PERIÓDICO ESPECIALIZADO EN EL SECTOR HORTOFRUTÍCOLA

3 | EL PASADO 30 DE MARZO, EL PALACIO SAN ESTEBAN ACOGIÓ EL ACTO DE CELEBRACIÓN DEL ANIVERSARIO DE SU PUESTA EN MARCHA

El Trasvase cumple 44 años envuelto en enfrentamientos entre instituciones

El Gobierno de la Región y el Ministerio para la Transición Ecológica continúan enzarzados por sus intereses contrarios. Para López Miras, el trasvase ha sido una pieza fundamental para el desarrollo de los municipios murcianos



DATOS CONSEJERÍA

14 | La superficie de tomate se mantiene por encima de las 2.000 hectáreas en 2022

SUBVENCIONES

8 | La Región destina 8 millones a la incorporación de jóvenes al sector

3 Especial tomate





Opinión



na feria agrícola provoca muchas cosas y su efecto tiene unas consecuencias muy importantes que en principio son difíciles de analizar, pero ahí están y producen su efecto. Una muestra de las características de Fame Innowa 2023 tiene su riesgo y cuesta mucho dinero poner en marcha un evento así. No obstante, hay que considerar que es una forma muy útil y necesaria de poder dar a conocer a la comunidad agrícola muchos de los avances que los harán más competitivos en el futuro.

A Fame Innowa se asiste a aprender y a mostrar para conseguir el mejor resultado posible en la actividad agrícola, es por ello que hay que agradecer la iniciativa para que muchos profesionales obtengan de primera mano información única muy necesaria para el día a día de esta agricultura que tantos problemas está soportando en los últimos tiempos. La muestra es una invitación al progreso, a no de-

Feria de muestras como iniciativa de impulso agrícola: Fame Innowa 2023



JOSÉ ANTONIO GUTIÉRREZ
PERIODISTA

jar pasar la oportunidad de crecer para conseguir el objetivo de ser competitivos en la actividad agrícola.

El mundo de la agricultura ha evolucionado mucho en los últimos

años, además, desde la pandemia el sector agrario se ha convertido en sector prioritario y muchas multinacionales han centrado su mirada en el campo, es por ello el momento de ponerse al día y evolucionar en la búsqueda de soluciones de todo tipo que hoy la ciencia ha puesto al alcance de los productores y esta feria es el momento de que los conozcan, los valoren y se aprovechen de su efectividad. Hoy los avances en semillas son innumerables, los sistemas de riego han evolucionado mucho. la informática y la conectividad han ofrecido un cambio espectacular a las posibilidades de poder manejar una finca. La maquinaria ha evolu-

cionado hasta límites insospechados, los sistemas de abonado son diferentes y las posibilidades de aportar otros elementos nutricionales a la cosecha también. Las fórmulas para luchar contra las plagas y las enfermedades se han transformado y se presentan de múltiples formas. Todo ello representa una modernidad que si no fuera por ferias como la de Torre-Pacheco, sería muy complicado de valorar por parte de los productores que son los verdaderos destinatarios de estas innovaciones.

Este año la organización ha querido que FHMURCIA participe en esta edición que consideramos muy interesante. Desde que iniciamos nuestra andadura al lado de la agricultura de la Región, hemos tenido como objetivo presentar una imagen global de esta tierra como la mayor región productora de frutas, verduras y hortalizas de España. Nuestro aporte es difundir todo lo que el agro murciano genere para contribuir a un crecimiento y una rentabilidad necesarios para que esta actividad económica continúe creciendo por el bien de agricultores y consumidores.

Os esperamos en la feria con ganas de contar todas las novedades que Fame Innowa va a aportar para conseguir una agricultura más competitiva, más rentable, más saludable y más poderosa.

fhmurcið

EDITA: Visofi Iniciativas, S.L. C/ Jesús Alférez, 14- 1ª 04710 SANTA MARÍA DEL ÁGUILA- EL EJIDO

Director: José A. Gutiérrez Escobar Coordinador general: Carlos Gutiérrez Gutiérrez Tel. 680 42 00 11 (info@fhalmeria.com) REDACCIÓN: Tel. 950 57 13 46

- Elena Sánchez García (redactor2@fhalmeria.com)
- Jessica Valverde Soriano (redactor4@fhalmeria.com)
- Francisco Lirola Villegas (redactor5@fhalmeria.comNoelia Martín Pintor (redactor3@fhalmeria.com)
- Noella Martin Pintor (redactor

Tel.: 950 571 34

• Auxiliares de Administración:

Inna Pak v Antonio Melero Rodrígue

DEPARTAMENTO COMERCIAL Y PUBLICIDAD:

- info@fhalmeria.es
- Javier Cortés. Tel. 658 58 20 59- d-cerca@d-cerca.com
- Email: comercial@fhalmeria.com I.S.S.N.: **2794-011**) Imprime: Corporación Gráfica Penibética- Depósito Legal: **AL-696-20**

Actualidad

El Trasvase cumple 44 años envuelto en enfrentamientos entre instituciones

El Gobierno de la Región y el Ministerio para la Transición Ecológica continúan enzarzados por sus intereses contrarios

l pasado 30 de marzo el Palacio de San Esteban en Murcia capital acogió el acto con motivo del 44 aniversario de la puesta en marcha del trasvase Tajo-Segura "con el espíritu y la fuerza de mantenernos unidos en su defensa y reivindicación", como aseguró el presidente del Gobierno de la Región, Fernando López Miras, quien reafirmó su compromiso con esta infraestructura. "No descansaré hasta revertir" la decisión del Gobierno de España "para que el trasvase recupere su caudal".

López Miras hacía referencia a la decisión del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), que aprobó el pasado enero la aplicación del caudal ecológico del Tajo, una medida que busca que este río recupere el volumen perdido, pero a costa de un importante recorte para los beneficiarios del Trasvase.

Entre estos se encuentran los miembros del Sindicato Central de Regantes del Tajo-Segura, quienes aseguran que esta medida supondrá la pérdida de 27.314 hectáreas de superficie regable y la destrucción de más de 15.000

Francisco Lirola empleos en todo el Levante espa-

A pesar de estas predicciones el ministerio encabezado por la socialista Teresa Ribera mantiene la normativa, prometiendo a los afectados que "estas provincias no se quedarán sin agua. Creemos que debemos darnos tiempo para que las inversiones que se han iniciado ya, y sobre las que queremos seguir apostando en estos años, permitan disponer de recursos adicionales", refiriéndose a su apuesta por el uso de aguas desaladas.

Para el mandatario autonómico murciano esta es una decisión que se ha hecho bajo "el sectarismo y la ausencia de criterios técnicos", y reivindicó "que se haga justicia y se deje de atacar a la Región de Murcia y al Levante español".

La consejera de Agricultura de la Junta de Andalucía, Carmen Crespo, también estuvo presente en el acto, en el que aseguró que "no descansaré hasta que el Tajo recupere su caudal actual", aunque concretó que "avalamos los caudales ecológicos, pero los justos y necesarios".

Trabajo y riqueza

En el acto del Palacio de San Esteban, el presidente de la Región



Participantes en el acto por el 44 aniversario del Trasvase Tajo-Segura. /FHMURCIA

ensalzó que gracias a "la llegada del Trasvase iniciamos un despegue imparable que nos ha convertido en lo que hoy somos" y puso como ejemplo la pujanza de algunos sectores estratégicos para la Región, como el agrario,

el impulso industrial, o los sectores logístico y del transporte, con su consiguiente creación de

Para López Miras, el Trasvase Tajo-Segura ha sido una pieza fundamental para el desarrollo

de distintos municipios de la Región, la recuperación de espacios naturales y a frenar el avance de la desertificación porque "el agua es vida y ha permitido a la Región crecer como una tierra próspera y de futuro".



Actualidad

La Región pone en marcha la nueva Ciudad Agroalimentaria y del Transporte

La nueva infraestructura cuenta con una inversión de 215 millones de euros y se convertirá en el mayor centro logístico del sureste español

on una inversión de 215 millones de euros, el Gobierno regional se ha puesto manos a la obra en la construcción de la Ciudad Agroalimentaria y del Transporte, que contará con su propia Terminal Intermodal que la conectará con el Corredor Mediterráneo.

El proyecto pondrá a la Región de Murcia a la vanguardia de la logística nacional e internacional, convirtiéndose en el mayor centro de operaciones de todo el sureste de España con un impacto clave a través de la creación de 21.275 empleos.

La nueva infraestructura contará con una superficie logística de 5,3 millones de metros cuadrados y un radio de influencia superior a los 200 kilómetros, que le permitirá poseer la capacidad necesaria para acoger a más de un centenar de empresas destinadas a la actividad alimentaria, hortofrutícola, logística, tecnológica y también textil. "Se trata de una plataforma especializada en la gestión del transporte y almacenamiento de mercancías agrícolas y alimentarias, con transporte frigorífico principalmente, que está llamada a convertirse en el gran nodo logístico del sureste



español", ha afirmado el consejero de Fomento e Infraestructuras, José Ramón Díez de Revenga.

La Ciudad Agroalimentaria y del Transporte se encuentra incluida en el Pacto Social de las Infraestructuras, firmado por 42 entidades sociales. Este la sitúa

"como una construcción estratégia para generar prosperidad y crecimiento" al contar "con un alto nivel de intermodalidad que unirá de forma directa la Región de Murcia con el corazón de Europa mediante el Corredor del Mediterráneo".

SAECA apuesta por la compra de tierras por parte de jóvenes agricultores

☐ F. F. D.

a línea de avales 'Inversión y Circulante' de la Sociedad Anónima Estatal de Caución Agraria (SAE-CA), tutelada por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), se dirigió principalmente en 2022 a la compra de tierras por jóvenes agricultores, según recoge su informe "Perfil de referencia del usuario y de las operaciones" relativo al ejercicio 2022.

El informe incluye que el importe medio solicitado por los demandantes fue de 90.125 euros a un plazo de 10 años, una cifra superior a la media de los últimos diez ejercicios, la cual se situó en 68.158 euros.

Concretamente, la compra de tierras abarcó el 39,7 por ciento del total de las operaciones formalizadas y el 45,6 por ciento de su valor, siendo estas adquisiciones realizadas por personas físicas en un 45,8 por ciento de las operaciones, de los cuales el 44,7 por ciento del importe correspondieron a jóvenes agricultores.

Respecto a las líneas de avales subvencionadas por el ministerio, el importe medio de una operación MAPA-SAECA ascendió a 37.324 euros a un plazo de cinco años. La cifra excede la media de los últimos diez ejercicios, que apenas superaba los 25.000 euros, con el objetivo de paliar las dificultades causadas por la sequía o la guerra de Ucrania y dotar de



liquidez a los damnificados. Además, SAECA ha continuado invirtiendo parte de estas ayudas a la adquisición de maquinaria agrícola puesta en marcha en 2021, a la que, como el pasado ejercicio, se destinó el 2 por ciento de los avales.

El perfil de referencia del usuario perceptor del aval de SAECA, tanto en la línea Inversión y Circulante como en la de avales MAPA-SAECA, es el de agricultor, persona física, varón y mayor de 40 años. Este modelo corresponde a una mayoría cada vez más disputada por jóvenes y mujeres, los cuales cuentan también con ayudas extra acotadas a sus perfiles.

Los datos recogidos en el último informe de SAECA se sitúan de esta forma en línea con los objetivos de la nueva Política Agraria Común (PAC), que recoge el acceso a la financiación de los jóvenes agricultores como un factor relevante para conseguir el relevo generacional en el campo y la fijación de la población rural.

ASAJA denuncia la alarma social existente provocada por el incremento de robos en las fincas

través de su secretario general, Alfonso Gálvez, la organización agraria ASAJA-Murcia ha denunciado la alarma social creada a causa del incremento de asaltos y robos en el campo murciano. "Es una realidad consolidada la preocupación y ma-

 \Box **F. F. D.** lestar de agricultores y familias, que ven cómo no pasa ni una semana sin que la intimidad de sus propiedades sea asaltada, con el consiguiente destrozo y desastre que llevan a cabo miserablemente ", ha trasmitido el secretario.

La organización ha exigido a la Delegación del Gobierno que se tomen medidas en este sentido, siendo necesarios "más efectivos de Guardia Civil y una mayor atención al capítulo, así como propuestas de ley las cuales ayuden a endurecer las penas y corregir tajantemente estos desagradables sucesos".

Por último, ASAJA ha hecho referencia a la creación de bandas de delincuentes organizadas que comienzan a especializarse



La organización ASAJA exige más efectivos de Guardia Civil. /FHMURCIA

en el robo rural. "Es inadmisible que estos hechos ocurran. Los malechores campan a sus anchas

con total impunidad y no se puede consentir por más tiempo", ha exclamado la estructura

Actualidad

López Miras alerta de las consecuencias del recorte del trasvase en el precio del agua

El presidente de la Región de Murcia estima que el recorte al caudal del Tajo-Segura aumentará la factura de riego a los agricultores en un 48%

☐ F. F. Díaz-Delgado

una nueva defensa al Trasvase Tajo-Segura, el presidente de la Región de Murcia, Fernando López Miras ha vuelto a criticar el recorte a las aportaciones de su caudal aprobado por el Ministerio de Transición Ecológica.

El presidente ha recordado que "el agua del trasvase va a los hogares de 2,5 millones de habitantes de la Región de Murcia, Alicante y Almería", los cuales se verán perjudicados por una medida que "va a incrementar el recibo en más de 16 millones de euros" subiendo un 48% el coste del agua para el riego de los agricultores.

López Miras ha querido destacar que el agua en la comunidad "lo es todo" y significa empleos para "miles y miles de familias". "No entiendo cómo Pedro Sánchez y sus ministros han puesto a esta región en el centro de su diana. Es uno de los mayores ataques, afrentas y perjuicios que se pueden hacer a nuestra tierra", ha exlamado.

El recorte del acueducto supondrá a la Región de Murcia "el incremento de costes en la factura del agua", pero también "graves consecuencias medioambien-



tales", va que "los cultivos actúan como barrera contra el avance del desierto", ha señalado el presidente

Por último, López Miras ha anunciado la instalación por parte del Partido Popular de 45 carpas en las que "los murcianos podrán mostrar su apovo" a una iniciativa con la que el equipo del presidente pretende impulsar en el Congreso de los Diputados "una ley que blinde y garantice que el recorte del Trasvase Tajo-Segura no se toca y no se recor-

5,6 millones de euros en ayudas para impulsar la innovación en el sector

☐ F. F. D.

a Comunidad de Murcia sigue trabajando por impulsar la innovación dentro de un sector tan importante como el agroalimentario y, según ha anunciado el consejero de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Antonio Luengo, el Gobierno regional destinará 5,6 millones de euros en los próximos cuatro años con el fin de desarrollar proyectos que fomenten soluciones que permitan la transición sostenible y digital del medio ru-

Estas ayudas están enmarcadas en el Programa de Desarrollo Rural y forman parte de una cuarta convocatoria de los Grupos Operativos que, sumada a las tres anteriores, ya ha supuesto una inversión total de cerca de 16 millones. "Las cuatro convocatorias desarrolladas hasta el momento y destinadas a los Grupos Operativos han permitido la creación de 66 proyectos que han posibilitado implementar diferentes iniciativas basadas en la ciencia, la tecnología y la innovación para lograr una agricultura productiva y sostenible", ha defendido Luen-

A su vez, el consejero ha asegurado que "el objetivo de esta iniciativa es acelerar la innovación en el sector agrario, además de su divulgación y diseminación en el territorio a través de proyectos específicos, con el fin de adaptar la oferta científica a la deman-



da sectorial y favorecer la resolución de problemas concretos, así como el aprovechamiento de oportunidades que contribuyan a aumentar la competitividad y a mejorar las condiciones de vida del medio rural".

Antonio Luengo ha concluido que 17 nuevos grupos operativos serán los que se beneficien de unas ayudas financiadas por los fondos FEADER en un 63 por ciento y por la Comunidad en el 37 por ciento restante, enfocadas en seguir abordando "proyectos de temáticas relacionadas con nuevas técnicas de cultivo, eficiencia hídrica, reducción de abonado nitrogenado, tratamiento y reducción de residuos, adaptación al cambio climático, nuevos productos agroindustriales, biodiversidad, economía circular, demostración aplicada de nuevas tecnologías y nuevos materiales, v comercialización."

La Región lidera la exportación nacional de melón con 169.000 toneladas enviadas al exterior

a Región de Murcia es una comunidad pionera en el cultivo de melón y se encuentra a la cabeza de las exportaciones nacionales de este producto.

Según datos de la CARM, Murcia cultiva la mitad del total de toneladas comerciadas con el

☐ **F. F. D.** extranjero, obteniendo así cerca del 47% del importe de las ventas al aumentar el valor de sus exportaciones en 2022 hasta los 143,2 millones de euros.

Con 169.000 toneladas enviadas al exterior, los principales receptores del melón murciano fueron Alemania, que recibió el último año casi 50.000 toneladas; Francia, con cerca de 42.000; y los

Países Bajos, con más de 31.000

Así, la superficie destinada al cultivo de la cucurbitácea en la Región es de algo más de 4.600 hectáreas y, mientras que el 97 por ciento de estas se encuentran al aire libre, el 3 por ciento restante lo hace bajo invernadero, siendo los tipos amarillo, galia, cantalupo y piel de sapo los preferidos por un



El consejero, Antonio Luengo, en su visita a una finca de melones. /FHMURCIA

consejero de Agricultura, Antonio Luengo, "ha aguantado situacio-

agricultor murciano que, según el nes muy complicadas como las lluvias intensas y el granizo" du-

Actualidad

Más de 4 millones para el seguro agrario con nuevas coberturas agrícolas y ganaderas

□fhmurcia

a incorporación de nuevas líneas de cobertura de los seguros agrarios, tanto en el sector agrícola como en el ganadero, es ya una realidad con la publicación en el Boletín Oficial de la Región, de la Orden de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, que establece el procedimiento de concesión de la ayuda complementaria a la contratación de determinados seguros agrarios en la Región de Murcia y se declara el importe del crédito presupuestario disponible en el ejercicio 2023.

Mayor tranquilidad

Con estas medidas "proporcionamos mayor certidumbre a nuestros agricultores a la hora de emprender sus cosechas, frente al temor a las inclemencias meteorológicas y al impacto, cada vez más evidente, del cambio climático sobre el sector agrario", explicó Antonio Luengo,



conseiero de Agricultura. Otro de los beneficios del nuevo sistema es que todos los agricultores que cumplen los requisitos para obtener una subvención de la Entidad Estatal de Seguros Agrarios (ENESA) tienen derecho a la subvención de la comunidad autónoma. Esto ha sido posible tras el acuerdo con Agroseguro, aprobado en abril de 2022, mediante el que se revierte el sistema vigente hasta ahora, por el que el beneficiario que contrataba un seguro recibía dos subvenciones: una estatal, en el momento de la contratación y, otra, de la Comunidad Autónoma, a finales de diciembre del año siguiente.

El limón fino cerró la semana 13 del año con precios que oscilaron entre los 0,30 y 0,36 euros el kilo

E. Sánchez

a Asociación Interprofesional de Limón y Pomelo, AILIMPO, ha publicado su ultimo informe acerca de la Covuntura del mercado de limón y pomelo, correspondiente con la semana 13 del año (del 27 de marzo al 2 de abril). En este sentido, los datos establecen que el limón fino ha registrado unos precios que han oscilado entre los 0,30 y los 0.36 euros el kilo, cotización que, según AILIMPO, fluctúan enormemente en función de la calidad y con partidas de macrofila de segundos y terceros cortes, cuyo único destino es la industria. Además, el final de campaña del



limón fino está siendo lento, con una transición hacia el limón verna a final de abril inicio de mayo que se afronta con prudencia en un escenario de mercado donde se adelantan las llegadas del hemisferio sur. Por otro lado, en

cuanto al pomelo, AILIMPO asegura que las ventas continúan sin ningún entusiasmo notable, y a pesar de la escasa demanda, la reducción de la oferta ha mantenido los precios por encima de la

SE CELEBRA LOS DÍAS 7 Y 8 DE JUNIO EN IFEMA



Presentación del evento en Murcia a finales de marzo. /FHMURCIA

La agricultura ecológica de Murcia mostrará su gran importancia en Organic Food

a Región de Murcia participará los días 7 y 8 de junio en la cuarta edición de Organic Food Iberia, un envento en el que la comunidad participó el pasado año a través del Consejo de Agricultura Ecológica, ocupando un espacio de 120 metros cuadrados para las empresas regionales "dándole a este certamen la importancia que merece para una Región como la nuestra, una de las más activas y con mayor número de expositores, lo que con-

☐ E. S. G. cuerda con su condición de comunidad autónoma con mayor proporción de superficie de cultivo destinada a agricultura ecológica", señaló el secretario general de la Consejería de Agricultura, Francisco Gonzá-

> Y es que, Murcia exporta la mayor parte de su producción ecológica, y su principal mercado se encuentra en los países de la Unión Europea, entre los que destacan Alemania, Francia y el Reino Unido, por lo que la presencia en ese tipo de eventos es del máximo interés.

