventajas como: la inmediata disponibilidad de los nutrientes por parte de la planta, el bajo nivel en cloro, el efecto neutro en el pH, o la conveniente relación K/Mg que favorece la disponibilidad de ambos nutrientes para la planta.

Mejoras en la absorción de macronutrientes con POLY4

POLY4 favorece una mejor absorción de nutrientes por parte de los cultivos, lo que, a su vez, mejora el rendimiento de los cultivos. La efectividad de los fertilizantes se puede juzgar midiendo su eficiencia en el uso de nutrientes. Anglo American comparó la absorción de nutrientes por POLY4 en 70 ensayos globales.

Las barras N+P muestran el impacto de eliminar completamente la fuente de potasio. Mientras tanto, las barras de POLY4 muestran el impacto de cambiar la fuente de potasio de MOP a POLY4. Esta sustitución apoya claramente una mayor absorción de nutrientes.

Por ejemplo, la absorción de potasio en las plantas con pocas POLY4 aumentó un 10,3 por ciento en comparación con el cultivo alimentado con MOP. Además, con el suministro de azufre, magnesio y calcio, POLY4 promueve la liberación de nutrientes y mejora la absorción de nutrientes hasta en un 24 por ciento.

“ POLY4 favorece una mejor absorción de nutrientes por parte de los cultivos



Contigo desde el principio

Nuestros especialistas te ayudarán en todo lo que necesites para que gestiones de la forma más fácil y rápida, el anticipo de tu PAC¹.

Santander, por ti los primeros.



Consigue una suscripción al cuaderno de campo digital² solo por anticipar un mínimo de 2.500€.

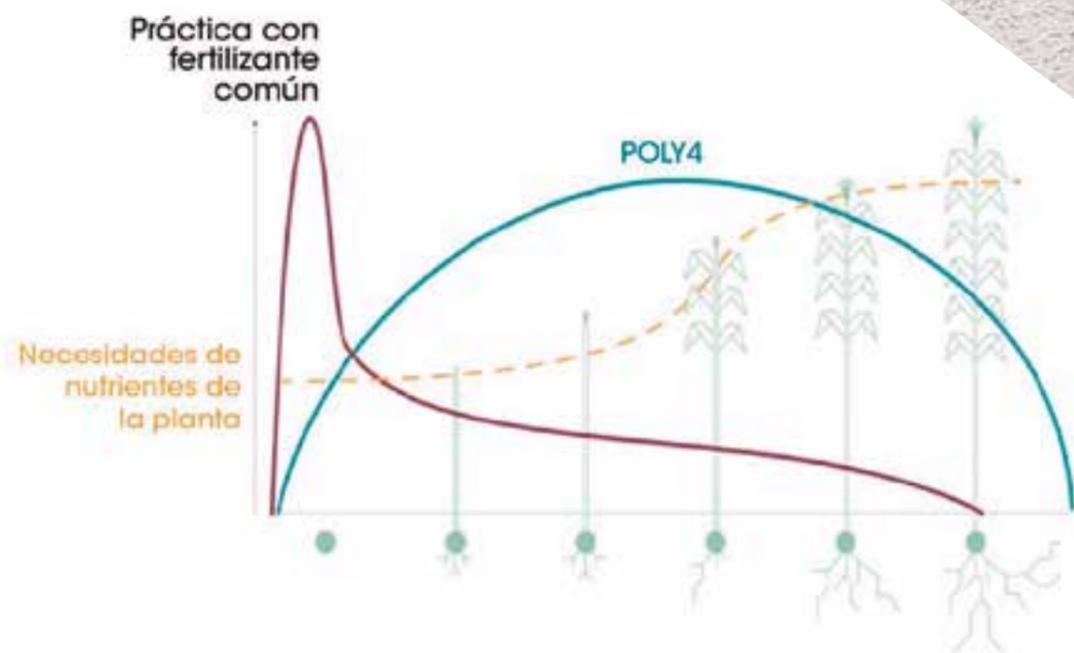


1. Operación sujeta a previa aprobación por parte del banco. Consulta condiciones en tu oficina o en bancosantander.es
 2. Oferta válida hasta el 31.12.2022, una suscripción por cada NIF/CIF. Suscripción válida hasta el 31.12.2022. La promoción no incluye retribución en efectivo. Retribución en especie a efectos fiscales y sujeta a ingreso a cuenta según normativa fiscal vigente.

Precisamente, según podemos comprobar en este gráfico, POLY4 es un fertilizante fundamentalmente flexible y adaptable a gran variedad de cultivos y manejos culturales:

- Su bajo nivel en cloro, así como el pH neutro, lo hacen conveniente para cualquier tipo de suelo y climatología.
- La composición orgánica lo hace compatible con sistemas de explotación en ecológico.
- Su formato granular favorece que la mecanización de su aplicación, pues garantiza una distribución uniforme, así como posibilita la realización de blendings.
- Su perfil de liberación de nutrientes, durante toda la temporada, permite al agricultor decidir con facilidad el mejor momento para su aplicación.

Comparemos POLY4 con otros fertilizantes (perfil de suministro de nutrientes)



Cualquier agricultor puede apreciar la conveniencia de simplificar sus actividades en la explotación agrícola, como pueden ser las aplicaciones de fertilizantes, sin dejar de aumentar la productividad. POLY4 proporciona una solución eficaz gracias a su liberación gradual y sostenida de nutrientes. Además, puede mezclarse de forma segura y aplicarse en los campos con el nitrógeno

y el fósforo que los agricultores ya están aplicando. Esto mejora la eficiencia al reducir el número de pasadas por el campo, cubriendo más hectáreas en menos tiempo. Además, el POLY4 emula muchas de las propiedades de los fertilizantes especiales, pero puede producirse a granel y a escala, por lo que estará disponible para todos los agricultores cuando entre en el mercado.



Té

- El 48% de las hojas se clasificaron como "finas" en comparación con el 38% de MOP+S. Las hojas de té clasificadas como "finas" son de la mejor calidad y reciben un mayor valor.
- La proporción de hojas dañadas se redujo del 22% con MOP+S al 13% con POLY4.
- Mejor sabor y mejores puntuaciones de valoración del gusto.

Cítricos

- Mejora de la coloración y el tamaño de los frutos y árboles más sanos tras la aplicación de POLY4.
- Un 5% más de frutos.
- Aumento del 3% en el contenido de azúcar y del 8% en la concentración de vitamina C.
- En trigo y cebada, aumento del tamaño del grano, incrementando la cantidad de kilo-gramos

Con más de 700 ensayos técnicos y más de 820 comerciales a nivel mundial en 39 países y en 83 cultivos, además de las mejoras de rendimiento, los resultados de POLY4 han sido realmente positivos, tanto en términos de rendimiento como de calidad de los cultivos. Por destacar algunos:

Soja

- Aumento del 14% en el número de vainas por planta.
- Las semillas de soja más grandes son mejores para la siembra posterior.
- 0,9% de ventaja en el peso de mil granos.

Tomate

- 93% de tomates uniformemente maduros con POLY4 comparado con el 83% con SOP - una mejor madurez mejora la cosecha mecánica.
- El calcio suministrado por POLY4 mejoró la resistencia del cultivo a las enfermedades.
- Menos del 2% de los tomates sufrieron la enfermedad de la pudrición de la flor, en comparación con el 10% con SOP.

Actualmente, Anglo American sigue profundizando en los ensayos que ayuden a determinar el mejor manejo posible de POLY4 para obtener el máximo provecho del plan de fertilización y, por tanto, del cultivo al que se aplica, con una atención importante a las zonas de España y Portugal, donde están haciendo más pruebas sobre trigo y cebada, almendro, viñedo, olivar o tomate, entre otros.

Más allá del resultado de estos ensayos, y atendiendo a los datos que los preceden, así como a las grandes ventajas que presenta este producto -como la de su adaptación como fertilizante orgánico a la nueva normativa de regulación de fertilizantes (Reglamento 2019/1009), o su adaptación a la aplicación mecanizada, asegurando una uniformidad adecuada gracias a su formato granulado-, está claro que POLY4 es un producto para la nutrición de los cultivos que responde a una demanda específica, a la vez que muy presente, del mercado agrícola nacional, en el cual producirá un importante impacto positivo.

Sostenibilidad:

O es asequible y rentable, o es insostenible

Se nos infla la boca con la palabra “sostenibilidad”. La mayoría de empleados de grandes, medianas, y pequeñas compañías, autónomos o pequeños empresarios que desarrollan su actividad en grandes urbes, no saben qué es exactamente la sostenibilidad ni para qué sirve. Les suena a que se está convirtiendo en una tendencia que les va a costar dinero y no tienen muy claro cómo lo van a rentabilizar.

En un mundo mucho más pegado a la naturaleza como el agrario es algo diferente. La sostenibilidad es inherente a cualquier agricultor. La protección y cuidado del medio en el que se desarrolla su actividad no puede ser más cercana ni más conectada con el medioambiente. Pero esa, es sólo una parte de la sostenibilidad. Y por cierto, la sensación es la misma. ¿Para qué quiero ser sostenible? Y ¿Cuánto me va a costar?

El término “sostenibilidad” es sinónimo de “desarrollo sostenible” y no es otra cosa que satisfacer las necesidades actuales sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de satisfacer las suyas, garantizando el equilibrio entre crecimiento económico, cuidado del medioambiente y bienestar social (ESG). Y está ligado a la Resolución 70/1 de la ONU y a la Agenda 2030 que se traduce en una serie de Objetivos de Desarrollo Sostenible.

No es sólo lo medioambiental. Es la diversidad, o la eliminación de la pobreza o del hambre, es la igualdad de género, es una buena educación, el acceso a servicios de salud y bienestar, o poder tener agua o energía asequibles. Es consumir de manera responsable, innovar, gestionar los recursos de otra manera, cuidar el mar o la naturaleza. Tiene mucho que ver con valores profundos de nuestra sociedad, y está directamente relacionada con la capacidad que te-

nemos de educar (y de formar) a nuestros hijos en esos valores que les permitan construir un mundo mejor. Puede que no sea algo tan complejo como se presenta a veces.

Según la Directora de la Red Española del Pacto Mundial, el 78% de las PYMES españolas no conoce la Agenda 2030. Al mismo tiempo un 79% de los consumidores están cambiando sus preferencias de compra basándose en estándares de sostenibilidad (Capgemini 2020). Paradójico y sorprendente. Lo que nos marca que queremos ser sostenibles, aunque no sepamos qué es, es la demanda del mercado. Nos pide que vayamos hacia un lugar desconocido para muchos y al que no sabemos cómo llegar. La



sostenibilidad se está convirtiendo en tendencia y en negocio.

Aparece la necesidad. Quiero ser una PYME sostenible, para que me vaya mejor. Surgirán diferentes posibilidades que, a cambio de cantidades relevantes de euros te van a certificar, medir, auditar y sellar. Lo que me trasladan entidades que ya han pasado por algún proceso de certificación o de ordenación de los datos relacionados con la sostenibilidad es bastante contundente: puede ser demasiado caro.

Es una paradoja. ¿Para ser sostenibles nos tenemos que gastar una pasta?

Queremos ser sostenibles para que nuestros consumidores nos compren más, para que nuestros empleados se sientan bien con su trabajo y su empresa, para que los posibles inversores nos cataloguen entre sus posibles inversiones, o que nos lleguen las ayudas porque somos sostenibles y así lo contamos. Pero si detrás de todo eso, lo que hay es un proceso caro, comple-

jo y con largos procesos de consultoría para decidir si somos o no sostenible, hay algo que podría fallar en la ecuación. Especialmente si se trata de PYMES. Tiene que ser más sencillo.

La sostenibilidad no puede ser patrimonio exclusivo de las grandes compañías que pueden disponer de enormes departamentos de responsabilidad social corporativa (el 50% de las emisiones del mundo las emiten tan sólo 25 empresas). No puede ser manejable sólo por aquellas entidades que pretenden ser las más sostenibles (o parecerlo).

En el replanteamiento de la sostenibilidad hay un trasfondo de cambio de modelo económico, espe-

¿Por qué las PYMES son claves en la sostenibilidad?

 La sostenibilidad no es patrimonio de gobiernos ni de grandes compañías multinacionales	 Las PYME son entre un 60% y 70% del empleo de todo el mundo	 Son 50% del PIB mundial
---	---	---

¿Qué factores deben tener en cuenta las PYMES para actuar?

 Identificar si su actuación es correcta en sostenibilidad	 Establecer qué Objetivos de Desarrollo Sostenible están más vinculados a su sector y compañía	 Poner en marcha acciones concretas que mejoren su sostenibilidad
 Medir en indicadores concretos la actuación y crea tu Cuadro de Mando de Sostenibilidad	 Comunica a Empleados, Clientes, accionistas y Sociedad tu actuación	

www.youresgadvisor.com


cialmente en Europa y en USA. Estamos pasando de la obsolescencia programada sobre la que se ha basado el crecimiento económico del siglo XX, a un planteamiento de economía circular y al aprovechamiento máximo de los recursos disponibles, hasta su máximo nivel de uso y eficiencia, y tener control de ellos hasta que dege-neren en un residuo.

Más del 70% de las PYMES afirman que su mayor obstáculo para poder ser sostenibles es la dificultad de alinear los proyectos de sostenibilidad con la estrategia de sus negocios; más del 60% dicen no disponer de recursos ni financiación para invertir en la implementación de proyectos sostenibles; y más del 50% de ellas reconocen no tener suficiente conocimiento sobre materias de sostenibilidad (Apambu). Según CEPYME, menos del 50% de las PYMES está desarrollando medidas relacionadas con el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenibles.

En el recorrido para saber si somos sostenibles o no como empresa, debe primar un criterio de sencillez, de sencillez, de sencillez, de sencillez. La ONU establece cuatro niveles básicos de acción: no hacer nada, formar e informar a los empleados, desarrollar acciones para mejorar la sostenibilidad y, por último, traducir nuestras actuaciones en indicadores concretos. Que cualquier PYME pueda acceder a una orientación sobre si está bien encaminada, o a una serie de recomendaciones para mejorar, no puede constituir un problema económico, de complejidad, o de que sea necesario aportar recursos económicos ingentes de personas o de tiempo. Lo mismo para desarrollar o elaborar su medición de datos sobre sostenibilidad.

Es fundamental que las certificadoras certifiquen la manera en la que se hacen las cosas y que la asesoría

¿Por qué es rentable para una PYME invertir en sostenibilidad?

- Reducción del coste de la financiación**
Reducción de tipo de interés cumpliendo criterios de sostenibilidad. Entidades financieras.
- Mejora de posibilidades de inversión y/o venta de la empresa**
Compañías como BlackRock están convirtiendo la sostenibilidad en el centro de sus inversiones (Larry Fink, Carta a sus Directivos, BlackRock).
- Atracción de talento Milenials y Generación Z**
La lealtad laboral aumenta desde la diversidad y la inclusión a la sostenibilidad y el reskilling. Encuesta Global Milenials Deloitte.
- Facilidad de presentación y auditoría de EINF**
El Estado de Información No Financiera obliga a las compañías de más de 250 empleados (Ley 11/2018, España), y presenta beneficios claros para cualquiera.
- Acceso a nuevos mercados y clientes que auditen a sus proveedores en sostenibilidad**
Las pequeñas y medianas empresas son importantes en la promoción de una economía más responsable, por las crecientes demandas en relación a la responsabilidad social de las grandes empresas hacia sus proveedores. Informe RSE ECODES.
- Opportunity Strategy CEO Accenture**
Conexión de su compañía con los Objetivos de Desarrollo Sostenibles y compromiso social, y el consecuente impacto.

 www.youresgadvisor.com



ESG Advisor Pirámide de Sostenibilización

- Tener la sostenibilidad integrada en la estrategia de la empresa y que el CEO y el Comité de Dirección estén implicados.
- Comunicar resultados de sostenibilidad a empleados, clientes, accionistas y a la sociedad.
- Convertir la sostenibilidad en indicadores y en un Cuadro de Mando.
- Promover iniciativas y acciones concretas en el seno de la empresa, ligadas a los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenibles.
- Train employees in sustainability and the 17 Sustainable Development Goals.
- Comunicar a los empleados la existencia de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y su contenido e impacto.
- Identificar el nivel de actuación de la compañía en sostenibilidad.
- No hacer nada más allá de lo que marque la ley.

 www.youresgadvisor.com

y la consultoría sean de buena calidad y a un precio justo, pero también nos interesa a todas las PYMES que el mercado avance hacia modelos sencillos, que permitan evaluar, implementar acciones, identificar los datos claves para mejorar en sostenibilidad, sin que ello suponga complejidad, inversión importante de recursos económicos o tiempo, que nos haga desistir en el camino, que no es otro que el de dejar a las futuras generaciones un mundo algo mejor.



