fhmurcia

Nº 35 • Noviembre 2024
Distribución GRATUITA
Edita: Visofi Iniciativas S.L.

www.precioshorticolas.com
Recibe en tu iPhone o Android alertas con los precios de las principales subastas hortícolas.
+34 680 42 00 11
Available on the App Store
GET IT ON Google play

PERIÓDICO ESPECIALIZADO EN EL SECTOR HORTOFRUTÍCOLA

3 | ESTE AGUA NO HA SIDO SUFICIENTE PARA PALIAR A CORTO PLAZO LA SITUACIÓN DE ESCASEZ COYUNTURAL DE ALGUNAS ZONAS

Las lluvias de la DANA tampoco consiguen recargar la cuenca del Segura

Desde la Confederación Hidrográfica señalan que, si bien las lluvias fueron muy repartidas por toda la demarcación y dejaron 478 hectómetros en la cuenca, esta apenas supera el 18 por ciento de su capacidad

5 | La organización agraria ASAJA reclama obras pendientes para evitar daños por riadas

7 | La construcción de humedales artificiales reduce el efecto de los vertidos agrícolas

39 | La superficie ecológica de la Región de Murcia crece casi un 80% en los últimos diez años

13 Especial Melón y sandía

25 Así fue fruit attraction 2024

21 | Crean un bioestimulante que aumenta el rendimiento de lechugas y brócolis

14 PREVISIONES

La Consejería estima más producción de melón y sandía para el ejercicio 2024

Sin embargo, en 2023 hubo una caída tanto en volumen como en superficie, además de un merma en el precio medio anual

30 FINANCIACIÓN

FECOAM favorece el relevo generacional mediante la gestión común de tierras

Esta importante iniciativa cuenta con la financiación de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia

MAXIMA
ABONOS
Abonos Orgánicos
de Máxima Calidad.
AON-NK
ORGA-ON
www.maximaabonos.es

01 Actualidad

Ni con la DANA se consigue recargar la cuenca del Segura

Desde la Confederación Hidrográfica señalan que, si bien las lluvias fueron muy repartidas por toda la demarcación y dejaron 478 hectómetros en la cuenca, esta apenas supera el 18 por ciento de su capacidad

Francisco Lirola

A pesar de las intensas lluvias que azotaron el sureste de la Península Ibérica a finales del pasado octubre, que dejaron incontables daños y pérdidas de vidas humanas en la Comunidad Valenciana y en el pueblo de Letur (Albacete), la cuenca del Segura sigue sin recuperarse y continúa siendo de las más seca del país al resguardar el 18,7 por ciento de su capacidad total, tal y como refleja el último informe sobre la reserva hídrica española elaborado por el Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico (MITECO).

A nivel general, las reservas hídricas españolas se encuentran al 51 por ciento de su capacidad, destacando las del País Vasco y el Cantábrico occidental, al 95,2 y 89 por ciento de su capacidad, respectivamente.

Insuficiente

Según publica el diario Información, la DANA dejó en los embalses del Cenajo y Fuensanta 11,5 hectómetros cúbicos de agua, y en algunos puntos de la sierra que alimentan la cuenca de Segura se registraron 130 litros por metro cuadrado en un solo día.

Mientras, en áreas más urbanas se recogieron cifras récord, con los pluviómetros acumulando hasta 75,6 litros por metro cuadrado en Caravaca de la Cruz o 46,5 en el término municipal de Cieza, de acuerdo a la información proporcionada por la Confederación Hidrográfica del Segura (CHS).

Ya fuera de Murcia, pero dentro de la cuenca, el medido de Riópar (Albacete) alcanzó los 68,1 litros por metro cuadrado, y en el embalse de La Fuensanta llegaron a 68.

Desde la CHS también destacan las cifras obtenidas en la estación medidora de Don Domingo (Jaén) con 51,2 litros por metro cuadrado, y los ubicados en la rambla de Chirivel y del pico de El Mojonar, ambos en la provincia de Almería, con 50,2 y 46,4 litros, respectivamente.

De esta manera, entre los días 28 y 29 de octubre la totalidad de la demarcación del Segura recibió una precipitación media areal de 25 litros por metro cuadrado, con un volumen acumulado equivalente a 478 hectómetros.

Crecida del río Segura durante la DANA. /FHMURCIA

Las lluvias de este episodio de DANA han sido muy repartidas en toda la demarcación. "Sin embargo", como señalan desde la propia Confederación, "no son suficientes para paliar a corto plazo la situación de escasez coyuntural que sufren algunas zonas de la cuenca del Segura".

"A pesar de ello", prosigue la institución, "las precipitaciones son positivas para la recarga de los acuíferos subterráneos, los caudales ecológicos de los ecosistemas fluviales o en la acumulación de reservas en los embalses, que una vez acabe este episodio de lluvias pudiera cuantificarse".

Daños limitados

A diferencia de en las provincias de Albacete y Valencia, en la Región apenas se han detectado graves incidencias, daños o desperfectos.

Probablemente, el punto más afectado por el paso de DANA en Murcia ha sido el municipio de Cieza, donde cayeron 50 litros por metro cuadrado, provocando la salida de algunas ramblas y daños limitados en fincas de producción agrícola de la zona, según lo publicado por el diario La Verdad.

Opinión

La DANA está siendo caprichosa

JOSÉ ANTONIO GUTIÉRREZ
PERIODISTA

Aunque parezca increíble, el azote de las mortíferas DANA´s que están afectando a todo el levante español, están dejando a un lado a Murcia. Han pasado del sureste de Andalucía hasta la Comunidad Valenciana y Cataluña, incluso han azotado con fuerza las Islas Baleares.

Murcia está siempre en todas las quinielas cuando se acerca el periodo de estas precipitaciones tan violentas, pero este otoño parece que las cosas están siendo distintas, aunque aún no es tarde para recibir alguna sorpresa en forma de tormenta violenta, los murcianos pueden cantar victoria tras la sucesión de acontecimientos vividos.

Así de singular es la naturaleza, o te mueres de sed, o te ahogas. Unas veces te toca a ti y otras al vecino. De cualquier forma, tenemos que considerar, y las autoridades deben de tomar nota de ello, que el fenómeno de las DANAs ya no es un hecho aislado que nos sorprende de vez en cuando a la finalización del verano. No, ahora se trata de un fenómeno continuo que cada vez que llegan los cambios de temperatura propios del otoño lo tenemos encima. Ya no es la típica 'Gota Fría' que hemos conocido siempre en la vertiente mediterránea de la Península Ibérica, ahora se trata de un fenómeno atmosférico de efectos incalculables que puede llegar a tener consecuencias devastadoras y para prueba de ello lo sucedido en Valencia el pasado 29 de octubre. Y también los granizos del tamaño de bolas de golf en El Ejido, en Almería, que destrozaron 5.000 hectáreas de invernadero con cultivos que estaban empezando a recolectarse.

Con todo esto lo que trato de decir es que hay que extremar precauciones y poner en marcha mecanismos que se activen en caso de emergencia, por lo menos para poder evitar pérdidas humanas.

Por los acontecimientos vividos, las DANAs y más concretamente lo que se han denominado como 'Tren de DANAs' son difíciles de identificar, algunas veces se detectan cuando ya están encima o cuando se han iniciado las precipitaciones. Es por ello que las medidas preventivas tienen que ser desarrolladas por expertos y adaptadas a la nueva realidad de la naturaleza que nos acompaña.

Lo que hace el agua lo percibimos cuando ya la tenemos encima. La fuerza devastadora la conocemos una vez que la riada ha pasado. Cuando hemos sido objeto de alguna catástrofe de estas características es cuando tomamos verdadera conciencia de lo que es una zona inundable, de por qué existe el cauce de una rambla, por qué de las dimensiones de un determinado caudal y así un largo etc. de datos que se manifiestan cuando ya es muy difícil reaccionar. Los largos periodos de sequía nos hacen olvidar que los cauces de ríos y ramblas están por efectos de la propia naturaleza y hay que respetarlos.

A ver si tenemos suerte en lo que queda de otoño y la Región de Murcia queda al margen de los efectos de estas DANAs que vemos por la televisión.

fhmurcia

EDITA: Visofi Iniciativas, S.L.
C/ Jesús Alférez, 14- 1ª
04710 SANTA MARÍA DEL ÁGUILA- EL EJIDO
E-mail: info@fhalmeria.com- www.fhalmeria.com

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)
• Almudena Fernández Villegas (redactor1@fhalmeria.com)
• Jessica Valverde Soriano (redactor4@fhalmeria.com)
• Francisco Lirola Villegas (redactor5@fhalmeria.com)

• Auxiliares de Administración:
Inna Pak y Antonio Melero Rodríguez

DEPARTAMENTO COMERCIAL Y PUBLICIDAD:
• info@fhalmeria.es
• Javier Cortés. Tel. 658 58 20 59- d-cerca@d-cerca.com
• Luis Saracho. Email: fhmurcia@fhmurcia.com.
Email: comercial@fhalmeria.com

I.S.S.N.: **2794-011X** - Depósito Legal: **AL-696-2022**
Imprime: Corporación Gráfica Penibética

Suscripción gratuita por WhatsApp: 680 42 00 11

Actualidad

El CSIC intenta desarrollar cereales que se nutran con nitrógeno del aire

El proyecto ha recibido una ayuda de 4,5 millones de euros provenientes de la Fundación Bill & Melinda Gates

fhmurcia

El proyecto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) ha recibido 4,5 millones de euros de la Fundación Bill & Melinda Gates, el fundador de Microsoft, para el desarrollo de la fijación biológica de nitrógeno (BNF) en cereales. El proyecto BNF Cereales está liderado por Luis Rubio, investigador del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA-CSIC), y se desarrollará en el Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP). Se trata de la cuarta ronda de financiación de un proyecto que busca crear cultivos de cereales con una fertilización nitrogenada baja que produzcan mayores rendimientos y sean más resistentes.