La mejora del camino rural del Paraje de la Bronquina facilitará el acceso a numerosas fincas

na inversión de 48.000 euros por parte del Gobierno regional permitirá en breve la concluobras de las acondicionamiento y mejora del camino rural municipal del Paraje de la Bronquina, en Yecla, con una longitud total que alcanza el kilómetro. Y es que, como explican desde el Ayuntamiento de la localidad, concretamente su alcaldesa, Remedios Lajara, la actuación consiste en la mejora y refuerzo del firme, que se encuentra actualmente con un marcado deterioro superficial, por el envejecimiento de la capa de ro-

☐ E. S. G. dadura, con presencia de numerosos baches y pequeños socavones. Las obras "facilitarán de manera significativa el acceso a numerosas fincas agrícolas del paraje llamado Casas de la Bronquina y mejorará la seguridad de los vehículos, sobre todo de uso agrícola, que por allí discurren".

Igualmente, otro de los objetivos de esta acción es "poder contribuir a fortalecer el sector agrario y ganadero, así como industrial, todos con gran presencia en la zona, así como a vertebrar el territorio, facilitar el desarrollo económico y fijar población", aseguró el director general del Agua, José Sando-

Actualidad

El IMIDA trabaja en la mejora genética de fruta de hueso para ser más competitivo

La ampliación de la oferta varietal permite comercializar en épocas de alta demanda con poca competencia

■ Noelia Martín

1 presidente de la Región de Murcia, Fernando López Miras, ha destacado las investigaciones realizadas por la Comunidad en materia de mejora genética de fruta de hueso, con el objetivo de obtener nuevas variedades de élite con interés para el sector productivo y diversificar así la producción. Además, indicó que la puesta en funcionamiento de nuevas variedades permite a los agricultores murcianos contar con cultivos rentables, alternativos y totalmente adaptados. Es decir, variedades tempranas y tardías, con la finalidad de comercializarlas en épocas donde exista alta demanda por parte de los consumidores y haya poca competencia en los mercados.

"El sector agroalimentario es una pieza clave en el desarrollo de la Región porque la innovación y la investigación están en su ADN". Una investigación sobre la que interviene el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA). De esta forma, López Miras señaló que los trabajos realizados por el IMIDA han permitido ampliar la oferta varietal de melocotonero, ciruelo japonés



y cerezo, y garantizar que el sector continúe siendo referente en la producción temprana.

Algunas de las acciones concretas destacas para posibilitar estos avances ha sido la optimización de los protocolos de hibridación, rescate in vitro de embriones, la aclimatación de la planta en sus primeros estadíos de desarrollo para mejorar los rendimientos de cada fase, y la caracterización de los híbridos obtenidos, por parte del Departamento de Mejora Genética de Frutales

AgroMurcia responde a la incertidumbre sobre el uso de menos fitosanitarios

□ N. M. P.

as jornadas de debate AgroMurcia, celebradas los días 21 y 22 de marzo, centraron el debate en la incertidumbre causada por la reducción cada vez mayor del uso de fitosanitarios.

Medio millar de profesionales se dieron cita en el Auditorio El Batel de Cartagena para analizar los retos sin precedentes a los que se enfrenta el sector ante los objetivos propuestos por la estrategia europea 'De la granja a la mesa'. Así, junto con expertos en la materia se ofreció una visión amplia sobre las principales herramientas de las que disponen los agricultores para proteger los cultivos, su estado actual y su futuro. Desde los fitosanitarios químicos autorizados y más comunes hasta los métodos alternativos o complementarios, como el control biológico, los bioplaguicidas, los semioquímicos, la inducción de defensas en las plantas o la biodiversidad, todos ellos quedaron expuestos con el objetivo de señalar un camino a seguir.

"Además, se abordaron las mejores estrategias de control de los principales problemas fitosanitarios de los cultivos mediterráneos, como los pseudocóccidos y el HLB en cítricos, las nuevas moscas invasoras en frutales de hueso, las enfermedades fúngicas de la madera de la vid, las plagas y virosis en cultivos hortícolas o las enfermedades del suelo", como



indican desde la organización del

Asimismo, cabe destacar la participación de personalidades como Valentín Almansa, director general de Sanidad de la Producción Agraria del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación o José María Pozancos, director de FEPEX (Federación Española de Asociaciones de Productores Exportadores de Frutas, Hortalizas, Flores y Plantas vivas). En el caso de Almansa, éste desgranó cómo se puede reducir el impacto de los fitosanitarios "sin necesariamente reducir la cantidad primando el uso de las sustancias de bajo riesgo y las autorizadas, frente a las candidatas a su sustitución y las prohibidas".

Por su parte, Pozancos analizó la repercusión en el sector de frutas y hortalizas de la estrategia 'De la Granja a la Mesa'. Para el responsable de FEPEX, esta política tendrá graves consecuencias para los productores con "mayores costes y pérdida de cuota de mercado frente a una competencia global".

COAG pide la creación de un observatorio de costes de producción para evitar las pérdidas económicas

□**fh**murcia

a organización agraria COAG ha pedido la creación de un observatorio sobre los costes de producción o que el observatorio de la cadena se centre más en ese asunto para conocer en detalle los que soportan los eslabones. El responsable de la Cadena Alimentaria y Mercados de COAG, Andoni García, se ha quejado de la necesidad de contar con esos informes para "saber exactamente de lo que estamos hablando porque se anuncian esas reducciones potenciales de los precios sin que la reducción de los costes los estemos percibiendo", en clara alusión a las palabras de la vice-

presidenta primera, Nadia Calviño. Sobre la reunión mantenida el miércoles 29, la organización señala que la distribución alimentaria "a todas luces", ha reducido "un cierto margen" sus beneficios pero, en líneas generales "se les han mantenido" frente a los productores que han registrado una caída de los ingresos del "8,5 %" el



Los costes no han bajado pese al descenso del precio final. /FHMURCIA

año pasado. Sí han valorado positivamente que "por fin" se vavan a realizar estudios sobre determinadas cadenas de valor, solicitando que se lleven a cabo "cuanto antes"

Actualidad

El IMIDA trabaja en proyectos I+D+i para mejorar la eficiencia y sostenibilidad agrícola

Se desarrollarán un total de 21 proyectos para los que hay destinados un importe de más de 13,7 millones de euros

Jessica Valverde

l Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA), dependiente de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, desarrollará proyectos de investigación para mejorar la producción y sostenibilidad del sector agroalimentario regional por importe de más de 13,7 millones de euros. Estos fondos forman parte del nuevo marco financiero plurianual 2021-2027 del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), cofinanciados en un 40 por ciento por el Gobierno regional.

Andrés Martínez, director del IMIDA, destacó que "esta inversión permitirá continuar avanzando en soluciones basadas en la ciencia y la tecnología para mejorar la eficiencia de los sectores productivos agrícola, ganadero y acuícola de la Región, y para hacerlos más competitivos y sostenibles".

En total son tres proyectos principales que se subdividen en 21 subproyectos. Estos son Desarrollo de modelos sostenibles de



Andrés Martínez, director del IMIDA. /FHMURCIA

producción agrícola, ganadera y acuícola; Desarrollo de nuevos programas de mejora genética; y Adaptación y mitigación del cambio climático en los sectores productivos agrícolas regionales.

Cerca de 4,8 millones de euros es el importe que ha sido destina-

do al desarrollo de los proyectos, que se realizarán a lo largo de cin-

Martínez, por su parte, aseguró que "se trata de investigaciones de carácter transversal con la finalidad de transferir soluciones y los conocimientos a los sectores productivos que permitan la optimización del uso de los recursos naturales y los insumos utilizados en la producción agrícola, ganadera y acuícola, con la finalidad de maximizar el rendimiento y la calidad de los productos, y aumentar así la capacidad de res-

puesta del sector ante los retos medioambientales y ecológicos actuales".

Además, el director del IMI-DA explicó que estos proyectos permitirán revalorizar subproductos agroalimentarios de interés y su aplicabilidad posterior en la industria alimentaria o biosanitaria además de fomentar el control biológico por conservación y reducir el empleo de pesticidas en agricultura. A esto se suma una mejora significativa en la reutilización del agua y nutrientes en el sistema de cultivo sin suelo y obtener nuevas variedades de melocotonero, cerezo, ciruelo y pitaya para evitar en gran medida la competencia en los mercados europeos, con las consiguientes ventajas económicas que esto

Finalmente, Martínez destacó los relacionados con el desarrollo de una viticultura competitiva, sostenible y adaptada a los efectos del cambio climático y con la mejora de las estimaciones de la demanda hídrica de los cultivos del campo de Cartagena mediante el uso intensivo de información geoespacial y datos de Internet.

La Región de Murcia destina ocho millones a la incorporación de 200 jóvenes al sector agrícola

☐ J. V. S.

l pasado 17 de marzo el presidente de la Región de Murcia, Fernando López Miras, anunció el lanzamiento de una nueva convocatoria de ayudas para la incorporación de cerca de 200 jóvenes al sector agrario, a la que se destinan ocho millones de euros con el objetivo de "impulsar el relevo generacional". La convocatoria se hizo pública la semana siguiente al anuncio de la misma.

El jefe del Ejecutivo regional explicó que estas subvenciones suponen "apostar de forma decidida por garantizar la llegada de más jóvenes al sector y por dar herramientas y formación a aquellos que quieren seguir trabajando la tierra". A lo que añadió que "vamos a incrementar las subvenciones básicas desde los 22.500 euros a los 27.500 euros, va a haber ayudas para mujeres que se quieran incorporar al mundo rural, y también para agricultores y ganaderos que decidan desarrollar sus explotaciones en zonas despobladas o de montaña", anunció el presidente. También se recoge un incremento de la ayuda en función del tamaño de la explotación, y se establece que la cuantía máxima a percibir es de 67.000 euros

Cabe mencionar que en los últimos siete años el Gobierno de la Región de Murcia ha impulsado tres líneas de ayudas para la incorporación de jóvenes agricultores, destinando para ello 27,2 millones que han contado con 794 beneficiarios. López Miras recordó que en el CIFEA "no solo se da formación y se avanza en la innovación de la agricultura de la Región, sino que se ha convertido en el auténtico laboratorio del Campo de Cartagena, y por tanto, en el laboratorio de la Huerta de Europa". Sobre los avances aplicados



López Miras en su visita a un invernadero. /FHMURCIA

gracias al trabajo de centros como el CIFEA de Torre Pacheco, el jefe del Ejecutivo señaló que "el presidente y el futuro de- la Región dependen de nuestro sector primario, por eso es importante que impulsemos una agricultura basada en la innovación, en la tecnología y en la formación de aquellos que deben producir, exportar y alimentar a medio mundo".



Actualidad

El CIFEA de Molina se integra en la red de centros de excelencia de FP

El centro oferta actualmente 50 cursos de formación continua, con aproximadamente 700 alumnos

□fhmurcia

l Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias (CIFEA) de Molina de Segura, dependiente de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, se ha integrado en la Red Nacional de Centros de Excelencia de Formación Profesional, consolidándose como un referente, tanto nacional como internacional, en el ámbito de la formación en el campo de la industria agroalimentaria, con una dotación de un millón de euros para su desarrollo.

El consejero, Antonio Luengo, visitó las instalaciones acompañado por el director general de Atención a la Diversidad, Innovación y Formación Profesional, Juan García Iborra, y aseguró que "será un elemento catalizador en el diseño de todo un ecosistema innovador para la formación profesional agroalimentaria. Fomentará la innovación metodológica y tecnológica y la investigación aplicada en Formación Profesional, para que sirva de estímulo, ejemplo y apoyo a los centros de formación profesional de todo el territorio nacional y, de forma particular, para los centros de formación agrarios y de industrias alimentarias".

En relación con el sector agroalimentario regional y nacional,



Visita de Luengo al CIFEA. /FHMURCIA

como Centro de Excelencia "va a cooperar con instituciones de ámbito público y privado, y constituirá un polo tecnológico que atraerá el talento, generará y transferirá conocimiento, desarrollará nuevas tecnologías, potenciará la innovación y, sobre todo, la formación de nuevos profesionales con las competencias que demanda el mercado laboral en este sector", aseguró Luengo.

Para conseguir mayor efectividad y alcance, sus actuaciones se

desarrollarán en estrecha colaboración con los CIFEA de la Región, así como con otros centros de formación profesional y de excelencia, centros de referencia nacional afines al sector, empresas, organizaciones empresariales y sindicales, universidades, centros tecnológicos y centros de investigación. "Esta red de colaboradores potenciará sinergias y ayudará a multiplicar y difundir la innovación aplicada entre todas las partes interesadas, tanto del sector

productivo como del formativo, así como a promover la internacionalización", explicó el consejero

El desarrollo de las actuaciones previstas se centra en acciones como la formación de docentes y personal de administración y servicios en trasformación tecnológica digital; la transformación digital del centro; la colaboración con otros centros en formación especializada e innovadora; la colaboración con el sector para la detección de nuevos perfiles profesionales y nichos de empleo en el sector agroalimentario; la revisión de currículos y adecuación a las necesidades de cualificación del sector y la propuesta y desarrollo de proyectos de investigación e innovación aplicada.

Además, la promoción, formación y apoyo para el desarrollo de iniciativas de emprendimiento en el sector agroalimentario, con especial atención en aquellas propuestas más innovadoras y sostenibles, de colectivos jóvenes, desfavorecidos o en riesgo de exclusión social y en concordancia con los ODS de la Agenda 2030; y la participación en programas e iniciativas internacionales a través de la Red Europea de Centros de Excelencia.

El CIFEA de Molina oferta anualmente 50 cursos de formación continua, con 700 alumnos, y otros 200 dirigidos a organizaciones agrarias, que reciben entre 2.000 y 2.500 alumnos; lo que sumado a otros cursos, que se celebran al cabo del año, se sitúan en torno a un total de 4.500 alumnos. El centro tiene una vocación internacional, estableciendo redes de colaboración con muchos centros e instituciones de Europa y de Sudamérica e imparte formación técnica a delegaciones llegadas desde diversos países.

El Gobierno regional invierte 7 millones de euros para modernizar los regadíos de Librilla

☐ fhmurcia

l consejero de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Antonio Luengo, visitó las obras que el Gobierno regional lleva a cabo para la modernización de los regadíos en el sector III de la Comunidad de Regantes de Librilla, con una inversión total prevista de cerca de siete millones de euros que dará servicio a una su-

perficie de riego de 596 hectáreas, destinadas principalmente al cultivo del limón, y beneficia a más de 1.000 comuneros.

Las obras que se están ejecutando en Librilla permitirán reducir pérdidas en el transporte y distribución del agua; aumentar la eficiencia en el uso del agua, mediante la sustitución del actual sistema de riego por superficie por el sistema de riego localizado por goteo; y el empleo de energías renovables. Los trabajos abarcan la construcción de dos naves para alojar a las estaciones de filtrado; la ampliación de una caseta de impulsión de aguas residuales; la construcción de dos redes de distribución independientes, una bombeada mediante energía convencional y solar, y la otra por gravedad; y la instalación de todos los hidrantes multiusuario.



Las obras evitarán pérdidas en la distribución. /FHMURCI/

Actualidad

Eligen un proyecto de Proexport para impulsar la innovación agraria

NITROSFERA ha sido seleccionado por el Gobierno de la Región junto a otros 17 grupos de investigación



Francisco Lirola

l proyecto NITROSFE-RA, coordinado por Proexport, ha sido reconocido por el Gobierno Regional como uno de los 17 grupos operativos que abordarán proyectos de temáticas relacionadas con nuevas técnicas de cultivo, eficiencia hídrica, reducción de abonado nitrogenado, tratamiento y reducción de residuos, adap-

tación al cambio climático, nuevos productos agroindustriales...

En concreto, NITROSFERA es un proyecto de innovación realizado por el grupo operativo NUVES. Cuenta con una ayuda de 198.000€ y va a trabajar en la puesta de marcha de procedimientos de fertilización baja en nitrógeno que permita mantener la fertilidad del suelo y obtener producciones rentables y competitivas.

En el marco del proyecto, se realizarán ensayos con distintas estrategias de fertilización tanto en la finca experimental Tomás Ferro, ubicada en la localidad de La Palma (Cartagena) como en parcelas comerciales de los miembros del grupo operativo. Asimismo, se desarrollará una App que ayude a determinar la estrategia de fertilización más apropiada en función de cada tipo de suelo y cultivo.



La sequía asfixia y amenaza los cultivos de secano de la Región

☐ F. L. V

OAG-IR Murcia advierte que la situación de los cultivos de secano en la Región de Murcia ha pasado de ser muy preocupante a convertirse "en una situación alarmante", debido a la prolongación de un periodo de sequía invernal, que no cesa, y sin que se atisben precipitaciones que pudieran paliar, en alguna medida, los daños "que ya son cuantiosos e irreversibles", y especialmente severos en el Altiplano, el Noroeste, la zona central y el Campo de Cartagena.

Las precipitaciones registradas en las Estaciones Agrometeorológicas que forman la red

del SIAM-IMIDA, han contabilizado desde el mes de octubre de 2022 hasta el cierre del mes de febrero de 2023, valores medios de 56 mm, con solo cuatro de las cincuenta y dos estaciones- con valores superiores a noventa milímetros y con ocho de ellas con registros inferiores a 30 mm.

COAG-IR considera "necesario" que el FEGA tenga en cuenta esta situación sobrevenida y de causa de fuerza mayor, para no ocasionar un importante daño a los profesionales del campo. La organización también hace un llamamiento para que las Administraciones estatal y autonómica colaboren "para paliar esta grave situación".

Top Seeds Ibérica presenta sus últimos avances en brócoli con un evento en Totana

Las variedades 104 y 420 se preparan para lanzar el portfolio de la empresa en este cultivo

☐ F. L. V.

a casa de semillas Top Seeds Ibérica ha presentado sus últimos avances en brócoli con un evento en Totana.

La sede de Horfrusa S.L, comercializadora de frutas y hortalizas asentada desde el año 2000 en el la comarca del Bajo Guadalentín, acogió la cita, en la que sus socios pudieron conocer de primera mano los datos obtenidos por la obtentora en sus testeos y ensayos.

Desde el comienzo del programa de brócoli de Top Seeds en la Región de Murcia, dos han

sido las variedades que han salido adelante, la 420 y la 104.

Brócolis todoterreno

Como explica para FHMUR-CIA Antonio Beltrán, técnico de desarrollo y ventas para Top Seeds en Murcia, el programa de brócoli de esta empresa comenzó con una treintena de ensayos por toda la Región" que los llevaron "a diferentes cotas de altitud, desde los 1.000 metros hasta el nivel del mar".

Este continuo trabajo los llevó a seleccionar las variedades 420 y 104, la primera indicada para trasplantes de octubre y la segunda para septiembre.

La variedad 420 destaca por la buena formación de su pella, de grano fino y atractivo color, y por el alto nivel de sanidad que posee, ya que en los ensayos no mostró síntomas de ninguna enfermedad.

Por su parte, el brócoli 104 goza de una buena formación de pella, compacta y homogénea, con buen color y grano medio, al igual que su tronco, que también es muy liso y rápido de limpiar, facilitando su cosecha y abaratando los costes de esta. A esto se debe sumar otra gran cualidad, su buena postcosecha, que lo hace idóneo para la comercialización.



Brócoli 104 de Top Seeds. /FHMURCIA

Actualidad

Nelto, el california rojo de Semillas Fitó con producción, calibre ideal y resistencias

La obtentora ya es conocida por los productores murcianos gracias a su otro California rojo Maestral y alabada por sus lamuyos Rio Grande y Rio Cuatro

☐ Almudena Fernández

l catálogo de pimiento de Semillas Fitó permite cubrir todo el ciclo de cultivo de la Región de Murcia y ofrece opciones tanto en tipología lamuyo como California, donde recientemente se han incorporado variedades con mayores resistencias como es el caso de Nelto.

En concreto, Raquel Gómez, técnico comercial y especialista en el cultivo de pimiento y melón de Semillas Fitó, explicó a FH-MURCIA que Nelto es un pimiento California con resistencia a oídio y nematodos que presenta una planta de vigor medio-alto, caracterizada por su porte erguido y una estructura abierta y entrenudos cortos. "Eso hace que Nelto sea una variedad muy productiva con frutos que cuajan hacia afuera, lo que favorece su recolección", explicó. Sobre el fruto de esta novedad de Fitó, la especialista indicó que presenta "fruto cuadrado, con pared lisa en color rojo intenso y con un calibre GG-G, ideal para exportación" que, además, tiene muy buena postcosecha.



Junto a Nelto, el catálogo de California de Fitó se complementa con Maestral, otro rojo "muy bien adaptado al ciclo de producción de Murcia" que, según añadió Raquel Gómez, "tiene una planta compacta de entrenudo corto, siendo por tanto, una variedad muy productiva". Maestral tiene un calibre de fruto GG-G, "el más demandado por las cooperativas para exportación por lo que se trata de una variedad muy consolidada y valorada en comercialización".