Jaime Guibelalde
Socio Fundador
www.yourESGadvisor.com

Agricultura más sostenible

El papel de los bioestimulantes de microalgas



Grupo Operativo MicroClimatt: poniendo en valor el papel de los bioestimulantes de microalgas para una agricultura más sostenible

El proyecto está promovido y coordinado por AlgaEnergy y cuenta con miembros de primer nivel entre los que está Asaja



El sector agrícola ha tenido que demostrar recientemente su papel esencial a la hora de garantizar el abastecimiento de alimentos a la sociedad, con una población global que además crece a un ritmo nunca antes visto. Sin embargo, nuestros agricultores se enfrentan a todo tipo de retos crecientes, y uno muy destacable es el cambio climático.

En este marco, los bioestimulantes están teniendo, cada vez más, un papel protagonista en las producciones agrícolas. La aportación de los bioestimulantes a la agricultura es ya relevante, y la previsión es que su mercado se cuadruplique entre 2020 y 2030 a nivel mundial. Se prevé que continuarán contribuyendo a una agricultura más rentable y sostenible, aumentando la competitividad de los países que apuesten por producciones de calidad exportadora, como es el caso de España. Asimismo, se espera que ayuden a producir más con menos, mediante la reducción del uso de nitrógeno y otros elementos químicos, lo que está muy alineado con la Estrategia "Farm to Fork" de la Comisión Europea, que se ha puesto como objetivo la reducción del 20% de fertilizantes y un 50% de fitosanitarios hasta 2030.

Poner en valor el esencial papel de los bioestimulantes agrícolas, y en concreto de aquellos elaborados a partir de biomasa de microalgas, es el objetivo del Grupo Operativo MicroClimatt, que busca demostrar la eficacia de innovadoras soluciones bioestimulantes derivadas de microalgas que logren combatir eficientemente los efectos del cambio climático en cultivos como el tomate o el trigo. MicroClimatt evaluará en dichos cultivos los efectos que a nivel fisiológico y transcriptómico son inducidos por el tratamiento con novedosos bioestimulantes de microalgas, incluyendo condiciones que son provocadas por el cambio climático de forma directa o indirecta, como situaciones de estrés hídrico o tasas deficientes de fertilización.

El Grupo Operativo MicroClimatt, dotado con un presupuesto de 560.725 euros, está cofinanciado por la Unión Europea al 80% con cargo al Fondo Europeo Agrario de Desarrollo Rural (FEADER) y al 20% con cargo al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, siendo la autoridad de gestión encargada de la aplicación de la ayuda la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria (DGDRIFA). El proyecto está promovido y coordinado

por AlgaEnergy, empresa líder a nivel internacional en el sector de la biotecnología de microalgas y sus aplicaciones, y cuenta con miembros de primer nivel como son el Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis (IBVF) de la Universidad de Sevilla, el Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario (IMIDRA), el Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS-CSIC) y la Asociación Agraria de Jóvenes Agricultores (ASAJA). Asimismo, BIOVEGEN - Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal se encargará de coordinar las actividades de valorización y divulgación.

Además de evaluar la mejora de la resistencia al estrés hídrico y de la eficiencia en la utilización de nutrientes en cultivos de tomate y trigo tratados con los bioestimulantes de microalgas, el Grupo Operativo MicroClimatt también tiene como objetivos cuantificar la incorporación de carbono en la biomasa vegetal de los cultivos vinculado al incremento de productividad, evaluar el aumento de la incorpo-

ración de carbono orgánico en el “sumidero suelo” y estudiar la mejora de la fertilidad edáfica de los suelos por efecto del tratamiento de cultivos con derivados de microalgas, así como la mejora de la calidad, la funcionalidad y la sostenibilidad del suelo.



“ Acreditando beneficios de los bioestimulantes de microalgas para una agricultura más sostenible

OBJETIVOS

<p>EVALUAR LA MEJORA DE LA RESISTENCIA AL ESTRÉS HÍDRICO Y DE LA EFICIENCIA EN LA UTILIZACIÓN DE NUTRIENTES EN TOMATE Y TRIGO TRATADOS CON LOS BIOESTIMULANTES DE MICROALGAS</p>	<p>02</p>	<p>EVALUAR EL AUMENTO DE LA INCORPORACIÓN DE CARBONO ORGÁNICO EN EL “SUMIDERO SUELO”</p>	<p>04</p>	<p>MEJORAR LA CALIDAD, LA FUNCIONALIDAD Y LA SOSTENIBILIDAD DEL SUELO</p>
<p>01</p>	<p>CUANTIFICAR LA INCORPORACIÓN DE CARBONO EN LA BIOMASA VEGETAL DE LOS CULTIVOS VINCULADO AL INCREMENTO DE PRODUCTIVIDAD</p>	<p>03</p>	<p>VERIFICAR LA MEJORA DE LA FERTILIDAD EDÁFICA DE LOS SUELOS POR EFECTO DEL TRATAMIENTO DE CULTIVOS CON DERIVADOS DE MICROALGAS</p>	<p>05</p>



Smart Managing Sustainable Wine



Sistema de gestión integral de la sostenibilidad ambiental económico y social

UAGN presenta los resultados del proyecto en Madrid



SMART MANAGING SUSTAINABLE WINE desarrollará un sistema de gestión integral de la sostenibilidad medioambiental, económica y social, basado en una plataforma web de apoyo a la toma de decisiones adaptado a la realidad de las pequeñas y medianas explotaciones vinícolas y bodegas de Navarra.

En definitiva, un innovador sistema de gestión basado en las nuevas tecnologías y la agricultura de precisión que supondrá un sello diferencial de la producción vitivinícola navarra, siendo transferible a otras regiones vitivinícolas nacionales e internacionales.

El 23 de febrero presentaron los resultados del proyecto Smart Managing Sustainable Wine, en la sala Esparto de Impact Hub Madrid, donde una veintena de personas, de forma presencial, pudieron conocer de primera mano los resultados de un proyecto muy interesante y de gran valor para el sector vitivinícola, para promover su sostenibilidad en los mercados. Dicho proyecto surge ante la necesidad de establecer unos indicadores rigurosos que se puedan verificar sobre la sostenibilidad social, económica y medioambiental.

La jornada comenzó con la presentación a cargo de Javier Maté, subdirector general de control de calidad alimentaria y laboratorios agroalimentarios del MAPA y delegado nacional en la Organización Internacional de la Viña y el Vino. Javier Maté dio a cono-

cer uno de los Reglamentos de la nueva PAC, aprobado en diciembre de 2017, que modifica un artículo, donde por primera vez se incorpora la posibilidad de que el pliego de condiciones de las denominaciones de origen pueda incluir, a título voluntario, una descripción sobre la contribución de la denominación de origen al desarrollo sostenible. “Se trata de un hito al estar referido directamente a las denominaciones de origen que están a la vanguardia del sector y deben estar en primera línea ante los retos que tiene el sector, aunque también considero que falta una definición reglamentada de lo que se entiende por sostenibilidad”.

Continuó su intervención dando a conocer “cómo las denominaciones de origen tienen sostenibilidad económica porque llevan viviendo y sobreviviendo

 UAGN presenta los resultados del proyecto en Madrid ante una veintena de personas

en una economía de mercado desde hace mucho tiempo; sostenibilidad social, porque generan empleo y desarrollo rural ligado al campo; y medioambiental porque, entre otros aspectos, sin las denominaciones de origen habrían desaparecido variedades de uva, que ponen en valor muchas cualidades diferenciales del producto final”.

A continuación, Iñaki Mendioroz, director del área de sectores, proyectos e innovación de UAGN; Javier Santafé, director gerente del Consejo Regulador de la D.O. Navarra; y María Dolores Mainar, Technology Project Manager de Fundación Circe hablaron sobre las conclusiones del proyecto.

Iñaki Mendioroz comenzó su intervención exponiendo los objetivos del proyecto: “Impulsar la sostenibilidad en el sector vitivinícola, aportando una rigurosidad al planteamiento a través de unos indicadores de control, que permitan verificar parámetros de sostenibilidad en los tres pilares, ambiental, social y económico”.

Así mismo, explicó que se trata de un proyecto piloto con tres bodegas, Quaderna Vía, Liédena y Ochoa para testar que la implementación de estos indicadores es factible y se puede verificar correctamente. Así mismo pretende fomentar la transferibilidad de este sistema de gestión de la sostenibilidad.

Mendioroz también dijo cómo “el proyecto trabaja desde todas las perspectivas de la cadena alimentaria, desde producción vitícola hasta la comercialización final. Contamos con una colaboración técnico-científica a través de Fundación Circe y la Plataforma Tecnológica del Vino”. Terminó recordando públicamente a Fernando Chivite que fue el alma mater de este planteamiento de trabajo.

Javier Santafé expuso que desde la D.O. Navarra se apoyó este proyecto desde el primer momento porque se trata de una herramienta estratégica de gran valor para las denominaciones. “En la Denominación de Origen Navarra trabajamos en base a cuatro pilares estratégicos: identidad, territorio, sostenibilidad y comunicación. Y en el marco de la sostenibilidad, el proyecto SMART MANAGING SUSTAINABLE WINE es fundamental, por lo que lo vamos a trabajar en profundidad con nuestras bodegas y viticultores para que un día todos podamos decir “SOMOS SMART WINE”

Por su parte, María Dolores Mainar explicó la plataforma SmartWine: “El objetivo de esta herramienta es acompañar en el propio proceso de producción del vino y evaluar su desempeño en la sostenibilidad,

de forma cuantitativa partiendo de indicadores cualitativos, de manera sencilla y práctica. Dicha medición de desempeño es frente a sí mismo y frente al propio sector, a través de un proceso de mejora continua y de recomendaciones, en función del resultado que se obtenga en cada pilar”.

Como manifestaron todos los actores del proyecto, se trata de fomentar un proceso o recorrido hacia la excelencia en la sostenibilidad donde cada bodega o viticultor podrá evaluar su situación actual en cada uno de los indicadores de control, para así conocer las mejoras que necesita implementar y así mejorar su grado de sostenibilidad en posteriores evaluaciones. El sistema prevé la intervención de una metodología de acreditación y verificación posterior que analice las respuestas obtenidas para certificar la información obtenida. Esta sistemática es la que la D.O. Navarra está protocolizando en un planteamiento de trabajo que también recoge el proyecto Smart Managing Sustainable Wine.

Para estructurar la información de la plataforma, se han establecido distintos niveles de información. En el primer nivel se encuentran los tres pilares, económico, social y medioambiental; por debajo, los indicadores, con aspectos a tener en cuenta, y en un nivel inferior, subindicadores, asociados a preguntas que son las que se incluyen en los formularios de la plataforma.

Para poder cuantificar los indicadores cualitativos, se ha utilizado un análisis de cálculo jerárquico, que valora la importancia por niveles de información. Para ello, se ha contado con un panel de expertos nacionales e internacionales para que analizaran los diferentes grados de importancia comparando cada nivel de información, en los pilares, indicadores y subindicadores, cuyo resultado es un porcentaje que nos da el peso en cada nivel de información, convirtiendo por tanto información cualitativa en cuantitativa.

Con todo ello, surge la plataforma SmartWine (versión 0). Una vez completados los formularios, se obtendrá un rendimiento en términos de sostenibilidad, tanto desde un punto de vista global como en los tres pilares y además por subindicador, así como su comparativa a través de un histórico de su evolución y una comparativa con la media navarra anual, para desarrollar el proceso de mejora continua del que el usuario tendrá información al terminar la evaluación.

“ Un proyecto muy interesante y de gran valor para el sector vitivinícola





ACTIVA

LA BIOESTIMULACIÓN
Y FIJACIÓN NATURAL DEL
NITRÓGENO



Algunos de los miembros internacionales del comité de expertos han sido:

Jacques Gautier
(INNAO, FRA)

Alejandro Fuentes
(OIV, CHI)

Peter Hayes

(Former president OIV, AUS delegate)

Antonio Graça
(ENVIRO secretary, PRT).

Stefano Stefanucci
(Dir. Técnico EQUALITAS;
experto ENVIRO deleg. ITA)



Un innovador sistema de gestión basado en las nuevas tecnologías y la agricultura de precisión que supondrá un sello diferencial de la producción vitivinícola navarra

Posteriormente, Mario de la Fuente, gerente de la Plataforma Tecnológica del Vino matizó que “el comité de expertos analizó la herramienta, el diseño de los indicadores y ponderación en los pilares, así como la valoración de la herramienta final. Por tanto, a partir de ahora entramos en una segunda fase del proyecto en la que debemos practicar la incorporación de datos en la plataforma y depurar el cuestionario y procedimientos de verificación de la metodología, así como la gestión de datos ambientales en los procesos de gestión vitivinícola”.

Después, intervinieron las tres bodegas participantes en el proyecto, Raúl Ripa, cofundador de Viña Ebro y Bodegas Quaderna Vía; Miguel Ángel Vi-

cente, socio y administrador de Bodega de Liédena; y Adriana Ochoa, directora técnica de Bodegas Ochoa, que contaron distintos aspectos que han mejorado con el proyecto en sus empresas agrarias y la captura de datos ambientales que han realizado para su incorporación en la plataforma de gestión.

Clausuraron la jornada David Palacios, presidente de D.O. Navarra, y Félix Bariáin, presidente de UAGN.

Proyecto cofinanciado a través de la medida 16.2 del PDR Navarra y Fondos Feader de la UE. Seguimos impulsando los principios de producción sostenible a través de nuevos proyectos.



syngenta®



© 2022 Syngenta. Todos los derechos reservados. ™ y ® son marcas comerciales del Grupo Syngenta. Use los productos fitosanitarios de manera segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

Pedro Domingo, Presidente de SIGFITO

“Nuestro sistema está suficientemente preparado para que los fabricantes de productos agrarios y los agricultores cumplan con la nueva normativa”

SIGFITO acaba de cumplir 20 años ¿Cómo ha evolucionado la sensibilidad ambiental del agricultor a lo largo de estas dos décadas?

Desde nuestra experiencia podemos asegurar que la evolución en la mejora ambiental en la agricultura ha sido notable.

Antes de la publicación de la normativa europea en 2002, en la etiqueta de los productos usados en el campo se recomendaba enterrar los envases vacíos alejados de las corrientes de agua o quemarlos con los restos de poda. Ahora esto nos parece una auténtica aberración.

A partir de aquella normativa, en 2002 se creó SIGFITO con la misión de proporcionar una solución ambiental para la gestión de los envases vacíos y que fueran depositados por el agricultor en un punto de recogida (cooperativa agraria o distribuidor de productos agrarios) para su posterior valorización, en lugar de abandonarlos en la naturaleza. Y así, desde hace justo 20 años, el reciclaje de los envases agrícolas contribuye al gran objetivo de la agricultura del siglo XXI, el cuidado y protección del medio ambiente.

La mentalidad del agricultor también ha ido evolucionando, preocupado y cada vez más consciente de la importancia que tiene la producción de alimentos de forma sostenible.

En cifras ¿Se han retirado muchos envases a lo largo de este tiempo?

La progresión en las recogidas en estas dos décadas es más que considerable. SIGFITO comenzó su acti-



Pedro Domingo, Presidente de SIGFITO

vidad en 2002 recogiendo sólo 54 toneladas, un 1,9% de los envases puestos en el mercado; en 2020 hemos recogido 5.012 toneladas, lo que supone el 63% de los envases adheridos. Aún hay mucha labor que realizar en temas de concienciación, pero el aumento en la sensibilización del sector agrario en estos 20 años se refleja en estos datos.