Luis Rubio, investigador de INIA-CSIC. /FHMURCIA

La fertilización nitrogenada de los cultivos es necesaria para alimentar a la mitad de la población mundial. Pero los fertilizantes químicos nitrogenados no son asequibles ni fáciles de conseguir para muchos pequeños agricultores del África subsahariana y el sudeste asiático, ya que son costosos y de difícil acceso. El objetivo de BNF Cereals es diseñar un arroz que obtenga nitrógeno del aire en lugar de a través de fertilizantes sintéticos. Se modificará para fabricar nitrogenasa, que produce nitrógeno utilizable. BNF Cereals emplea la biología sintética y la bioquímica para construir paso a paso la vía de la nitrogenasa.

Luis Rubio, reconocido experto en bioquímica de la fijación del nitrógeno, miembro de la Academia Europaea y presidente de las Conferencias Europeas sobre Fijación del Nitrógeno, señala que "crear cereales que puedan obtener la mayor parte de su nitrógeno del aire es uno de los retos más ambiciosos de la biotecnología vegetal, y tiene el potencial de transformar la agricultura en todo el mundo. Se trata de un programa científico técnicamente exigente que requiere conocimientos, perseverancia, apoyo institucional y financiación a largo plazo".

El investigador lidera un grupo en el CBGP, un centro de investigación con el sello de excelencia Severo Ochoa, de la Agencia Española de Investigación, que se centra en el estudio de plantas y microorganismos asociados. Su laboratorio lideró las tres primeras fases del proyecto BNF-Cereales que ahora continúa.

ASAJA reclama obras pendientes para evitar daños por riadas

Francisco Lirola

ASAJA Murcia ha reclamado la construcción de varias obras pendientes para dotar a la Región de infraestructuras con las que evitar daños por riadas como las ocurridas a causa de la DANA del pasado octubre.

En un comunicado, la organización profesional agraria hace referencia directa a proyectos como la construcción de la presa de Tabala, que acumula cinco años de retrasos, el encauzamiento de la cabecera de la rambla de Biznaga y la construcción de las presas de Nogalte, Béjar y Torrecilla, así como "innumerables" presas de retención y laminación en ramblas de la cuenca del Segura.

El Secretario General de ASAJA Murcia, Alfonso Gálvez, explica que "La Vega media y la Vega baja, ¡¡de esta DANA hemos escapado!!, pero no tentemos a la suerte y a a los caprichos de la naturaleza. Cinco años de trámites son más que suficientes, este proyecto ya debería estar en marcha".

Juan de Dios Hernández, Presidente de ASAJA Murcia y de la Plataforma Rambla de Tabala , asegura que "estamos asistiendo a inundaciones muy destructivas, y lo peor de todo y más lamentable la pérdida de vidas humanas. Desde esta plataforma nuestros más sinceras condolencias y nuestro más sentido pésame a los familiares de las personas fallecidas".

Preocupación

En su escrito, el presidente de la asociación recuerda las inundaciones de la DANA de septiembre del 2019, en la que tanto la Vega Alta como la Baja sufrieron daños "incalculables" desde Murcia a la desembocadura del Segura.

"Exigimos tanto al gobierno como a Confederación Hidrográfica del Segura (CHS) un acto de responsabilidad, que se agilicen los trámites para la construcción de la presa de Tabala y así poder minimizar los daños en caso de futuras lluvias torrenciales, la exposición a la que hemos quedado frente a dicha rambla con la modificación de su cauce natural debido a infraestructuras, autovía, vías de ferrocarril y más nos dejan en caso de inundaciones en una exposición devastadora", advierte Hernández.

Además, puntualiza, "no queremos perder la esperanza de que un día no muy lejano empecemos a ver el inicio de esta histórica infraestructura tan reclamada durante varias décadas".

Por su parte, Gálvez también da la voz de alerta, "La Vega media y la Vega baja, de esta DANA hemos escapado, pero no tentemos a la suerte y a los caprichos de la naturaleza. Cinco años de trámites son más que suficientes, este proyecto ya debería estar en marcha".

Calasparra homenajea a su arroz Denominación de Origen en las jornadas grastronómicas 'Calarroz'

fhmurcia

Entre el 25 y el 27 de octubre el municipio de Calasparra homenajeó a su arroz Denominación de Origen con las jornadas gastronómicas 'Calarroz', evento que reunió a cientos de personas en torno a un variado programa de actividades que celebra la cultura y la gastronomía local, con showcookings y talleres para todos los públicos.

El acto institucional de apertura contó con la presencia de María Begoña García Bernal, Secretaria de Estado del Ministerio de Agricultura y Alimentación; la alcaldesa de Calasparra, Teresa García; el Secretario General de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca; José Martínez Núñez, Presidente del Consejo Regulador de la DOP Calasparra y presidente de Origen Murcia; y Marta Mañas Larraz, representante de Integral, sociedad para el desarrollo rural.

Acto inaugural de 'Calarroz'. /FHMURCIA

El evento, que celebra el arroz de Denominación de Origen de Calasparra, incluye variados showcookings, comenzando hoy a las 12:00 con el reconocido cocinero estrella Michelin, Juan Guillamón. Este evento no solo destaca la calidad del arroz de Calasparra, sino que también promueve la cultura y las tradiciones locales a través de diversas actividades gastronómicas.

Actualidad

La Comunidad impulsa técnicas para optimizar el uso de fertilizantes agrícolas

El proyecto Nitratest 4.0 busca desarrollar métodos rápidos y sencillos para ayudar a los agricultores a determinar nitrógeno mineral en suelos

Jessica Valverde

La Comunidad ha lanzado el proyecto Nitratest 4.0, con el que pretende impulsar técnicas rápidas y sencillas para ayudar a los agricultores a optimizar el uso de fertilizantes agrícolas y mejorar el estado de las aguas subterráneas y superficiales.

Con Nitratest 4.0 buscan desarrollar métodos para determinar nitrógeno mineral en suelos y disminuir su aplicación sobre el ciclo hidrológico. En este proyecto están implicados el Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias (CIFEA), de Torre Pacheco, en colaboración con el Centro Integrado Público de Formación Profesional (CIPFP), Vicente Blasco Ibáñez de Valencia y el departamento de química de la Universidad Politécnica de Valencia (UPV).

Sara Rubira, consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, aseguró que "con esta iniciativa queremos transformar la agricultura para hacerla más moderna, eficiente y sostenible, a través de la optimización de los procesos de producción". Informó, además, de que para ello pondrán a disposición de los agricultores herramientas y técnicas que les ayuden a ser más eficientes, un hecho que llevará a reducir o minimizar los impactos de la agricultura sobre el medio hídrico.

Imagen de los sensores instalados en el campo de cultivo donde se están realizando las pruebas. /FHMURCIA

La consejera de Agricultura también hizo hincapié "en la importancia de formar y preparar, además de a los agricultores actuales, a las personas que forman el relevo generacional del sector, para avanzar hacia una agricultura más moderna, competitiva, rentable y respetuosa con el medio ambiente".

El proyecto responde a las exigencias legales cada vez más estrictas sobre el uso de fertilizantes con nuevos métodos que serán calibrados con técnicas de laboratorio estandarizadas y validados en ensayos de campo.

Cabe mencionar que este proyecto contará con la participación activa de estudiantes del CIFA de Torre Pacheco y el CIPFP Vicente Blasco Ibáñez de Valencia, promoviendo un aprendizaje, contextualizado y fomentando la inserción de mujeres en perfiles STEAM.

Para ello, buscan involucrar a la comunidad educativa en el proyecto, de forma que, aparte de la aplicación tecnológica y medioambiental, el estudio tenga una vertiente didáctica. En este sentido, se implicará al alumnado de los centros educativos participantes.

El Gobierno regional pide más productos fitosanitarios para combatir las plagas

Francisco González Zapater, en la clausura de la jornada de Sanidad Vegetal celebrada en San Javier. /FHMURCIA

J. V. S

Las distintas plagas que asolan el campo murciano no cesan de dañar cultivos, un hecho que se ve agravado por la reducción de productos fitosanitarios que se pueden usar en los cultivos, ya que esto dificulta la lucha contra estas plagas emergentes.

"Tras la reducción del listado de productos disponible, el último año hemos tenido que solicitar autorizaciones excepcionales para el uso de productos fitosanitarios, una medida excepcional que se ha usado en seis ocasiones, de las que tres han sido aprobadas por el Ministerio, y se ha adherido a siete autorizaciones solicitadas por otras comunidades", explicó el secretario general de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Francisco González Zapater.

Además, González explica que el incremento de plagas no es un hecho puntual y, por ello, hace referencia a la importancia de informar "de manera urgente" si aparece un foco de una nueva plaga para, así, poder actuar de manera eficaz.

En este sentido, González Zapater recordó que "el Gobierno regional ha incrementado los controles de sanidad vegetal que se realizan tanto a los productos importados como a los productores de semillas y plantas de vivero con instalaciones en la Región de Murcia, al objeto de evitar la puesta en circulación de material infestado".

Jornadas técnicas

Para abordar diversas cuestiones relacionadas con la necesidad de combatir la Pulvinaria Polygonata que afecta a los cítricos, el Servicio de Sanidad Vegetal de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca celebró una jornada técnica en San Javier. Asimismo, se constituyó la Mesa de Sanidad Vegetal una serie de grupos de trabajo por cultivos para evaluar los problemas fitosanitarios y las alternativas que existen para su control.