Por lo que se refiere a la oferta de pimiento lamuyo, Rio Grande es una variedad consolidada gracias a características tales como su calidad de fruto "con pared gruesa y color rojo intenso muy llamativo". Se trata de un pimiento destinado al mercado mediterráneo donde ya se ha ganado el respeto de la comercialización y el consumidor.

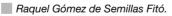
Una incorporación más reciente al portfolio es el lamuyo Rio Cuatro, "ideal para agriculto-

res con problemas de Tobamovirus, PMMV (L4)", dijo Raquel Gómez. Esta variedad está recomendada para trasplantes del 15 de diciembre al 15 de febrero y tiene una planta de vigor medio, abierta, que favorece también el cuaje hacia la parte externa de la planta. A nivel de frutos, Rio Cuatro es un lamuyo con calibre GG, que mantiene durante todo el ciclo; siempre con piezas de un color rojo intenso.

En definitiva, Raquel Gómez subrayó que estos pimientos de Semillas Fitó están perfectamente adaptados a todo el ciclo de trasplantes de la Región de Murcia, desde mediados de noviembre a mediados de febrero. "Nuestro mejorador de pimiento está aquí donde se realiza la selección de híbridos, por lo que antes de ser variedades comerciales, nuestras semillas ya están adaptadas al manejo, a la estructura de invernadero, patologías o climas propios de esta zona", finalizó la especialista de Semillas Fitó.

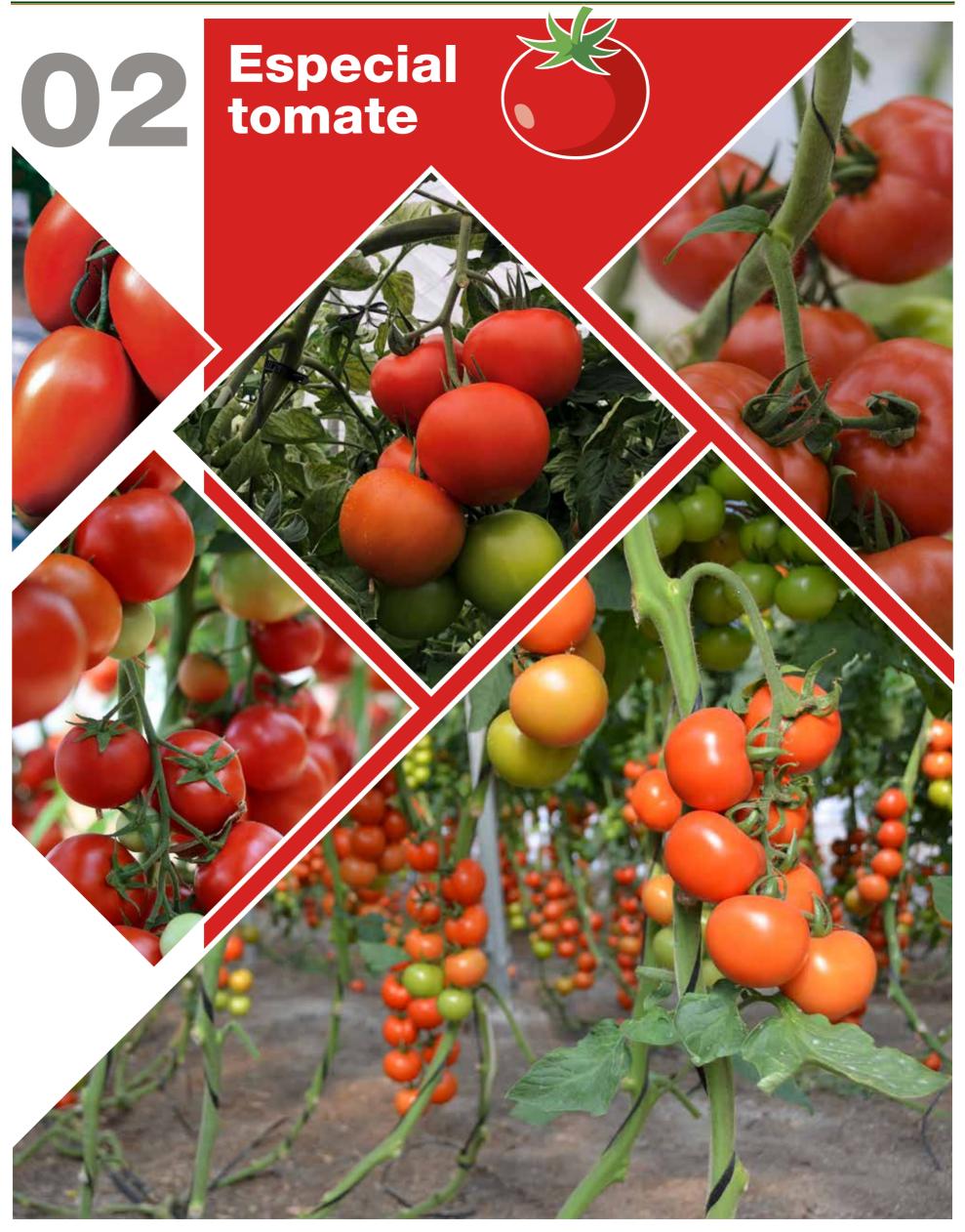


"Nelto es un pimiento California con resistencia a oídio y nematodos que presenta una planta de vigor medio-alto, fruto cuadrado, con pared lisa en color rojo intenso y con un calibre GG-G"











La superficie de tomate se mantiene por encima de las 2.000 hectáreas en 2022

En el ejercicio analizado el tomate registró 359 toneladas al aire libre y 217.479 toneladas en cultivo protegido

Jessica Valverde

l cultivo de tomate cuenta con una presencia importante en el campo murciano, donde en la campaña 2022 registró un total de 2.291 hectáreas, manteniéndose por encima de los dos millares al igual que en las cinco campañas precedentes, tal y como muestran los datos facilitados desde la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de la Región de Murcia.

Entre el total de las hectáreas registradas, la mayoría pertenecen a cultivo protegido, concretamente invernado, que alcanzó las 1.367 hectáreas en 2022. A este le siguen las hectáreas cultivadas en malla, de las que 912 se realizaron en tomate. Finalmente también se registró un pequeño porcentaje de tomate que se cultivó al aire libre, concretamente 12 hectáreas.

A la hora de compararla con los ejercicios anteriores, la cifra es la más baja de los últimos cinco ejercicios, en los que la superficie de este cultivo sufrió variaciones mínimas, siendo la más destacada la experimentada en 2021, cuando las hectáreas aumentaron de 2.470 a 2.527, lo que supuso un incremento de 57 hectáreas. En cuanto al ejercicio analizado, la caída ha sido de 248 hectáreas, la caída más grande de las últimas cinco campañas en cuanto a este cultivo en la Región.

Producción

A la hora de hablar de las toneladas producidas en Murcia en 2022, a consecuencia de la disminución de hectáreas mencionada anteriormente, esta también se ha visto mermada, registrando 217.837 toneladas, 3.527 menos que en el ejercicio 2021, cuando la cifra fue de 221.364.





En referencia a la distribución de la producción de este cultivo, correspondiéndose con su superficie, el mayor número de toneladas se corresponde con los cultivos protegidos, que atesoran 217.479 toneladas, quedando como producto cultivado al aire libre 359 toneladas.

En lo que respecta al comportamiento de la producción en las últimas cinco campañas, es la tercera cifra más alta tras 2021 (con 221.364 toneladas), y 2019, cuando la cifra ascendió a 2.50. 839 toneladas. Por detrás se encuentra la producción de 2020, muy similar pero ligeramente inferior, con

217.187 toneladas, y la de 2018, en la que esta fue de 160.083 toneladas, la cifra más baja del periodo.

Rendimiento

Otro dato de interés es el rendimiento que tuvo el cultivo de tomate el pasado año en la Región. Desde la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca informan de que, al aire libre, el rendimiento medio fue de 29.875 kilos por hectárea.

El rendimiento en cultivo protegido fue mayor, con 95.427 kilos por hectárea, suponiendo una diferencia de más de 65.000 kilos por hectárea.

BALANCE TOMATE 2022	SUPERFICIE (ha)						Rendimiento (Kg/ha)		PRODUCCIÓN (t)		
		<u>Regadío</u>					Kendimiento (Kg/na)		PRODUCCION (1)		
	<u>Secano</u>	Aire libre	Protegido			TOTAL	Aire libre	Protegido	Aire libre	Protegido	TOTAL
			Invernadero	Malla	Total		Allelible	riotegido	Allelibre	riotegido	IOIAL
Tomate de recolección 1-I al 31-V	0	5	681	456	1.137	1.142	31.500	97.800	158	111.199	111.356
Tomate de recolección 1-VI al 30-IX	0	2	215	145	360	362	38.000	78.000	76	28.080	28.156
Tomate de recolección 1-X al 31-XII	0	5	471	311	782	787	25.000	100.000	125	78.200	78.325
TOMATE. RESUMEN GENERAL 2022	0	12	1.367	912	2.279	2.291	29.875	95.427	359	217.479	217.837



Crece el valor de exportación del tomate pese a la pérdida de volumen

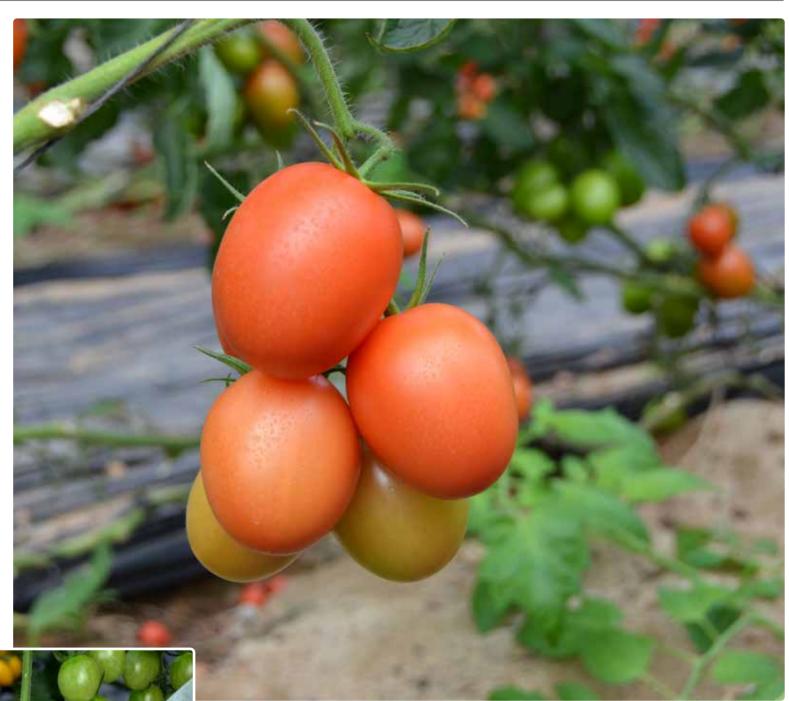
La Región continúa liderando la tabla, solo por detrás de Andalucía, con 66.061 toneladas en 2022

☐ Noelia Martín

l descenso de la superficie y producción de tomate en la última campaña ha supuesto, irremediablemente, el descenso de su exportación. Así, en el año 2022 se registraron 66.061 toneladas de tomate murciano exportado, según los datos ofrecidos por la Federación Española de Asociaciones de Productores Exportadores de Frutas, Hortalizas, Flores y Plantas vivas (FEPEX).

Si se compara el volumen exportado en el pasado año 2022 con respecto al ejercicio anterior (2021) queda reflejada una disminución de 19.767 toneladas, es decir, un 23,04% menos. Asimismo, cabe reseñar que, si bien la diferencia con respecto al año 2020 no es tanta, el pasado 2022 ha supuesto el menos volumen de exportación de tomate del último trienio.

Otro indicador interesante para el análisis es el total nacional exportado. En el año 2022 fue de 629.269 toneladas frente a 662.487 en el año 2021 y 728.808 en 2020. Nuevamente se aprecia un ligero descenso continuado. Por lo tanto, la Región de Murcia exportó en el año 2022 el 10,49% del tomate nacional. En cuanto al valor de exportación, el total del tomate nacional aportó en el últi-



El valor de la exportación (tomate murciano) ha crecido un 37% desde 2020 hasta 2022.

mo año un montante de 1.100 mi-

llones de euros de los cuales 109 millones fueron exportados por la Región de Murcia. De esta forma. puede señalarse que el tomate murciano aportó el 9,9% del valor de exportación de esta hortaliza.

Valor en ascenso

Al contrario de lo que ocurre con el volumen de exportación, su valor sí ha crecido de forma paulatina en los últimos años. Por lo tanto, puede afirmarse que el tomate ha ganado fuerza en este sentido. Si en 2022 se acumularon 109 millones de euros (tomate de Mur-

cia) en 2021 se registró un total de 105 millones y, en 2020, 79 millones. Es decir, el valor de la exportación ha crecido un 37% desde 2020 hasta 2022.

Del total nacional, la progresión ha pasado de 934 millones en 2020, a 975 en 2021 y 1.100 en 2022. Así, en este caso queda reflejado un ascenso del 17,77%.

Con todos estos datos en contexto (extraídos del informe de FEPEX) cabe reseñar la posición de la Región frente al resto de Comunidades Autónomas en lo que a exportación de tomate se refiere. Y es que, una vez más, Murcia logra consolidar su segunda posición en el ranking nacional, solo por detrás de Andalucía. Una posición sostenida en serie histórica incluso antes del año 2020, cuyos datos se analizan en este texto.

Respecto a los países de destino, los de la Unión Europea siguen siendo los principales receptores del tomate, tanto de la Región de Murcia como del conjunto nacional. Así, destacan Alemania, Francia, Italia y Países Bajos; mientras que fuera de las fronteras europeas destacan Reino Unido, Estados Unidos y Chi-



Mizuki®: el nuevo herbicida para tomate al aire libre y alcachofa

A base de Piraflufen-etil 1,06%, Mizuki® está diseñado para el control de malas hierbas dicotiledóneas en estos cultivos

☐ fhmurcia

ás allá de los cultivos de invernadero, en la Región de Murcia se pueden encontrar otros con un importante peso para el desarrollo económico del sector agrícola como son la alcachofa y el tomate al aire libre.

El cultivo de la alcachofa comprende en torno a 6.000 hectáreas de la huerta murciana y el tomate al aire libre otras 2.500 hectáreas, abarcando así un 20% del mercado de este cultivo. A pesar de su gran potencial, cultivos al aire libre como los mencionados pueden ver sus cosechas mermadas por condicionantes externos a la planta como son las malas hierbas.

Los peligros de las malas hierbas

Las malas hierbas compiten con el cultivo por recursos como el agua o los fertilizantes, entorpecen las labores profesionales y, sobre todo, terminan reduciendo la calidad y cantidad de la cosecha. Por eso, es imprescindible realizar las aplicaciones convenientes de productos fitosanitarios en el momento adecuado para controlarlas y erradicarlas antes de que afecten a la rentabilidad del cultivo.

Mizuki®, la solución herbicida de SIPCAM

Ante la falta de soluciones en el mercado para el control de malas hierbas en los cultivos de alcachofa y tomate al aire libre, SIPCAM Iberia ha lanzado un nuevo herbicida. A base de Piraflufen-etil 1,06%, Mizuki® está diseñado para el control de malas hierbas dicotiledóneas en estos cultivos y ofrece al agricultor múltiples beneficios entre los que destaca el ser un producto listo para su uso y su seguridad de aplicación al tratarse de un herbicida de contacto.

Mizuki® tiene usos y dosis bien definidos para el correcto apunte en el cuaderno de campo. En el caso del cultivo de tomate, Mizuki® ofrece flexibilidad de uso, ya que el profesional agrícola puede realizar una aplicación



en pre-trasplante y otra en posttrasplante (aplicación directa y con campana, evitando aplicar sobre el cultivo). Este novedoso formulado incorpora los coformulantes y coadyuvantes naturales óptimos para conseguir la máxima rapidez y la mayor eficacia y, a su vez, presenta sinergia con herbicidas de distinto grupo químico como pueden ser graminicidas, glifosato y remanentes.

Esta nueva solución posee una eficacia probada para el control de malas hierbas de hoja ancha; lo que le posiciona como un producto ideal para su inclusión en los programas de manejo de malas hierbas de tomate al aire libre y alcachofa para la zona de la Región de Murcia.

Con este nuevo lanzamiento en su catálogo, la empresa de fitosanitarios, bioestimulantes y nutricionales especiales SIPCAM Iberia ha conseguido una vez más despuntar en el mercado de la sanidad vegetal con una novedosa formulación que destaca sobre todo por su rapidez, facilidad de manejo y alta eficacia. Y es que esta compañía se distingue por sus soluciones innovadoras de investigación y desarrollo agrícola, las cuales le permiten ofrecer una amplia cartera de productos para los principales cultivos de la Re-





Mizuki®





MIZUKI®

RÁPIDO, FÁCIL Y EFICAZ



- Innovación: formulado con los coadyuvantes naturales que aportan la mayor eficacia.
- Control de malas hierbas dicotiledóneas.
- Actúa por contacto, rápido secado.
- Presenta sinergias con herbicidas de otros grupos químicos.
- Minimiza los riesgos de deriva durante la aplicación.







Carbonite cosecha grandes resultados en el campo murciano

La potencia que da este portainjertos da al tomate una fuerza extra para la caída, extendiendo su ciclo de cultivo

☐ Francisco Lirola

arbonite es el más reciente lanzamiento en portainjertos de la casa de semillas Top Seeds Ibérica, pero en poco tiempo ha comenzado a asentarse en el campo de la Región de Murcia, convirtiéndose en todo un portento de los 'portas'.

Ya en sus primeros ensayos arrojó "muy buenos resultados", como explica para FHMURCIA Antonio Beltrán, técnico de desarrollo y ventas de la casa de semillas en la zona, "y siguen ampliando terreno", así lo atestigua la gran aceptación que el porta está teniendo en la Región, tanto en cultivos al aire libre y en malla, y más allá en zonas de interior como Zafarraya (Granada) y Tuéjar (Valencia), como aseguran desde la empresa.



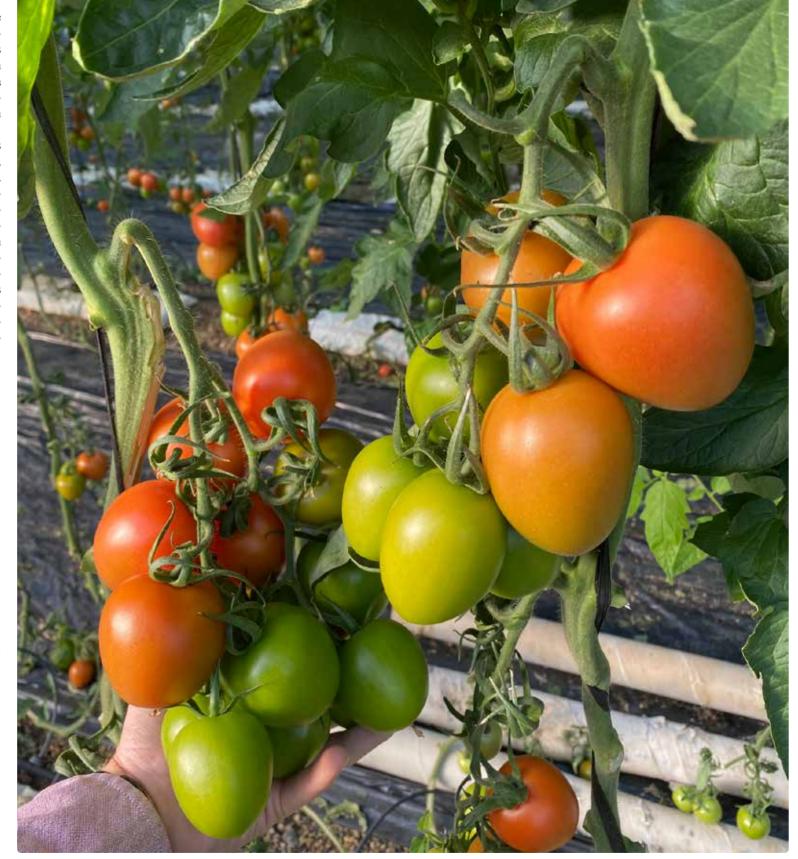
"Gracias a esta gran potencia, Carbonite permite a la planta ganar una fuerza extra para la caída, manteniendo un calibre mayor que otros 'portas' del mercado"

Y es que Carbonite nace directamente "de las reclamaciones de los profesionales del sector", así lo explica para FHMURCIA Manuel Cara, representante de ventas de la empresa.

Caída extraordinaria

Este producto está especialmente recomendado para tipologías de mayor calibre, como el tomate pera o el rama, debido al enorme vigor que proporciona a la planta, a la vez que le aporta un equilibrio que ayuda a mantener estable y homogéneo el tamaño de los frutos.