Toda esta aportación ambiental en la agricultura es posible debido a la implicación de los puntos de recogida que colaboran con SIGFITO. Tenemos una red de cerca de 5.000 puntos de recogida repartidos por toda España, disponibles para que cualquier agricultor pueda reciclar sus envases y pedir el albarán que le permite justificar el cumplimiento de la normativa que le obliga como generador del residuo.

En los últimos años la UE está apostando fuerte por impulsar una economía circular basada en promover el cumplimiento de unas exigentes normativas ambientales que afectan a todos los ámbitos y sectores. ¿Cómo le está afectando a SIGFITO?

Hemos comentado antes la evolución de la percepción del agricultor en la toma de conciencia medio ambiental. SIGFITO no se ha quedado atrás. Originalmente nuestro sistema sólo podía recoger envases que hubieran contenido productos fitosanitarios, por lo que los envases de otros productos muy usados en la agricultura como los fertilizantes, bioestimulantes, nutricionales, etc... quedaban fuera del alcance de nuestro sistema. En 2013 para poder ofrecer una solución a todos los envases agrarios y solventar este problema para el agricultor, solicitamos la preceptiva autorización en todas las Comunidades Autónomas y a partir de esa fecha, pudimos ampliar nuestro sistema para incluir el reciclaje de todos los envases agrarios. No obstante, la normativa sólo obliga a los fabricantes de fitosanitarios a que sus envases sean reciclados por un sistema, el resto de productores de insumos agrarios no estaban obligados, aunque podían adherir sus envases a SIGFITO de forma voluntaria para que los agricultores puedan reciclarlos cómodamente en los puntos



SIGFITO. Si estas empresas no adhieren sus productos a nuestro sistema, los envases no mostrarán nuestro logo y el agricultor deberá contratar y pagar por su cuenta, el servicio de un gestor autorizado.

Pero este año, este tema va a dar un giro de 180 grados con la aprobación de la Ley de Residuos y el Real Decreto de envases, que supondrán un gran avance ambiental en todos los sectores.

Cómo le va a afectar al sector la aprobación de estas normativas. Como se prepara SIGFITO para afrontar este reto

Una de las principales novedades será que los fabricantes en envases comerciales e industriales de fertilizantes, bioestimulantes, nutricionales y semillas, entre otros insumos, una vez se apruebe la normativa deberán adherir sus envases a un sistema de recogida como el de SIGFITO. De esta manera, se fomentará la economía circular, los agricultores serán más parti-



competitivos y competitivos en el avance de una agricultura medioambientalmente más sostenible. La normativa es muy extensa y compleja, pero nosotros ya estamos suficientemente preparados para ayudar a que los fabricantes y los agricultores cumplan con la ley y con la protección del medio ambiente.

Las compañías ya se pueden adelantar a la normativa entrando en SIGFITO. Los agricultores podrán reciclar todos sus envases agrícolas en cualquiera de los cerca de 5.000 puntos de recogida distribuidos por toda España y que cumplen con todas las garantías de seguridad.

Para la mejora del medio ambiente y la sostenibilidad en general, la nueva normativa permitirá reducir

el rechazo de los residuos en los puntos, por lo que la gestión será más eficaz y eficiente.

En definitiva, se traduce en un beneficio ambiental para el campo, tanto para las personas que consumimos los alimentos como para quienes los producen y sobre todo para la industria de insumos

agrarios, cada día más respetuosa e involucrada en la protección del medio ambiente.



SER HÍBRIDO
ya no es la cuestión

Ahora la cuestión es
SABER ELEGIR

ECLIPSE CROSS PHEV

Desde 195 €/mes*

**36 Meses. Tipo deudor 6,95%. TAE 8,83%.
Entrada 10.739,46 €. Última cuota 21.050,25 €
Además, hasta 5.000€ MOVES III***



Consumo 2,0 l/100 km - Emisiones de CO2 46 g/km



Drive your Ambition

*Modelo que se muestra: Eclipse Cross PHEV Kaiteki+. Financiación de Eclipse Cross PHEV Motion. **Precio al contado 37.500,00€.** Precio Financiando 34.000,00 €. Entrada 10.739,46 €. Plazo 36 meses, 1 cuota de 177,51 €, 34 cuotas de 195,00 €, y 1 cuota de 21.050,25 €. Tipo Deudor Fijo 6,95%, T.A.E. 8,83% (La T.A.E., así como la primera cuota podrán variar ligeramente en función del día de la firma del contrato y de la fecha de pago de las cuotas). Comisión de Apertura 3,80% 883,90 € al contado. Intereses 4.597,22 €, Importe Total del Crédito 23.260,54 €, Coste Total del Crédito 5.481,12 €, Importe Total Adeudado 28.741,66 €, Precio Total a Plazos 39.481,12 €, Siendo el día de contratación 09/02/2022 y primer pago el 02/03/2022. Oferta válida hasta el 30/04/2022. Sistema de amortización Francés. Financiación ofrecida, sujeta a estudio y aprobación por parte de Santander Consumer Finance, S.A. Subvención del Plan MOVES III sujeta a la disponibilidad de fondos en el momento de la compra y condicionada al achatarramiento por parte del cliente de un vehículo de su propiedad con una antigüedad mínima de siete años.



HECHO EN ESPAÑA: ALCACHOFA

La especie *Cynara cardunculus* var *scolymus* conocida como alcachofa, es una planta de la familia de las asteráceas, perenne de unos 1,7 m de altura de color verde, nativa de la región del Mediterráneo Oriental. Esta planta como tal no existía en la naturaleza, ha sido el fruto de diferentes cruzamientos de cardos cuyo progenitor inicial fue el cardo silvestre de la cual nos comemos sus yemas florales, tiernas, recogidas antes de la floración.

Su consumo se remonta al 2.500 a.C, en esta época solo se comían los tallos florales y las nervaduras carnosas de las hojas de los cardos, hemos de pensar que la alcachofa primitiva no es tal y como la conocemos hoy en día, era más bien parecida a un cardo y así fue conocida por todas las civilizaciones antiguas.

Es originaria del norte de África, donde todavía se puede encontrar en su estado salvaje, y desde allí se extendió a todos los países bañados por el mar Mediterráneo.

Su nombre

Etimológicamente su nombre deriva del árabe "al-kharshûf" "Palo de espinas" y fueron los griegos los que le dieron su nombre científico "cynara scolymus" (kinara) o planta espinosa.

Según la mitología griega, Cynara era una bella joven que vivía en la isla de Kynaros que enamoró perdidamente a Zeus, quien la convirtió en diosa y se la llevó

al Olimpo; pronto se cansó de su vida divina y decidió volver a su querida isla. Esto enfureció tanto a Zeus quien hizo brotar duras hojas verdes alrededor de su cuerpo dejando dentro de ella solo su corazón. Los griegos ya comían este cardo por sus propiedades medicinales y afrodisíacas.

En la antigüedad

Los romanos también conocen esta planta a la que denominan *carduus*. La primera referencia en nuestro país la hace el romano gaditano Columena en su obra "de Re Rustica", en la que nos habla del cultivo de estas alcachofas a través de semillas primitivas.

Aunque todos conocen la planta, es verdad que fueron los árabes los que propagaron el cultivo en España. El agrónomo Ibn Awan en el siglo XII nos habla de esta como como "alcauci" (Planta que pincha) como cardo silvestre cultivado por el hombre, fueron también ellos quienes las extendieron a otras regiones mediterráneas, como Italia desde donde se propagaron por el Norte centro y este de Europa.

“ Zeus hizo brotar duras hojas verdes alrededor del cuerpo de Cynara dejando dentro solo su corazón ”



“ Los monjes sicilianos domestican la planta e inician su cultivo

Durante la edad media la alcachofa sufre cierto abandono y es poco consumida, y no será hasta el siglo XV en Italia donde unos monjes sicilianos domestican realmente la planta e inician el cultivo tal y como hoy lo conocemos.

A partir de este momento la alcachofa se hace muy popular en la Corte Europea. El S. XVI, es un siglo de cambios, donde aparecen diferentes formas de cocinar y nuevos ingredientes; Catalina de Medici procedente de Florencia casada con Enrique II introduce la alcachofa en la Corte francesa, a través de un guiso muy popular llamado “Beatiles” que destacaba por tener propiedades afrodisíacas que pronto se hizo muy conocido. De aquí las alcachofas se introducirán en Holanda y en Inglaterra los jardines de Enrique VIII (1530).

Posteriormente, y durante el S. XVIII, la planta fue introducida en Norteamérica por los conquistadores españoles y franceses. Tras la primera guerra mundial la migración italiana la introdujo en zonas de Sudamérica como Argentina y Perú.

Producción

En la actualidad el cultivo de la alcachofa se puede producir en cualquier zona del planeta que tenga un clima adecuado para el mismo. Requiere de suelos ricos de nutrientes protegidos de las heladas y del frío extremo (veranos frescos e inviernos suaves). Es por eso por lo que la mayor parte del cultivo se centre en la cuenca mediterránea donde se concentra el 80% de la producción mundial.

Según los últimos datos FAO España es el tercer productor mundial, solo por detrás de Italia y de Egipto. Otros grandes productores de alcachofa son: Perú, Argentina, China, Francia, Argelia, Estados Unidos, Marruecos, Chile y Turquía.

¿Qué es una alcachofa?

¿No te lo has preguntado nunca? Esta planta tan parecida a un cardo en realidad es una inflorescencia, o un grupo de flores que no han madurado y que es realmente lo que comemos. Es por lo tanto una flor comestible.



ADOP
Patrocinador
del Equipo
Paralímpico
Español

Plan Regantes

Ahorra con el mejor precio en tus horas de riego.

5% de descuento en término de potencia para asociados de ASAJA

Infórmate y contrata tu Plan Regantes en el 900 400 999.

Lo haces por ti, lo haces por el planeta.





“ En la cuenca mediterránea se concentra el 80% de la producción mundial

En nuestro país las principales zonas productoras son zonas del Levante (Comunidad valenciana y Región de Murcia), Tudela (Navarra) Cataluña y Zafarrraya (Granada).

El pasado año se dedicaron 15.378 has al cultivo de esta hortaliza con una producción total de 215.663t, según el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA). Con datos de 2021 Murcia es la mayor productora de alcachofa en España, con (99.600 t) seguida por la Comunidad Valenciana (69.628 t), Andalucía (22.545 t), Navarra (11.034 t), Cataluña (7.055t) y La Rioja (1.850 t).

Previsiones

Para este año 2022 el consorcio Alcachofa de España calcula que la producción de esta flor comestible se situará en 220.000 toneladas, pese a que el sector está ajustando sus márgenes por la fuerte subida de los insumos. La gran subida de los costes de produc-

ción de alcachofa viene con la campaña recién iniciada.

“En el campo, tendremos que abonar lo justo para poder sobrevivir a la fuerte subida de la energía, el gasóleo, los fertilizantes y el agua, y los operadores, para ser competitivos y seguir con la actividad, tendrán que repercutir al menos el impacto del alza de productos como el cartón de las cajas al precio final”, según Antonio Galindo presidente consorcio alcachofa de España.



NUEVO
**RENAULT
KANGOO**
orgulloso de serlo

ASAJA



370€ renting por /mes + IVA*
oferta especial para empresas:
todo incluido con Overlease by Renault

descuento especial gracias al proyecto
"compras en conjunto"
infórmate en tu concesionario Renault

*cuotas de renting para autónomos y pymes sin IVA calculadas a 48 meses / 60.000 kms. Incluye gastos de matriculación, alquiler, mantenimiento, 4 neumáticos, seguro auto a todo riesgo, impuestos sucesivos, ITV, asistencia en carretera y gestión de multas. Las imágenes publicitadas pueden no coincidir con el modelo en promoción. promoción válida hasta 30/04/2022 para unidades limitadas.

Renault Pro+

renault.es

La producción nacional, se mantiene durante los 365 días del año gracias a que existen diferentes zonas de cultivo, se repartirá este año casi a partes iguales entre la comercialización en fresco y la destinada a conserva y congelados.

A pesar del impacto de las heladas, los precios de la alcachofa se han mantenido en el límite del margen de beneficio, lo cual demuestra que la superficie dedicada a este cultivo ha aumentado esta campaña, debido a los buenos resultados que los agricultores tuvieron en el ejercicio anterior, apunta Antonio Galindo presidente consorcio alcachofa de España.

Exportación

En cuanto a la exportación, ha avanzado que la previsión pasa por que el 20% de la producción en fresco y el 80% de la de industria se comercialice en el mercado europeo, principalmente en Francia, Italia, Países Bajos, Alemania, Bélgica y Reino Unido.

La asociación para la promoción del consumo de alcachofa, 'Alcachofa de España', presidida por Antonio Galindo, es una entidad sin ánimo de lucro, independiente, de ámbito nacional, que se constituyó en 2014 con el fin principal de promover el consumo de alcachofa producida en nuestro país. Actualmente cuenta con más de 25 entidades asociadas de las distintas zonas de producción del país: Tudela, en Navarra; Vega Baja del Segura, en Alicante; Valle del Guadalentín y Campo de Cartagena, en la Región de Murcia; y Zafarraya, en Granada.

Zonas protegidas

En España producimos dos variedades de alcachofas protegidas con



marcas de calidad: las que tienen la Indicación Geográfica Protegida de la Ribera Navarra o alcachofas de Tudela y las que tienen la Denominación de Origen de alcachofas de Benicarló, procedentes de Castellón.

Las variedades a proteger son de máxima calidad, muy valoradas en los mercados y pertenecientes al grupo de las blancas precoces, donde se encuentran la "Blanca de Tudela", y sus variaciones "de Benicarló", "del Prat" y de "Reus". Se denominan precoces pues son susceptibles de iniciar la subida de flor en otoño, prosiguiéndola en invierno y primavera.

La IGP "Alcachofa de Tudela"

Desde el año 2000, se circunscribe a la Comarca Agraria de la Ribera y cuyo centro es la localidad de Tudela. La superficie ocupada por los municipios de la zona de producción es de unas 157.284 hectáreas de los cuales se destinan al cultivo de la alcachofa unas mil hectáreas, a lo largo del río Ebro. El río Ebro y sus afluentes Ega y Aragón con el Arga, forman en la Ribera de Navarra un sistema hídrico que conforma un modo de cultivo fertilizado por sus aguas.

La parada invernal que se produce de forma natural, confiere a la alcachofa, en la brotación de salida de invierno, una calidad diferenciada respecto a los cultivos de zonas españolas más templadas (Fuente MAPA).

Un importante número de agricultores de la comarca se dedican a la producción de 'zuecas', que son los esquejes de la parte subterránea de la planta, que se exportan posteriormente como material de plantación a otras regiones, incluidos los municipios catalanes del Delta del Ebro o los del Bajo Maestrazgo, acogidos dentro de la prestigiosa Denominación de Origen Carxofa de Benicarló.

DOP "Alcachofa de Benicarló"

Desde el año 1999 la superficie protegida está situada en el litoral del Baix Maestrat, en Castellón, y repartidas entre las localidades de Benicarló, Càlig, Peñíscola y Vinarós, se encuentran las 700 hectáreas cultivadas. Esta zona tiene un microclima especial típico del litoral mediterráneo. Las temperaturas se



caracterizan por tener de inviernos suaves pero no cálidos y con poco riesgo de helada que produce unas alcachofas tiernas y blancas, y por la noche, al bajar la temperatura tres o cuatro grados, permite que la alcachofa se forme apretada, redonda y achatada, por lo que es tan conocida.

Temporada

La alcachofa cuenta en nuestro país con dos temporadas ideales: una de ellas es el otoño, durante los meses de octubre, noviembre y principios de diciembre; la otra temporada es en la primavera, finales de marzo, abril, mayo y principios de junio.