PROEXPORT promueve el diálogo constructivo entre las instituciones europeas y el sector hortofrutícola

fhmurcia

El director general de Proexport, Fernando Gómez, ha participado junto a varias de sus empresas asociadas en el Foro Anual de la Asamblea de las Regiones Hortofrutícolas Europeas (AREFLH), celebrado esta semana en Bruselas, evento dedicado a la política agrícola en la nueva legislatura europea.

La Asociación de Productores-Exportadores de Frutas y Hortalizas de la Región de Murcia (Proexport) es miembro del Comité de Productores de AREFLH desde 2008. Gómez ha remarcado que "junto a AREFLH queremos contribuir a lograr un amplio consenso entre el sector agrario, los legisladores y la sociedad civil europea". Este Foro de alto nivel ha contado con la participación de numerosas organizaciones de productores y regiones hortícolas europeas, y ha propiciado un intercambio constructivo con numerosos representantes de las instituciones europeas.

La conferencia giró en torno al informe del Diálogo Estratégico sobre el futuro de la agricultura europea. Los eurodiputados Carmen Crespo Díaz, Dario Nardella, Herbert Dorfmann y Valérie Hayer coincidieron en que estamos entrando en una "nueva era", en la que el Parlamento sentaría "a todos los actores en torno a la mesa, para tener un enfoque global y un sentido de la mediación". Ricard Ramon, jefe de Perspectivas Políticas de la Comisión Europea, anunció que "la agricultura vuelve a ocupar el centro del diálogo estratégico en la UE", pero esta vez se aborda "intentando hacer compatibles los retos de sostenibilidad con lacompetitividadel sector agrario". Las orientaciones de este diálogo se trasladarán al plan de actuación de la nueva Comisión Europea a finales de febrero de 2025.

Sobre el tema de la Organización Común de Mercado (OCM) y las ayudas sectoriales a las frutas y hortalizas, el debate se centró en la opinión de los productores sobre la gestión de riesgos, los seguros agrarios y la innovación.

En la parte dedicada a la sostenibilidad, Gregorio Dávila Díaz, de la Comisión Europea (DG Agri), presentó la nueva estrategia sobre la resiliencia del agua y el reto de compatibilizar los usos agrícolas con los usos medioambientales del agua. Por último, el debate se centró en la propuesta legislativa sobre residuos de envases.

Actualidad

La construcción de humedales artificiales reduce el efecto de los vertidos agrícolas

Un estudio liderado por el CSIC muestra que estas estructuras favorecen la captación de carbono y la formación del suelo

Jessica Valverde

Un estudio coliderado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), organismo dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MICIU), y la Universidad de Barcelona (UB) ha evaluado el efecto de los humedales, tanto los naturales como los construidos, en la descomposición de la materia orgánica de la vegetación dominante en el Delta del Ebro: el carrizo,Phragmites australis, y la espadaña,Typha angustifolia. Los resultados, publicados en la revista Wetlands, destacan la efectividad de los humedales artificiales para reducir el efecto de los vertidos agrícolas, así como para favorecer la captación de carbono y la formación del suelo, siendo esta una práctica que puede exportarse al Mar Menor.

Los humedales en la descomposición y ciclo de carbono

Aún no se comprende del todo cómo afectan los humedales, tanto los naturales como los construidos, a los procesos de descomposición y al ciclo de carbono. "En nuestro experimento, colocamos en los humedales unas mallas con hojarasca y, después de un tiempo, las volvimos a sacar midiendo cómo había cambiado su peso según la cantidad de hojas descompuestas. Nuestros hallazgos indican que las corrientes de agua superficiales procedentes de actividades agrícolas descompusieron las hojas de manera similar en ambos tipos de humedales, lo que sugiere que tienen un efecto importante en el procesamiento del carbono", explica Rebeca Arias-Real, investigadora del Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC). "El tiempo estimado para descomponer el 95% de la hojarasca del carrizo en los naturales varió entre 58 y 150 días, mientras que para la espadaña fue entre 288 y 856 días. En los artificiales el proceso es más lento, contribuyendo así a la disponibilidad de detritos a lo largo del tiempo, a la formación del suelo y al secuestro de carbono", añade Arias-Real.

"Nuestro estudio confirma la efectividad de los humedales artificiales en la mitigación de los impactos de las actividades agrícolas, especialmente si se incorporan especies que se encuentran en los humedales naturales. Asegurar la salud de nuestros humedales es fundamental, especialmente de cara a hacer frente a los efectos del cambio climático y la crisis ambiental", concluye la científica del CSIC.

El Caerm lanza la VIII edición del concurso Fotogénicos por Naturaleza

Jessica Valverde

El Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia (Caerm) ha convocado la VIII edición del concurso de fotografía Fotogénicos por Naturaleza, con el que buscan resaltar las bondades de la producción ecológica y mostrar el buen hacer de los operadores murcianos.

El lema que han escogido en esta nueva edición es 'Tu objetivo es ecológico', con el que pretenden que los participantes miren la vida a través de un objetivo bio, orgánico y eco para así poder captar la producción ecológica de Murcia.

El concurso está dividido en dos fases, y el ganador se llevará 500 euros y una cesta de productos ecológicos, cada uno de los 12 finalistas contarán con este último obsequio. La primera fase se extiende hasta el domingo 17 de noviembre a las 24h, cuando ya no se podrán subir más imágenes a la plataforma del concurso: https://pr.easypromosapp.com/p/985588. En esta fase, el público podrá votar por sus imágenes favoritas dentro de Easypromos. Habrá 24 ganadores por votación popular, de entre los que un jurado elegirá 12 finalistas.

En la fase dos, del 26 de noviembre al 3 de diciembre, las 12 fotos finalistas se subirán a todos los perfiles sociales de @Caermurcia. Y habrá una segunda votación popular donde la instantánea que cuente con más "me gusta" entre todos los perfiles sociales (Twitter, Facebook e Instagram), ganará 500 euros.

Este año cuentan entre los miembros del jurado con la escuela de fotografía La Cámara Roja, la Escuela Superior Internacional de Diseño de Murcia (ESI Murcia), la Asociación de Profesionales de Fotografía y la Imagen de la Región de Murcia (Apfimur), Joaquín Reyes de Gastrónomo Murcia; además de dos expertos en comunicación, y dos miembros del Caerm.

Más de 4.833 millones de euros en ayudas directas de la PAC en la campaña 2023

J. V. S.

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, a través del Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA), ha coordinado el pago, por parte de las comunidades autónomas, de más de 4.833 millones de euros de las ayudas directas de la Política Agraria Común (PAC) que se corresponden con 2023.

El abono de las ayudas comenzó el pasado 16 de octubre de 2023, con el pago anticipado, y se ha extendido hasta el 15 de octubre de 2024, fecha en la que se cerró el ejercicio financiero del Fondo Europeo Agrario de Garantía (FEAGA). Estos pagos son los primeros que se han realizado de la nueva PAC, que entró en vigor el pasado 1 de enero de 2023. Cabe señalar que, respecto al pago de la campaña precedente, este se ha incrementado, concretamente un 0,77 por ciento. Otra de las novedades de esta campaña es la del abono del pago redistributivo junto con la ayuda básica a la renta para la sostenibilidad, suponiendo un apoyo a las rentas de los productos superior a los 2.900 millones de euros.

Por primera vez también se han concedido ayudas para fomentar las prácticas agrícolas o ganaderas beneficiosas para el clima y el medio ambiente en el marco de los ecorregímenes, por lo que se han pagado 1.112 millones de euros, cinco millones de euros más que la cuantía que se había asignado inicialmente. De esta forma se supera el porcentaje mínimo establecido en el Plan Estratégico y exigido en la normativa comunitaria para garantizar una mayor ambición ambiental de las ayudas. La ayuda complementaria para jóvenes agricultores y agricultoras también se ha visto incrementada a 98,3 millones de euros, la cifra más elevada que se ha pagado en esta línea desde su establecimiento. Esta subida se debe a las mejoras en el diseño de esta línea para favorecer el relevo generacional, como duplicar el importe por hectárea que perciben los jóvenes con respecto al periodo anterior, y el establecimiento de un 15 por ciento adicional en el caso de que la solicitante sea mujer.

Mencionar, además, los 655 millones de euros en forma de ayudas asociadas para el mantenimiento de determinados sectores o tipos de explotaciones vulnerables.

Actualidad

Las exportaciones españolas de frutas y hortalizas en agosto crecieron un 17% en valor

Éstas muestran un crecimiento en el acumulado de los ocho primeros meses, del 10% en volumen, totalizando 8,4 millones de toneladas

Jessica Valverde

El mes de agosto fue muy positivo para la exportación española de frutas y hortalizas, con 778.992 toneladas transportadas que suponen un 16 por ciento más que en el mismo mes de 2023. Del total, 579.421 toneladas fueron fruta, suponiendo esto un crecimiento del 22 por ciento. Mientras que en valor, el crecimiento fue del 17 por ciento, facturando un total de 950 millones de euros.

Gracias a estas cifras se ha impulsado el crecimiento de las exportaciones en el acumulado del año, de forma que en los primeros ocho meses, los volúmenes de frutas y hortalizas vendidos al exterior han crecido un 10 por ciento, ascendiendo a 8,4 millones de toneladas, incrementándose también el valor, aunque en un menor porcentaje, un 4 por ciento, totalizando 12.160 millones de euros.

La exportación de frutas hasta agostó registró un crecimiento interanual del 11 por ciento en volumen y del 8 por ciento en valor, ascendiendo a 4,6 millones de toneladas y 6.813 millones de euros. Y las hortalizas crecieron un 8 por ciento en volumen, situándose en 3,7 millones de toneladas, aunque el valor retrocedió ligeramente, un 1 por ciento, totalizando 5.346 millones de euros, según los datos, procesados por FEPEX, procedentes del Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Tributaria, dependiente del Ministerio de Hacienda.