Gracias a esta gran potencia, Carbonite permite a la planta ganar una fuerza extra para la caída, manteniendo un calibre mayor que otros 'portas' del mercado. Así, el



Tomate pera injertado con Carbonite.

tomate puede alargar su ciclo productivo, sin perder por ello sus propiedades.

Al mismo tiempo, proporciona a la planta un equilibrio que le

ayuda a mantener un crecimiento estable y homogéneo el tamaño de los frutos, dándole un desarrollo más generativo que vegetativo, ayudando a que "las

hojas no sean demasiado anchas, dejando a la planta más aireada y menos expuesta a enfermedades como el mildiu", como explica Beltrán.

Resistencia extrema

Las ventajas de Carbonite no acaban ahí. Y es que este portainjertos está especialmente diseñado para apuntalar trasplantes en tem-



peraturas extremas, como las de un verano que, se prevé, será especialmente caluroso, como lo fue el del año pasado.

Carbonite también posee un potente paquete de resistencias que incluye: For, PI, N, Pst, ToMV y Fol 1-3.

Gran catálogo

Dentro del catálogo de Top Seeds, Carbonite convive con otro excelente portainjertos como es Top Gun, un producto más que afianzado en el mercado gracias, en parte, al potente sistema radicular que genera, dándole a la planta un enraizamiento más que precoz. Además, comparte con Carbonite su amplio paquete de resistencias.









Syngenta lleva la protección contra el TobRFV a varias tipologías de tomate

La obtentora cuenta con variedades comerciales con resistencia al virus rugoso en tomate ensalada, tipo pera, rama o larga vida y trabaja en cherry pera

☐ Almudena Fernández

afael Salinas, Product Development Specialist para Tomate en España y Portugal en Syngenta, ha asegurado que la empresa "está acelerando mucho la maquinaria contra el ToBRFV (virus rugoso del tomate) dando una prioridad muy alta a esta investigación; lo que se traduce en más inversión, en más recursos. Estamos haciendo mucho esfuerzo para tener la mayor resistencia en el mayor material posible y, más aún, en tener material resistente muy próximo a las variedades comerciales actuales". De hecho, en la campaña en marcha, Syngenta ya cuenta con variedades resistentes a ToBRFV en tipologías tales como tomate ensalada, tipo pera, rama o larga vida.



"En nuestro esfuerzo por ofrecer soluciones al problema del virus del rugoso, este año comenzaremos la introducción comercial de seis variedades de tomate cherry pera"

Desde que surgió el ToBRFV en 2014, Syngenta aceleró su maquinaria en investigación porque es un virus de trasmisión mecánica, que se mantiene en cualquier resto vegetal y es también muy resistente en el suelo. Este problema es ya una realidad en zonas productores de Almería y Murcia por lo que desde empresas especializadas como Syngenta recomiendan medidas de protección en el acceso a los invernaderos y el uso siempre de semillas certificadas. "Somos conscientes de que habrá un momento en el que las medidas de protección en el campo no serán ya suficientes cuando el índice del virus aumente y por eso apostamos por variedades con resistencia", insiste Rafael Salinas.

En este camino, Syngenta ha sido la primera empresa que ha empezado a comercializar mate-



Rafael Salinas, Product Development Specialist para Tomate en España y Portugal en Syngenta. /FOTOS: ALMUDENA FERNÁNDEZ

rial con resistencia intermedia. "Eso significa que en alta presión de virus podrían darse síntomas como mosaico en hoja y fruta. La diferencia es que en una variedad sensible al virus la pérdida de producción será alta. Sabemos que la

resistencia intermedia no es la solución total a este problema pero la situación actual exigía celeridad porque no podemos dejar desprotegido a un sector productivo de un hortícola importantísimo; globalmente el más importante.

Todo ello, además, viendo los estragos que provoca en países como Italia, Holanda o Israel donde, junto a otros factores, hay muchos agricultores que están dejando de cultivar tomate", señala el





Nombres propios

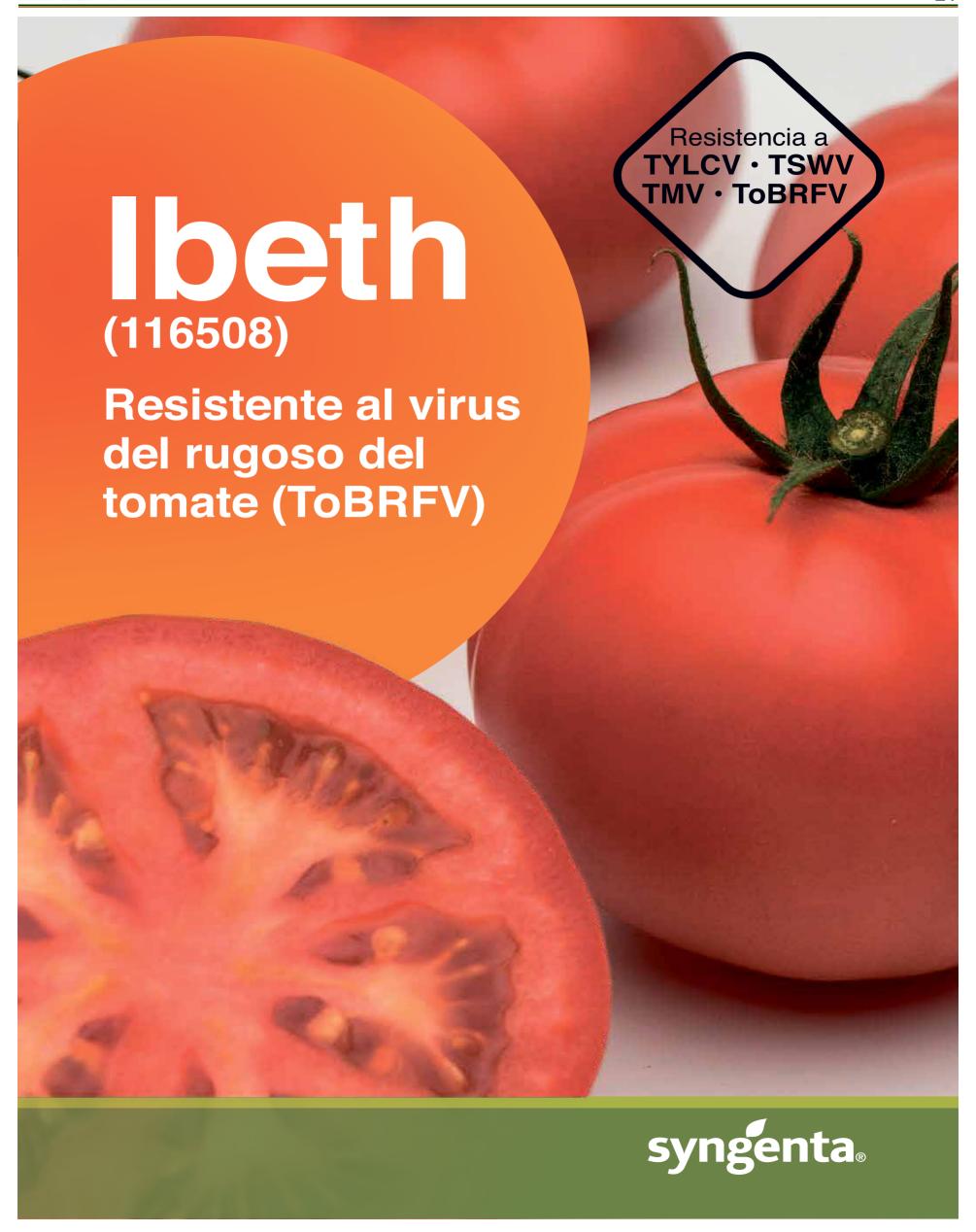
Syngenta ya está comercializando Ibeth, una variedad de tomate ensalada que han testando durante cuatro años. Ibeth, además, también tiene resistencia al mosaico del tomate (ToMV), al de la cuchara (TYLCV), al virus del bronceado (TSWV) y al del mosaico del tabaco (TMV). Esta novedad también tiene un buen comportamiento frente al rajado.

"También tenemos con resistencia al ToBRFV otras variedades de tomate ensalada, como Lansor y Barosor, que han comenzado a comercializarse en México y en Israel. A ellas se suma Vitellio, otro beef de cuello blanco que ha sido probada en la zona desde hace años y se ha demostrado con resistencia al virus rugoso", dijo Rafa Salinas. En campo murciano, Waqu, tomate canario de calibre mediano (G), está teniendo buena aceptación por su fruto de calidad y por ese plus extra de tranquilidad que aporta la resistencia al rugoso.

Más incorporaciones

En esta materia, en Syngenta también tienen en ensayo tres materiales que prodrían sumarte a este ya extenso catálogo con resistencias. "Por un lado, trabajamos con dos tomates pera: SD2101 de calibre grande y SD12018 de calibre mediano, además de un tomate rama (121038).

Al respecto, Rafael Salinas finalizó que "en nuestro esfuerzo por seguir ofreciendo soluciones a este problema tan grave que supone el virus del rugoso del tomate, este año comenzaremos la introducción comercial de seis variedades de tomate cherry pera: cuatro de color rojo y dos de color naranja. Acompañarán a los ya conocidos por el mercado Angelle, Bamano y Seychelle y a nuestras últimas novedades con resistencia al virus de la cuchara como son Cyriele, Eyfele y Bamboo. Es decir, tendremos variedades con resistencia intermedia al virus de la cuchara y al virus del rugoso y con un excelente sabor, tan reconocido por los consumidores".





Crecen hasta un 34 por ciento los costes del tomate cultivado en invernadero

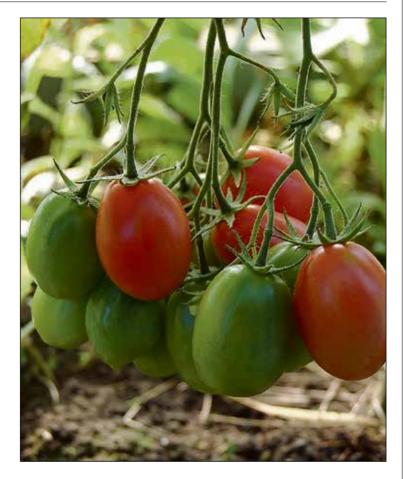
El precio por hectárea producida ha alcanzado los 21.000 euros en apenas dos campañas

F. F. Díaz-Delgado

constante crecimiento de los costes de producción durante las últimas campañas ha atacado indiscriminadamente tanto a frutas como hortalizas y productos como el tomate han visto cómo en apenas dos años su coste medio en invernadero ha aumentado una media del 34%.

La crisis energética, sumada a la guerra de Ucrania, ha provocado que especialmente los agricultores dedicados a las explotaciones intensivas en invernaderos sufran numerosas pérdidas, viéndose obligados a multiplicar su rendimiento por metro cuadrado para poder mantener la rentabilidad ante unos costes de producción por hectárea de tomate que ya alcanzan los 21.000 euros.

Según un informe elaborado por ASAJA-Almería, los productores invierten el 40% en mano de obra, el 13% en fertilizantes (más de 3.200€) y el 11% en fitosanitarios (más de 3.000 €), lo que les fuerza a obtener ventas y resultados muy superiores a otras épocas. "Aunque ahora las cotizaciones acompañan, será al final de la campaña cuando podamos conocer si la producción final obtenida ha compensado el incre-



mento de los costes", ha adverti-Adoración Blanque, Presidenta de ASAJA Almería.

Ante la problemática vivida hasta el momento, la organización agraria ha pedido al Gobierno que "reduzca la carga impositiva y tributaria a los sectores

agrícolas" con el objetivo de evitar el cierre de explotaciones "como ya ocurrió en la pasada campaña", todo a causa del incremento de unos gastos que parece no cesar y que para muchos productores ya se convierten en insalvables.

El tomate bate récords en cuanto a su precio medio en origen

☐ F. F. D.

os productores de tomate están de enhorabuena y es que, según datos publicados por el Observatorio de Precios y Mercados de la Junta de Andalucía, el precio medio al que se vendieron en 2022 todas las variedades del fruto fue de 0,99 euros por kilo, lo que le sitúa como la cifra más alta de la déca-

Si tenemos en cuenta las categorías más consumidas en España como son el asurcado, el redondo, el liso, el pera, el rama o el cherry, desde 2013 nunca se había alcanzado un precio así en lo que respecta a lo obtenido por el agricultor a la entrega del producto en el almacén o comercializadora.

Por ejemplo, la cifra media del tomate asurcado alcanzó el año pasado los 1,08 euros por kilo, mientras que en los últimos diez años apenas rondaba los 0.86 euros. Lo mismo ocurrió con el de tipo redondo y liso, que vieron incrementados sus precios desde los 0,51 euros y 0,58 euros por kilo, hasta los 0,78 y 0,83, respec-

El rama y el cherry, por su parte, fueron los grandes beneficiados, ya que el primero de ellos pasó de los 0,66 euros de media en la última década hasta los 1,03 euros, y el segundo desde los 1,15 por kilo hasta los 1,44 euros. La tipología pera, aunque también vivió un gran crecimiento, se mantuvo en cifras más cercanas v



aumentó la cifra desde los 0.52 euros hasta los 0,77 por kilo.

En este caso, los datos no hacen más que aliviar a un agricultor cada vez más ahogado por los costes de producción. Si hace diez campañas, estos suponían el 45 por ciento del valor del rendimiento final, la cifra ya supera en muchos casos el 60 por ciento. mayores exigencias medioambientales implantadas por los gobiernos o la subida de precio de fertilizantes y energía son solo algunos de los aspectos a tener en cuento a la hora de que el agricultor se replantee la elección de su cultivo y lleve a cabo reajustes en el mismo, a pesar de que como en el caso del tomate, el precio medio de compra se incremente y pulverice récords.

Un estudio revela el papel del gen activador en la maduración y crecimiento del fruto

n equipo de investigadores de la Universidad Ain Shams de Egipto, a los que se han sumado otras instituciones, ha realizado un estudio para caracterizar las plantas transgénicas de la variedad Micro-Tom, reconocido como un cultivo

del tomate al compartir ventajas con el resto.

Publicados en Transgenic Research, los resultados han mostrado que la sobreexpresión de SIARRI, que funciona como un regulador de respuesta de dos componentes y se une a secuencias específicas de ADN, podría influir en varios rasgos

☐ F. F. D. modelo para la investigación no relacionados involucrados en el desarrollo y la maduración del tomate.

Este hallazgo implica que el gen es un regulador primario de la morfología y desarrollo de la fruta, además de probar que su sobreexpresión provoca en muchos casos una elongación del hipocótilo más corta y una mayor vascularización de la hoja.



Sus hallazgos han sido publicados en Transgenic Research. /FHMURCIA

Tarne 6 Innovata FERIA DE TECNOLOGÍA AGRÍCOLA



FORO INTERNACIONAL DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN AGRÍCOLA



Fame Innowa reunirá a la élite en tecnología agrícola durante 4 días

El comité organizador presenta un programa de conferencias donde participarán especialistas del sector

■ Noelia Martín

na nueva edición de la feria Fame Innowa reunirá a los principales agentes del sector agrícola del 19 al 22 de abril, en Torre Pacheco. Durante estos días, la Región de Murcia se convertirá en epicentro de la innovación y tecnología al servicio de este enorme sector.

En su razón de ser, desde la organización recuerdan que "la experiencia y el conocimiento acumulados en la agricultura de esta Región han transformado un sector tradicional en un ejemplo de vanguardia, optimización y rentabilidad que exporta la mayor parte de su producción de frutas y verduras a países europeos. Y que ha generado una tecnología propia capaz de competir con las máximas garantías en los mercados más exigentes de potencias agrícolas como Francia. Italia. Australia, Sudáfrica, China, Chile, México, Argentina o Turquía".

Así, el Palacio de Ferias y Exposiciones de la Región de Murcia pone sus instalaciones al servicio de los miles de profesionales, especialistas, investigadores, entidades y empresas que no quieren perderse esta cita, clave para el consenso, análisis y proyección de futuro. Unas características que distinguen a Fame Innowa de otras ferias similares, como, por ejemplo, "un comité técnico organizador compuesto por los principales agentes del sector agrario en la Región de Murcia, como la Administración Regional, centros de formación e investigación, organizaciones agrarias, asociaciones empresariales, Universidades, entidades bancarias, etc".

Un programa extenso y meticulosamente cuidado

Aunque sin duda, uno de los grandes valores de esta feria reside en la calidad de los contenidos a tratar en su programación, así como quienes los desarrollan. El denominado Foro Innowa se extiende del jueves 20 al sábado 22 con una extensa agenda.

La primera jornada comienza en la tarde del jueves día 20 con la inauguración oficial a las 16:00 seguida de la conferencia 'Ten-



dencias disruptivas en la comercialización hortofrutícola', impartida por David del Pino. De 16:45 a 17:15 será el turno de 'La realidad virtual para el análisis de actividades agrarias y la formación'; de 18:15 a 18:45 tendrá lugar la conferencia 'La digitalización, automatización y robótica en agricultura'; y, posteriormente, el apartado bajo el título 'Presentación de Comunicaciones de 10 minutos' con la intervención de profesionales de la Universidad de Murcia, el IMIDA y Fundación Tecnova.

Durante la mañana del 21 de abril se han programado varios talleres demostrativos con diversos tipos de drones y usos para optimizar la producción agrícola a cargo de las empresas de drones STAÉREA y RM Drones. Ya por la tarde, el Foro Innowa continúa su agenda con 'Sostenibilidad ambiental de la producción agroalimentaria. Agenda 2030', ofrecida por F.Galán Paradela, de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca.

En la 'Presentación de Comunicaciones de 10 minutos' del día se encuentran: 'Biotecnología aplicada para obtener plantas resistentes a las enfermedades' de D. Cifuentes; 'La biodiversidad como herramienta para mejorar el

control biológico y reducir el empleo de insecticidas', de E. López Gallego; y 'Mejora vegetal adaptada al cambio climático', por D. Ruiz González.

En el caso del sábado día 22, el foro estará centrado en los retos concretos detectados en la Región de Murcia finalizando al medio día con la clausura de las autoridades y un aperitivo. Así, a lo largo de la mañana los participantes podrán asistir a la conferencia 'Desafíos de la producción agroalimentaria en la Región de Murcia. Oportunidades, debilidades y amenazas', de la mano del secretario general de COAG España.

Entre otros aspectos a debatir caben destacar las ponencias sobre 'Futuro de la agricultura murciana. Nuevas generaciones y mano de obra cualificada', del Secretario General de ASAJA Murcia; 'Sistemas agro-voltaicos compatibles con la producción agraria'; 'Futuro de la Agricultura de secano', desde COAG Murcia; o 'Plan complementario de agroalimentación' desde CEBAS-CSIC.

Todas estas serán solo algunas de las temáticas que van a dar forma a una intensa feria donde destaca el intercambio de conocimiento y la búsqueda de una senda común.



VIERNES, 21 DE ABRIL

16:00-16:25 h. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL DE LA PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA. AGENDA 2030. F. Galán Paradela. Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca-CARM.

16:25-16:50 h. CUADERNOS ELECTRÓNICOS DE CAMPO: NUEVA GESTIÓN DE LA EXPLOTACIÓN AGRÍCOLA. T. García Crevillen. Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca-CARM.

16:50-17:15 h. PRESENTE Y FUTURO DE LA MEJORA VEGETAL. E. Sáenz. ANOVE.

17:15-17:45 h. Pausa café

17:45-18:15 h. Presentación de Comunicaciones de 10 minutos

 Biotecnología aplicada para obtener plantas resistentes a las enfermedades. D. Cifuentes UPCT.

2. La biodiversidad como herramienta para mejorar el control

 Mejora vegetal adaptada al cambio climático. D. Ruiz González CEBAS-CSIC

SÁBADO 22 DE ABRIL

REGIÓN DE MURCIA

PROMOVIDO POR UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA, CEBAS-CSIC, IMIDA, ICEX, COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS AGRÓNOMOS, COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS AGRÍCOLAS, PROEXPORT, FECOAM, COAG, ASAJA Y UPA.

LUGAR: RECINTO FERIAL DE IFEPA

9:45h. INAUGURACIÓN-BIENVENIDA POR AUTORIDADES

10:00-10.30h. CONFERENCIA INAUGURAL: DESAFÍOS DE LA PRODUCCIÓN AGROALIMENTARIA EN LA REGIÓN DE MURCIA. OPORTUNIDADES, DEBILIDADES Y AMENAZAS. M. Padilla, Sec. Gral. COAG España.