La temporada de alcachofa en nuestro país se prolonga a lo largo de más de seis meses gracias a los diferentes tiempos de recolección en Navarra y Levante. Estas dos alcachofas tienen tiempos de recolección que se yuxtaponen entre sí. La comunidad Valenciana comienza con la temporada en enero hasta la primavera.

Cuando finaliza, comienza la temporada Navarra que se inicia en otoño. Se detiene por las heladas y se reanuda y recolecta aproximadamente durante el mes de mayo, dependiendo de la climatología, que es fundamental para el rendimiento de las mismas. Tras estas temporadas aparece la alcachofa de verano que se concentra en el municipio granadino de Zafarraya. Su recolección finaliza a principios de junio. Tiene destinada su producción al mercado del fresco en un 95%. Esa alcachofa cubre el desabastecimiento que se produce cuando acaba la temporada de cultivo en abril o mayo.

Variedades

En la actualidad hay más de 286 variedades de alcachofas. Las más destacadas son aquellas originarias de los principales países productores como Italia, Francia o España, y es común que estas alcachofas se llamen según su lugar de origen, "Blanca de Tudela", "Violeta de la Provenza", "Aranjuez", "Lorca" "del Prat".

Todas ellas tienen además una gran variabilidad genética con diversas subvariedades pudiendo encontrar entre 100 y 120 genotipos de las mismas.

En Italia, la principal zona productora, las variedades cultivadas son aquellas con capítulo violeta, en Francia es la Camus de Bretagne (verde) y en España la variedad que es cultivada en un 99% es Blanca de Tudela, con cabezas verdes. Esta variedad es también cultivada en gran parte de Marruecos, Túnez y Argelia, mientras que en Chile existe una variedad descendiente de Blanca de Tudela, llamada Argentina, que ocupa la mayoría de las plantaciones de alcachofa de este país.



Flor comestible con más de 286 variedades

BBVA

Creando Oportunidades

Financiación Agraria

En el campo, toda ayuda es poca

Domicilia la PAC en BBVA y este año podrás solicitar un préstamo para invertir en mejorar tu explotación sin comisión de apertura.

Además, como siempre, podrás anticipar el importe de las ayudas para las necesidades del día a día.

Financiación sujeta a previa aprobación por parte de BBVA. Puedes domiciliar tu PAC en BBVA hasta el 30/4/2022 y después solicitar financiación para el anticipo de la ayuda a través del **Agroprestamo anticipo PAC** o financiación para tus inversiones con el **Agroprestamo BBVA** hasta el 31/12/2022. Consulta el resto de condiciones en bbva.es o tu oficina.

Es cierto que las variedades se pueden diferenciar a simple vista por la amplia oferta de diferentes, tamaños, colores, o bien por su forma (oval o esférico). No obstante, la clasificación más usada es según el color de los capítulos, distinguiéndose variedades 'blancas', de color verde claro y variedades 'violetas'.

Entre las variedades blancas se pueden citar, 'Blanca de Tudela' 'De Getafe' y 'Gruesa de la Gran Bretaña' y entre las variedades violetas están 'Violeta de Provenza', 'Violeta temprana' y 'Aranjuez'

En España, dentro de las variedades blancas se pueden diferenciar dos grupos. Por un lado están las variedades 'preoces', capaces de producir en invierno, y las 'tardías', que producen sólo en primavera. Entre las primeras está la 'Blanca de Tudela' y entre las tardías 'Aranjuez' de todas ellas vamos a destacar además las siguientes.

Variedades de otoño. Tempranas



Blanca de Tudela Esta es la variedad más cultivada en España. Podemos decir, sin ninguna duda, que es la reina de las alcachofas, especialmente en Tudela (Navarra) y en Benicarló (Castellón), que como hemos explicado anteriormente disfrutan de Indicación Geográfica protegida y Denominación de origen correspondiente.

Esta alcachofa destaca por tener una forma redondeada, oval, de forma alargada y escamas verdes muy compactas, tiene un orificio circular en la parte superior, y carece de pelo en su interior, su producción es mayor durante la primavera especialmente en las zonas frías.

Es de tamaño pequeño y es capaz de producir durante toda la primavera otoño e invierno, dando dos o tres rebrotes por estación, se planta a finales de julio y principios de agosto y pueden comenzar a dar sus frutos a mediados o finales del mes de octubre.



Imperial Star Es un poco mayor que la anterior, es de coloración similar a la Blanca de Tudela pero se distingue quizás por tener un verde más brillante.



Lorca Es algo más alargada que la Blanca de Tudela, y presenta un ligero color violeta en las hojas exteriores cercanas al tallo.



Violeta de Provenza Esta variedad es la más extendida en el cultivo mediterráneo. Su rasgo más característico es su color por lo que se la conoce como alcachofa color Violeta. Su fruto es corto pero de buen tamaño y su forma

es más bien cónica. Esta alcachofa procede de Murcia y Alicante y es la más difícil de encontrar en el mercado porque la producción nacional se exporta principalmente a Francia e Italia.

Variedades ciclo medio de invierno y primavera



Green Globe Tiene hojas grandes de color verde claro, y muestra en sus capítulos tonos violetas. Su principal características respecto a las otras es que tiene espinas.



Harmony Es de forma cónica y tiene vetas de color rojizo, es de color verde y al igual que Green Globe contiene espinas.

Variedades tardías



Aranjuez Es otra variante de la Blanca de Tudela pero menos precoz y productiva. El peso medio de los capítulos también es algo inferior y presenta menor desarrollo de mata, que es de

hoja más hendida.



Concerto (Híbrida) Es la más oscura de todas al final del cultivo los capítulos florales se quedan rojos en su mitad y verde apagado en su otra mitad. Sus braceas son rosadas, carnosas y alargadas.



Batería de mochila con gran capacidad de trabajo

Hasta 6 veces más de tiempo de trabajo

33,5Ah



Desbrozador
UR101C

Perfecto para trabajos de desbroce o recorte.

ADT AFT
EL XPT

Compatible con PDC1200



Cortacésped
LM001C

Ancho de corte 20 - 100mm.

Con tracción.

SOFT
ROLLING
EL XPT

Compatible con PDC1200



Soplador
UB001C

Soplado muy potente, ideal para largas horas de trabajo.

WG
EL XPT

Compatible con PDC1200



PDC1200

Motor Multifunción 9 herramientas en 1 DUX60



EL XPT AFT LXI
Compatible con PDC1200A01

3 niveles de velocidad de giro. Freno eléctrico. Gatillo con velocidad variable. Arranque suave.

Accesorios:





Madrigal (Híbrida) El color del corazón es muy parecido a la Blanca de Tudela pero esta variedad tiene espinas, es verde con manchas de forma cónica con hojas gruesas y densas.



Opal (Híbrida) De forma cónica y redondeada también desarrolla espinas, el capítulo presenta un color rojo de intensidad media y en la base del exterior se aprecia un ligero color violáceo.

Propiedades

Siempre que hablamos de la alcachofa, nos viene a la cabeza su conocido poder diurético y depurativo, pero este alimento además de ser tan versátil y estar buenísimo tiene muchas otras cualidades que lo convierten en un alimento muy saludable que no debería faltar en nuestra mesa.

Algunas de esas propiedades son:

Protege nuestro corazón. Por su contenido en fitoesteroles que tienen la capacidad de reducir la absorción de colesterol en el intestino, ya que poseen una estructura química similar al colesterol por lo que una dieta rica en estos compuestos puede reducir el colesterol total y el colesterol LDL (dañino para la salud). La Fundación Española del Corazón recomienda el consumo de este alimento para prevenir y tratar el colesterol y la hipertensión.

Cuida nuestra vesícula biliar y nuestro hígado. Si, la alcachofa estimula la producción de bilis gracias a la cinarina y la luteolina por lo que es idónea para evitar problemas en nuestra vesícula para prevenir cálculos biliares. Además estos flavonoides mejoran la función hepática y restauran el tejido dañado de nuestro hígado que hayamos podido sufrir sobreconsumo de medicamentos o por efectos secundarios provocados por éstos.

Cuida nuestra silueta y protege nuestro sistema inmune. Una ración de 100 gramos nos aporta solo 47 calorías, por lo que es muy adecuada en dietas de adelgazamiento o para mantener la figura, además su alto contenido en fibra produce sensación



LUMIMAR
Preimpresión

Crta. Torrejón a Ajalvir, km 5,5 nave 11
Pol Ind Ramarga Ajalvir (Madrid)
Telf.: 91 887 47 76

de saciedad y evita el picoteo entre horas. También una gran cantidad de nutrientes (potasio, magnesio, calcio) y vitaminas del grupo C y B, como la B1, B6, y ácido fólico, que nos protegen frente a enfermedades y catarros.

Es altamente digestiva y diurética. Y lo es, por su alto contenido en fibra y en agua, que facilita este proceso y evita el estreñimiento, además y retención de líquidos pues facilita la eliminación de toxinas por la orina. Es un alimento ideal para personas que tienen altos los niveles de ácido úrico, problemas en la vesícula o reuma.

Recomendada para diabéticos y lo es por su alto contenido en inulina, un carbohidrato que se metaboliza lentamente formando fructosa en lugar de glucosa. Esta insulina estimula la motilidad intestinal, favoreciendo la emisión de orina y provocando una necesaria limpieza orgánica a nivel renal.

Como elegimos las alcachofas frescas

Tradicionalmente en la cocina mediterránea la alcachofa siempre ha sido un ingrediente imprescindible. En España las cocinamos en múltiples y variadas recetas, ya sea a la plancha, hervidas o al vapor; es ingrediente favorito en paellas, ensaladas, pizzas, arroces o barbacoas. Se trata del alimento perfecto para una comida sana, pero para su elaboración antes las debemos saber seleccionarlas para comprarlas.

Una de las señales para saber si una alcachofa es fresca será observando el estado de sus hojas y su tacto, de modo que deberemos buscar aquellas alcachofas que estén apretadas y duras, también el tallo deberá ser firme. Por ello, deberemos palparlas y escoger las que no tengan las hojas separadas ni estén blandas.

Asimismo, la apariencia de las alcachofas es importante, debe tener un color verde sin manchas marrones o negras.

La alcachofa se oxida rápido, por lo que la mejor opción es consumirla el mismo día o como mucho no más de varios días porque si no comenzaran a ponerse negras. Para evitar esto siempre podemos sumergirlas en agua con zumo de limón para retrasar su oxidación

Las alcachofas son un manjar que podemos tener siempre en casa y para ello podemos congelarlas pero antes tenemos que limpiarlas.

Limpieza. Para ello tenemos que ir quitando hojas o braceas hasta arrancar tres o cuatro capas aunque esto dependerá de cada alcachofa, de su calidad, de si son tempranas o estamos al final de la temporada.

Comprueba si las hojas están tiernas doblando una por la mitad. Si se quiebra es que ya no hace falta retirar más capas de hojas. Es el momento de escaldarlas, tras esto las dejas secar y ya podemos introducir las en bolsas y meterlas en el congelador. En este caso no es necesario descongelarlas previamente. Cuando las queramos utilizar, las introducimos congeladas directamente en el agua hirviendo o en el guiso que estemos preparando.



KRAMP
It's that easy.

TODOS LOS RECAMBIOS Y ACCESORIOS AGRÍCOLAS QUE NECESITA ESTÁN EN KRAMP



Más de 500.000 referencias
originales y adaptables



Servicio de entrega en 24h
en la Península Ibérica



5 canales de venta
teléfono, web, app,
email o delegaciones



Asesoramiento técnico
personalizado con nuestros
especialistas de tractor

+34 916 517 377 · L-V de 9 a 18:30h

info.es@kramp.com

kramp.com



Guillermo Agorreta Sánchez Fontellas (Navarra)

“Lo que distingue la alcachofa Blanca de Tudela sobre otras es su sabor, muy peculiar, un poco astringente, un pelín amargo, que no tienen otras variedades que suelen ser más dulces”

En este número hablamos con Guillermo Agorreta Sánchez, presidente del Consejo Regulador de la IGP (Indicación Geográfica Protegida) Alcachofa de Tudela desde 2014.



“

El año pasado estuvieron inscritos 89 agricultores a la IGP, con un total de 699 hectáreas y 8 empresas comercializaron la alcachofa de Tudela en fresco, con un volumen que pudo rondar el millón y medio de kilos.

Guillermo Agorreta es propietario junto a sus hermanos de la “SAT Agorreta” dedicada principalmente al cultivo de la alcachofa, cebolla seca y brócoli. Además es responsable de la explotación en el campo, en la comarca de Tudela (Navarra) donde cultiva la alcachofa variedad la blanca de Tudela, son siempre plantaciones nuevas de las zuecas, como también se conoce a la planta de la alcachofa.

¿Desde cuándo se dedica a la agricultura?

Bueno mi familia siempre se ha dedicado a la agricultura, mis abuelos eran agricultores y siempre he ayudado a mi padre los veranos en las labores del campo, y por ello decidí estudiar ingeniería agrónoma.

¿Dónde tiene su explotación y cuántas hectáreas tiene dedicadas al cultivo de la alcachofa?

La explotación la tenemos en diferentes poblaciones alrededor de Tudela, en Ablitas y Buñuel principalmente, tenemos dedicadas aproximadamente unas 180 has este año al cultivo de la Blanca de Tudela.

¿Qué es lo que hace destacar a la alcachofa blanca de Tudela sobre todas las demás?

Lo que distingue esta alcachofa sobre otras variedades son sus características organolépticas. Es un tipo de alcachofa con un sabor muy peculiar un poco astringente, un pelín amargo, y ese paladar, esa ternura y esa consistencia que no tienen las otras variedades que suelen ser más dulces.



¿Cuándo se da la temporada de esta alcachofa y cuáles son los tiempos de plantación y recogida, aquí en la comarca de Tudela?

Hay dos partes. Tenemos una plantación temprana que comienza a primeros de julio en torno al 8-20, y que comenzamos a recoger aproximadamente a finales de octubre, todo noviembre y diciembre; a finales de este mes se hiela la alcachofa y la volvemos a recolectar cuando vuelve a brotar dependiendo de la dureza del invierno a finales de marzo.

Luego tenemos una plantación tardía, que comienza entre el 15-20 de agosto, y esta plantación la empezamos a recoger a finales de febrero, y ya todo marzo, abril y finales de mayo.

En julio también recogemos otro tipo de alcachofa que enviamos a la industria y en julio arrancamos la planta, sacamos la raíz, y volvemos a plantarla de nuevo. En realidad la alcachofa es un cultivo que absorbe un año entero de trabajo.

¿Cuál es la mayor dificultad a la que se enfrenta este cultivo agrónomicamente hablando para obtener una buena producción y con buen calibre?

La mayor dificultad sin duda es su implantación, porque cuando sacamos la raíz y la plantamos en la tierra y la regamos, si las temperaturas durante el verano son muy altas y tiene mucha humedad, la planta coge exceso de temperatura y se pudre. Normalmente sacar adelanta una plantación temprana es muy complicado. La tardía sin embargo es más sencilla, tiene menos riegos con temperaturas altas, hablamos de finales de agosto y septiembre las temperaturas nocturnas bajan y el suelo no tiene esas temperaturas tan extremas de julio y agosto.

También tenemos grandes problemas con las plagas, principalmente del taladro. Por la climatología de nuestra zona no podemos hacer tratamientos fitosanitarios porque no podemos pisar el suelo. Con esta plaga se estropea la obtención de zuecas para el año siguiente porque la zueca (raíz) tiene ese gusano. También nos afecta mucho el pulgón tampoco lo podemos tratar lo que devalúa el producto en los lineales.

¿Necesita mucha mano de obra?

Si, y es otro de los grandes problemas que tenemos, todo es manual, una planta de alcachofa te puede dar hasta 30 frutos en un m2, durante el cultivo sa-



camos la raíz, plantamos, quitamos la hierba, recogemos la alcachofa, todo manualmente. Para la recogida en una plantación temprana se pasa hasta 14 veces en la misma parcela para recolectar. Piensa que en octubre y diciembre hablamos de recogidas manuales, en enero y febrero cada 15-20 días y a partir de marzo cada semana y finalmente en mayo cada 15 días.