Han aumentado las principales frutas de verano, como la sandía, con un volumen exportado superior en un 65 por ciento al de agosto de 2023 y 164.070 toneladas y el melón, con un 25 por ciento más y 66.190 toneladas, así como la fruta de hueso, destacado la nectarina con 75.005 toneladas (+14%) y la paraguaya, con 55.213 toneladas (+13%).

El clima y el futuro de la PAC, entre los principales retos de la nueva legislatura europea

J. V. S.

El ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, junto con el ministro de Agricultura y Pesca de Portugal, José Manuel Fernández, dieron un repaso de algunos de los principales asuntos en los que ambos países tienen intereses comunes. Durante dicha reunión coincidieron en situar las sequías recurrentes que afectan con mayor incidencia en algunas zonas de la Península Ibérica, los problemas derivados del cambio climático y e futuro de la Política Agraria Común (PAC) como prioridades para la nueva legislatura europea.

En esta reunión, enmarcada en la cumbre Portugal-España y que se celebró en Faro, los ministros compartieron la preocupación por las situaciones de sequía que se suceden en los últimos años y que afectan con más intensidad a determinadas zonas de ambos países, en las que persiste pese al buen inicio general del año hidrológico. Planas valoró que la presidenta de la Comisión Europea, Úrsula Van der Leyen, haya incluido la elaboración de una agenda del agua entre las prioridades para la nueva legislatura, y señaló que es imprescindible aplicar las mejores y más novedosas tecnologías para afrontar un futuro con menos disponibilidad de agua.

El ministro español también hizo hincapié en la necesidad de avanzar en un regadío moderno y sostenible, que sea eficiente en el uso del agua y la energía, para mantener unas producciones estables y garantizar la seguridad alimentaria. Recordó la apuesta del Gobierno de España por un ambicioso plan de modernización de regadíos con una inversión superior a 2.400 millones de euros hasta el año 2027.

Los ministros español y portugués abordaron el desarrollo de una posición común en el debate sobre el Diálogo Estratégico Europeo y la configuración de la PAC a partir de 2027, que debe recoger aspectos que den solución a los problemas que han generado el malestar de agricultores y ganaderos. Planas ha recalcado que la PAC debe tener un papel central en las políticas comunicarías, de acuerdo al Tratado fundacional de las Comunidades Europeas, porque todos sus objetivos siguen vigentes.

Señaló que la política agraria, con una financiación acorde a los retos y la importancia estratégica del sector, debe considerar de forma especial el esfuerzo de adaptación de los sistemas productivos al cambio climático y, en especial, de los que sufren las consecuencias de forma más severa.

Además, en el encuentro se trató también la necesidad de que la UE arbitre algún mecanismo para cubrir los daños extraordinarios en las producciones agrarias, que cada vez se ven más afectadas por episodios climáticos extremos a los que es imposible hacer frente con los fondos de la actual reserva de crisis.

Luis Planas: “España ha hecho un uso del agua para regadío necesario e inteligente”

fhmurcia

El ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, considera que España va “por la vía correcta” para dar respuesta a la necesidad de mantener, e incluso ampliar, la producción alimentaria en términos de cantidad y calidad. Y todo ello, en “un contexto de cada vez mayores dificultades” y en el que ha resaltado que el sector primario ha sido capaz de hacer un uso del agua de regadío “no solo necesario, sino inteligente”.

Así lo aseguró el ministro en la clausura de la segunda reunión del pleno de la Mesa Nacional del Regadío; acto inaugurado por la secretaria de Estado de Agricultura y Alimentación, Begoña García, quien pidió guardar un minuto de silencio en memora de las personas fallecidas por las riadas y las inundaciones.

El ministro ensalzó que España es el primer Estado de la Unión Europea por superficie de regadío, con 3,7 millones de hectáreas. Esta extensión es una “buena muestra de las cosas que sabemos hacer bien, junto al seguro agrario”, comentó.

Actualidad

Avance en el cultivo de pimientos en Murcia y Almería: Microorganismos Efectivos de Frabelse

fhmurcia

El cultivo de pimientos en las regiones de Murcia y Almería está experimentando un notable avance gracias a la aplicación de microorganismos efectivos (EM), una tecnología que está transformando la agricultura moderna. Frabelse, empresa pionera en soluciones agrícolas, ha desarrollado productos basados en EM que están mostrando resultados sorprendentes en la mejora de la salud del suelo y el rendimiento de los cultivos de pimientos.

Entre los productos destacados de Frabelse se encuentra EM AGRO, un compuesto microbiano que contiene una combinación de bacterias fototróficas, bacterias ácido lácticas, hongos y levaduras. Este producto mejora las condiciones físico-químicas y biológicas del suelo, lo que es crucial para el crecimiento de los pimientos. EM AGRO favorece la estructura del suelo, aumenta la retención de agua y estimula la actividad microbiana, lo que resulta en plantas más fuertes y productivas. Los agricultores aplican este producto a razón de 40-60 litros por hectárea, observando una notable mejora en el desarrollo radicular y en la resistencia a enfermedades.

Pimiento California amarillo.

ALG-EM es otro producto esencial de Frabelse, diseñado para mejorar la calidad del agua de riego mediante el uso de microorganismos beneficiosos. ALG-EM reduce la presencia de patógenos y mejora la disponibilidad de nutrientes, lo que es especialmente importante en cultivos como el pimiento, que requieren un riego constante y de calidad. Su capacidad para descomponer materia orgánica y restaurar el equilibrio ecológico del sistema de riego asegura que los pimientos reciban un suministro constante de nutrientes esenciales.

Para el manejo integrado de plagas y enfermedades, Frabelse ofrece EM 5, un producto que combina microorganismos con extractos naturales de “allium” y “capsaicina”. EM 5 crea un entorno desfavorable para plagas e inhibe el desarrollo de patógenos del suelo, actuando como un repelente natural y potenciando la resistencia de las plantas. Su aplicación semanal, desde las primeras etapas de crecimiento, garantiza una protección continua y efectiva.

El uso de estos productos basados en EM ha demostrado ser una solución eficaz para incrementar la producción de pimientos de alta calidad. Los agricultores de Murcia y Almería que han adoptado estas tecnologías reportan no solo un aumento en la cantidad y calidad de sus cosechas, sino también una reducción en el uso de productos químicos, promoviendo así una agricultura más sostenible y respetuosa con el medio ambiente.

+KAÑA: El secreto para plantaciones más fuertes en el Levante español

fhmurcia

Los agricultores de pimientos en Murcia y Almería están descubriendo un nuevo aliado que está transformando sus cosechas: +KAÑA, un abono orgánico de Frabelse que está haciendo maravillas en sus campos. Este producto está ganando popularidad rápidamente por su capacidad para mejorar la salud del suelo y potenciar el crecimiento de las plantas.

+KAÑA es un abono orgánico NK (nitrógeno y potasio) de origen vegetal que se disuelve fácilmente en agua, lo que lo hace perfecto para aplicaciones tanto al suelo como foliares.

Este abono está lleno de materia orgánica de alta calidad que enriquece el suelo y facilita la absorción de nutrientes por parte de las plantas. Los agricultores de pimientos en Murcia y Almería están encantados con los resultados que están viendo.

Uno de los mayores beneficios de +KAÑA es su capacidad para desbloquear suelos saturados y mejorar el pH y la conductividad del agua de riego. Esto significa que los nutrientes pueden llegar mejor a las raíces de los pimientos, promoviendo un crecimiento más fuerte y saludable. Además, +KAÑA fomenta el desarrollo de la flora beneficiosa en el suelo, lo que es esencial para mantener un ecosistema agrícola equilibrado.

La aplicación de +KAÑA es sencilla y versátil. Para el riego, se recomienda una concentración máxima del 2%, con una dosis total de 50-100 litros por hectárea. También puede aplicarse de manera foliar con una dosis de 300-600 cc por hectolitro. Esta flexibilidad permite a los agricultores ajustar el uso del producto según las necesidades específicas de sus cultivos.

Los agricultores que han probado +KAÑA reportan un notable aumento en la cantidad y calidad de sus pimientos. Al mejorar la salud del suelo y potenciar el crecimiento de las plantas, +KAÑA ayuda a obtener cosechas más abundantes y de mejor calidad. Además, el uso de este abono orgánico reduce la necesidad de productos químicos, lo que es beneficioso para el medio ambiente y para los consumidores.

En resumen, +KAÑA está demostrando ser una herramienta invaluable para los agricultores de pimientos en Murcia y Almería. Con su capacidad para mejorar la salud del suelo y promover un crecimiento robusto de las plantas, este abono orgánico está ayudando a los agricultores a obtener mejores resultados de manera sostenible.

Pimiento California rojo.

Actualidad

Bemol RZ se consolida como la variedad más rentable y estable

□ fhmurcia

Bemol RZ ha conseguido incrementar su cuota de mercado en las últimas campañas en el campo de Cartagena. De hecho, se ha convertido en la variedad más demandada por los agricultores para los cultivos que se trasplantan desde noviembre hasta enero. Según explica José Luis Ruipérez, especialista de pimiento de Rijk Zwaan, "esto ha sido debido a que es una variedad de pimiento California rojo muy estable, que en los últimos años, en los que la climatología ha sido muy cambiante, siempre ha mantenido una calidad de fruta excelente, que ha llevado a que se incrementen los porcentajes de primera calidad que el agricultor estaba consiguiendo hasta ahora en las clasificaciones". Por todo ello, se ha convertido en una de las variedades más rentables para el agricultor en el campo de Cartagena.

Durante todos estos años, Bemol RZ ha demostrado tener una excelente coloración atractiva, sin problemas de cracking, así como una muy buena postcosecha, que es muy apreciada por los mercados. Además, Bemol RZ es una variedad que aporta un paquete completo de resistencias como son el oídio (Lt), TSWV:0, Tm:0-3.