10:30-11:30 h. Presentación de Comunicaciones de 10 minutos



Antonio Miras

• Director del Palacio de Ferias y Exposiciones de la Región de Murcia-IFEPA

"Al contrario que Madrid o Berlín, esta es una feria especializada en medios de producción"

☐ Francisco Lirola

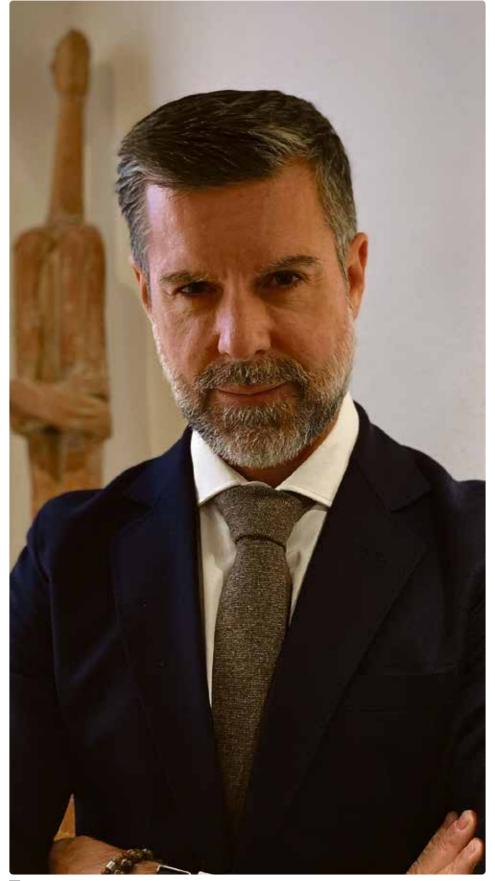
ntonio Miras es el director del IFEPA, la institución que acoge desde sus comienzos la feria agrícola Fame Innowa, un evento clave para el sector agrario tanto a nivel regional como nacional. Probablemente, la clave de esto sea el punto diferenciador de este evento respecto a otros del sector agrario, centrándose más en los medios de producción que en los productores en sí, aunque estos igualmente puedan participar en él. Para conocerlo a fondo, Miras repasa la historia de esta feria y sus últimas novedades con FHMURCIA.

Pregunta.- ¿Cómo definiría Fame Innowa?

Respuesta.- Fame Innowa es la feria más emblemática del IFEPA, se organiza desde hace más de 30 años. De hecho, a raíz de este evento arrancó la actividad del IFEPA como institución. Este año se cumple la trigésimo primera edición, comenzó llamándose Semana Verde, aunque posteriormente se le cambió a FAME (Feria Agrícola del Mediterráneo), pero le quisimos dar otra vuelta a la filosofía del evento, para adaptarnos a los nuevos tiempos y seguir siendo referencia en un sector en constante evolución, pasó a ser Fame Innowa, con esa connotación de innovación.

P.- ¿Qué hace especial este evento y lo diferencia de los demás?

R.- En esta feria se dan cita las empresas líderes de tecnología a agrícola a nivel nacional, para dar a conocer las últimas novedades que son aplicadas en todos los procesos de la agricultura. Disponemos de más de 1000 metros cuadrados de exposición y de la presencia de más de 200 empresas de Murcia y de toda la geografía nacional, también algunas del extranjero. En total hay más de 1000 marcas las representadas, de todos los subsectores que tienen que ver con los medios de producción, como técnicas de riego. Filtros, bombas, descontaminantes, desoladoras, productos fitosanitarios, semillas, viveros, embalajes, invernaderosE. Hay un detalle que me gusta destacar, y es que esta es una feria de medios de producción, no de productores. Fruit Attraction ,en Madrid, o Fruit Logistica, en Berlín, por ejemplo, sí lo son, pero en Fame Innowa estos participan más como visitantes y demandantes de estas tecnologías, lo que la convierte en un concepto de feria totalmente diferente. Por ello tenemos una importante presencia de



Antonio Miras, director del IFEPA. /FHMURCIA

starts-up de reciente creación, que son las que más demandan los técnicos, aunque el contenido tradicional, como la maquinaria, está también.

P.- ¿Qué novedades podrán encontrar los visitantes en esta edición?

R.- De forma paralela se desarrolla el foro del conocimiento de innovación agrícola, que recoge un programa de jornadas técnicas que cada año es diferente u se adapta a los temas más actuales del momento. Este año se desarrollará durante las tardes del 20 y 21 de abril y la mañana del 22. En la conferencia inaugural se hablará de tendencias disruptivas en la comercialización de hortícolas, y será el divulgador David del Pino quien dará el pistoletazo de salida. Se hablará también del uso de la realidad virtual para el análisis de las actividades agrarias y formación, de digitalización, automatización y robótica, de sostenibilidad ambiental, del cuaderno electrónico de campo, del presente y el futuro de la mejora vegetal, de biotecnología... A esto se suma que el sábado tendremos un foro sobre los retos de la agricultura en la Región de Murcia que contará con ponentes de primer orden a nivel nacional, muy completo. También contamos con misiones comerciales de centro y sur de América, y contactos con gobiernos como el de Mauritania. Habrá además actividades de organizaciones como COAG. Proexport o la Asociación de Mujeres y Familias del Ámbito Rural (AMFAR).

P.- ¿Cómo se organiza esta feria?

R.- La última edición se celebró en 2019, y aunque es de carácter bienal este se vió cortado por la pandemia de la COVID-19. Fame Innowa cuenta con un comité organizador de más de 30 personas con representantes de todo el sector, desde las organizaciones a los colegios oficiales, productores, exportadores, la administración, universidades, entidades financieras...

P.- ¿Cuánto público esperan?

R.- Esperamos recibir a unas 15.000 personas este año, que ya era nuestra media de visitantes antes de la pandemia. Esta es una feria muy profesional, no dirigida al gran público, sino al sector agrícola, agricultores, productores, técnicos. No nos preocupa tanto la afluencia como que la gente que se acerque esté interesada en la oferta expositora que, insisto, va a ser de una gran calidad.



Más de 30 años de experiencia avalan a una de las citas más importantes del sureste español

Fame Innowa cuenta con una ubicación estratégica y unas instalaciones y servicios que reúnen los requisitos para que sea todo un éxito en su nueva edición. En ella se podrá encontrar el más amplio catálogo de productos y servicios

Jessica Valverde

a feria que tendrá lugar en Torre Pacheco este mes de abril, la Feria Agrícola del Mediterráneo (FAME), se ha consolidado a lo largo de sus distintas ediciones como uno de los eventos especializados más importantes que se celebran en el sureste español, un referente para la agricultura de todo el mundo con una trayectoria superior a 30 años de experiencia.

Su denominación cambió en el año 2015, pasando a llamarse Fame Innowa, un cambio que está vinculado al objetivo de adaptarse a los nuevos tiempos y seguir siendo referencia en un sector en constante evolución.

Se llevará a cabo en el Palacio de Ferias y Exposiciones de la Región de Murcia, ubicado en el municipio de Torre Pacheco, un enclave estratégico del eje Murcia-Cartagena, próximo a la costa del Mar Menor y a escasos kilómetros de las provincias de Albacete, Alicante y Almería. A esto se suma su buen sistema de comunicaciones tanto por carretera, ferrocarril como por avión con el resto de España y Europa.

A su idónea ubicación se suma sus instalaciones, con más de 57.000 metros cuadrados que se distribuyen en cuatro sectores cubiertos de más de 22.000 metros cuadrados y más de 32.000 metros cuadrados y más de 32.000 metros cuadrados de aparcamiento, con capacidad para 2.550 vehículos. Además, cuenta con un amplio salón de actos para 400 personas, distintas salas de reuniones y conferencias, a las que complementan cafeterías y un restaurante. Así, todas estas características contribuyen a que el evento sea un éxito.

Desde Fame Innowa se definen como "los primeros en estar a la última", ya que en este evento se dan cita las empresas líderes de tecnología agrícola a nivel nacional e internacional con el objetivo de dar a conocer los más recientes avances técnicos y las últimas novedades que son aplicadas en todos los procesos de la agricultura, un sector económico cada vez más global y competitivo. Así,



Dron realizando labores en el campo. /FHMURCIA

Fame Innowa no solo da cita a multinacionales y pymes del sector, sino que también pone en contacto a las entidades públicas, los centros de investigación, las empresas de I+D+i, los fabricantes de tecnología agrícola y medios de producción, además de a los productores, comercializadores y exportadores de España y del resto del mundo.

Transformar las adversidades

Desde hace décadas la Región de Murcia tiene un compromiso con la investigación y la innovación que le ha permitido superar las adversidades de su clima árido de escasas lluvias, recursos hídricos limitados y suelos con pocos nutrientes. Los frutos conseguidos se caracterizan por una alta calidad, exquisito sabor y rica varie-

Así, gracias a la experiencia y el conocimiento acumulados en la agricultura de esta Región, han llevado a transformar un sector tradicional en un ejemplo de vanguardia, optimización y rentabilidad que exporta la mayor parte de su producción de frutas y verduras a países europeos. Además, este ha generado una tecnología propia capaz de competir con las máximas garantías en los mercados más exigentes de potencias agrícolas como son Francia, Italia, Australia, Sudáfrica, China, Chile, México, Argentina o Turquía.

Ante esto se presentan una serie de retos y la necesidad de que la agricultura no cese en su adaptación a los nuevos tiempos. Desde Fame Innowa señalan que la tecnología ha sido un factor clave en la modernización de los procesos de cultivo de la Región de Murcia, que ahora se ha convertido en un modelo agrícola para regiones y países. Con la ingeniería agronómica se ofrecen respuestas a los retos presentes y futuros de la agricultura y sus sistemas productivos. Por todo esto Innowa incluye la participación de expertos de reconocido prestigio internacional para analizar diferentes temas monográficos de interés en la actuali-

Foro INNOWA

La exposición comercial se complementa en este evento con el Foro Innowa, el Foro Internacional de Conocimiento e Innovación Agrícola. Desde la organización de la feria señalan que "este supone un valor añadido y una oportunidad para seguir trabajando en las soluciones del sector".

A través de las distintas jornadas técnicas que se celebran en él y las conferencias, se van a poder comprobar sobre el terreno los resultados de la tecnología que se está desarrollando e implantando actualmente en la Región de Murcia.

INNOWA es definida como un entorno para potenciar la investigación, la innovación, la transferencia tecnológica y el conocimiento práctico mediante la estrecha colaboración entre universidades, departamentos de I+D+i y productores hortofrutícolas



Ginegar asistirá a Fame Innowa para poner al servicio del agricultor su potencial tecnológico y productos de calidad

La empresa fabricante de cubiertas inteligentes llega a la feria para mostrar su experiencia en el sector y fortalecer y ampliar su presencia en la Región

Elena Sánchez

inegar estará presente en la próxima edición de la feria Fame Innowa, que tendrá lugar del 19 al 22 de abril en Torre-Pacheco (Murcia), con el objetivo principal de dar a conocer y poner al servicio de los agricultores todo su potencial tecnológico y productos de calidad relacionados con las cubiertas para invernadero. La empresa de origen israelí, que recibirá a los visitantes profesionales en el stand 371, también asistirá a este importante evento con el fin de fortalecer y ampliar su presencia en la Región.

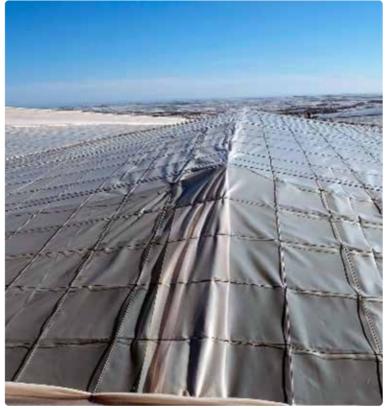
Y es que, la feria reunirá a empresas que darán a conocer los recientes avances técnicos, así como las últimas novedades en materia agrícola, por lo que en el caso de Ginegar, llegará a Torre-Pacheco pisando fuerte con sus productos que garantiza un incremento de la rentabilidad al agricultor, y entre los que destacan sus cubiertas Sunclim 3SR y Sunclim 5 SR, plásticos multicapa (de 7 a 9 capas) que permiten una mejora en la resistencia mecánica, al igual que una aditivación más pura de los distintos compuestos. Además, son filmes que tienen un alto porcentaje de luz total, estando en la barrera de los plásticos llamados cristal y tienen una alta termicidad, lo que protege los cultivos de las heladas.

Fundada en 1969 en Israel, Ginegar cuenta con una amplia ex-





periencia y trayectoria profesional que le permite estar centrada en la innovación tecnológica y la excelencia operativa para, de esta manera, ofrecer soluciones innovadoras y personalizadas que mejoren la productividad y optimizar y gestionar la luz, el clima, las condiciones de crecimiento y los recursos. Todos sus productos son la culminación de procesos creativos de desarrollo, de tecnologías avanzadas y de materiales de primera calidad.







139 expositores inundarán de tecnología el Palacio de Ferias de La Región

Fame Innowa 2023 reunirá, entre el 19 y 22 de abril, a las empresas referentes en innovación del sector agrícola

F. F. Díaz-Delgado

a próxima edición de Fame Innowa está cada vez más cerca. La feria de tecnología agrícola tendrá lugar en el IFEPA-Palacio de Ferias y Exposiciones de la Región de Murcia desde el 19 al 22 de abril de 2023, donde un total de 139 expositores inundarán una de las citas ineludibles para profesionales del sector agroalimentario.

Después del éxito alcanzado en la pasada edición, tanto a nivel de empresas participantes como de visitantes, Fame Innowa será una de las fechas marcadas en rojo en el calendario de las empresas fabricantes de medios de producción agrícola y la innovación tecnológica en el sector. Diversas entidades líderes en tecnología agrícola a nivel nacional e internacional se darán cita así para dar a conocer a todo aquel que se acerque a IFEPA los avances técnicos conseguidos en los últimos meses, además de las últimas novedades que ya se han comenzado a probar en los distintos procesos que conciernen a la agricultura, un sector económico cada vez más global y competitivo.

La feria une en apenas cuatro días distintos ámbitos como el de investigación, tecnología, producción o comercialización agrícola.



La edición tiene previsto ocupar 27.000 metros cuadrados. /FHMURCIA

Fame Innowa se convertirá en la ubicación en la que pequeñas, medias y grandes empresas comenzarán a gestar todo tipo de relaciones, pero también pondrá en contacto a las distintas entidades públicas, los centros de investigación, las empresas de I+D+i, los fabricantes de tecnología agrícola y medios de producción o los productores, comercializadores y exportadores, tanto de España, como del resto del mundo.

El respaldo de entidades públicas como la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de La Región o el Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA), entre otras muchas; se ha sumado al ofrecido por las privadas como Cajamar o Agrobank: para conseguir una unión que ha derivado en Fame Innowa, una nueva forma de reforzar el compromiso y fidelidad para seguir trabajando y apostando por los retos a futuro de la agricultura.

La Región de Murcia será de nuevo el epicentro de la innovación y tecnología agrícola, que se hace cada campaña más imprescindible ante los constantes inconvenientes a los que el agricultor debe hacer frente. Subida de costes, inclemecias meteorológicas o factores externos como conflictos bélicos, sitúan la innovación como uno de los caminos a seguir para mantener una productividad y rentabilidad del sector que siga satisfaciendo a una población mundial que ya supera los 8.000 millones.

Se espera la llegada de profesionales del sector desde Latinoamérica y África

l éxito de la feria de tecnología agrícola Fame Innowa es total. El encuentro reunirá en el Palacio de Ferias y Exposiciones a empresas nacionales referentes en el sector, pero también contará con una importante presencia internacional gracias a la participación de misiones comerciales en las que productoras agrí-

☐ **F. F. D.** colas de Latinoamérica y África visitarán La Región.

Concretamente, profesionales llegados desde la República Dominicana, Panamá, Costa Rica y Ecuador estarán presentes en la feria con el objetivo de conocer los avances tecnológicos experimentados por el sector agrícola para así trasladarlos a sus países de origen.

Fame Innowa recibirá la visita además de representantes procedentes de Mauritania, que al igual que los anteriores, podrán disfrutar de los expositores y ponencias centradas en la digitalización y sostenibilidad de

Así, la feria continúa su puesta a punto ante la inminente llegada de una fecha que convertirá Torre Pacheco en capital mundial de la innovación y tecnología agrícola durante los días 19,20,21 y 22 de abril.



Delegaciones extranjeras reunidas en la feria. /FHMURCIA



Fecoam, Proexport o el IMIDA, entre los principales colaboradores de la feria

Altrac y El Abuelo de los Melones también están en esta lista con la que se pretende seguir engrandeciendo este evento agrícola

Elena Sánchez

a Región de Murcia se convertirá del 19 al 22 de abril en la capital de la tecnología y la innovación agrícola, en lo que se perfila como la gran feria de medios de producción del Levante español. El evento cuenta con un comité técnico organizador compuesto por los principales agentes del sector agrario en la Región de Murcia, como la Administración Regional, centros de formación e investigación, organizaciones agrarias, asociaciones empresariales. Universidades, entidades bancarias etc.

En este sentido, entre los colaboradores que este año apoyarán la nueva edición de la feria se encuentran Fecoam, Altrac, el IMIDA, Proexport, El Abuelo, Cebas, Comunidad de Regantes del Campo de Cartagena, SCRATS o el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos y Graduados en Ingeniería Agrícola de la Región de Murcia, todos ellos presentes en el evento con el principal objetivo de seguir potenciando la importancia de esta feria para el sector agrícola a nivel nacional e internacional, ya que durante los días de celebración, el certa-



men congregará a empresas de la Región y de otros puntos del país líderes en tecnología agrícola que darán a conocer los más recientes avances técnicos y las últimas novedades en materia agrícola

Patrocinadores

Por otro lado, desde el punto de vista de los patrocinadores ofi-

ciales para la edición de 2023, Fame Innowa cuenta con numerosas entidades, empresas y universidades que continúan apostando por la evolución de la feria como herramienta de promoción del sector. Así, cabe destacar a la UPCT, Caja Rural Central, Cajamar, la propia Región de Murcia, Subasur, Roldán Netya o Agrobalia, entre otros.

La UPCT hablará de biotecnología, digitalización, sostenibilidad y automatización



☐ fhmurcia

umerosos investigadores de la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) impartirán ponencias técnicas en la próxima edición de la feria de tecnología agrícola Fame Innowa, que se celebra del 20 al 23 de abril en el Palacio de Ferias y Exposiciones de la Región de Murcia, ubicado en Torre Pacheco.

Temas a tratar

Según informan desde la Universidad Politécnica, la jornada inaugural del día 20 de abril se centrará en la digitalización y en ella intervendrán Lola Ojados, hablando de la realidad virtual para el análisis de acti-

vidades agrarias y la formación; Francisco Alcón, que analizará la productividad económica del agua de riego en contexto de escasez, y José Miguel Molina, quien hará una exposición sobre digitalización, automatización y robótica en la agricultura.

Por otro lado, el viernes 21 impartirá una charla sobre biotecnología para plantas resistentes a las enfermedades la investigadora agrónoma Dina Cifuentes.

Finalmente, el sábado será el turno de Jesús Ochoa, que tratará el tema sobre horticultura innovadora, y Francisco Javier Pérez de la Cruz, que será el encargado de hablar acerca del coste energético y medioambiental.

El IMIDA desarrolla un proyecto de 'Mejora de calidad de variedades murcianas de lechuga'

☐ **fh**murcia

l Gobierno regional, a través del Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA), dependiente de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, está desarrollando un proyecto de 'Mejora de

calidad de variedades murcianas de lechuga', que ya está dando sus frutos. El objetivo principal del proyecto es la evaluación y la selección de variedades tradicionales de lechuga según criterios de comportamiento agronómico y de calidad, para su uso 'per se' o para ser utilizadas en el desarrollo de nuevas variedades. Durante estos años se han

evaluado más de 100 variedades tradicionales de lechuga procedentes del banco de germoplasma del Imida y se han desarrollado diversas actividades en el ámbito de la selección vegetal, caracterización morfo-agronómica en distintos sistemas productivos y evaluación de parámetros de calidad, tanto organoléptica como nutricional.



El consejero y la alcaldesa de Fuente Álamo en su visita a Murciana de Vegetales.

DEL 19 AL 22 DE ABRIL 2023

FERIA DE CNOLOGIA AGRÍCOLA

FORO DE CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN AGRÍCOLA



TORRE PACHECO - MURCIA ifepa.es/fame-innowa/

PALACIO DE FERIAS Y EXPOSICIONES DE LA REGIÓN DE MURCIA

Avda. Gerardo Molina, 117 - 30700 **TORRE PACHECO** T. +34 968 33 63 83

Reserve su espacio











proexport



















ICEX







Pronuveg ofrece la solución integral para una fertilización ecológica con su línea PRONAMIN

Estos productos aportan diferentes equilibrios NPK para todo el ciclo de cultivo

☐ Carlos Gutiérrez

a empresa Pronuveg ha sacado al mercado la gama de productos PRONAMIN, que son unos bioestimulantes naturales con alto contenido en aminoácidos libres, nitrógeno, fósforo y potasio, los cuales aportan a los cultivos, entre otros beneficios, una mayor activación microbiana del suelo, así como una mayor retención de nutrientes y de agua para el suelo.