Para que te hagas una idea una persona recoge unas 180 docenas durante los meses de invierno porque hay poco producto y en mayo sin embargo ya puede recoger unos 800 kg más o menos.

Guillermo, ¿cómo va la campaña, cómo se está dando este año?

Esta siendo especialmente difícil, las plantaciones arrancaron muy lentas durante la primera fase de la recolección, hubo muchas lluvias y frío en septiembre que retrasó el desarrollo de las plantas y provocó

FENDT

fendt.com | Fendt is a worldwide brand of AGCO.



TEST THE BEST!

FENDT ROTANA

Prueba lo mejor.
Test the Best!

La Fendt Rotana convence.

Pregunta en tu concesionario
o visita [fendt.com/es/test-the-best](https://www.fendt.com/es/test-the-best)



It's Fendt. Porque comprendemos la agricultura.

menos cantidad de cosecha durante noviembre y diciembre; y en enero, ha hecho mucho frío con 15 días de hielo que ha dañado mucho las plantaciones y le está costando recuperarse. Bueno vamos a ver, pero en principio nos ha quitado muchos kilos.

¿A dónde va dirigida su producción?, ¿dónde vende usted su producto?, ¿exporta?

Casi toda nuestra producción está dirigida al mercado nacional tanto en fresco como en industria, esporádicamente hacemos algo de exportación, cuando nuestro volumen de los meses de invierno es menor la producción se queda prácticamente en el Valle de Ebro y en la primavera que es cuando tenemos mas volumen ya enviamos a Madrid y a toda la costa de Levante, porque cuando a ellos les baja la calidad de sus alcachofas, es cuando nosotros empezamos a vender en toda esa zona.

¿Cómo les está afectando las subidas de insumos gasoil, fertilizantes, electricidad etc. al cultivo?

Pues mucho, la subida del gasoil es un gasto importantísimo para nosotros, los fertilizantes no te puedes ni imaginar y el coste energético es fundamental, piensa que nosotros tenemos que contratar mucha energía durante todo el año para el riego, los fijos por potencia son muy altos, en verano por tres meses necesitamos pagar 12. Y claro esto es oferta y demanda si subimos los precios el consumo cae.

¿Os está afectando de algún modo también la huelga de transportistas?

Si, en alcachofa, más o menos lo estamos toreando porque todavía no hay gran volumen de producto. Las empresas de logística con las que trabajamos están teniendo grandes problemas, en lo que llevan de huelga pues llevan 70 ruedas pinchadas y no pueden parar, tienen que mantener sueldos etc. y claro todos somos parte de una cadena si el producto llega a Mercamadrid y de allí no puede salir, pues se frena la demanda lógicamente.

Y la sequía ¿os está afectando?

Si, ya nos ha afectado, hemos sufrido cortes en el canal supongo para ahorrar agua para el verano y se han producido cuando mas hielo tenía las alcachofas y en este momento se deshidrata, por lo que ha sufrido. Creo que no va a ser un verano fácil.

Guillermo, ¿utiliza las nuevas tecnologías, habéis modernizado vuestra explotación en algún sentido?



Si, tenemos mucha maquinaria de asistencia al trabajador para que el trabajo sea menos duro y tenemos la plantación controlada por GPS, esto nos permite hacer un laboreo muy preciso para quitar la hierba de forma mecánica, utilizamos también sondas de riego por goteo monitoreado y con esta monitorización por GPS también controlamos la cantidad de abono que metemos a las plantas, con todo maximizamos la eficiencia de los recursos que tenemos.

¿Qué reivindicaría usted a la administración para la mejora de este sector?

Reivindicaría para el sector agrario en general, estamos viendo una crisis muy importante desde la pandemia, y ahora con todo este problema de subida de precios, va a ser muy difícil sacar el sector adelante, hemos querido ser muy sostenibles y nos hemos dado cuenta que no podemos depender energéticamente de los demás.



TRABAJANDO EL FUTURO



HOMOLOGACIÓN TRACTOR T3

DISEÑADOS PARA TRABAJAR Los modelos Kodiak 450 y Kodiak 700 están homologados como tractor T3

PRODUCTIVIDAD Mayor rendimiento gracias a su eficiencia y calidad

EXPERIENCIA Más de 35 años fabricando vehículos ATV para el trabajo

FIABILIDAD Trabaja mejor, de forma más eficiente y durante más tiempo

YAMAHA
Revs Your Heart

www.yamaha-motor.eu



Cursos

para agricultores y habitantes del medio rural

Programa plurirregional
Asaja 2022
financiado
por el MAPA



ALCACHOFAS GUISADAS CON JAMÓN Y TOMATE

En este número vamos a preparar un clásico, es un plato muy sencillo, pero muy rico y saludable que podemos dejar preparado de un día para otro, pues queda incluso mejor, una oportunidad para disfrutar de nuestras riquísimas alcachofas en cualquier momento, ¡quedan deliciosas!

INGREDIENTES

- 8 Alcachofas
- 3 dientes de ajo
- 120 g de jamón serrano
- 1 cucharada de pimentón dulce
- Vino blanco.
- 4 cucharadas de tomate frito
- 1 limón
- 1 rebanada de pan
- 50 g de almendras crudas
- Aceite de oliva virgen extra
- Sal
- Pimienta

PREPARACIÓN

Arreglamos nuestras alcachofas, quitamos las hojas de fuera y las sumergimos en un recipiente con agua y medio limón para que no se oxiden. Reservamos.

En una cazuela ponemos un poco de aceite de oliva virgen extra, y freímos el pan y las almendras, cuando ya los veamos doraditos los sacamos

y lo machacamos todo en el mortero añadimos un poco de agua para el majado.

En la misma cazuela, añadimos un poco más de aceite y echamos los ajos picados, cuando comienzan a dorarse incorporamos el jamón serrano picado en trocitos, y cuando lo veamos un poco transparente añadimos la cuchara de pimentón dulce y el tomate frito. Rehogamos un poco todo y añadimos nuestras alcachofas que previamente hemos escurrido. Añadimos también el majado y salpimentamos al gusto.

Cuando ya lo tengamos todo rehogado añadimos un chorrito de vino blanco y le damos unas vueltas para que pierda el alcohol. Entonces añadimos el agua que cubra las alcachofas, y le echamos el zumo de medio limón.

En un principio lo ponemos a fuego fuerte y cuando empiece a hervir lo bajamos a fuego suave unos 15 minutos removiendo el guiso de vez en cuando.

Transcurrido este tiempo, ya están listas deja el guiso reposar un ratito antes de tomarlo. Pruébalas porque están riquísimas.



CRUJIENTE DE ALCACHOFA AL HORNO

Vamos hacer una receta muy fácil, muy rápida y ligera, unas alcachofas al horno, con queso, ideales para un entrante, como un aperitivo, o para una cena. A los niños les encanta. Prueba a hacerlas, te asombrará el resultado ¡quedan de rechupete!

INGREDIENTES (4 raciones)

- 10 alcachofas
- Una cabeza de ajos
- Un limón
- 200 g de queso curado
- Aceite de oliva virgen extra AOVE
- Sal

PREPARACIÓN

Mientras limpiamos nuestras alcachofas precalentamos el horno el cual lo pondremos a unos 180°.

En esta ocasión y para esta receta no vamos a quitar muchas hojas, sólo las primeras, el tallo lo cortaremos pero dejaremos un poquito para que queden más bonitas.

Las partimos por la mitad y las frotamos con medio limón por ambas caras.

En una bandeja ponemos papel de horno, colocamos nuestras alcachofas boca arriba y echamos una buena capa de un buen queso curado.

Separamos los ajos del su cabeza y los repartimos por la bandeja para que queden bien asaditos.

Los metemos en el horno y los tenemos unos 20 minutos lo vamos viendo. De verdad que es una receta muy muy sencilla pero que está muy rica, no dudes en prepararla porque te la pedirán muchísimas veces más.

Impresión

Revistas

Cátálogos

Papelería

Folletos

Packaging

Diseño editorial



galería
gráfica
del color S.L.

Crta. Torrejón a Ajalvir, km 5,5 nave 11
Pol Ind Ramarga Ajalvir (Madrid)
Telf.: 91 887 47 76

Salvados por la lluvia



La lluvia salva media cosecha de moscatel, consolida granadas, nísperos, cereales y uva de mesa y ahorra un riego a la Vega Baja de Alicante

ASAJA Alicante califica de “milagrosas” y de “bendición” las precipitaciones de entre 20 y 100 litros caídas entre el viernes y el lunes en el interior y la costa alicantina. Las lluvias permiten a los regantes ahorrar el 15% del riego anual en la Vega Baja, devuelven la viabilidad a las viñas de uva moscatel en la Marina Alta y aumentan el calibre de nísperos, granadas y uvas en la Marina Baixa, el Camp d'Elx y el Medio Vinalopó

En l'Alcoià y El Comtat, el agua alarga la vida de una cosecha de cereal muy comprometida por la sequía. Por contra, los apenas 12 litros de Villena y la Foia mantienen los cultivos de ambas zonas en situación terminal

Las precipitaciones han dado oxígeno al campo alicantino en medio de una grave sequía unida a un alza de precios sin precedentes. La caída media de 50 litros por metro cuadrado entre el viernes 4 y el lunes 7 de marzo en la mayoría de las comarcas de la provincia ha permitido consolidar calibres y brotaciones, ganar tiempo en cultivos que estaban sentenciados y ahorrar muchas horas de riego a las comunidades de regantes. Por ello, el presidente de ASAJA Alicante, José Vicente Andreu, ha calificado las lluvias de “bendición” mientras que para el vocal de uva de mesa, Pedro Rubira, han supuesto “un milagro”. Este es el análisis zona a zona:

La Marina Alta salva la uva moscatel

Con 102 litros por metro cuadrado de media en la comarca, la lluvia ha roto en parte la sequía en una zona tradicionalmente húmeda. “La sequía era fuerte y ha venido muy bien a lo que queda de almendra, la viña y el olivo. Podemos decir que se ha salvado la mitad de la cosecha de uva moscatel y asegurado durante unos meses el 70% de este cultivo”, asegura José Juan Reus, vicepresidente y portavoz de vinificación de la entidad. Reus sostiene no obstante que para garantizar la recogida del 100% esta variedad en agosto “han de caer otros 20 ó 30 litros en abril”. También celebra que el agua haya aportado fuerza a los frutales de Gata de Gorgos.

Asimismo, las lluvias han dejado entre 20 y 25 litros en la zona más importante de uva monastrell, el Medio Vinalopó.

Más calibre para el níspero de la Marina Baixa

En la Marina Baixa, las lluvias han dejado entre 60 y 90 litros por metros cuadrado entre el viernes y el lunes, lo que ha permitido consolidar la campaña del níspero y aumentar el calibre de los frutos. “Ha beneficiado mucho y asegura nísperos de buen tamaño en la recogida, que empieza ahora en la variedades primerizas y termina a finales de mayo”, explica Rafael Gregori, vocal de ASAJA Alicante para este sector. Celebra también la aportación a los acuíferos y la recuperación de las Fuentes del Algar, de manera que se aleja el fantasma de las restricciones al riego que empezaba a tomar forma desde mediados de febrero.

Una ayuda para los granados del Camp d'Elx

Entre la pedanía de Matola y Crevillent, las lluvias han dejado en torno a 50 litros mientras que en el aeropuerto se han superado los 100. Pese a que los regadíos impedían que la recolección de granada se viese comprometida, “ha permitido ahorrar algunos riegos y que los granados broten mejor”, considera Pedro Valero, secretario general de ASAJA Alicante y portavoz del sector de granada. Asimismo, se muestra satisfecho con los efectos en higueras, cítricos y hortalizas de invierno, cultivos que se limpian y humedecen con el agua de lluvia y aumentan su calidad.

Lluvia “perfecta” para la cereza de la Montaña

Entre 70 y 100 litros de lluvia “perfecta” han recibido los olivos y cerezos del norte de Alicante, en la zona

de Vall de la Gallinera y Planes, informa Tere Alemany, técnico de ASAJA Alicante. “Es muy positivo porque después de tantos meses de sequía ha llovido de forma que no se ha perdido ni una gota. Agua sin arrastres, perfecta para la cereza y muy beneficiosa para el olivar”, apunta Alemany. Dado que la cereza comienza ahora la floración, la especialista considera que más lluvia “podría complicarla porque la humedad afecta a la polinización”.

El cereal de l'Alcoià gana tiempo

Con medias de entre 30 y 52 litros entre Banyeres y l'Alcoià, la lluvia ha otorgado dos semanas de margen al cereal de la comarca para revertir la sentencia de muerte a la que le había condenado la sequía. “Al cereal que se plantó temprano, hacia diciembre, le ha venido muy bien. Iba con retraso, sin crecer por falta de agua. En 15 días veremos si lo que ha caído es suficiente para que aguante hasta las lluvias que tienen que venir en abril y mayo”, apunta por su parte Ricardo Ferri, vocal este sector.

El mercado del cereal está “roto” por la guerra en Ucrania. Ante la escasez, los mayoristas están ofreciendo precios un 25% superiores estas semanas, por lo que se trata de una campaña que puede permitir a los cerealistas alicantinos reponerse en parte de los estragos causados por la subida de costes de producción.

La Vega Baja ahorra un 15% del riego anual

Las huertas del sur han recibido una media de 60 litros estos días. Es una “bendición”, en palabras de Andreu, porque “es buenísimo para el remate de la hortaliza de invierno y permite que se termine mejor la alcochofa, a la que le cuesta mucho sacar segundo colmo”. “El agua de lluvia es fabulosa para brócoli y el apio, al tiempo que lava el arbolado, limpia plagas y hace que la floración sea más intensa al tener el suelo húmedo”, explica el presidente de ASAJA Alicante. Las lluvias han aportado a las

huertas de la zona unos 20 hectómetros cúbicos, volumen que equivale a un riego completo y al 15% del agua del año, según el presidente de la entidad.

Un milagro para formar bulbos en el Valle del Vinalopó

“Milagrosas”. Así define las lluvias Pedro Rubira, vocal de uva de mesa en la organización agraria. Con una media de 50 litros en el entorno de Novelda y Monforte del Cid, “el agua nos ha permitido formar bulbo y aportar humedad a las viñas de uva de mesa”. Rubira apunta que también “ha beneficiado a hortalizas, habas y alcachofas” y que en todo caso han supuesto “un ahorro importante ahora que nos da miedo abrir el grifo”.

La lluvia pasa de largo en Villena y la Foia: pérdidas de entre el 50 y el 100%

Apenas 12 litros en cuatro días. Una lluvia superficial que “sólo quita el polvo” pero deja la misma incertidumbre que hace una semana. En Villena, una zona agrícola donde predominan los leñosos, frutales, viñedo, olivo y huertas de patata y zanahoria; la siembra “es una ruina porque prácticamente no ha nacido”, según Vicente Navarro, miembro de ASAJA Alicante. “Seguimos con posibilidades de perder el 50% de la cosecha de secano y un 25% de la de regadío”, apunta el agricultor.

Mismo problema en la Foia de Castalla. Los 14 litros que se han recogido en Castalla y Onil obligan a José Asunción, también integrante de la asociación, a hacer un análisis que es un ultimátum: “Si no llueve en 15 días, se pierde toda la cosecha de cereal. Con 20 ó 30 litros aún puede salvarse algo. Con la almendra no sabemos qué va a pasar y el olivo va a salir mal”, senetencia. Estos cultivos suman unas 350 hectáreas en la zona que pueden no producir nada este año si la lluvia vuelve a pasar de largo.

Fuente: Asaja Alicante



Artículo de opinión : **El agua se valora y protege,**
pero también hay que garantizarla



Antonio Navarro Martín,
Presidente ASAJA-Almería

El 22 de marzo es una fecha que todos los que formamos parte del sector agrario tenemos grabada en el calendario. El Día Mundial del Agua se convierte todos los años en una cita para la reivindicación sobre su valor y la importancia que tiene un compuesto que en nuestro planeta, a pesar de ser azul, es escaso, pues apenas el 2,5% existente es dulce y de esta ínfima cantidad, no toda está disponible para consumo.