Este California rojo mantiene unos excelentes calibres durante todo el ciclo, siendo un fruto muy uniforme en los primeros cuajes, con temperaturas bajas, así como tiene la capacidad de mantener un excelente calibre al final del ciclo, cuando las temperaturas son muy altas. Esto también es debido a la fortaleza de su sistema radicular.

Finalmente, de Bemol RZ se puede destacar su planta equilibrada, adaptada al sistema de entutorado español, sin un excesivo desarrollo de tallos laterales que precisa muy poca mano de obra.

Actualidad

Yaravi RZ: precocidad, calibre y rentablidad en amarillo

fhmurcia

Yaravi RZ es una variedad de pimiento California amarillo que ha conseguido introducirse fuertemente en el mercado de las producciones de primavera en el campo de Cartagena. Como comenta José Luis Ruipérez, especialista de cultivo de pimiento de Rijk Zwaan, "esto ha sido debido a su precocidad muy apreciada en estos ciclos, a su excelente color, a su alto porcentaje de calibre G que lo hace muy rentable, así como a su excelente conservación postcosecha".

En los últimos dos años, Yaravi RZ ha demostrado ser una variedad de excelente calidad con una alta producción debido a la uniformidad de fruta a lo largo de todo el ciclo, lo que hace que tenga unas excelentes clasificaciones, incluso en los meses finales con altas temperaturas. Yaravi RZ aporta un paquete de resistencias completo consistente en resistencias a oídio (Lt), TSWV:0, Tm:0-3

Actualidad

La superficie ecológica de la Región de Murcia crece casi un 80 % en los últimos diez años

El balance del Caerm recoge que, en 2023, había 116.817 hectáreas frente a las 65.000 con las que contaba en 2013

Almudena Fernández

El pasado 5 de noviembre, en una finca ecológica como escenario, varios representantes de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca y del Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia, (Caerm), se reunieron para presentar los datos del balance de producción ecológica de 2023.

Como dato más significativo, se apuntó que la superficie ecológica certificada ha aumentado más del doble en la última década. En concreto, en el año 2013, la Región de Murcia contaba con unas 65.000 hectáreas de cultivos ecológicos. En estos 10 años no solo han mantenido los estándares de calidad de sus productos, si no que han duplicado las hectáreas dedicadas a esta forma de producir respetuosa con el medio ambiente y con la salud de las personas, llegando a un total de 116.817 hectáreas.

Del balance se desprende que los cultivos que han experimentado mayor crecimiento en el año 2023 han sido los frutos secos (1315,68 ha), lo que representa un crecimiento del 2,54%, seguidos del olivar (211,92 has), que representa un 3,44% en alza con respecto al año 2022.

En cuanto a ganadería y apicultura, se encuentran certificadas nueve explotaciones de las cuales cinco son de apicultura, dos de caprino de leche, una de porcino y otra de gallinas ponedoras.

El Caerm

"En Murcia seguimos siendo la comunidad autónoma que cuenta con más superficie ecológica frente a la convencional, lo cual es un indicador de lo que supone la agricultura orgánica para todos los operadores murcianos", ha señalado David Samper, presidente del Caerm.

El Caerm es una entidad pública cuya principal función es la de la certificación de la producción ecológica de conformidad con las normas de la Unión Europea para mantener la confianza del consumidor y del operador. El modelo público de certificación garantiza mayor transparencia, una gestión sencilla, un coste ajustado y supervisado por la administración, así como una mayor optimización de los recursos. Además, el Caerm celebra su 25 aniversario acercando la producción ecológica al público a través de distintas iniciativas.

Jornada de puertas abiertas para presentar el balance de 2023.

Entre las acciones planteadas, una de las más importantes va a ser la organización de mercadillos ecológicos en diferentes localidades de la región, donde está prevista la participación de empresas certificadas en producción ecológica.

Por otro lado, volverá a poner en marcha el concurso de fotografía, 'Fotogénicos por Naturaleza' con el lema 'Tu objetivo es ecológico' pretendiendo que los participantes miren la vida a través de un objetivo orgánico para poder captar la producción ecológica de la Región de Murcia.

El concurso consta de dos fases y se pueden llegar a ganar 500 euros y una cesta de productos ecológicos.

Según han indicado desde el organismo a través de una nota de prensa, la primera fase finaliza el próximo 17 de noviembre, cuando ya no se podrán subir más imágenes a la plataforma del concurso (https://pr.easypromosapp.com/p/985588). En esta fase, se puede votar la imagen favorita dentro de Easypromos. Se ha establecido que habrá 24 ganadores por votación popular, de entre los que un jurado elegirá a los doce finalistas.

Por otro lado, en la segunda fase, establecida del 26 de noviembre al 3 de diciembre, las doce fotos que han resultado finalistas se subirán a todos los perfiles sociales de @Caermurcia. Y habrá una segunda votación popular donde la instantánea que cuente con más 'me gusta' ganará esos 500 euros.

España lidera la agricultura orgánica en Europa, aunque el sector pide un plan estratégico

fhmurcia

En 2023, España ha recuperado su liderazgo en la producción ecológica en Europa, alcanzando más de tres millones de hectáreas, tras un incremento del 11% en superficie. Sin embargo, desde Ecovalia, asociación de referencia en este ámbito, advierten que no basta con crecer en superficie.

"El aumento de hectáreas es positivo, pero el sector necesita un plan estratégico que garantice un crecimiento sostenible", señala Álvaro Barrera, presidente de Ecovalia. El alcanzar el 25% de la superficie agrícola útil (SAU) dedicada a producción ecológica para 2030 sigue siendo un reto importante. Actualmente, España está en un 12,5%, por lo que Barrera insiste en que es imprescindible mantener y reforzar los apoyos a los agricultores ecológicos. "Si queremos llegar a ese 25%, las políticas públicas deben acompañar el crecimiento con apoyos a los productores que aseguren el desarrollo del sector", añade.

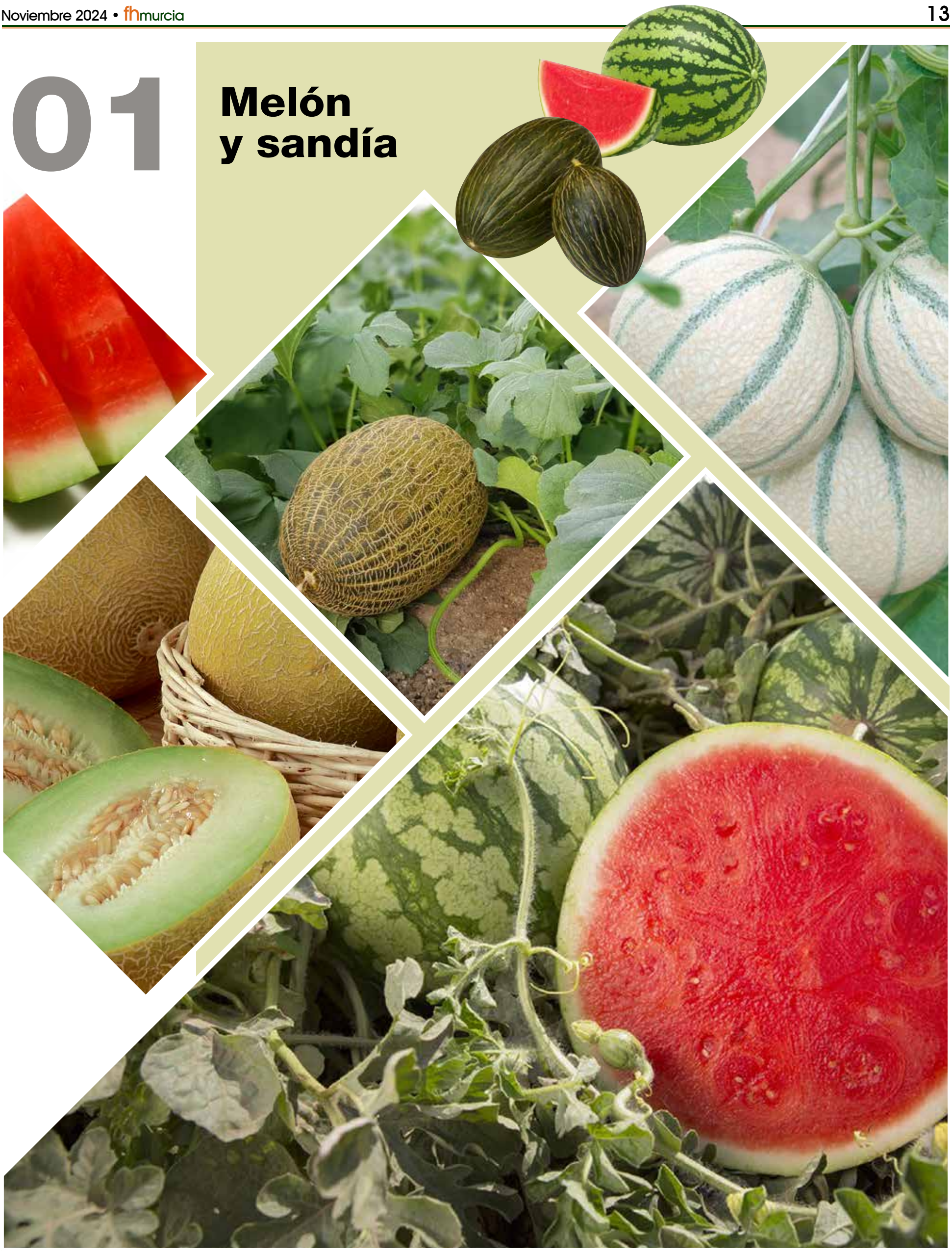
Pero además de la superficie, otro aspecto clave es la transformación y comercialización de productos ecológicos. En 2023, la industria ha crecido un 9%, pero el consumo ecológico en España sigue siendo bajo, representando solo el 3,5% del total alimentario. El objetivo del sector es alcanzar el 10% en 2030. Para ello, Ecovalia apuesta por impulsar las compras públicas de alimentos ecológicos y campañas que promuevan el consumo responsable.