Con la combinación de algunas de sus cinco fórmulas se pueden desarrollar diferentes planes de fertirrigación en cualquier cultivo ecológico, bien sean hortalizas, frutales o cítricos, y obteniendo muy buenos resultados. La rápida asimilación que hace la planta de estos bioestimulantes permite un ahorro considerable de energía metabólica, lo cual repercute en un aumento de producción, así como una mayor calidad de los frutos.

Cada uno de los productos de la gama PRONAMIN está destinado para un objetivo concreto. Así pues, PRONAMIN n Max tiene un alto contenido en Nitrógeno y aminoácidos para las fases de crecimiento, PRONAMIN PHOS se caracteriza por su alto contenido en fósforo para las fases del enraizamiento y el cuaje, PRONAMIN 3-5-2 se utiliza principalmente para conseguir un equilibrio NPK para todas las fases del cultivo, PRONAMIN NPK 6-1-4 ofrece un gran equilibrio para las fases de crecimiento y engorde, y finalmente PRONAMIN K 3-3-7 es



Con la combinación de algunas de sus cinco fórmulas se pueden desarrollar diferentes planes de fertirrigación en cualquier cultivo ecológico. /FHMURCIA

ideal para obtener un equilibrio NPK para fases de engorde y maduración.

Ventajas de la línea PRONAMIN

Entre las múltiples ventajas que la gama de productos PRONAMIN aportan a los cultivos destacan los equilibrios NPK ecológicos, el alto contenido en aminoácidos libres, la rápida asimilación por la planta, la mejora del complejo arcillo-humico, su ph ácido, el aumento de la activación microbiana del suelo, así como una mayor retención de nutrientes y de agua para el suelo. Para conseguir esta gama de productos se puede obtener a través de su distribuidos oficial, Gifadi Fertilizantes llamando al 968 13 53 32 (El Algar) o al 968 59 84 94 (Fuente Álamo).



¿Cuáles son las ventajas de la línea PRONAMIN?

- Equilibrios NPK ecológicos.
- Alto contenido en aminoácidos libres.
- Rápida asimilación por la planta.
- Mejora del complejo arcillo-húmico.
- Activación microbiana del suelo.
- Ph ácido.
- Mayor retención de nutrientes.
- Mayor retención de agua para el suelo.



Noticias

FMC presenta Accudo®, su premiado bioestimulante biológico que favorece la calidad y la producción de los cultivos

Es un bioestimulante a base de una cepa exclusiva de FMC Agricultural Solutions, llamada Bacillus paralicheniformis RTI 184

☐ **fh**murcia

MC Agricultural Solutions acaba de presentar el bioestimulante Accudo®, uno de los primeros productos biológicos desarrollados íntegramente por la compañía, desde el descubrimiento de la cepa de bacillus, pasando por el desarrollo del producto, todo el proceso de ensayos, y la puesta en el mercado.

Accudo® es un producto que ofrece una solución innovadora, eficaz y totalmente natural para la agricultura del sureste español. Este bioestimulante está destinado a luchar contra el estrés abiótico de las plantas y mejorar su desarrollo potencial desde las raíces, consiguiendo plantas más fuertes, sanas, con mayor producción y calidad.

La presentación de Accudo® es una clara muestra de la filosofía de trabajo de FMC Agricultural Solutions, resumida en el eslogan 'Mucho más que protección para tus cultivos' y que refleja su clara apuesta por la sostenibilidad en la agricultura, a través de la combinación de la innovación química, el biocontrol y la agricultura de precisión.

Accudo® es un bioestimulante a base de una cepa exclusiva de FMC Agricultural Solutions, llamada 'Bacillus paralicheniformis RTI 184', registrado para su uso en todos los cultivos hortícolas (tomate, pimiento, berenjena, melón, sandía, frutos rojos, lechuga, col, pepino, calabacín, etc). Esta bacteria ha demostrado un potente y eficaz modo de acción por su alta concentración, por lo que se debe utilizar a bajas dosis y con pocas aplicaciones. Además, es un producto con una altísima estabilidad, por lo que se puede almacenar durante dos años en condiciones normales de humedad y temperatura.

Desde la raíz de las plantas

Accudo® llega al mercado español con un éxito sin precedentes a nivel internacional, ya que en el año de su lanzamiento a nivel mundial en 2020, ganó el premio al Mejor Nuevo Producto Biológico en los



FMC ha presentado su última innovación en bioestimulantes ante profesionales del sector. /FHMURCIA



Accudo® ha recibido varios reconocimientos internacionales por su efectividad. /FHMURCIA

Crop Science Forun&Awards y, en 2022, se hizo con el premio al Mejor Bioestimulante en los Word Bioprotection Awards. Quedando demostrada la calidad de esta cepa exclusiva de FMC Agricultural Solutions. Accudo® presenta en su composición prácticamente todo esporas viables y maduras, por lo que su efecto en la planta es muy potente.

También, Accudo® es un bioestimulante microbiano que coloniza rápidamente las raíces de las plantas y activa reacciones de simbiosis que benefician su desarrollo. Al poder usarse en diferentes tipos de suelo, y con amplios rangos de temperaturas y condiciones ambientales (pH, salinidad, etc.), su capacidad de colonizar la planta es altísima. El modo de acción es sencillo: Accudo® coloniza la rizosfera de la planta, potencia la aparición de raíces secundarias y pelos radiculares, y

los compuestos volátiles llegan a toda la planta rápidamente, mejorando la aptitud de la misma y su tolerancia al estrés abiótico.

La consecuencia de todo este proceso es que los cultivos hortícolas tratados con Accudo® presentan plantas de crecimiento fuerte y saludable con un mejor desarrollo de sus raíces; un aumento de la capacidad de adaptación ante condiciones de estrés (sequía, frío, calor, etc.); una acti-

vación de los mecanismos naturales de defensa de las plantas; una mejora en la formación de tejido en planta y fruto; un uso más eficiente del agua y los nutrientes por parte de la planta; un aumento de la actividad de microorganismos beneficiosos en el suelo; además de ayudar a la planta a utilizar nutrientes potencialmente insolubles como el fósforo. Con ello, se consiguen cosechas más tempranas, uniformes y de alto rendimiento y calidad.

En la presentación de Accudo®, se pudieron ver los resultados de los ensayos de campo y laboratorio realizados durante más de cinco años en España y el resto del mundo donde se han visto medias de aumento del rendimiento de los cultivos de un 8% en tomate, un 5% en fresa, un 22% en pepino o un 15% en pimiento.

En definitiva, Accudo® es un producto perfecto para demostrar desde FMC Agricultural Solutions que la sostenibilidad en la agricultura es posible, combinando soluciones biológicas, con productos químicos innovadores y con aplicaciones digitales como Arc™ farm intelligence.

Más información: www.fmcagro.es

Noticias

El seguro de cítricos adelanta el periodo de suscripción para ofrecer más protección frente a pedrisco

Noelia Martín

esde el 1 de marzo está abierto el plazo de inscripción al seguro agrario de cítricos. Esto supone el adelanto de un mes de dicha suscripción. Iniciativa aplicada este año para otorgar más protección de los cultivos frente al cambio climático.

Además, una de las mejoras del seguro de cítricos 2023 es el adelanto al 1 de abril de la garantía frente a pedrisco. Esto supondrá que los citricultores estarán protegidos durante más tiempo, en concreto 19 días más. Así, los daños causados por los pedriscos tempranos que han descargado en años anteriores durante el mes de abril, especialmente en el área mediterránea, quedarían cubier-



Agroseguro detalla las novedades para este 2023. /FHMURCIA

tos por las pólizas de la cosecha actual, como explicaba Almudena Guijarro, jefa del departamento de Estudios de Agroseguro.

Del mismo modo, desde Agroseguro indican que se han flexibilizado las posibilidades con las que cuenta el asegurado para adaptar la póliza a las necesidades que se presenten en el desarrollo de la campaña. Lo podrá hacer modificando las parcelas o la producción inicialmente aseguradas o, en su caso, a través del seguro complementario para ampliar únicamente la producción. También se recordó, en la jornada informativa organizada por Agroseguro a comienzos del mes de marzo, que los asegurados también podrán aplicar el incremento de diez puntos porcentuales en la subvención base aprobada por ENESA (Entidad Estatal de Seguros Agrarios), lo cual contribuye a la reducción de la prima del seguro a abonar por los citricultores.

Protección, la mayor garantía

Desde esta entidad subrayan la importancia de contar con un seguro que ofrezca todas las garantías para el cultivo y, por lo tanto, para los productores. En los últimos años

las campañas se han vuelto más impredecibles en lo que a climatología se refiere, aunque la proliferación de plagas y virosis también suponen un quebradero de cabeza campaña tras campaña.

Así, el director de Producción y Comunicación de Agroseguro, Sergio de Andrés, hizo un repaso de las magnitudes más relevantes del seguro agrario en el año 2022. A este respecto, destacó "el máximo histórico de capital asegurado", con 16.286 millones de euros. El valor de producción asegurada en la última campaña de cítricos se elevó hasta los 1.077 millones, lo que se traduce en un incremento del 55% desde 2013.

Además, también destacó los 769 millones abonados en indemnizaciones durante el pasado año, la cifra históricamente más alta, de los que 52 millones corresponden a citricultores asegurados, principalmente debido al pedrisco. En total, durante los últimos cinco años ha abonado 311 millones, principalmente a los productores asegurados en la Comunidad Valenciana (156 millones), la Región de Murcia (97 millones) y Andalucía (41 millones).





Noticias

IQV Agro España está comprometida con las soluciones ecológicas y sostenibles para la sanidad vegetal

Actualmente esta empresa cuenta con los certificados ISO 9001, ISO 14001, EMAS y FAMI QS que garantizan los distintos procesos de la compañía

☐ fhmurcia

QV Agro España es una empresa de soluciones para la sanidad vegetal que, desde hace casi 80 años, viene aportando al agricultor productos (acaricidas, insecticidas, fungicidas, herbicidas, fitorreguladores, nutrientes, etc.) para garantizar la protección de sus cultivos.

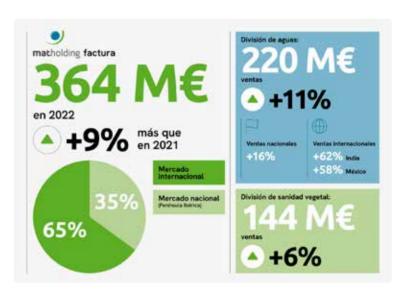
Esta empresa es una filial comercial de Industrias Químicas del Vallés (IQV) perteneciente al grupo industrial MAT Holding, fundada en el año 1935, y hoy presente en más de 80 países.

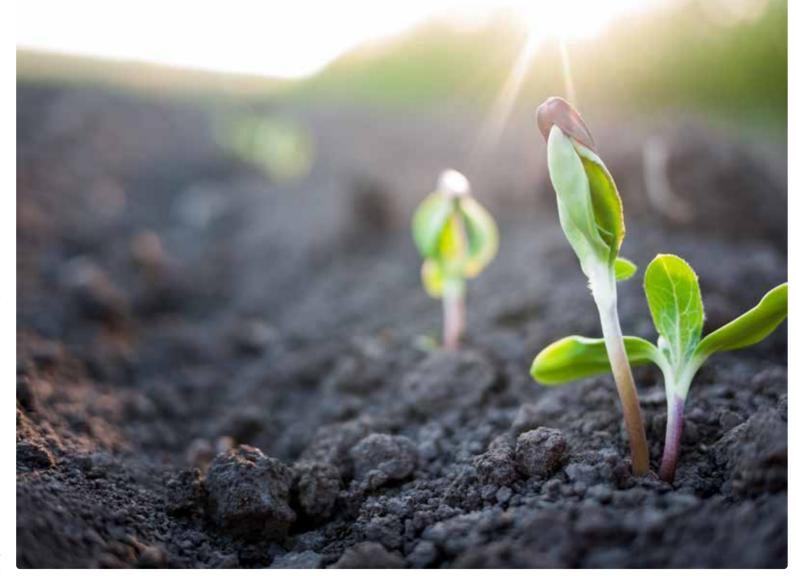
IQV comercializa, por tanto, diferentes soluciones para una Agricultura Sostenible como biopesticidas u otros productos para el control de plagas y enfermedades permitidos en la Agricultura Ecológica: productos a base de cobre, azufre, piretrinas naturales, bioestimulantes, etc, todos ellos con Certificación Ecológica CAAE, o bien ECOCERT, y también FiLB y NOP, para algunos productos.

Esta productora de soluciones para la sanidad vegetal cuenta con una larga trayectoria en la síntesis, producción y venta de productos para la protección de cultivos: las sales de cobre para agricultura (Caldo Bordelés Vallés®, Bordo® Micro, Curenox®, Flowbrix®, Vitra® 40 WG, Cuprosulf®, etc.); otros productos fitosanitarios fungicidas, como Armetil® y Cupertine®; que forman parte, entre otros, de la oferta de la empresa; y los productos, denominados Agentes de Control Biológico (ACB's), como T34 Biocontrol® y las piretrinas naturales Pirevallés®.

Además, se ha incorporado recientemente, a su porfolio la nueva línea de bioestimulantes de IQV AE VALSTIM® - PHYSIOSTIM TECHNOLOGY, Rokwed®, Glunate® Cu. Y los nuevos, por lanzar todavía, SIVAL® (óxido de silicio amorfo - SiO2- con nanopartículas, al 36% p/v) y el COADJUVA pH® (mojante, antiespumante y acidificante, con color indicador de pH; al 28,1% p/v).

La compañía cuenta con dos plantas de producción. Una en Mollet del Vallés (Barcelona) que realiza la síntesis y producción de matholding





productos cúpricos y otra, en Cheste (Valencia) que cubre todos los procesos de formulación, producción y distribución de productos fitosanitarios, tanto de registro propio como de terceras compañías (toll manufacturing).

En los últimos años, IQV Agro España ha incrementado el número de productos fitosanitarios ofertados a los distribuidores, manteniendo el compromiso de calidad, innovación y servicio del equipo humano adquirido con los clientes de la compañía. Por todo ello, IQV potencia cada vez más, las colaboraciones con las principales empresas del sector para reforzar y completar su oferta, en plena expansión y con un gran potencial de crecimiento.

Posee, además, un amplio y poderoso catálogo de productos, caracterizado por su alta y reconocida calidad. A ello contribuyen la labor de desarrollo realizada por el departamento de I+D de la compa-

ñía, los procesos de producción y los estrictos controles de calidad internos. Actualmente IQV cuenta con los certificados ISO 9001, ISO 14001, EMAS y FAMI QS que garantizan los distintos procesos de la empresa.

IQV mantiene acuerdos estables con Universidades y Centros

Noticias





de Investigación de reconocido prestigio para el desarrollo de nuevos productos y formulaciones que den solución a las actuales y futuras coyunturas del sector agrícola nacional e internacional.

IQV Agro España dispone de un completo y eficiente servicio de atención al cliente, tanto en nuestra sede central como en nuestras cinco Áreas de Gestión, repartidas a lo largo del territorio nacional.

En esencia, IQV Agro España se dedica a dar soluciones de sanidad vegetal para los cultivos más importantes del país: cereales, vid, olivo, frutales, cítricos y hortícolas. Y de una forma sostenible y potenciando, cada vez más, los insumos para la Agricultura Ecológica.

Josep María Nolla, Marketing Manager de IQV Agro España, S.L., asegura que "aspiramos a ser un líder mundial en la protección de los cultivos ecológicos, sostenibles e integrados".

Todo el que quiera conocer más acerca de los productos de IQV Agro España, S.L., puede acceder a la web www.iqvagro.es o contactar con el área manager en Almería, Fidel Bonache, llamando al 686 107 221 o bien mandando un correo a la dirección fbonache@iqvagro.com





Noticias

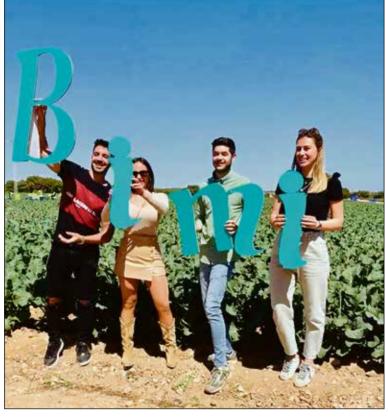
Murcia consolida su liderazgo en la producción y exportación de Bimi®

Chefs, nutricionistas y divulgadores de toda España viven una experiencia inmersiva en los campos murcianos

□ fhmurcia

on motivo de la nueva campaña de Bimi®, el campo murciano ha acogido a una visita de divulgadores y periodistas de toda España. Los invitados de honor han sido el nutricionista e influencer Mario Ortiz, el MasterChef Fabián León y la influencer de vida saludable Anna Ribes. 'Nuestro objetivo es hacer visible lo invisible; que el consumidor descubra a través de divulgadores como los que están hoy aquí, todo lo que hay detrás de un tallo de Bimi. Conocer los procesos y todas las personas que se involucran desde la semilla hasta el plato. Ésta es la mejor manera de dar valor a la verdura que luego degustamos" ha indicado Antonio Ibarra, responsable de Desarrollo de Sakata Seed Ibérica. Durante la visita han podido conocer la delicada germinación de la semilla en el semillero, el manejo de la verdura en campo y almacén y la gran versatilidad en la cocina degustando los platos realizados diferentes procesos de cocina".

Los invitados, que han podido vivir la experiencia de recolectar a mano los tallos de Bimi®, han quedado sorprendidos con el proceso tan especializado para que llegue al consumidor un producto



Sakata repite un año más esta completa experiencia. /FHMURCIA

de alta calidad. Mario Ortiz ha destacado las propiedades de Bimi®: "es un alimento antioxidante, antiinflamatorio, rico en vitaminas, fibra, glucosinolatos... y, además, riquísimo". Por su parte, Fabián León ha recalcado la ventaja que supone contra el desperdicio alimentario al poder comerse del tallo al florete y, para Anna Ri-



bes, lo mejor de Bimi® es la versatilidad en la cocina.

Los que más consumen

Con un crecimiento de un 32% en el último año, Bimi® sigue imparable en su conquista del mercado europeo y británico. En España, que es el mayor país productor de Europa, se producen más de 1.200 hectáreas. El 33% del Bimi® se consume en Reino Unido se produce en España, mientras que en Europa es el 70%.

Presente en los lineales de la mayoría de los supermercados nacionales, Bimi va forma parte de la cesta de la compra de los españoles que demandan verduras innovadoras, con buen sabor, nutritivas y fáciles de cocinar. 'España es el país europeo donde se registra mayor consumo de Bimi, seguido por la vecina Portugal y muy cerca se encuentran los países escandinavos, Dinamarca, Finlandia y Noruega.

No obstante, las perspectivas de seguir creciendo son muy positivas, puesto que existen países como Suiza o Francia en los que se está introduciendo y está teniendo una excelente acogida' ha concluido Antonio Ibarra.





Las ventas de fungicidas crecieron casi un 10 por ciento en 2022 hasta las 41.613 toneladas

☐ fhmurcia

as ventas de fungicidas y bactericidas aumentaron un 9,6 por ciento anual en España, hasta las 41.613 toneladas en el año 2022, mientras que las de herbicidas descendieron el 8,9 por ciento, a 18.388 toneladas en ese mismo periodo. Así ha quedado reflejado en la encuesta de Comercialización de

productos fitosanitarios publicada por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA).

De esta forma, los funcigidas y bactericidas representaron el 54,4 por ciento de las cantidades comercializadas por los titulares autorizados de los principales grupos de sustancias activas. Se trata, por lo tanto, de 4,5 puntos más que en el año 2021, y los herbicidas fueron el 24,1 por ciento

del total, o lo que es lo mismo, 2,4 puntos menos.

En total, en España se vendieron 76.448 toneladas de sustancias activas fitosanitarias en 2022, frente a las 76.024 toneladas del año anterior. Por otra parte, según la encuesta, los insecticidas y acaricidas representaron el 13 por ciento de esas ventas, dos puntos más que en 2021, con un total de 9.961 toneladas.



Datos de la encuesta de Comercialización del MAPA. /FHMURCIA

Noticias

VitalFluid aterriza en Murcia para ayudar al control del agua y mejorar la producción agrícola

Llega al mercado este controlador de pH sostenible y con certificación por la CAAE

Almudena Fernández

l agricultor murciano sigue un modelo de trabajo cada vez más tecnificado para el cual recurre a empresas con demostrada eficacia como VitalFluid, quien ha puesto en el mercado un controlador de pH que permite incrementar los cultivos ecológicos hasta un 30% con la aplicación de una solución completamente sostenible.

No en vano, la gestión del nivel de pH y bicarbonatos en el agua de riego es fundamental. El agua de pozo, pero también el agua de riego con fertilizantes orgánicos, puede contener niveles elevados de bicarbonatos, lo que da lugar a un pH alto. Estos bicarbonatos pueden formar precipitados de sales con calcio v fosfatos que pueden acumularse en el sistema de riego y, a su vez, estos precipitados formados pueden bloquear los goteros, dando lugar también a que los nutrientes no estén disponibles para los cultivos.