Este año, la celebración se centra en recordar la importancia que tienen las aguas que no vemos, las que son subterráneas. Aquí en nuestra provincia somos muy conscientes de lo importante que es mantenerlas y cuidarlas ya que son fundamentales para el riego. De hecho, los agricultores estamos apostando por cuidar nuestros acuíferos buscando alternativas como desaladoras o desaladoras, lo cual en una tierra como la nuestra en la que la lluvia escasea y los recursos también, se demuestra que para este sector no es un juego.

El agua es un motivo de preocupación y de máxima prioridad para Almería desde hace años, por ello creemos vital la inversión en infraestructuras, ya que el agua es y será un eje vital para el crecimiento de la provincia y el sector necesita garantías y seguridad de acceso a los recursos dis-

ponibles, de ahí que la inquietud aumente ante el cierre del grifo de trasvases, o la existencia de infraestructuras sin poner en funcionamiento o el alza inasumible del coste eléctrico que hace que en muchos puntos se esté pagando a precio de oro. Y es que a pesar de las limitaciones y del déficit que llevamos años arrastrando, hemos sido capaces de seguir creciendo y ser también ejemplo de eficiencia en el uso de los recursos hídricos.

Así en un año especialmente seco como lo es el actual, el agua se convierte en tema de conversación y de reivindicación como no podía ser de otro modo. Con las lluvias por llegar y las obras por terminar es comprensible la preocupación existente en muchos puntos de la provincia. Sin agua, no hay futuro, no hay alimentos, ¿qué comeríamos si no hubiera cosechas que sembrar bien por escasez o bien porque su precio lo vuelve insostenible? Es necesario poner medidas, pues el lobo nos está acechando desde hace años.

No es en absoluto deseable plantearse un escenario de abandonos de tierras o cultivos o escasez de productos porque sencillamente no se pueda sembrar y trabajar la tierra; aquí el agua no se desperdicia, aquí el agua se protege y se valora y no sólo el 22 de marzo.



NUEVO CITROËN ë-BERLINGO VAN ELÉCTRICO
MENOS DECIBELIOS, MISMO VOLUMEN



MISMO VOLUMEN QUE EN LAS VERSIONES
DIÉSEL Y GASOLINA CON HASTA 4,4 M³
CARGA RÁPIDA. 80% EN 30 MINUTOS

**MADE
IN SPAIN**

Comité Asesor Agrario

Reducir las trabas para importar y producir materias primas agrarias

El ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, ha analizado, junto a las organizaciones profesionales agrarias (Asaja, COAG y UPA), las consecuencias de la invasión rusa de Ucrania en los mercados agroalimentarios; un asunto, que dada la gravedad de la situación, ha pasado a primer punto del orden del día del Comité Asesor Agrario, convocado originalmente para abordar el Plan Estratégico de la Política Agraria Común, la sequía, las ordenaciones ganaderas y la Ley de la cadena alimentaria.





Tras mostrar su solidaridad con el pueblo ucraniano, Luis Planas aseguró que “estamos ante una situación excepcional, que requiere de medidas excepcionales”. Según el ministro, es necesario actuar con celeridad para asegurar la producción y abastecimiento alimentario en Europa. “El orden de prioridades cambia” y la Comisión Europea tiene que flexibilizar medidas para afianzar la disponibilidad de materias primas, como ya le manifestamos ayer los Estados miembros, en la reunión extraordinaria del Consejo de Ministros de Agricultura de la UE.

El ministro y las organizaciones agrarias compartimos la preocupación porque se produzca un encarecimiento de precios y tensiones en el abastecimiento de algunos productos. Ucrania y Rusia son dos grandes productores de cereales y oleaginosas en el mundo. El presidente de Asaja, Pedro Barato, explicó como la agresión a Rusia “agudiza una situación en el sector agrario que ya venía sucediendo de carestía de la producción, escasez de materias primas y volatilidad de los mercados, de ahí que sea necesario adoptar medidas excepcionales por la provisión de materias primas.

En el caso de España, Ucrania es el segundo suministrador de maíz a España, por detrás de Brasil, con un volumen medio por temporada de 2,7 millones de toneladas, el 22 % de las compras de este producto en el exterior. También son destacables las importaciones de torta de girasol, con 233.00 toneladas, el 68 % del suministro total que recibe España. Estos productos tienen un gran uso en la fabricación de piensos para alimentación animal.

La actividad comercial desde Ucrania está totalmente paralizada y hay dudas sobre las posibilidades de siembra y producción para la próxima campaña.

El ministro señaló que se trata de un problema que afecta al conjunto de Europa, por lo que se ha solicitado que la Comisión Europea active todos los mecanismos que sean necesarios para facilitar la disponibilidad de materias primas en el mercado único y que se flexibilicen las medidas de la PAC para que se pueda incrementar la producción. En este sentido, ha apuntado la necesidad de que se flexibilicen algunos requerimientos técnicos aplicables a las importaciones, siempre con el aval de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA, por sus siglas en inglés).

El conflicto bélico ha desencadenado ya un incremento de precios de las materias primas, que afecta especialmente al sector ganadero, y que se suma a la situación de sequía.

El ministro ha mencionado que no se prevén problemas de desabastecimiento, pero que hay que adoptar medidas en el seno comunitario para, ha insistido, asegurar la producción y evitar rupturas en las cadenas de suministro.

Planas ha recordado que España y Portugal ya han pedido también a la Comisión Europea que arbitre medidas que ayuden a paliar otro de las principales amenazas que se proyectan en este momento sobre el sector, la sequía.

Este asunto también fue abordado en la reunión de la Mesa de la Sequía, reunida un día posterior al Comité Asesor Agrario y en el que también participan las organizaciones agrarias, cooperativas agroalimentarias y las comunidades autónomas para hacer un análisis de la situación y estudiar las posibles medidas a adoptar.



Ley de la cadena

En la reunión del Comité Asesor Agrario, Luis Planas reiteró a las organizaciones agrarias que la ley de la cadena, en vigor desde el pasado 16 de septiembre, ha llegado en un momento muy oportuno, porque es una palanca muy importante para hacer frente a las dificultades del momento. Planas ha recalcado que la ley debe permitir trasladar los costes de producción de los agricultores y ganaderos al resto de la cadena, y que las organizaciones están llamadas a un papel fundamental de información, y formación.

El ministro expuso los pasos dados ya en los dos primeros meses de entrada en vigor de la ley para avanzar en su cumplimiento, como la constitución de las autoridades de control, la puesta en marcha de los trabajos para la creación del registro de contratos, la activación del Observatorio de la Cadena y los controles de la Agencia de Información y Control Alimentarios.

El ministro informó también a las organizaciones profesionales agrarias sobre los nuevos pasos a seguir para la aprobación del Plan Estratégico de la PAC. Ahora se espera que la Comisión Europea emita a finales de marzo sus observaciones al plan español. El ministerio trabaja ya en la aprobación del paquete normativo necesario para la entrada en vigor de la reforma de la PAC a partir del 1 de enero de 2023.

Luis Planas informó de que el ministerio está ya en la última fase de tramitación para aprobar el real decreto de ordenación del sector bovino, que lo dotará de un marco legislativo actualizado y favorecerá el desarrollo de un sector sostenible, económicamente viable y con capacidad exportadora, con el foco puesto en la rentabilidad de las explotaciones familiares y profesionales.

Aprobación de la Estrategia Nacional de Gestión Cinegética

El 7 de marzo se aprobó por unanimidad la Estrategia Nacional de Gestión Cinegética en la Conferencia Sectorial de Agricultura y Desarrollo Rural

Esta aprobación supone un marco orientativo para las comunidades autónomas que tienen competencia sobre caza, para lograr así una caza sostenible y dinamizadora de nuestros pueblos



Según el ministro, la caza, que genera aproximadamente 187.000 puestos de trabajo, juega un papel relevante en el medio en el que se desarrolla, por ello la Estrategia Nacional de Gestión Cinegética apuesta por esta actividad que no es solo una práctica deportiva, sino que es clave a la hora de preservar la salud de la naturaleza, pero también supone un ingreso económico relevante para las zonas en las que se desarrolla.

Una actividad cinegética bien gestionada, basada en el conocimiento científico, permite, por otra parte, atajar enfermedades de la fauna silvestre y que puede poner en riesgo la sanidad de la cabaña ganadera, ha remarcado.

Además, sectores indirectamente relacionados como el hostelero y el pequeño negocio local se beneficia de la dinamización económica generada en torno a la caza y fomenta también un turismo cultural y gastronómico en torno a los municipios donde se desarrolla la actividad de la caza.

Por ello, uno de los objetivos de esta estrategia es también mejorar la imagen de la caza y poner en valor la labor que desempeñan tanto los cazadores como los gestores, asesorados por organismos de investigación públicos y privados, con el objetivo de tomar las mejores decisiones basadas en el conocimiento científico. En esta línea, se van a promover actuaciones de investigación relacionadas con la conservación de especies y la monitorización.

El texto final aprobado hoy, incorpora las sugerencias aportadas por las comunidades autónomas, si bien se prevé, durante su puesta en práctica y al cabo de 5 años, la posibilidad de introducir mejoras y adaptaciones.

La actividad cinegética genera al año 6.475 millones de euros, lo que supone el 0,6 % del Producto Interior Bruto (PIB) general de la economía.

En la actualidad en España cuenta con 825.373 licencias vigentes, la mayor parte en Andalucía (30 %), seguida por Castilla y León (12 %) y Castilla-La Mancha (11 %). Es la tercera actividad federada con mayor número de licencias, por detrás del fútbol y del baloncesto.

La Estrategia Nacional de Gestión Cinegética se basa en 5 objetivos:

1. Defensa de un modelo de caza sostenible, integrado en el desarrollo rural, y en equilibrio con otros servicios, usos y aprovechamientos del medio.
2. Establecimiento de unas directrices para la gestión de la caza encaminada a un ejercicio ordenado y sostenible.
3. Puesta en marcha de sistemas de información y monitorización de la caza.
4. Integrar las demandas sociales, económicas y medioambientales de la gestión cinegética a través del Comité de Caza y la Mesa Sectorial de la Caza.
5. Mejorar la imagen de la caza, a través de unas buenas prácticas cinegéticas y la formación de las personas cazadoras.

Hasta el 30 de abril

Comienza la campaña para presentar las solicitudes de ayudas directas de la

PAC 2022

Última campaña del periodo transitorio, que garantiza la continuidad de las ayudas actuales hasta el 1 de enero de 2023, cuando se pone en marcha el nuevo Plan Estratégico Nacional de la PAC 2023-2027

El importe total de las ayudas directas para la campaña 2022 asciende a 4.856 millones de euros, que se podrán abonar a partir del 16 de octubre

Alrededor de 665.000 productores podrán presentar la solicitud única de estas ayudas hasta el próximo 30 de abril

Alrededor de 665.000 productores agrícolas y ganaderos podrán presentar a partir de mañana, 1 de febrero, la solicitud única de las ayudas directas de la Política Agraria Común (PAC) para 2022. El plazo permanecerá abierto hasta el día 30 de abril. El importe total de estas ayudas asciende a 4.856 millones de euros, que se podrán abonar en forma de anticipos a partir del 16 de octubre, y completar el saldo a partir del 1 de diciembre.

Mediante la solicitud única, el productor puede solicitar todas sus ayudas de una sola vez. La correcta cumplimentación de la solicitud y la presentación dentro del plazo establecido resulta de gran importancia para evitar posibles penalizaciones o incluso la no percepción de las ayudas.

Como en campañas anteriores, la solicitud única debe dirigirse a la autoridad competente de la comunidad autónoma en la que radique la explotación o la mayor parte de la superficie de la misma. En caso de no disponer de superficie, se presentará en la comunidad autónoma en la que se encuentre el mayor número de animales.

Las ayudas directas que se pueden solicitar se recogen en el real decreto aprobado a finales de 2014, y modificado el 29 de diciembre de 2021, sobre la aplicación a partir de dicho año de los pagos directos a la agricultura y a la ganadería. En esta norma se describen los requisitos necesarios para poder optar a cada ayuda y la información mínima que debe contener la solicitud única.

TIPOS DE AYUDAS

Las ayudas que se pueden solicitar en 2022 son las siguientes:

Regímenes de ayuda desacoplados.

- Pago básico a los agricultores ("régimen de pago básico").
- Pago para los agricultores que apliquen prácticas agrícolas beneficiosas para el clima y el medio ambiente ("pago verde").
- Pago complementario para los jóvenes agricultores que comiencen su actividad agrícola.
- Pago del régimen para los pequeños agricultores.

Regímenes específicos de ayudas por superficie:

- Pago específico al cultivo del algodón.

Regímenes de ayuda asociada voluntaria, en aplicación del artículo 52 del Reglamento (UE) 1307/2013.

- Ayuda asociada al cultivo del arroz.
- Ayuda asociada a los cultivos proteicos.
- Ayuda asociada a los frutos de cáscara y las algarrobas.
- Ayuda asociada a las legumbres de calidad.
- Ayuda asociada a la remolacha azucarera.
- Ayuda asociada al tomate para industria.
- Ayuda asociada para las explotaciones que mantengan vacas nodrizas.
- Ayuda asociada para las explotaciones de vacuno de cebo.
- Ayuda asociada para las explotaciones de vacuno de leche.
- Ayuda asociada para las explotaciones de ovino.
- Ayuda asociada para las explotaciones de caprino.
- Ayuda asociada para los ganaderos de vacuno de leche que mantuvieron derechos especiales en 2014 y no disponen de hectáreas admisibles para la activación de derechos de pago básico.
- Ayuda asociada para los ganaderos de vacuno de cebo que mantuvieron derechos especiales en 2014 y no disponen de hectáreas admisibles para la activación de derechos de pago básico.
- Ayuda asociada para los ganaderos de ovino y caprino que mantuvieron derechos especiales en 2014 y no disponen de hectáreas admisibles para la activación de derechos de pago básico.

Respecto al régimen del pago básico, como en campañas anteriores, los agricultores pueden conocer el valor de sus derechos de pago básico para la campaña 2022 a través de la consulta pública creada a tal efecto en la web del Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA): (<https://www.fega.es/es/ayudas-directas-y-desarrollo-rural/consulta-derechos-pago-basico>).

SOLICITUDES DE PROGRAMAS DE DESARROLLO RURAL, RESERVA NACIONAL Y CESIONES DE DERECHOS

También el día 1 de febrero se abre el plazo de presentación de las solicitudes de pago de las medidas de los programas de desarrollo rural de las comunidades autónomas incluidas en el ámbito del sistema integrado de gestión y control (básicamente ayudas por superficie y ayudas ganaderas). Igualmente se podrá realizar la comunicación de cesión de derechos de pago básico y la solicitud de derechos para la Reserva Nacional de Pago Básico, que está orientada fundamentalmente hacia los jóvenes agricultores y hacia aquellos productores que se incorporan a la actividad agraria y que cuentan con una formación y capacitación adecuada en el ámbito agrario.

Para facilitar la cumplimentación de la solicitud única y teniendo en cuenta que todos los solicitantes deben presentar la denominada "declaración gráfica" de todas las parcelas agrícolas de la explotación, de acuerdo con el Sistema de Información Geográfica de Identificación de Parcelas Agrícolas (SIGPAC), el Ministerio de Agricultura Pesca y Alimentación pone la información necesaria a disposición de los solicitantes mediante el acceso a éste a través de su página web (www.mapa.gob.es), y de la del FEGA (www.fega.gob.es), así como de las correspondientes comunidades autónomas.

En la página web del FEGA pueden también consultarse una serie de notas técnicas sobre los diferentes regímenes de ayuda incluidos en la solicitud única, en las que se incluyen todas las novedades de la campaña 2022. Al ser el segundo año del periodo transitorio de la PAC 2021-2022, las condiciones para el cobro de las ayudas son en su práctica totalidad semejantes a las de los años previos.



servihabitat.com

Servihabitat lanza la continuación de su **Proyecto Agro**, con el objetivo de impulsar el acceso a suelo rústico

Servihabitat ha publicado el Proyecto Agro II, a través del que comercializa 62 fincas rústicas que contemplan diferentes tipologías de activo según el uso que se le quiera dar. Este catálogo se ha visto ampliado con la inclusión de más fincas rústicas.