Ecoetiqueta para identificar los productos biológicos.

Desde Ecovalia también subrayan que el éxito del sector no puede medirse solo en hectáreas, sino en la capacidad de llevar productos ecológicos a las mesas de los consumidores. Para ello, se necesita un plan estratégico que impulse la innovación en la transformación, facilite la comercialización y promueva el consumo.

"El camino hacia 2030 requiere un esfuerzo conjunto entre el sector, las administraciones y la sociedad. La producción ecológica es clave para enfrentar los retos globales, pero necesita más que crecimiento en superficie para alcanzar su máximo potencial", concluye Álvaro Barrera.

01 Melón y sandía



Melón y sandía

La Consejería estima más producción en melón y sandía para el ejercicio 2024

En 2023 los datos muestran una caída tanto en volumen como en superficie por parte de estos cultivos de primavera. También han sufrido una merma en su rendimiento medio de kilos por hectárea y en su precio medio anual

Jessica Valverde

Los datos aportados desde la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca sobre la primera estimación de melón y sandía muestra cómo ambos van a incrementar su volumen en 2024 tras la caída experimentada en las dos campañas precedentes.

Así, el melón subirá hasta las 160.536 toneladas, frente a las 154.306 de 2023, 6.230 toneladas más. Con este incremento se rompería la tendencia que desde hace dos campaña sigue este cultivo en su producción, en las que perdió un total de 53.067 toneladas.

La producción en sandía se espera que siga la misma línea que el melón, sumando 16.025 toneladas en referencia a 2023. Al igual que en el cultivo analizado anteriormente, los dos años anteriores la cifra fue negativa, con una pérdida de 54.589 toneladas.

En cuanto a la superficie, la estimación muestra que el melón continuará perdiendo superficie en el campo murciano. Concretamente, caerá hasta las 4.234 hectáreas, perdiendo 267 hectáreas; mientras que en sandía los datos muestran que mantendrá intacto el número de hectáreas en la región, 2.775.

Cultivo de sandía. /FHMURCIA

Datos de 2023

Los datos mencionados anteriormente son provisionales, los que sí son definitivos son los aportados desde la Consejería para el ejercicio 2023, en los que tanto superficie como producción se vieron reducidos al comparar estas con las cifras de 2022.

En melón, fruta de primavera con una de las extensiones más altas en la región, se registró una cifra de 4.501 hectáreas, perdiendo ligeramente superficie, ya que en 2022 esta fue de 4.609 hectáreas. El mismo comportamiento se produjo en producción, con un total de 154.306 toneladas, lo que supone una caída de 17.438 toneladas en referencia a 2022, cuando la cifra ascendió a 171.744 toneladas.

Otro de los datos que se vio mermado en este cultivo en el ejercicio analizado fue el rendimiento de kilos por hectárea, que pasó de 37.263 a 34.283 kilos por hectárea, perdiendo un total de 2.980 kilos por hectárea al compararlo con el año precedente.

Mencionar también el precio medio anual, con 0,50 euros por kilo, lo que supuso un incremento de cinco céntimos al compararlo con el precio medio anual de este cultivo en 2022. Por otro lado, el valor de la comercialización fue similar, variando ligeramente de un ejercicio a otro. En 2023 fue de 77,15 millones de euros, mientras que en el año anterior fue de 77,71 millones de euros.

La sandía mantuvo su superficie estable de 2022 a 2023, con una pequeña pérdida de 13 hectáreas, pasando de 2.788 a 2.775. La producción sí cayó de manera más notoria, pasando de 181.883 toneladas en 2022 a 162.358 toneladas en 2023, lo que supone una pérdida de 19.498 toneladas, aun así con un volumen mayor que el melón a pesar de contar con casi la mitad de la superficie.

El rendimiento de este cultivo por hectárea fue de 58.517 kilos por hectárea, 6.721 menos que en el ejercicio precedente, cuando la cifra ascendió a 65.238 kilos por hectárea. En cuanto al precio, la media anual se situó en 0,41 euros el kilo, 12 céntimos más que en 2022, cuando el precio medio fue de 0,29 euros el kilo. Mencionar además el valor de la comercialización, también mayor que en el pasado ejercicio, con 65,91 millones de euros frente a los 53 millones de euros de 2022, más de 12 millones de euros más.

Fruto de melón. /FHMURCIA

Melón y sandía

Semillas Fitó sigue añadiendo novedades para la Región de Murcia y Castilla La Mancha

fhmurcia

Semillas Fitó ha incorporado novedades en melón y sandía para la Región de Murcia y Castilla La Mancha con propuestas en piel de sapo como Lindero y Callejon; un cantaloup que está a punto de lanzarse de forma comercial CLV 213028; el nuevo galia Bristol; o en sandía las variedades Taylor y Leiva, como polinizadora.

En el segmento de piel de sapo, del amplio catálogo de Semillas Fitó se destacan dos variedades como Arroyo y Montiel, que se están comportando muy bien en Murcia y La Mancha, consolidándose campaña tras campaña, ya que ofrecen al productor muy buena calidad, sanidad de planta y alta producción, además de contar con el distintivo de sabor Flavourite. En este segmento, la compañía cuenta con referencias bien conocidas desde hace años según las zonas y las épocas de trasplante, como Paredes, Manchego o Castellano, y recientemente también ha introducido Callejon y está lanzando la nueva variedad Lindero.

El piel de sapo Callejon es una variedad para trasplantes tempranos que se encuentra en su primera campaña comercial y resalta por sus resistencias a oído y pulgón y por su calidad interna, muy apreciada por el consumidor. Por su parte, Lindero es un melón para trasplantes de mayo y junio con planta de vigor medio-alto, con un potente sistema radicular, resistencias a oídio y pulgón que le transmite una muy buena sanidad. Cuenta con un cuaje agrupado y abundante. Presenta un fruto con bonito escriturado longitudinal, de elevados grados Brix, pulpa de firmeza alta, que le permite una larga vida útil en el mercado, sin ningún problema de vitriscencia. En esta primera campaña se espera una buena acogida entre los productores.

Lindero es una de las incorporaciones al catálogo de melón. /FHMURCIA

En cantaloup Semillas Fitó va a ampliar su catálogo (donde ya cuenta con Marme para esta zona) introduciendo CLV 213028, que viene a mejorar la oferta en este segmento, con frutos más homogéneos, redondos y con un escriturado muy uniforme que marca muy bien los meridianos. Esta nueva variedad presenta muy buena postcosecha y un sabor y calidad de carne muy adecuada a lo que demanda el mercado.

En melón amarillo resalta la nueva variedad para siembras extratempranas Indurain, que se une a una gama donde destaca Robleo, un referente en la Región de Murcia que se caracteriza por su precocidad, calibre y producción en temprano, y que también tiene referencias bien conocidas como Soleares y Cristiano. En melón galia destaca otra novedad como es Bristol para trasplantes del mes de abril, que se diferencia por su calidad interna y larga vida, así como por sus resistencias a oídio y pulgón.

Por último, esta campaña se une a la ya exitosa variedad de sandía negra Rhiana, la nueva variedad Taylor, una rayada triploide sin semillas de tamaño grande (6 a 8 kg), con excelente carne de color rojo intenso, de textura crujiente, jugosa y muy azucarada, que ofrece un gran sabor y una excelente postcosecha que soporte bien el transporte debido a su corteza. Por último, Semillas Fitó también completa con la variedad Leiva su gama de sandías rayadas polinizadoras con microsemilla de calibre pequeño (2 a 4 kg). Así, Leiva, Pilar y Raquel son tres excelentes opciones con buena consistencia y sabor como parejas perfectas de cultivo para cualquier sandía triploide.

Murcia lidera las exportaciones nacionales de melón con el 49%

La Región envió al extranjero en 2023 cerca de 160.000 toneladas de esta fruta, y más de 125.000 de sandía

fhmurcia

En 2023 la Región de Murcia lideró las exportaciones nacionales de melón con 158.614 toneladas que consiguieron un valor total de 148 millones de euros, según informa Proexport. Esto supone que del campo murciano partieron el 49 por ciento de estas frutas que España vendió en el extranjero.

Respecto a las exportaciones de sandía, la Región ocupa el segundo lugar tras Andalucía con el 18,4 por ciento del total nacional, lo que se traduce en 125.114 toneladas, que alcanzaron un valor de 93 millones de euros.

Los melones murcianos lograron un valor de 148 millones de euros. /FHMURCIA

La importancia de estos cultivos en el campo murciano se refleja en eventos como los Melon & Watermelon Innovation Days, en los que participan importantes multinacionales del sector como Seminis, Enza Zaden, Nunhems, Rijk Zwaan, Semillas Fitó o Syngenta.

Fernando Gómez, director general de Proexport, incidía esos días en que "el éxito de cualquier cultivo arranca con una adecuada selección de las semillas, ya que su genética es muy importante para poder obtener plantas sanas y frutos de calidad. No hay que olvidar que para que los consumidores encuentren un producto óptimo, antes los agricultores y empresas agrarias buscamos desarrollos varietales que aporten sabores, colores, formas, texturas, resistencias a plagas, optimización de insumos o adaptación al cambio climático. Las casas de semillas trabajan en estrecha colaboración con nuestros productores y emplean hasta diez años para obtener variedades que lleguen al mercado".