En este sentido, el agua de riego con pH superior a 7,5 suele estar asociada a bicarbonatos elevados, por lo que la inyección de agua acidificada con la ayuda de



VitalFluid neutralizará el pH y reducirá la acumulación de bicarbonato.

¿Cómo funciona?

VitalFluid está utilizando un biomimetismo de rayos. "Al copiar este antiguo proceso físico en nuestras unidades, VitalFluid permite controlar el pH y el nivel de bicarbonato del agua de riego. Los sistemas de alta tecnología producen agua acidificada que neutraliza el pH y reduce los bicarbonatos en el agua de riego", explican desde la entidad.

Además, el controlador de pH VitalFluid VF puede ubicarse en la propia finca, lo que hace a los productores menos dependientes de suministros externos. De hecho, las entradas son solo agua, aire ambiente y electricidad, que se podría generar de fuente limpia como la energía solar, eólica o hidraúlica.

Cultivo ecológico

El controlador de pH VitalFluid VF se configura así como una opción perfecta para agricultores de cultivo ecológico, ya que se trata de un dispositivo certificado para tal uso por la CAAE (la entidad líder de certificación agroalimentaria con especialización en producción ecológica).

En cualquier caso, los productores interesados en conocer más acerca de esta innovadora empresa y su controlador de pH, tendrán la opción de visitarlos en la celebración de Infoagro, en Almería entre los días 10 y 12 de mayo (stand 488).



Noticias

Anecoop aumenta su facturación un 4,2% en uno de sus ejercicios más complejos

La facturación de Anecoop S. Coop. ascendió a 823,6 millones de euros, un 4,2% más que en 2020-2021, mientras que el consolidado de todas las empresas del Grupo alcanzó los 998 millones en su cifra de negocio, un 0,4% más

☐ fhmurcia

necoop ha presentado en su Asamblea General de socios, celebrada en el Palacio de Congresos de Valencia, las cifras de la campaña

Ante más de 250 personas, entre representantes de sus 73 entidades asociadas y profesionales del Grupo, sus responsables han dado cuenta de los resultados del ejercicio, que arroja datos de crecimiento en facturación, tanto de Anecoop S. Coop. como del consolidado de todas las empresas del Grupo.

Precisamente a este respecto se ha manifestado el presidente de la cooperativa de segundo grado, Alejandro Monzón, que ha destacado este resultado positivo en el marco de un ejercicio excepcionalmente difícil, atribuyéndolo "al modelo cooperativo que defendemos y que marca nuestra manera de actuar". Ha puntualizado sin embargo que "las vicisitudes de un ejercicio comercial lleno de altibajos han dado resultados desiguales para los distintos productos, no llegando en algunos casos a cubrir los costes de producción. Lo que sí está claro, es que los altos precios pagados por el consumidor no se corresponden, hablando en general, con lo que percibe la producción. El encarecimiento de los costes dentro de la cadena de valor impide que al agricultor le llegue un pago justo por el trabajo que realiza"

Alejandro Monzón ha puesto el énfasis en el carácter de la agricultura como sector estratégico esencial, apelando a las distintas Administraciones y a la sociedad a tomar conciencia "porque una agricultura nacional fuerte e independiente nos beneficia no solo a nosotros, sino a las generaciones futuras. La agricultura reclama convertirse en una opción rentable que pueda favorecer el relevo generacional que el campo está pidiendo".

Ha señalado además la hoja de ruta a seguir por las empresas del sector para poner en valor la huerta y sus productos: "Implementar



La cooperativa cuenta con más de 70 entidades asociadas

Una historia de crecimiento y distribución desde 1975

Desde su fundación, en 1975, el Grupo Anecoop se ha constituido como una de las mayores empresas internacionales de distribución de cítricos, hortalizas, frutas no cítricas y vinos. Es el primer exportador hortofrutícola español con cerca de un millón de toneladas comercializadas al año. En la actualidad integra, coordina y comercializa la producción de 73 cooperativas y empresas hortofrutícolas y vinícolas y representa a cerca de 23.000 agricultores españoles. Las materias primas (frutas y hortalizas frescas y vino) comercializadas por Anecoop son de origen nacional. Proceden en su gran mayoría de la Comunidad

la innovación de manera incansable y seguir trabajando en la oferta. Los procesos de tecnificación y digitalización del campo son parte del cambio. Las organizaciones que no asuman que todo esto tiene un papel protagonista en su hoja de ruta, están abocadas

Por su parte, el director general, Joan Mir, ha detallado el desarrollo de la campaña comercial, enumerando todos los factores que han hecho de 2022 un año de

a desaparecer".

Valenciana, Andalucía, Murcia, Extremadura, Castilla y León, Cataluña, Navarra y Aragón y Castilla La Mancha. Integra empresas cuya actividad comprende desde la investigación para la mejora varietal, hasta la entrega del producto en el punto de venta. Consta de una estructura comercial compuesta por diez empresas internacionales y cinco delegaciones en el territorio español (Valencia, Almería, Murcia, Sevilla y Valle del Ebro). Su red comercial está situada en puntos estratégicos del mercado internacional de frutas y hortalizas en fresco como España, Francia, Reino Unido u Holanda, entre otros.

gran complejidad en el que, sin embargo, la gestión comercial e interna "nos ha permitido cerrar con una cifra récord de facturación de 823,6 millones de euros, un 4,2% más que el ejercicio anterior. Y también con liquidaciones récord a nuestros socios con precios superiores a la anterior campaña, que les han permitido de alguna manera paliar el importante incremento de los costes de producción, de hasta un 30% más que en los últimos ejercicios, y el



Joan Mir, director general y Alejandro Monzón, presidente de Anecoop.

impacto de las incidencias climáticas de este año, que ha supuesto en muchos casos un notable descenso de cosecha".

Ha animado además a los socios "a seguir dando pasos en la integración, que se puede hacer sin necesidad de perder la identidad". A este respecto, ha destacado los ejemplos de Ribercamp, integrado por las cooperativas Sant Bernat de Carlet y Guadacoop (Guadassuar), o la iniciativa de la Agrícola del Marquesado de Llombai y de San Salvador de Alfarp, que se han fusionado para crear Coalmar. La entrada de Alzicoop en Greenfruits, o la incorporación de la almeriense SAT Montivel al Grupo, completan los avances realizados en este ámbito durante el ejercicio, y según ha anunciado, "hay nuevos proyectos sobre la mesa". También ha instado al sector en general y a las instituciones a apoyar la promoción del consumo "para que la agricultura vuelva a ocupar el sitio que le corresponde, desde la preocupación por los datos de la constante bajada de consumo de frutas y hortalizas. Algo que se soluciona con inversión y apuesta decidida en campañas e iniciativas de envergadura que den a conocer las bondades de nuestro producto y las novedades que van surgiendo como consecuencia de la innovación constante".

Monzón y Mir han agradecido al conjunto de socios y profesionales de Anecoop el esfuerzo realizado y han puesto el broche con un mensaje: que a pesar de los resultados obtenidos, el futuro presenta grandes incertidumbres, por lo que "tenemos la obligación de seguir con la guardia alta, trabajando para ser cada vez más competitivos y conseguir una rentabilidad mayor para nuestros so-

Noticias

Comportamiento de los microorganismos en la fibra de coco

☐ fhmurcia

entro de las diversas metodologías de cultivo existentes, el uso de la fibra de coco es un sustrato altamente utilizado. Este permite una alta retención de agua y de nutrientes gracias a la estructura que lo compone.

Las características más relevantes que permiten que el uso de microorganismos en fibra de coco sea más eficaz son:

- Alta capacidad de retención de agua (hasta cerca de 9 veces su peso), que permite una gran aireación y oxigenación del cultivo, promoviendo un gran desarrollo radicular.
- Mejor gestión de agua y nutrientes durante el periodo de producción, lo que hace que la salud de las plantas no se resienta en épocas de mayor estrés.
- La fibra de coco no se compacta y permite una fácil rehidratación, asegurando una rápida recuperación de la estructura del suelo. Esto da lugar a la formación de microporos, donde los microorganismos se mantendrán evitando su pérdida.



¿Cómo actúa TOTEM® en la fibra de coco?

TOTEM® está compuesto por microorganismos que han sido desarrollados en una fermentación dirigida al enraizamiento. Por tanto, al ser aplicado en la fibra de coco, la bacteria de TOTEM® y sus fermentos se liberan al sustrato y se adhieren a la raíz, potenciando su desarrollo.

TOTEM® actúa directamente en dos zonas principales:

1.-En la fibra de coco: TOTEM® se asienta en la fibra de coco, gracias a los altos contenidos en

azúcares que contiene este sustrato, como la lignina, la celulosa y la hemicelulosa. Las principales ventajas de aplicar TOTEM® en la fibra de coco son:

• Bioestimulación de la flora autóctona de la fibra de coco

y mejora de aquellos microorganismos beneficiosos.

- Ahorro de energía por parte de la planta para nutrirse, lo que se traduce en un mayor crecimiento del cultivo.
- Reducción del estrés post trasplante, debido a una mejora del enraizamiento que asegura un mejor agarre de la planta.
- 2.- Directamente en la rizosfera: Cuando TOTEM® es aplicado se adhiere a la raíz de la propia planta y desencadena una serie de actividades promotoras del crecimiento vegetal.

¿Cómo se aplica TOTEM® en fibra de coco?

Realizar la 1ª y la 2ª aplicación cada 7-10 días a dosis de 3L/ha para potenciar la fase inicial de enraizamiento, en la que TO-TEM® se depositará en los microporos de la fibra de coco. A partir de este momento, se recomienda aplicar cada 15-20 días para mejorar el rendimiento del cultivo.

"Como consecuencia de un buen enraizamiento, la producción final se verá favorecida por la aplicación de TOTEM®", declaran desde Herogra Especiales.



Noticias

Murcia acude a Bruselas con el objetivo de discutir el futuro del sector agrícola

☐ F. F. Díaz-Delgado

on la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca a la cabeza, la Región de Murcia ha acudido a Bruselas con el objetivo de visitar un foro en el que se ha discutido sobre el futuro del sector agrícola, agricultura sostenible y desafíos ambientales. "Es un foro donde la agricultura y el medio ambiente se encuentran para un diálogo abierto, y donde se presentan a escala mundial casos prácticos de sistemas productivos agrícolas en los que se pone de manifiesto la estrecha vinculación y dependencia entre ambos", ha explicado el secretario general de la Consejería, Francisco González.

La conferencia, a la que acuden representantes de organizaciones agrarias, administración y universidades de todo el mundo, centra sus esfuerzos en mesas de debate y panelistas donde se tratan asuntos relacionados con la economía actual y su relación con la actualidad geopolítica; la



construcción de un sistema alimentario más sostenible y resistente; o cómo utilizar la tecnolopara contribuir a la biodiversidad.

Esta edición ha abordado, según González, "la imprescindible necesidad de establecer una serie de medidas medioambientales para lograr la supervivencia del sector agrícola", contribuyendo así a la necesidad de continuar trabajando en la fijación de la población rural. "El agricultor no debe olvidar su principal función en la sociedad, como es producir alimentos de calidad con una total garantía de seguridad alimentaria a precios razonables v respetando el medio ambiente". ha concluido el secretario gene-

La Región destinará en 2023 más de 7 millones de euros a la mejora de caminos rurales

☐ F. F. D.

egún ha anunciado el director general del Agua, José Sandoval, la Comunidad de Murcia destinará a lo largo de 2023 un total de 7.150.000 euros dedicados a la mejora y acondicionamiento de la red de caminos rurales, con los que se llevarán a cabo obras que centrarán sus esfuerzos en el acondicionamiento y refuerzo del firme; la implementación de señalización vertical y horizontal; y la ejecución de cunetas y caños para el drenaje.

La inversión, que supone cerca de un 70% más que en el año 2022, reafirma así el com-



promiso de un Gobierno regional que ya ha actuado en 275 kilómetros de caminos durante su legislatura, donde ya se han empleado más de 17 millones de euros a una labor que, según ha subrayado Sandoval, "para el ámbito rural supone contribuir a vertebrar el territorio, facilitar el desarrollo económico y fijar población en nuestra re-

PROYECTO EN CURSO



El IMIDA impulsa la recuperación de variedades tradicionales

☐ F. F. D.

1 Instituto Murciano de Investigación, Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA) se encuentra actualmente inmerso en un proyecto de recuperación de variedades tradicionales hortícolas, con el que pretende reintroducirlas en el mercado y promocionarlas ante al interés de los agricultores.

Según el consejero de Agricultura, Antonio Luengo, "gracias al Banco de Germoplasma del IMIDA, que conserva estas especies, estamos garantizando la diversidad y asegurando la transferencia de un material genético único que es fruto de la agricultura desarrollada en cientos de años".

Así, el estudio pretende cultivar, multiplicar v regenerar variedades de tomate, pimiento o berenjena, impulsando de esta forma "una agricultura sostenible clave para fomentar la biodiversidad y luchar contra el camclimático, además de contribuir al desarrollo de la economía y fijar la población rural", ha destacado Luengo.

Aumenta un 25 por ciento la exportación de alcachofa

a alcachofa se encuentra en su segunda fase de cosecha y, si se tiene en cuenta que la Región genera el 65% de las toneladas nacionales exportadas, es un momento clave para muchos agricultores murcianos.

La Comunidad produce más del 40% de una producción nacional que ya sitúa a España como la segunda potencia mundial en alcachofa con 226.000 toneladas al año. Únicamente Italia, que lidera la lista en solitario con cerca de 450.000 toneladas, supera a nuestro país, que destina, en general, el 60% de alcachofa a la industria y el 40%

☐ **F. F. D.** restante al consumo en fresco u otros usos.

> Tal y como ha destacado el presidente de la Región de Murcia, Fernando López Miras, la hortaliza se ha convertido en uno de los pilares del sector agroalimentario regional y nacional, aumentando su exportación en la Región de Murcia un 25% a lo largo de 2022.

> El presidente ha destacado que estas cifras "dan una idea de la importancia que tiene para nosotros su cultivo", al que las últimas inclemencias del clima también han afectado con la aparición de plagas como el mildiu, el cual ha perjudicado al agricultor con pérdidas de entre un 20 y 30 por ciento.

Noticias

RioSul, una gama de azufre con múltiples ventajas

Productos AJF presenta la nueva gama RioSul, desarrollada bajo la novedosa tecnología PTF

□ fhmurcia

ioSul es una nueva gama de azufre, específicamente desarrollada por el departamento de I+D+i de Productos AJF, avalada por los 45 años de experiencia en el sector, y que, tras varios años de estudio e investigación, ha desarrollado la novedosa tecnología PTF.

¿Qué es la tecnología PTF?

Esta tecnología permite incrementar notablemente las propiedades de cada producto: mayor eficacia a través de una mayor adherencia y persistencia en la planta, mayor fluidez evitando el apelmazamiento, y a su vez, facilitando su aplicación, gracias a la mayor



finura de sus partículas y la gran homogeneidad de todos sus componentes, lo que permite su dispersión en agua.

¿Cuáles son sus ventajas?

Son muchas las ventajas que la gama RioSul posee, entre otras:

potencia la acción repelente contra insectos, aumenta la efectividad fungicida y el efecto acaricida.

Además, permite usar la propia humedad de la planta para incrementar su total adherencia, sin necesidad de aplicar agua, mejorando su rendimiento y pudiendo realizar su aplicación en espolvoreo.





Noticias

Los contaminantes orgánicos amenazan los Saladares del Guadalentín

Investigadores del CSIC han encontrado niveles alarmantes de pesticidas y compuestos perfluroados, entre otras sustancias

☐ Francisco Lirola

n equipo liderado por el Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua (IDAEA-CSIC) y el Instituto de Investigación de Recursos Cinegéticos (IREC-CSIC, UCLM, JCCM), ambos pertenecientes al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), en colaboración con la Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife), ha detectado la presencia de 59 microcontaminantes orgánicos de diversas familias químicas en el agua de 140 Áreas Importantes para la Conservación de las Aves y la Biodiversidad (IBA) en España, zonas de especial protección identificadas por la ONG BirdLife International, entre ellas los Saladares de Guadalentín, entre los términos municipales de Alhama de Murcia y Totana. Otras zonas destacas por la investigación son La Campiña de Carmona (Sevilla) y las Hoces del Turia y los Serranos (Valencia).

Insecticidas y compuestos

El insecticida clorpirifós y el fármaco venlafaxina son los más preocupantes por sus efectos neurotóxicos, persistentes y bioacumulativos en la fauna acuática de las IBA. En el estudio, que forma



Vista de los Saladares de Guadalentín. /FHMURCIA

parte del proyecto Ciencia Libera de SEO/BirdLife en alianza con Ecoembes, se observó que, en el 84% de las 411 muestras de agua recogidas, había presencia de pesticidas, ésteres organofosforados, compuestos perfluorados (componentes utilizados en la industria agroalimentaria). También son preocupantes los niveles hallados de fármacos como la venlafaxina, la carbamazepina o el tramadol. También se detectó cafeína y nicotina en el 76% de las muestras.

"De los 59 contaminantes que hemos hallado, 15 están presentes en niveles de alto riesgo para los ecosistemas acuáticos de las IBA", declara María Dulsat-Masvidal, investigadora predoctoral del IDAEA-CSIC y primera autora del estudio.

"Las sustancias más preocupantes que hemos detectado son el insecticida clorpirifós por su efecto neurotóxico, el antidepresivo venlafaxina por afectar a organismos acuáticos y estar ampliamente distribuido en aguas, y el compuesto perfluorado PFOS con elevada capacidad de bioacumulación".

Monitorizar los ecosistemas

El trabajo indica que los contaminantes proceden mayoritariamente de la actividad agrícola y urbana, aunque también de los efluentes de las plantas de tratamiento de aguas residuales. "Los resultados se muestran acordes con las presiones antrópicas identificadas durante la toma de muestras", aclara Carlos Ciudad.

autor del estudio, investigador independiente y colaborador de SEO/BirdLife.

"La contaminación química puede generar efectos nocivos cuando alcanza los ecosistemas acuáticos, ya que supone la degradación del hábitat y la pérdida de biodiversidad en los lugares más vulnerables", afirma Rafael Mateo, investigador del IREC-CSIC y autor del estudio.

El equipo investigador ha identificado 52 IBA con niveles de contaminantes que podrían poner en riesgo los ecosistemas acuáticos y su conservación. "Aunque no son una figura oficial de protección, las IBA se utilizan a menudo como referencia en la designación de espacios protegidos dentro de la Red Natura 2000", explica Octavio Infante, responsable del programa de Conservación de Espacios de SEO/BirdLife y autor del estudio.

El trabajo pone de manifiesto la importancia de la monitorización de los ecosistemas acuáticos en las IBA y otras áreas naturales. "Con estos resultados pretendemos mejorar la gestión de estos espacios y otras áreas naturales y minimizar el impacto de la contaminación química", concluye Sílvia Lacorte, investigadora del IDAEA-CSIC y autora principal del estudio.

Proexport destaca el papel de la mujer en el sector agrario de la Región por el 8M

☐ F. L. V.

on motivo de la celebración del Día Internacional de la Mujer Trabajadora, la Asociación de Productores-Exportadores de Frutas y Hortalizas la Región de Murcia, Proexport, ha lanzado un vídeo con el que anima a las mujeres a mirar hacia el sector agro, a la hora de desarrollarse profesionalmente.

Como apunta Natalia López Carrillo, responsable de RSC de Proexport, "es muy habitual relacionar la agricultura con un área de trabajo en la que se requiere esfuerzo físico o poca cualificación; pero lo cierto es que se trata de un sector cada vez más tecnificado, en el que existe una oferta muy variada de puestos de trabajo". Por ello, asegura que desde su organización "queremos animar a las mujeres a que miren hacia la

agricultura como un ámbito en el que crecer y desarrollarse profesionalmente".

Cabe destacar que en la última década el porcentaje de mujeres afiliadas al régimen agrario ha pasado del 28,5% en 2012 al 30,7% actual, lo que según la responsable de RSC de Proexport es muy positivo ya que "pone de relevancia el interés de éstas por el sector, que esperamos siga creciendo en los próximos años".



Las mujeres afiliadas al régimen agrario supera el 30%. /FHMURCIA

Noticias

Soluciones nutricionales de Herogra Fertilizantes para el cultivo de tomate en invernadero

a Región de Murcia produjo el pasado año más de 220.000 toneladas de tomate, sobre una superficie dedicada a este cultivo de más de 2.500 hectáreas. Cabe destacar que la producción de este tomate se realiza, casi en su totalidad, bajo un sistema protegido de invernadero y utilizando las mejores técnicas disponibles en riego, protección y nutrición de cultivos.