Se trata de un segmento de mercado con una clara tendencia al alza y una demanda muy activa. Solo hace falta constatar el buen ritmo en las transacciones de fincas rústicas que en 2021 ha llegado a las 158.482 operaciones de compraventa de este tipo de producto, lo que supone un aumento del 28,6% respecto al año anterior, según los últimos datos publicados por el INE.

De este modo, el proyecto Agro II se presenta como una nueva oportunidad para adquirir esta categoría

de suelo en un sector donde el título de adquisición proviene, en la mayoría ocasiones, de herencias. De hecho, hasta noviembre de 2021, el 40% de las transacciones de las fincas rústicas registradas durante el año pasado se realizaron a través de transmisiones hereditarias.

La nueva oferta disponible de suelo agrario a través de compraventa, que se incluye en el catálogo de Servihabitat, facilita que productores del sector primario español tengan la oportunidad de poder aumentar su explotación o de iniciarse en esta actividad. Y es que España es la cuarta potencia agroalimentaria a nivel europeo y octava a nivel mundial, por lo que supone un alto potencial para los profesionales agro a la hora de conseguir explotaciones más grandes y conseguir una mayor rentabilidad.

En este sentido, y según los últimos datos publicados por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, la producción de la rama agraria registró su valor récord en 2021, situándolo en 55.843 millones de euros, un 6,7% más que en 2020.

Siguiendo en esta línea, las producciones vegetales y animales también alcanzaron sus máximos históricos, con 33.153 y 20.901 millones de euros respectivamente destacando las aportaciones en valor de los ganados bovinos, con un incremento del 10,2%, así como del ovino y caprino, con un aumento del 15,5%.

Para la comercialización de este tipo de suelo, Servihabitat cuenta con un equipo con amplio conocimiento y presencia en el territorio que ofrece un asesoramiento profesional y riguroso sobre las diferentes tipologías de suelo para optimizar, en el sentido más amplio, la rentabilidad del activo.

Todas las fincas ofertadas por Servihabitat se pueden consultar en el catálogo Agro RE (**escanear código QR adjunto**), donde se recopila la información de las fincas disponibles, que ofrecen múltiples usos, ya sean fines agrarios, ganaderos, cinegéticos e incluso fotovoltaicos.

Con iniciativas como esta, Servihabitat demuestra, una vez más, su gran capacidad de adaptación al mercado y a las cambiantes demandas del entorno, apostando por la profesionalización en este tipo de producto.



El seguro agrario, un aliado para el sector

El ejercicio 2021 cerró con cifras de contratación muy positivas e incluso batiendo récords. El capital asegurado marcó un nuevo máximo histórico (el séptimo consecutivo) con 15.590 millones de euros, lo que supuso un crecimiento de un 2,1% respecto al ejercicio anterior. El resto de los datos fueron en consonancia. El número de pólizas ascendió a 409.323 y dieron cobertura a una producción superior a los 40,8 millones de toneladas y a una superficie de más de 6,2 millones de hectáreas.

Respecto a las indemnizaciones, el ejercicio ha concluido como el segundo peor de la historia, con 722 millones de euros, solo por debajo de 2012. A lo largo del año, los eventos meteorológicos adversos han sido graves y reiterados. El campo sufrió nevadas generalizadas, nunca vistas hasta el momento (Filomena), heladas, meses de intensas borrascas cargadas de viento y lluvia, tormentas de pedrisco, inundaciones, olas de calor. Además, durante agosto y septiembre se produjeron dos depresiones aisladas en niveles altos (DANA) que causaron graves daños por su amplia extensión geográfica y afectó a una decena de comunidades autónomas al mismo tiempo. Por último, la borrasca Barra en los primeros días de diciembre provocó una crecida de las aguas de la cuenca del Ebro que causó el desbordamiento de varios ríos a su paso por zonas rurales de las ciertas comarcas ribereñas.

El ejercicio 2022, por su parte, ha comenzado con una meteorología no especialmente beneficiosa. Hemos pasado un invierno con escasez de lluvias y aunque si bien esta tendencia parece haberse modificado en parte, no sabemos cómo se va a continuar desarrollando la primavera y si va a traer o no intensas tormentas de pedrisco, que, por cierto, ya han comenzado a sucederse en algunos territo-

rios. Sería una lástima que si podemos esquivar una sequía generalizada (ojalá que sí, no descrucemos los dedos), todo el trabajo se tire por tierra en apenas unos minutos a causa de una tormenta de lluvia o fuerte granizo.

Todo lo anterior confirma la utilidad que el sistema de seguros tiene para el sector, así como su solvencia y solidez para resistir hasta las situaciones más complicadas. Tal y como ha hecho el campo, que tiene la seguridad de contar con el seguro agrario como un aliado, una herramienta eficaz que se mantiene sólida desde hace más de cuatro décadas, aportando gran estabilidad a las explotaciones.

Actualmente es el momento para que los agricultores decidan si vuelven a contratar los seguros para proteger cultivos tan importantes en el sector agrario español como los herbáceos extensivos, la uva de vino o el olivar, a través de los módulos de primavera, los que los agricultores denominan habitualmente como "módulos de pedrisco". No debemos olvidar que en el ejercicio anterior los cultivos herbáceos acumularon siniestros (la mayoría provocados por tormentas de pedrisco) por valor de más de 70 millones de euros y la uva de vino, por su parte cerró el ejercicio con casi 84 millones de euros, la cantidad más elevada de su historia. Por tanto, las próximas semanas son importantes para la seguridad con la que los productores, que no han contratado aún sus seguros, afrontarán la próxima cosecha.

Contar con un seguro agrario otorga una buena dosis tranquilidad a los agricultores y ganaderos. Sin duda, la que merecen, y que los diferentes sucesos de este año 2022: meteorológicos, económicos e incluso geopolíticos -quien nos lo iba a decir-, no está concediendo.



LA SENCILLEZ DE UN GENIO

Vive la nueva generación de Valtra

En Valtra, nuestro principal objetivo es conocer a nuestros clientes, comprender sus necesidades y proporcionarles la mejor experiencia con nuestros tractores.

Nuestra nueva serie G es la última respuesta a las peticiones de nuestros clientes. Es el tractor compacto y tecnológico en el que te sentarás y disfrutarás mientras realizas el trabajo cómodamente.

valtra.es



VALTRA

YOUR WORKING MACHINE



Estancias formativas de las que se benefician 71 jóvenes agricultores y ganaderos

Un total de 71 jóvenes agricultores y ganaderos van a participar en las 92 estancias formativas del Programa Cultiva 2021, que desarrolla y financia el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en colaboración con entidades representativas de los sectores agrícola y ganadero de España, así como con explotaciones agrarias modelo.

Para esta convocatoria de 2021, el Ministerio ha concedido subvenciones por valor de 715.308 euros a diferentes entidades para facilitar la organización, coordinación y gestión logística de las actividades formativas en las explotaciones modelo.

Los jóvenes realizarán sus estancias formativas en 80 explotaciones modelo, que ejercerán de anfitrionas en 15 comunidades autónomas. Hasta la fecha ya han se han desarrollado las 14 primeras estancias formativas, gestionadas por la Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (UPA) y Cooperativas Agroalimentarias de España, en explotaciones ubicadas en Teruel (Aragón), Asturias, Huelva, Málaga y Sevilla (Andalucía), Cantabria, Guadalajara (Castilla-La Mancha), Badajoz (Extremadura), Comunidad de Madrid, Región de Murcia, La Rioja y Valencia (Comunidad Valenciana). El resto de estancias del Programa Cultiva 2021 se irán desarrollando hasta el 31 de marzo de 2022.

Programa Cultiva

El Programa Cultiva 2021 es la segunda edición del programa de estancias formativas de jóvenes agricultores en explotaciones modelo que se inició como un proyecto piloto a pequeña escala en 2020. Tiene como objetivo principal ofrecer a jóvenes agricultores y ganaderos, que hayan iniciado su actividad agraria en los últimos 5 años, formación práctica en explotaciones modelo de acogida, donde tengan la oportunidad de adquirir y consolidar conocimientos sobre aspectos técnicos y de gestión que puedan aplicar en el desarrollo de su propia actividad agraria.



Mari Cruz Cebrián Escribano
Quintanar del Rey
Cuenca
Viña en espaldera



Mari Cruz Cebrián Escribano es una de las 71 participantes en el programa Cultiva. Es una joven agricultora de 23 años, natural de Quintanar del Rey Cuenca que tiene su explotación entre VillaGarcía del Llano e Iniesta en la provincia de Cuenca.

Ingeniera técnico agrícola, descendiente de varias generaciones de agricultores decide incorporarse a la actividad agraria en 2017.

Me enteré por casualidad, pero es una gran oportunidad para descubrir otros modos de producción

Mari Cruz, ¿qué te lleva a tomar la decisión de seguir con la tradición familiar de dedicarse a la agricultura?

La actividad agraria la llevo en la sangre; la he visto desde pequeña y cuando terminé mi formación pensé que podría ser muy positivo aplicar a la sabiduría de mis abuelos los avances y ventajas derivados de las nuevas tecnologías, de la investigación y el desarrollo.

¿Cómo es tu explotación?

Trabajo en 200 hectáreas de monocultivo: viña en espaldera.

Formas parte del programa Cultiva, puesto en marcha por el Ministerio de Agricultura y en el que participa Asaja ¿cómo supiste de este programa de estancias formativas?

La verdad es que me enteré por casualidad, por internet y me pareció una buena oportunidad para descubrir y conocer cómo se trabaja en otras áreas de España, en otras regiones diferentes a Castilla La Mancha, con otros cultivos, otras técnicas. No es lo mismo trabajar en secano que en regadío...

Me inscribí, me seleccionaron y por el momento he visitado una explotación. Estoy haciendo un máster y no he podido ir a más. He estado en Murcia y he tenido la oportunidad de conocer cómo se trabaja el ecológico. La experiencia ha sido super interesante porque la verdad es que tenía un gran desconocimiento y es una opción que hay que empezar a trabajar.

¿Te ha sorprendido la experiencia?

Sí. Procedo de Castilla La Mancha que la verdad es que es una tierra bastante innovadora y nunca ima-



giné que Murcia, la huerta de España, tuviera lo que tiene. He visto las prácticas de agricultura ecológica, todo el proceso, las certificaciones, la experimentación... ha sido genial.

¿La experiencia te ha permitido sacar algo en claro para tu explotación?

He cogido la idea de ecológico para ponerla en marcha en mi explotación. Ha sido un primer contacto, muy interesante, del que he obtenido importantes conocimientos sobre la sustitución de los fitosanitarios que tradicionalmente se han aplicado en la agricultura, por otros orgánicos, que no contaminen el medio ambiente, que ayuden en la producción de alimentos más saludables. Como consumidora he podido ver que el valor de un producto ecológico es diferente al de otro no ecológico pues lleva mucho más trabajo detrás. Por ejemplo, el control de una plaga con un sistema ecológico es más complejo que el controlarlo con un fitosanitario convencional.

Tras tu paso por la explotación ecológica murciana, ¿cómo explicarías a las personas que tienen más arraigada la agricultura convencional la conveniencia de este giro hacia lo ecológico?

Yo creo que sería más sencillo si el productor ve repercutido en el precio de su producto la inversión que se hace en los procedimientos ecológicos. Como te decía anteriormente el precio no puede ser el mismo porque este proceso es mucho más trabajoso.



La experiencia ha sido super interesante porque la verdad es que tenía un gran desconocimiento y es una opción que hay que empezar a trabajar

¿Es posible?

Yo creo que sí, los jóvenes ya nos estamos formando en esta línea.

En relación al programa Cultiva, ¿se lo recomendarías a otros jóvenes?

Sin lugar a dudas: sí. Merece la pena. Es un proyecto muy interesante que te permite visitar de forma guiada una explotación, un caso concreto, además de intercambiar impresiones. En mi caso además tuve la oportunidad de hacer visitas a invernaderos, centros de demostración. Todo ello te ofrece un abanico de variedades productivas que puedes aplicar a tu explotación.

¿Cuánto ha durado tu estancia?, ¿Quién se hace cargo de la explotación mientras tu estas fuera, participando en la estancia formativa?

En mi caso la estancia ha sido de 5 días-, 35 horas de formación que es lo mínimo, pero puede ser hasta 14 días. Es un programa para jóvenes agricultores que llevemos menos de 5 años incorporados a la actividad agraria. El programa contempla una aportación económica para que puedas contratar a una persona que se haga cargo de tu explotación.

A LONG WAY TOGETHER



RIDEMAX FL 693 M

Independientemente de lo difíciles que sean tus exigencias, RIDEMAX FL 693 M es tu mejor aliado en aplicaciones con remolques y camiones cisterna. La estructura radial, las excelentes propiedades de autolimpieza, la baja resistencia al rodamiento y los índices de velocidad de clase D/E convierten a RIDEMAX FL 693 M en el neumático perfecto para el transporte por carretera (con hasta el 75 % de uso). El talón reforzado y los cinturones de acero garantizan una durabilidad mejorada.

RIDEMAX FL 693 M es la respuesta de BKT para las aplicaciones de transporte principalmente por carretera, en el sector agrícola.



LOS NEUMÁTICOS MÁS SILENCIOSOS DE BKT

Utilizar neumáticos silenciosos puede marcar una gran diferencia para los agricultores. Gracias al estudio del diseño de la banda de rodadura, AGRIMAX V-FLECTO y RIDEMAX IT 697 (M+S) son soluciones óptimas para quienes buscan neumáticos con emisiones de ruido reducidas

El ruido de los neumáticos puede ser un factor decisivo a la hora de elegir el equipo adecuado para muchos operadores del sector. Unos neumáticos silenciosos a menudo son sinónimo de mayor confort de conducción y, a largo plazo, realmente pueden marcar la diferencia.

De hecho, el ruido no solo se percibe desde el exterior, sino que también afecta al interior de la cabina del conductor y es, por lo tanto, un aspecto importante para el confort del agricultor, especialmente cuando el tractor recorre largas distancias para realizar operaciones de transporte.

El ruido exterior generado también contribuye a la contaminación ambiental, un aspecto con el que las personas y las autoridades están cada vez más sensibilizadas.

Pero, ¿por qué algunos neumáticos son más silenciosos que otros, cuál es la causa?

El ruido surge debido a la vibración a altas frecuencias, normalmente alrededor de 100 Hz, y es preciso aclarar que no es el propio neumático el que lo genera. Es el resultado de la relación entre el neumático y el tractor, sobre todo en cuanto al fenómeno de la resonancia, que amplifica la emisión acústica a ciertas frecuencias. Esto normalmente sucede cuando se producen movimientos a alta velocidad, debido a los efectos de la resonancia con la cabina o ciertas partes del tractor.

Sin embargo, en el futuro, donde habrá un número cada vez mayor de vehículos agrícolas eléctricos y máquinas equipadas con motores silenciosos, será importante elegir los neumáticos adecuados para minimizar ruidos indeseables.

Además, es importante distinguir entre dos tipos de ruido relacionado con el neumático: el generado por el propio neumático, que resuena con partes del vehículo, y el generado por el desgaste de la banda de rodadura.

Por lo tanto, es difícil identificar un producto universal que no sea muy ruidoso por sí mismo, también porque el neumático debe poseer otras características importantes, como la tracción, la autolimpieza, etc., para ofrecer la máxima eficacia en los distintos procesos.

A este respecto, BKT ofrece dos neumáticos, AGRIMAX V-FLECTO y RIDEMAX IT 697 (M + S), destinados a aplicaciones diferentes e ideales para quienes buscan opciones que garanticen una emisión de ruido menor, además de un rendimiento de alta calidad.

AGRIMAX V-FLECTO se caracteriza por una geometría diferente de los tacos, mientras que RIDEMAX IT 697 (M+S) está equipado con una banda de rodadura diseñada para carretera, con características que priorizan la facilidad de conducción y el confort.