"Es un trabajo arduo que requiere de una importante inversión en I+D+i y la colaboración estrecha entre las casas de semillas y los productores en origen, algo que en la Región de Murcia hacemos con especial éxito", añadía.

Una empresa de California elabora leche vegetal con las pepitas

Francisco Lirola

Una empresa estadounidense con sede en California está elaborando leche vegetal a partir de las pepitas de sandía, según informa la plataforma ecológica Green Queen.

Se trata de una forma innovadora de aprovechar al máximo esta fruta, a la vez que se combate la huella hídrica de los lácteos.

El producto es obra de la compañía Força Foods, compañía fundada en 2001 por el brasileño Guilherme Maia Silva, investigador de Ciencias Vegetales en la Universidad de California en Davis.

"Me fascinó el impacto que tienen los alimentos que cultivamos en el medio ambiente", asegura en su página web. "Al darme cuenta de que muchos alimentos de origen vegetal dependen de ingredientes que requieren mucha agua, como las almendras, me propuse encontrar una alternativa mejor".

Fue así como descubrió que las semillas de sandía "no solo son nutritivas, contienen más proteínas que las almendras y son ricas en antioxidantes, sino que también requieren un 99 por ciento menos de agua para crecer que las almendras", además de un 72 por ciento menos de agua que la avena y un 53 por ciento menos que la soja.

"La escasez de agua es uno de los principales factores limitantes para el suministro mundial de alimentos y la agricultura contribuye directamente a más del 70 por ciento del uso de agua dulce del mundo. Consumir alternativas que generen una huella de carbono menor es una forma fácil y deliciosa de vivir de manera más sostenible", afirma la empresa.

Así fue como nació la línea 'Milkish' de Força Foods, que de momento incluye dos sabores: original y vainilla. El producto se elabora combinando semillas de sandía con aceite MCT, lecitina de girasol, proteína de guisante, gel y goma de celulosa y sabores naturales. No contienen azúcar ni carbohidratos, tienen un 42 % menos de calorías que la leche baja en grasas y están fortificadas con calcio, potasio y vitaminas A, D y E.

Força Foods no es la primera empresa de productos lácteos alternativos que innova con semillas de sandía. Miyoko's Creamery, pionera en el sector, lleva vendiendo una mozzarella vertible hecha de semillas de sandía y avena desde 2022.

China siembra más de 1.700 hectáreas de sandía en el desierto para combatir la erosión

fhmurcia

El Taklamakan es el desierto más extenso de China y la segunda mayor masa arenosa del planeta, ocupando una superficie de 337.000 kilómetros cuadrados.

Para combatir su expansión el gobierno chino ha decidido sembrar más de más de 1.730 hectáreas de sandías en la región, que esperan que también se beneficie económicamente del proyecto, según publica el medio gubernamental chino CGTN.

"Estoy muy contento de poder cosechar sandías tan grandes. El rendimiento por mu (unidad de medida que equivale a 0,067 hectáreas) es de unos 120 kilogramos y podemos venderlas a entre 15 y 20 yuanes el kilogramo", declaraba el agricultor local Li Wenbin.

Para llevar a cabo el plan "utilizamos cuatro toneladas de estiércol de vacas y ovejas en cada mu de tierra, y también utilizamos métodos biológicos, incluidas bacterias, para mejorar la calidad de la tierra", explica Liu Yu, director del centro de servicios de desarrollo de la Oficina de Agricultura y Asuntos Rurales del condado de Qiemo."Luego hemos cosechado sandías que producen semillas excelentes. Cada sandía puede producir más de 350 semillas de alta calidad en promedio", afirma.

Almería / Granada • Murcia / Alicante

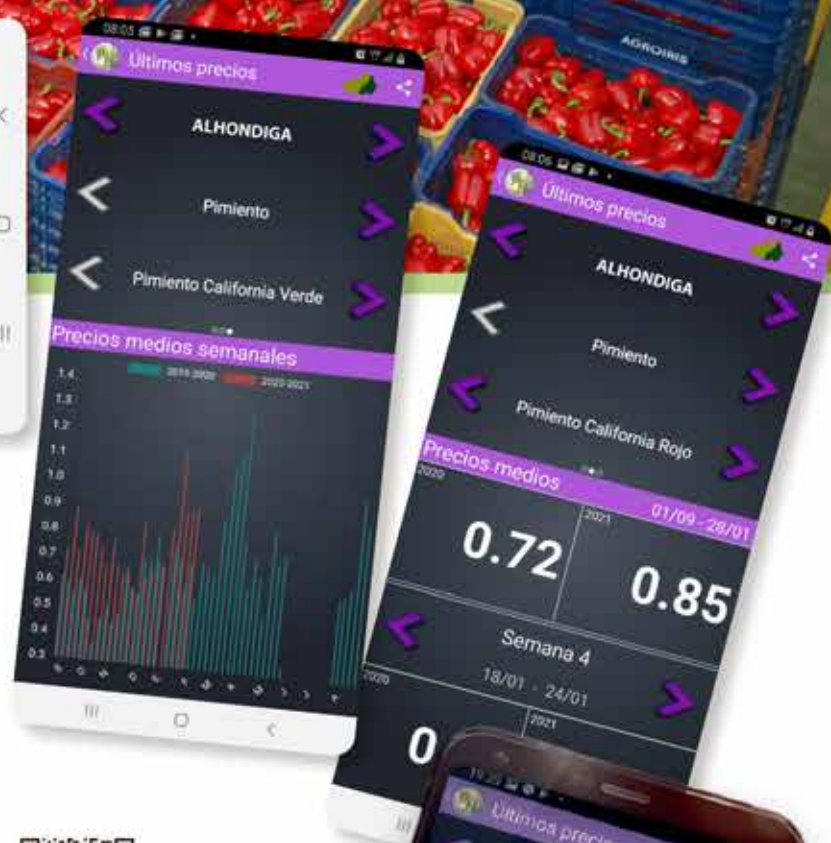
"Hazlo como los profesionales"

Ten acceso a toda la información

Últimos precios — ALHONDIGA

Pimiento California Rojo	Pimiento California Verde	Pimiento Italiano Verde	Pimiento Lamuyo Rojo
0,87	1,08	1,65	0,90
0,84	1,05	1,51	0,81
0,82	1,02	1,43	0,76
0,80	0,96	-	0,72
0,78	0,91	-	0,68
0,74	0,88	-	0,65
0,72	0,84	-	0,63
0,70	-	-	0,61
-	-	-	0,57

Pulsar aquí para abarcar la pantalla completa



Accede a los precios de las subastas GRATIS

- Visualiza los precios como en la pizarra de las subastas.
- Estadísticas por año, meses, semana y días.
- Comparativa de precios por día y tipo de productos.
- Alertas de precios y alhóndigas configuradas a tu medida.
- Precios en tiempo real.

Nuevo usuario:

1. Te descargas la aplicación en App Store o en Google Play. La buscas poniendo su nombre 'Precios Hortícolas'.
2. Aceptas las condiciones de uso de la aplicación.
3. Abres 'Ajustes'.
4. Dentro de 'Ajustes' abres 'Registro'.
5. Rellena el formulario que aparece, es muy sencillo.
6. Valida tus datos y ya estarás registrado.

Usuarios ya registrados:

1. Si ya has utilizado previamente la aplicación, ve a 'Ajustes'.
2. Recuperar Registro'.
3. Introduce el email con el que te diste de alta y recibirás un correo de confirmación.
4. Ya podrás disfrutar de nuevo de tu aplicación de precios al completo.

Noticias

Fruit Attraction, escaparate para Anecoop de sus productos murcianos

Anecoop aprovecha su participación en la feria para apoyar la promoción de los productos de la Región de Murcia

fhmurcia

La cadena de valor de las frutas y hortalizas se reunió en una nueva edición de Fruit Attraction, que este año se celebró entre el 8 y el 10 de octubre, ocupando una superficie de 70.000 m2 repartidos por primera vez en diez pabellones que albergaron la oferta de producto y servicios de más de 2.100 empresas expositoras.

Como es habitual en esta cita internacional del sector, Anecoop participó con un stand en el que estuvieron representadas todas las filiales y delegaciones del Grupo, ya que la cooperativa de segundo grado cuenta con una red comercial con presencia en nueve países. En este espacio, presentó su oferta hortofrutícola, una extensa gama de cultivo 100% nacional que configura su porfolio comercial y que producen sus más de 21.000 socios productores.

En la Región de Murcia, Anecoop cuenta con socios muy potentes y especializados como son Agroter, Alimer, Frucimu, Hortamira, Toñifruit y Frutas Condiso que, en conjunto, integran a más de 1.300 socios agricultores. El peso específico promedio de la Región dentro de Anecoop, en términos de volumen de producto comercializado, se sitúa en las últimas campañas entre el 25% y el 30%, oscilando aproximadamente entre las 170.000 y las 200.000 toneladas.

Es también uno de sus puntales en el segmento Bio, en el que mueve importantes volúmenes.

En Fruit Attraction, la producción Bio del Grupo, que comercializa junto con su filial dedicada exclusivamente a la venta de frutas y hortalizas ecológicas, Solagora, dispuso de un espacio diferenciado.

La cita madrileña supuso para Anecoop y para los representantes comerciales de su delegación en Murcia, un espacio idóneo para promocionar sus cultivos hortícolas, como el brócoli, la coliflor, lechugas, pepinos, apio, calabaza, así como cítricos como el limón y el pomelo.

Stand de Anecoop en Fruit Attraction 2024. /FHMURCIA

Constituye además un enclave perfecto para llevar a cabo la planificación del inicio de campaña de éstos.