Herogra Fertilizantes, cumpliendo con su objetivo de dar soluciones nutricionales altamente efectivas, pone a disposición de los agricultores fertilizantes de la máxima calidad para la fertirriga-

☐ fhmurcia ción de los cultivos, con diferentes especificaciones. En concreto, atendiendo a las necesidades individuales del cultivo del tomate y el sistema de aplicación predominante en la Almería, entre las formulaciones desarrolladas por Herogra Fertilizantes, destacamos la gama de fertilizantes sólidos solubles Tecnoplus® y los fertilizantes líquidos claros de la gama Fertigota®.

> La completa gama de fertilizantes solubles en agua Tecnoplus® representa una fuente única de nutrientes para las plantas en términos de valor nutricional, eficiencia y aplicación, conteniendo un 100% de macronutrientes puros para las plantas:

Gama Tecnoplus®	Fertilizante	Riqueza U.F. (% N-P2O5-K2O)
Tecnoplus® NK	Nitrato Potásico	13-0-46
Tecnoplus® Calcio	Nitrato Cálcico	15,5-0-0 + 26,5 CaO
Tecnoplus® SOP	Sulfato Potásico	0-0-51
Tecnoplus® MAP	Fosfato Monoamónico	12-61-0
Tecnoplus® MKP	Fosfato Monopotásico	0-52-34
Tecnoplus® MAG	Nitrato de Magnesio	11-0-0 + 15,5 MgO
Tecnoplus® MAG-S	Sulfato de Magnesio	0-0-0 + 16 Mg O





Los fertilizantes de la gama Tecnoplus® permiten suministrar todos los nutrientes necesarios para las plantas por medio de la fertirrigación o aplicación foliar y están libres de cloruros, sodio y otros elementos perjudiciales para los cultivos.

Por todo ello, Tecnoplus® es una gama de fertilizantes ideal

para la fertirrigación del tomate en todos los medios de cultivo, con y sin suelo. Además, la pureza y alta solubilidad de estos fertilizantes los hacen idóneos para ser utilizados en todo tipo de sistemas de riego, ya que son consumidos en su totalidad y no dejan residuos en el sistema de







Tecnoplusº es una completa gama de fertilizantes sólidos solubles que permite suministrar todos los nutrientes necesarios para las plantas por medio de la fertirrigación o aplicación foliar.













Noticias

Semillas Fitó abre nueva etapa y confirma su compromiso con toda la cadena

La compañía ha hecho "un trabajo de reflexión y de forma consensuada" para marcar esta nueva hoja de ruta, bajo los valores de cercanía, integridad y compromiso que caracterizan a esta empresa familiar

Almudena Fernández

a compañía Semillas Fitó convocó, este mes de marzo, a periodistas especializados en agricultura en sus instalaciones de Cabrera de Mar (Barcelona) para hacer una presentación oficial de su nuevo posicionamiento de marca, que ya tuvo una primera puesta de largo en la pasada edición de Fruit Logistica y que llega bajo el lema 'Mejorar la alimentación está en nuestros ge-

Proceso de reflexión

Elisabet Fitó, directora de Corporate Affairs, fue la encargada de hacer una clarificadora explicación sobre este extenso proceso para renovar el propósito, la visión y los valores de una compañía que, en cualquier caso, lleva ya más de 140 años mostrando su compromiso con el sector. Elisabet Fitó se acompañó en su intervención de Dámaris Moreno, responsable de Comunicación Corporativa, y de Israel Roca, director de Marketing



"Nuestro propósito es generar riqueza sostenible en toda la cadena agroalimentaria mediante la semilla, gracias a equipos realizados y comprometidos"

y Ventas Hortícolas.

Generar riqueza sostenible en toda la cadena agroalimentaria mediante la semilla, gracias a equipos realizados y comprometidos. Esta es la nueva hoja de ruta de Semillas Fitó, su nuevo propósito que, además, se articula entorno a cuatro valores. "Hemos mantenido los valores de visión a largo plazo y profesionalidad en cada solución que proponemos, pero hemos añadido otros dos valores a nuestra forma de operar como son, por un lado, la cercanía, ya que nos consideramos una organización accesible que generamos confianza a nuestros clientes, proveedores, tra-



Elisabet Fitó, directora de Corporate Affairs. /A. F. V.



Presentación a los medios de esta nueva imagen y propósito de empresa.



Dámaris Moreno. /A. F. V.



Israel Roca. /A. F. V.



Imagen de la nueva campaña creativa de Semillas Fitó, que se presentó en la última edición de Fruit Logistica.

bajadores... y, por otro lado, nos guía el valor del trabajo en equipo, ya que logramos nuestros objetivos de forma colaborativa y respetuosa, buscando un clima de respeto, compromiso y ayuda mutua", indicó Elisabet Fitó.

Mejorar la alimentación

La renovación de este posicionamiento es resultado de un largo proceso de reflexión, llevado adelante a través de un análisis interno pero también externo, que detalló Israel Roca ante los periodistas especializados y que finalizó exponiendo la una nueva visión para la división de hortícolas de Fitó: ser el partner experto en semillas a nivel global en fruit vegetables & large seeds. En este sentido, Roca puso sobre la mesa la dilatada experiencia de Fitó en el sector que, con sede en Barcelona, cuenta con diez filiales en el mundo y tiene presencia directa en otros diez países de cuatro continentes.

En esta nueva etapa, la empresa confirma su compromiso en contribuir a la cadena agroalimentaria desde sus semillas: a abordar retos globales como la seguridad alimentaria (con variedades más productivas o con más resistencias a enfermedades), o la reducción del desperdicio alimentario (con variedades que tengan mayor postcosecha).

La campaña creativa de este lanzamiento tiene como eje central dos manos de diferentes razas que se entrecruzan y transmiten esa idea de cercanía, integridad y compromiso que ha caracterizado a esta empresa familiar.

Noticias

El control biológico reúne a semilleros y viveros de la mano de Agrobío y Asehor

☐ **fh**murcia

n centenar de profesionales de los principales semilleros y viveros del litoral mediterráneo han acudido a la jornada técnica sobre estrategias de control biológico de plagas organizada por Agrobío y Asehor. Esta iniciativa responde al creciente interés de los productores de planta por la implementación de protocolos de manejo del control biológico de plagas como parte de su estrategia de Producción Integrada.

La ponencia 'Adelántate a las plagas. Estrategias prácticas para el control biológico en semillero' de Ana Belén Arévalo, especialista y responsable del equipo de Desarrollo técnico en campo de Agrobío, ha expuesto las directrices para el manejo eficaz de la fauna auxiliar en los diferentes cultivos.

Los semilleros juegan un rol muy importante en la sanidad vegetal de los cultivos hortícolas y están muy concienciados de la importancia de que el material vegetal de partida esté libre de plagas y virus. Agrobío, que en 2009 fue precursora de la estrategia de suelta de Nesidiocoris tenuis para el control de mosca blanca y Tuta absoluta en tomate, ha seguido colaborando estrechamente con los semilleros para implementar nuevas soluciones biológicas basadas en el establecimiento precoz de auxiliares.

Han avanzado mucho en los últimos años; la suelta de A. swirskii (SWIRScontrol) y alimentación directamente sobre las plantas desde el inicio permiten controlar los estadios juveniles de plagas tan importantes como el trips, la mosca blanca y la araña roja o la araña blanca. La dificultad en los semilleros es que estos



Éxito de participación en la ponencia sobre control biológico en semilleros.

ácaros para establecerse necesitan alimentarse, y si no hay flores, ni plaga, no consiguen sobrevivir durante el tiempo que la planta está en el semillero. La estrategia de la alimentación de los ácaros depredadores con ácaros presa sobre las plantas, desarrollada y patentada por Agrobío, permite realizar sueltas de ácaros depredadores a muy bajas dosis desde el principio y mantener sus poblaciones mediante alimentaciones y pequeños refuerzos.

Mientras que para el control de las poblaciones de trips, Agrobío propone utilizar Orius laevigatus como tratamiento de choque, ya que esta chinche tiene mejores resultados que con el control químico convencional, que ya ha desarrollado resistencias a la mayoría de las materias activas

En este sentido, Agrobío presentó dos Orius especiales, exclusivos de la empresa almeriense. ORIcontrol Cold y Plus, los Orius que más trips depredan, capaces de sobrevivir en el cultivo sin polen o alimento, y soportar diferencias de temperatura sin mermar poblaciones. Además, Agrobío dio las pautas para la incorporación de estrategias de control conservativo con setos en el exterior así como el manejo de islas de biodiversidad funcional para el interior como parte de una estrategia global.

SELECCIONADOS PARA TI



Noticias

Invierten más de 372.000 euros para mejoras en dos comunidades de regantes de Moratalla

☐ Elena Sánchez

1 consejero de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Antonio Luengo, dio a conocer, a primeros de marzo, que la Comunidad llevará a cabo sendas obras en el ámbito de las Comunidades de Regantes del Río Alharabe y del Río Benamor, ambas de Moratalla, por importe de más de 372.000 euros, con las que se conseguirá la minoración de los costes energéticos, en el primer caso, y la optimización de la gestión de los recursos hídricos disponibles, en el segundo.

Uno de los proyectos está relacionado con la conducción para la conexión de las balsas de cabecera del Benamor con la balsa de los Alderetes para optimizar la gestión de los recursos hídricos disponibles de la Comunidad de Regantes del Río Benamor. Así se conseguirá aumentar la capacidad de regulación de la Comunidad de Regantes y minorando las pérdidas de agua en el transporte de la misma. Para ello, se



instalará una conducción de 1.410 metros que conecte el sifón existente con el circuito que alimenta la balsa de los Alderetes y las parcelas regables de la zona. y la conexión con canal intermedio, con la instalación de válvulas de compuerta para derivación controlada del agua, bien para regar desde la nueva conducción, bien para derivarla a la balsa de los Alderetes.

Por otro lado, en la Comunidades de Regantes del Río Alharabe, la obra que se aborda es una instalación solar fotovoltaica energía solar. Para ello se persigue transportar toda el agua almacenada durante la noche en la denominada captación 2 hacia la balsa por la acequia principal y, durante las horas de sol, y con energía fotovoltaica, impulsar el agua desde 'El Turmal' hasta la balsa de "La Alquería", ganando 75.218 m3 de capacidad.

para suministro del grupo de presión en el embalse 'El Turmal', con el propósito apuntado de reducir costes energéticos y minorar el vertido de CO2 a la atmósfera mediante el consumo de

Murcia reclama una moratoria para la aplicación de las normas que establecen un control 'exhaustivo' del sector

□fhmurcia

1 Gobierno regional reclamó del Gobierno central un aplazamiento en la puesta en marcha de determinadas medidas normativas aprobadas en los últimos días del pasado año para regular la aplicación de la Política Agraria Común (PAC) para el período de programación 2023-27, que aumentan las dificultades de producción para los sectores agrícola y ganadero.

El consejero señaló que "es una reivindicación de los agricultores y ganaderos de la Región, que hacemos nuestra, y de la que damos traslado al Ministerio para



ver la forma de asimilar de la mejor manera esta inflación normativa mediante la que se desarrolla la nueva PAC, sobre cuyas consecuencias negativas hemos ido dando cuenta según se desarrollaba la negociación con las autoridades europeas y se elaboraba el posterior Plan Estratégi**HASTA 2027**



Javier de Sebastián toma el relevo de Julián Arnedo como presidente de Anove

a última Asamblea General de Anove celebrada en Madrid eligió a su nueva Junta Directiva que desempeñará su función hasta 2027. Se nombró presidente a Javier de Sebastián en representación de la empresa Limagrain Ibérica, tras haber agotado su mandato de 8 años Julián Arnedo de Semillas Ramiro Arnedo.

El nuevo equipo de la Junta Directiva manifestó su compromiso en este periodo que será sin duda complejo y lleno de retos y nuevas oportunidades. El presidente sa-

☐ E. S. G. liente, resumió sus 8 años de mandato como el momento de expansión y crecimiento de la asociación que se ha consolidado como un referente importante en la cadena de valor agroalimentaria, aunque sigue pendiente el reto de alcanzar con nuestros mensajes a la sociedad en general.

> Durante la Asamblea se hizo hincapié en la necesidad de comunicar a la sociedad el valor del conocimiento y la innovación varietal, dando a conocer las aportaciones de la obtención vegetal v el esfuerzo que las empresas obtentoras están realizando en I+D.

La trufa negra se confirma como cultivo alternativo al producir 60 kg/ha

☐ E. S. G.

n su visita al Centro de Demostración Agraria de Las Nogueras de Arriba, en Caravaca de la Cruz, el consejero de Agricutura Antonio Luengo confirmó la trufa negra como cultivo alternativo y motor para el desarrollo y la diversificación de actividades económicas en zonas despobladas. Tras su evolución en los últimos años, en la campaña pasada se llegó a cultivar 60 kilos de trufa negra por hectárea, lo que evidencia que las buenas perspectivas se cumplen y "estamos ante una buena opción productiva para cultivos secos de las zonas altas y calizas de las comarcas del Altiplano y Noroeste, a las que se adaptan bien



las encinas y quejigos micorrizados, que son el verdadero cultivo, a la vez que se pueden establecer interesantes sinergias con el agroturismo", indicó Luengo. Destacar que no se realizaron tratamientos fitosanitarios sobre la plantación experimental, y tampoco abonado de ningún tipo, "por lo que se puede llevar en agricultura ecológica".

Noticias

A estudio la cadena de valor del tomate, melocotón, nectarina, patata y cítricos

El Observatorio del MAPA también analizará productos como el aceite de oliva, la miel y la leche

Almudena Fernández

1 pleno del Observatorio de la Cadena Alimentaria, en su decimosexta reunión ordinaria celebrada el pasado 29 de marzo, acordó convocar, a partir de este mes de abril, distintos grupos de trabajo para avanzar en los estudios de la cadena de valor de determinados alimentos y conocer mejor, por tanto, la evolución de los precios de determinados alimentos.

En concreto, se actualizarán los informes de la cadena de valor del aceite de oliva virgen extra y de la leche líquida envasada, y se realizarán también de melocotón y nectarina, patatas, tomate, cítricos v miel, tal v como solicitaban las organizaciones profesionales agrarias. Estos informes son estudios descriptivos del conjunto de costes que intervienen en cada etapa de comercialización por las que pasa un alimento desde su recolección en el campo hasta la mesa, y establecen los valores medios para cada uno de ellos.

Situación del mercado

El director general de Industria Alimentaria, José Miguel Herrero, en calidad de presidente del pleno, puso en valor la importan-



Cultivo de melocotón. /FHMURCIA

cia de este foro de diálogo, análisis e intercambio de información sobre la situación del mercado agroalimentario. Además de analizar la evolución de los precios de los alimentos, se ha informado del estado en el que se encuentran los estudios de cadena de valor que elabora el Observatorio y se ha acordado la convocatoria de los grupos de trabajo para progresar

En esta reunión, punto de encuentro entre la Administración

General del Estado, las comunidades autónomas y todos los eslabones de la cadena alimentaria, se expusieron sendos análisis sobre el comportamiento de la cadena alimentaria v sobre la evolución del consumo y de los precios en los últimos meses.

Control de gasto en el hogar Por un lado, la información del

'Panel de Consumo Alimentario' pone de manifiesto que se ha producido una reducción en el número de actos de compra y con cestas de menor tamaño para controlar el gasto en los hogares. Es decir, se acude menos veces a hacer la compra y el ticket de cada una de ellas es menor. Además, se observa una mayor presencia de marcas del distribuidor en las compras (marcas blancas). A pesar de que no se aprecian variaciones significativas en las grandes familias de alimentos que se compran, se nota una mayor presencia de productos básicos, como pan, arroz, pastas o

legumbres, y una reducción en productos más caros, como carnes, pescados, frutas y verduras o

Márgenes de las empresas

Por otro lado, se compartió otro análisis sobre el aumento de precios en los productos de alimentación y la evolución de los márgenes de las empresas que forman parte de la cadena del gran consumo. Este informe refleja que, a lo largo del año 2022, los precios de venta al público se han encarecido menos que los precios de la industria de la alimentación y los precios de sus proveedores, los agricultores.

El informe también revela que las empresas de distribución minoristas han aumentado sus precios, si bien sus ingresos se incrementan en menor medida debido a que los consumidores han realizado ajustes en sus compras. Por ejemplo, optan por cambiar las marcas de fabricante por la marca blanca o del distribuidor, buscan ofertas o sustituyen unos productos por otros equivalentes (congelados en lugar de frescos o diferentes tipos de carnes o pescados), en línea con los cambios de hábitos que revela el 'Panel de Consumo Alimentario'.

Faltan 20.000 transportistas en el país y el 70% de los que están en activo superan los 50 años

a actual escasez de conductores fue uno de los focos del debate del 22º Foro Nacional del Transporte de AECOC, que reunió el 23 de marzo a cerca de 400 profesionales en el Estadio Cívitas Metropolitano de Madrid.

El responsable de transporte de AECOC, Javier Jaso, recordó los datos de la Organización Internacional del Transporte por Carretera (IRU), que muestran que a nivel mundial faltan 2,6 millones de conductores, y que la

☐ fhmurcia edad media de los profesionales en Europa es de 47 años. En el caso de España, faltan 20.000 transportistas y el 70% de los que están en activo superan los 50

> El profesor de la IE University, Jorge Pena, presentó el estudio 'Entendiendo la brecha entre oferta y demanda de conductores de camión en España', que exponía los motivos de esta escasez de conductores en el sector. El académico apuntó al crecimiento del transporte de larga distancia (menos atractivo para los chóferes), al envejecimiento de la profesión,

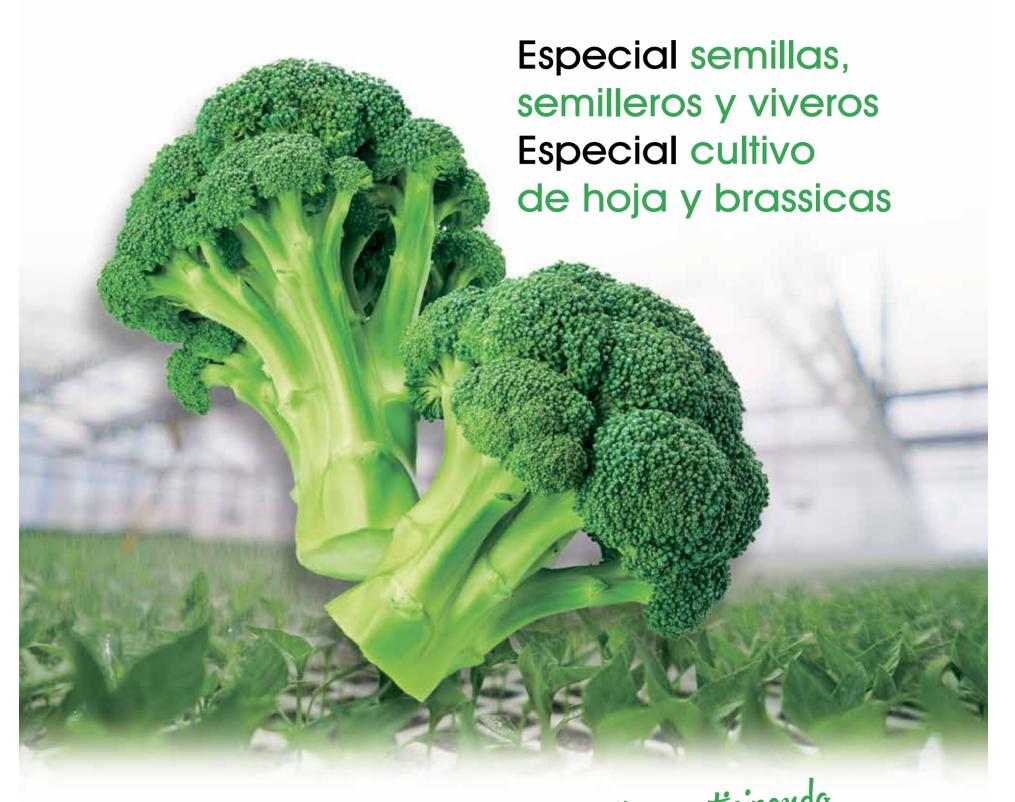


Encuentro del Foro Nacional del Transporte de AECOC. /FHMURCIA

a la atomización del sector (el 80% de empresas tienen menos de 25 empleados) y a las condiciones de trabajo en el sector como las principales causas de esta problemática.

Sobre este último punto, el informe indica que los conductores soportan más horas efectivas de trabajo, más jornadas en fin de semana y más nocturnidades que otros profesionales de sectores con remuneraciones similares, como la construcción o el comercio. El transporte tan solo presenta ventajas competitivas en la estabilidad de los puestos de trabajo. "Con las condiciones actuales, la demanda de conductores podría aumentar un 20% en los próximos años, mientras que la oferta se reduciría en un 12%", advirtió Jorge Pena.

Especiales murcia Junio 2023



¡Consigue la presencia que necesitas participando en esta edición mostrando tus productos y servicios!

Departamento comercial y publicidad: Carlos Gutiérrez Gutiérrez

Tel: 680 420 011

E-mail: info@fhmurcia.com