AGRIMAX V-FLECTO

AGRIMAX V-FLECTO es el neumático diseñado para mejorar el rendimiento de los tractores de alta potencia. Es un producto revolucionario que se ha diseñado para optimizar el trabajo, el tiempo y los recursos de los agricultores gracias también a la tecnología VF, que permite maximizar la carga sin cambiar la presión de los neumáticos. AGRIMAX V-FLECTO puede transportar un 40 % más de peso que un neumático estándar del mismo tamaño y con la misma llanta recomendada.



Al reducir la presión, el número de tacos que descansan sobre el terreno es mayor, lo que mejora el desgaste y reduce el ruido. AGRIMAX V-FLECTO es también adecuado para todas las operaciones de campo que requieren una compactación del suelo baja.

Varias mediciones de sonido de la cabina y al paso del vehículo (con una prueba de paso) han demostrado una clara mejora de la emisión de ruido, a diferentes velocidades de conducción, en comparación con un neumático estándar del mismo tamaño. Y esto es gracias al diseño de los tacos, que se ha estudiado especialmente.

RIDEMAX IT 697 (M+S)

RIDEMAX IT 697 (M+S), en cambio, se creó para satisfacer las necesidades del transporte por carretera, para el mantenimiento de zonas verdes y limpieza de calles. Dado que se utiliza un 80 % en carretera, es completamente diferente a AGRIMAX V-FLECTO. Es parte de la gama RIDEMAX de BKT desarrollada para que sea estable también a altas velocidades, para que soporte cargas pesadas con el fin de disminuir los ciclos de transporte y para que contenga la resistencia al rodamiento, por lo que consume menos combustible.

Su fuerza procede del patrón de origen industrial, con una banda de rodadura que permite un desgaste normal, baja resistencia al rodamiento y una excelente estabilidad.

RIDEMAX IT 697 M+S es un producto para todas las temporadas que se puede utilizar todo el año. Esto es también gracias al compuesto específico de la banda de rodadura, en combinación con las incisiones de los bloques (lo que se conoce como diseño laminar), que garantizan un mejor agarre cuando se conduce con nieve durante el invierno.



Ambos productos representan buenas opciones para quienes buscan neumáticos más silenciosos, pero es importante repetir que no son soluciones universales adecuadas para todas las aplicaciones.

Para elegir un buen neumático, es importante ponerse en contacto con un experto que pueda ayudar al usuario a seleccionar la solución ideal que tenga en cuenta, además del silencio del producto, el tipo de aplicación y maquinaria, el rendimiento previsto, el tipo de suelo y otros factores clave para un uso eficaz.



¡Certificado!
 ✓ Bueno para el medioambiente
 ✓ Bueno para tu rentabilidad

La fórmula ideal para tus cultivos



FÓRMULA MEJORADA

Empresa



Certificada

Esta empresa cumple con los más altos estándares de impacto social y ambiental



Integral
 Biostimulation®

Contacta con nuestro equipo técnico y consigue un plan de bioestimulación a tu medida

TIMAC AGRO

presenta sus novedades en fima 2022

La compañía contará con un espacio propio en el stand 9-14, Pabellón 1.

Del 26 al 30 de abril reabre sus puertas la tradicional Feria Internacional de Maquinaria Agraria (FIMA). Tras el parón por la pandemia, TIMAC AGRO volverá a contar con un espacio propio donde acercar la innovación a los agricultores y compartir con ellos todas las novedades desarrolladas durante este tiempo.

Las soluciones que la Compañía presentará están dotadas de un fuerte componente tecnológico e innovador, que se mostrarán bajo un mismo paraguas conceptual; "Hechos para ti", que refleja la forma de ser de TIMAC AGRO. Responder a los retos del futuro mediante hechos concretos, productos tecnológicamente avanzados que nacen del compromiso investigador para una agricultura moderna y rentable para el agricultor.

El primero de estos hechos es la decidida apuesta de TIMAC AGRO por la agricultura biológica, que ahora amplía con sus nuevos productos TUSAL & PROBITAL y que los asistentes a la Feria podrán conocer de primera mano.

Esta orientación a la innovación también alcanza al asesoramiento de los ingenieros de campo de TIMAC AGRO, que disponen de FARMING UP!, una herramienta de inteligencia artificial con la que podrán asesorar a los clientes con la máxima precisión en la optimización de insumos agrícolas.

Y con el objetivo de impulsar el sector hacia una nueva conciencia nace también INNOVABIO, la primera gama completa para una agricultura ecológica y rentable.

Además, como especialistas en fertilizantes, TIMAC AGRO no puede olvidarse de su producto más popular: D-Coder Top. 10 años después de su lanzamiento,



el producto continúa siendo uno de los fertilizantes de mayor éxito en el mercado y una referencia para la agricultura de nuestro país por su calidad y efectividad sobre el terreno.

Todas estas novedades y un equipo experto de ingenieros de campo te esperan en FIMA 2022, stand 9-14 del pabellón 1.

POR **425€ / MES* + IVA**

PLAN MOVES III INCLUIDO

RENTING TODO INCLUIDO:
 MANTENIMIENTO - ITV
 SEGURO A TODO RIESGO
 CAMBIO DE 4 NEUMÁTICOS
 ASISTENCIA EN CARRETERA
 GESTIÓN DE MULTAS
 SERVICIO CHARGE MY CAR
 TRAMITACIÓN AYUDA PLAN MOVES III

OFERTA EXCLUSIVA PARA ASOCIADOS ASAJA



NUEVO e-RIFTER

100% Eléctrico

PEUGEOT i-Cockpit® - Carga del 80% en 30 minutos - Hasta 280 km de autonomía (WLTP)

PEUGEOT RECOMIENDA **TotalEnergies** **PSA FINANCE** Atención al cliente: 91 347 22 41

Gama e-Rifter: Valores WLTP: Consumo de carburante (l/100 km) 0 - Emisiones de CO₂ (g/km) mínimo y máximo 0.

*Oferta exclusiva para asociados Asaja: *Cuota mensual alquiler Moves sin IVA para e-Rifter Allure Pack Standard 100 Kw Bat 50 Kw/h en Península y Baleares y clientes personas físicas o jurídicas no consumidores, que sean PYMES, con duración de 48 meses y 60.000 km máximos. Incluye mantenimiento y cambio de 4 neumáticos, asistencia en carretera 24 h, gestión de multas e impuestos de circulación, según contrato FREE2MOVE LEASE. Incluye igualmente seguro a todo riesgo con la Compañía Mutua Madrileña Automovilista, S.S.P.F, sujeto a normas de contratación, suscripción, condiciones generales y cláusulas limitativas, e intermediado por PSA Financial Services Spain, EFC, S.A., agente de Seguros vinculado inscrito en el Registro de la Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones con la clave AJ-171. La Oferta incluye 2.900€ de descuento del Plan MOVES III (en todo caso se aplicará finalmente a cada operación el descuento que corresponda: Moves II o III), gestionado por la CC.AA. correspondiente y sujeto en todo caso al previo cobro de la ayuda del plan correspondiente para Pymes y sin achatarramiento. Oferta de PSA Financial Services Spain, EFC, S.A. válida para matriculados antes del 30/04/2022, condicionado a aceptación financiera. Consulte en su Concesionario nuestra oferta para otras versiones, plazos y kilómetros. La Gestión de las ayudas gubernamentales ligadas al Plan Moves III, para vehículos susceptibles de ayuda ligada a este Plan. El Concesionario oficial es el responsable de la información proporcionada a la Gestoría encargada del tratamiento. Suscripción anual gratuita en la APP charge my car incluida para los 12 primeros meses, cargas no incluidas.

New Holland

amplía su oferta de empacadoras de cámara variable con la empacadora premium Pro-Belt

La nueva rotoempacadora Pro-Belt se presentará en eventos locales de algunos mercados clave antes de su lanzamiento al público en las ferias SIMA y Eima

La empacadora premium Pro-Belt destaca por su versatilidad y productividad en todas las condiciones de cultivo, su elevada densidad de paca y su excepcional fiabilidad y durabilidad



New Holland Agriculture amplía su oferta de rotoempacadoras de cámara variable con la nueva serie Pro-Belt. Esta rotoempacadora premium es una máquina versátil, de alto rendimiento y duradera que ofrece una forma excelente de paca en todos los cultivos y condiciones.

Simon Nichol, jefe de producto de heno y forraje (hileradoras autopropulsadas, corte y preparación del cultivo, rotoempacadoras de cámara variable, pequeñas empacadoras de pacas rectangulares y remolques para pacas), afirmó: "Hemos desarrollado la serie Pro-Belt para satisfacer las necesidades específicas de contratistas y agricultores que dan un gran uso a sus empacadoras cada año. Su fiabilidad es un factor de éxito clave para ellos, ya que les permite obtener el mismo rendimiento óptimo aunque se anticipen o retrasen los periodos de recolección. La serie destaca por su excepcional productividad en todas las condiciones de cultivo, proporcionando una elevada densidad de paca que ayuda a mantener las propiedades nutricionales del cultivo recién recolectado. Además, esta extraordinaria versatilidad y rendimiento se presentan en un moderno diseño optimizado".

La Pro-Belt ha sido diseñada basándose en los comentarios que ha recogido New Holland en numerosas pruebas de conducción para clientes realizadas en todo el mundo, desde Norteamérica hasta Australia, Nueva Zelanda y Europa, produciendo un total de 150.000 pacas. Los participantes indicaron claramente las características de rendimiento que consideraban fundamentales: versatilidad de cultivo, capacidad, y densidad y aspecto de la paca. La nueva empacadora cumple todos los requisitos con un extraordinario rendimiento.

La nueva empacadora ha sido desarrollada para proporcionar fiabilidad y durabilidad, con una transmisión que ofrece una gran eficiencia y robustez mecánica y un diseño optimizado con menos componentes y piezas móviles que, a su vez, son más resistentes. El rotor de alto rendimiento con un diámetro de 520 mm, en combinación con la tecnología Active Drop Floor, proporciona un feedback cons-

tante al operador, habilitándole para maximizar la productividad con una elevada producción y una alimentación ininterrumpida. Permite obtener el mismo rendimiento óptimo en ensilado y paja seca, produciendo una elevada densidad de paca constante y creando pacas firmes y perfectamente formadas para facilitar su manipulación y apilado. Con una capacidad de hasta 30 toneladas por hora y 140 kg/m³ en paja, la Pro-Belt permitirá a los clientes empacar antes el cultivo, terminando de trabajar el campo en menos tiempo y con menos pacas.

New Holland presentará la nueva serie Pro-Belt en demostraciones y eventos locales en Francia, Italia y el Reino Unido durante la primera mitad de 2022, antes de su lanzamiento oficial al público en noviembre en la feria SIMA de París (Francia) y en la feria Eima de Bolonia (Italia).





BOE

28-02-2022 Medidas urgentes desbordamiento río Ebro Decreto-ley 1/2022, de 26 de enero, del Gobierno de Aragón, por el que se establecen medidas urgentes para reparar los daños causados y las pérdidas producidas en el territorio de Aragón por los desbordamientos en la cuenca del río Ebro durante el mes de diciembre de 2021 y enero de 2022. Medidas destinadas a paliar daños materiales en explotaciones agrícolas, ganaderas y forestales.

05-03-2022 Avaes SAECA para adquisición de maquinaria agrícola Real Decreto 244/2021, de 6 de abril, por titulares de explotaciones agrarias o empresas de servicios que garanticen préstamos para financiar la adquisición de maquinaria agrícola en la misma parcela o parcelas que el arranque.

Las ayudas cubrirán hasta el 100% del coste de los avales concedidos por SAECA a explotaciones agrarias y empresas de servicios agrarios que suscriban créditos para adquirir maquinaria agrícola nueva. Las ayudas se conceden en régimen de concesión directa por riguroso orden de presentación de las solicitudes.

09-02-2022 Premio "Alimentos de España al mejor Jamón 2022" Extracto de la Orden de 9 de marzo. Podrán participar en el premio quienes ostenten la titularidad de las empresas elaboradoras que tengan su sede situada dentro del territorio nacional. Los jamones presentados serán de elaboración propia del concursante debiendo justificar que en los últimos tres años ha elaborado un mínimo de 1.500 piezas anuales. El plazo máximo para la presentación de solicitudes será de tres meses contados a partir del día siguiente al de la publicación del extracto en el BOE.

15-03-2022 Premio "Alimentos de España al Mejor Vino, año 2022" Extracto de la Orden de 9 de marzo de 2022. Sólo se admitirán a concurso los vinos acogidos a DOP,s e IGP,s españolas reconocidas por la Unión Europea que cumplan la legislación vigente y que hayan obtenido las cinco mejores puntuaciones en el Concurso Internacional de Vinos Bacchus, organizado por la Unión Española de Catadores.

16-03-2022 Medidas urgentes de apoyo al sector agrario por causa de la sequía Real Decreto-ley 4/2022, de 15 de marzo.

23-03-2022 Subvenciones destinadas a entidades de mujeres rurales de ámbito nacional para el ejercicio 2022 Las solicitudes se presentarán en el plazo de 15 días hábiles contados a partir del día siguiente al de la publicación de este extracto en el BOE.

Seguros agrarios combinados 03-03-2022 Seguro de explotaciones de hortalizas en la Comunidad Autónoma de Canarias, comprendido en el correspondiente Plan de Seguros Agrarios Combinados Real Decreto 152/2022, de 22 de febrero. Seguro de explotaciones de cítricos Orden APA/205/2022, de 9 de marzo.

DOUE

18-03-2022 «Queso de Acehúche» Publicación de una solicitud DOP de registro de un nombre con arreglo al artículo 50, apartado 2, letra a), del Reglamento (UE) n.º 1151/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo. Es un queso elaborado exclusivamente a base de leche cruda de cabras pertenecientes a las razas murciana-granadina, florida, malagueña, retinta y verata, así como sus cruces.

24-03-2022 Crisis Ucrania. Ayuda excepcional productores agrarios L96/4 y ayuda al almacenamiento privado de carne de porcino Reglamento Delegado (UE) 2022/467 de la Comisión, de 23 de marzo de 2022. Se pone a disposición de los Estados miembros una ayuda de la Unión por un importe total de 500 000 000 EUR con el fin de proporcionar una ayuda excepcional de adaptación a los productores de los sectores enumerados en el artículo 1, apartado 2, del Reglamento (UE).

Seguro de

Herbáceos extensivos



Abierto el periodo para contratar
el seguro de primavera (módulo P)

PARA SUSCRIBIR SU SEGURO DIRÍJASE A: • CAJA DE SEGUROS REUNIDOS (CASER) • MAPFRE ESPAÑA CÍA. DE SEGUROS Y REASEGUROS • AGROPELAYO SOCIEDAD DE SEGUROS S.A. • SEGUROS GENERALES RURAL • ALLIANZ, COMPAÑÍA DE SEGUROS • PLUS ULTRA SEGUROS • HELVETIA CÍA SUIZA S.A. • CAJAMARSEGUROS GENERALES S.A. • MUTUA ARROCERA, MUTUA DE SEGUROS • FIATC, MUTUA DE SEGUROS Y REASEGUROS • GENERALI DE ESPAÑA, S.A. SEGUROS • SEGUROS CATALANA OCCIDENTE • MUSSAP, MUTUA DE SEGUROS • SANTA LUCÍA S.A. CÍA DE SEGUROS • REALE SEGUROS GENERALES • AXA SEGUROS GENERALES • MGS SEGUROS Y REASEGUROS S.A.



**FIMA
2022**

Stand 9-14
Pabellón 1

¡Visítanos!



HECHOS PARA TI.

La innovación no son palabras. Son hechos.
Como la primera gama completa para la agricultura ecológica,
el biofungicida más avanzado del mercado o el fertilizante que actúa
a demanda de la planta. Y todo ello, con el asesoramiento de nuestros
ingenieros de campo que cuentan con herramientas pioneras en
inteligencia artificial para mejorar la rentabilidad de tu negocio.

Porque están hechos especialmente para ti.



Timac AGRO
PIONEROS POR NATURALEZA