Promoción del brócoli y la calabaza

Anecoop se implica además en acciones para dar a conocer los productos hortofrutícolas, fomentando su consumo como fuente de salud. Prueba de ello es su participación activa junto a diferentes entidades que persiguen este objetivo, como "la Asociación + Brócoli, a la que se adhirió en 2010, o Love Klabaza, de la que es miembro fundador y que se constituyó en 2021. Productores, comercializadores, casas de semillas, investigadores, nutricionistas, restauración y profesionales de la información, trabajan unidos para potenciar e impulsar el consumo de estas hortalizas.

Tanto la Asociación + Brócoli como Love Klabaza llevan a cabo toda una serie de campañas enfocadas a la divulgación y a la promoción de sus respectivos productos entre el consumidor final, desarrollando ambas organizaciones acciones especiales durante toda la feria dirigidas al canal.

Un encuentro "in crescendo"

Para los responsables de Anecoop, "Fruit Attraction es ya un punto de encuentro internacional más que consolidado para nuestro sector, en un momento estratégico del ejercicio que nos permite planificar la primera parte de la campaña con clientes y proveedores. El nivel de actividad comercial aumenta en cada edición, con resultados muy valiosos para nuestro Grupo tanto desde el punto de vista operativo como de intercambio de información".

Anecoop
BOUQUET
bouquet.es
Comprando BOUQUET das más
RACIONES DE VIDA PARA EL CAMPO
Y más valor a lo nuestro. A lo tuyo.
PRODUCTO NACIONAL de temporada
Afianzas la POBLACIÓN al MEDIO RURAL
Limitas el ABANDONO de CAMPOS
Facilitas el RELEVO GENERACIONAL
5 al día aconseja el consumo diario de 5 raciones entre frutas y verduras

Noticias

Seminis asegura la producción de tomate con sus variedades

Calacope, Novero, SVTH5912 y DRTH2913 son una gran opción para burlar al virus del rugoso (ToBRFV)

Francisco Lirola

Bayer, bajo su marca Seminis, prepara a los agricultores de la Región de Murcia contra el virus del rugoso (ToBRFV) con sus variedades de tomate. Unas semillas que "han demostrado su comportamiento frente a la enfermedad, podemos asegurar que nunca darán ningún tipo de problema", declara con rotundidad para FHMURCIA Juan Baraza, representante de ventas de la obtentora en Murcia

Calacope. /FHMURCIA

Novero. /FHMURCIA

SVTH5912. /FHMURCIA

DRTH2913. /FHMURCIA

Calacope

Calacope es un tomate de tipo canario de calibre M-MM que destaca por ofrecer altos niveles de producción y una calidad de fruto excelente con consistencia, color, forma y uniformidad.

Su amplio paquete de resistencias incluye TSWV:0/TYLCV/Ma/Mi/Mj, y alta resistencia contra ToMV:0-2/Fol:0,1/Pf:A-E/Va:0/Vd:0, resaltando su aguante contra el Stemphylium. "Es muy bueno", asegura Baraza, "evita que el cultivo envejezca y permite alargar el ciclo", algo especialmente útil en cultivos bajo malla en los que más se mantiene la humedad.

A pesar de que Calacope esté catalogada como una variedad susceptible al virus del rugoso, no presenta los síntomas de la enfermedad, y mantiene su calidad y alto nivel productivo. "Está dando muy buenos resultados en el área de Mazarrón, la zona cero de la enfermedad", explica el comercial.

Tomate Beef

Para tipologías de mayor calibre, Seminis ofrece tres variedades de tomate Beef de características muy similares: Novero, DRTH2913 y SVTH5912. Todas ellas ofrecen un calibre entre G y GG, aunque DRTH2913 en este aspecto supera a las demás.

Todas poseen un completo paquete de resistencias que incluye una resistencia intermedia contra el ToBRFV. SVTH5912, además, también tiene resistencia contra la cuchara.

Son plantas de follaje abierto, sin necesidad de un fuerte abonado de nitrógeno, prefiriendo fertilizantes potásicos. Muy productivas, de buena vida postcosecha y un atractivo color rojo, con SVTH5912 permitiendo recolecciones en pintón.

Respecto a Novero, Baraza asegura que "se está cultivando en fincas que años anteriores se perdieron por el rugoso", y que con esta variedad "han recuperado la producción". "Hay agricultores que de primavera a verano han cortado más de 20kg por metro cuadrado", apostilla, "mientras otras variedades resistentes al rugoso han tenido producciones ridículas.

Las fechas de trasplante de Novero y DRTH2913 son, en malla, de marzo a abril en primavera y de julio en verano. Bajo plástico, de noviembre a febrero y de agosto a octubre.

Mientras, para SVTH5912 se recomiendan trasplantes de marzo a abril y de junio a julio bajo malla y de mediados de agosto a febrero en invernadero.

Baraza recuerda que, para su siembra, el catálogo de Seminis cuenta con los portainjertos Vitalfort y DR0141TX, el primero para primavera y verano y el segundo para el invierno, idóneos para todas las variedades. También anuncia que la empresa se ecuentra preparando un nuevo pie, DRTX6695, con alta resistencia a nematodos que ya está dando grandes resultados.

Noticias

Crean un bioestimulante que aumenta el rendimiento de lechugas y brócolis

Francisco Lirola

Científicos del Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP) de Valencia han desarrollado un producto basado en extractos naturales capaz de aumentar el rendimiento de los cultivos de lechuga y brócoli en suelos secos y salinos, un problema cada vez más presente en la agricultura mediterránea.

CalBIO también podría funcionar en pimiento, cebolla y aguacate. /FHMURCIA

El estudio que ha llevado a la creación de este estimulante, denominado CalBIO, señala que el producto generado se puede utilizar tanto en la agricultura convencional como en la ecológica, ya que no contiene productos químicos de síntesis y, por tanto, se ajusta a lo que establece la normativa.

Como indica, José Miguel Mulet, investigador del IBMCP y coordinador del trabajo, "al tratarse de productos de origen natural su proceso de autorización es más fácil ya que son considerados bioestimulantes, por lo que la transferencia de estos resultados a los agricultores será mucho más rápida y sencilla. Asimismo, la eficacia del producto está contrastada y se conoce su mecanismo molecular, algo que en estos momentos no ocurre con muchos productos que se encuentran disponibles en el mercado". Además, asegura que "hemos comprobado que el producto es más efectivo cuando se aplica en combinación con unos microorganismos que, de forma natural, se encuentran en las raíces de las plantas. Se trata de bacterias de la familia PGPB, bacterias promotoras del crecimiento vegetal. Estos microorganismos viven en el suelo y establecen simbiosis con las raíces de las plantas. En el estudio se indica que la bacteria es de la cepa Bacillus megaterium".

El equipo de científicos también ha comprobado que CalBIO también funciona en brócoli, un trabajo que acaba de publicarse en la revista Scientia horticulturae. En este caso la particularidad del experimento radica en que el producto es efectivo sin la colaboración de las bacterias PGPB, dado que el brócoli y todas las verduras y hortalizas brásicas no suelen establecer simbiosis en las raíces. En la actualidad, el grupo sigue investigando en otros cultivos como el tomate, aguacate, cebolla, pimiento y berenjena, y esperan poder anunciar resultados en breve.

Las pruebas de campo se desarrollan en la parcela experimental que la Asociación Valenciana de Agricultores (AVA-ASAJA) tiene en la localidad de Polinyà del Xúquer (Valencia).

Investigadores

Esta investigación es el resultado de un proyecto de la convocatoria Retos colaborativos de 2022, del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (Next Generation), con la empresa Caldic Ibérica, una compañía dedicada a la venta al por mayor de productos químicos para la industria, la alimentación y productos farmacéuticos. Asimismo, en el trabajo han participado Vicente Arbona y Miguel González-Guzmán, profesores de la Universitat Jaume I de Castelló.

El IBMCP es un centro mixto perteneciente tanto al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) como a la Universitat Politècnica de València (UPV).

Noticias

Aqualis® UP, el ácido seco. Solución a las aguas duras y suelos alcalinos

□ fhmurcia

En España hay aproximadamente 2 millones de hectáreas de cultivos agrícolas con sistemas de riego localizado. Esta superficie se encuentra principalmente en toda la costa mediterránea, el valle del Ebro y el sur del país. A su vez, estas zonas se caracterizan por tener suelos alcalinos (pH>7,5) y calcáreos, y en su mayoría aguas duras o muy duras.

Las aguas con pH altos o aguas duras, contienen una cantidad considerable de calcio, magnesio y bicarbonatos. Una mayor dureza del agua de riego, implica un elevado riesgo de precipitaciones (bloqueo de nutrientes) y taponamientos del sistema de riego.

La presencia de carbonatos de calcio en nuestros suelos agrícolas afecta a la disponibilidad de varios de los nutrientes necesarios para el desarrollo de los cultivos. A su vez, la nitrificación es más rápida en suelos básicos, por lo que cuando se aplican fertilizantes amoniacales en suelos calcáreos hay una conversión rápida a nitratos (pocos días), los cuales son susceptibles a perdidas por lixiviación.

Los nutrientes que se ven bloqueados debido a este tipo de suelos y aguas duras son principalmente el fósforo, hierro, manganeso, boro, cobre y zinc.

Es tal la importancia de acidificar el agua, que en la mayoría de los cabezales de riego disponen de depósitos específicos para la aplicación de ácido, normalmente como ácido nítrico o fosfórico.

Ambos productos son líquidos y altamente corrosivos, y pueden provocar quemaduras en la piel y lesiones oculares graves. Estos riesgos se ven incrementados debido al mal manejo que tienen estos ácidos líquidos ya que pueden derramarse o generar salpicaduras en su manejo. La gestión de sus envases también conlleva cierta complejidad y peligro para la salud pública y el medio ambiente.

Aqualis® UP es un fertilizante NP (18-44) cristalino que nos proporcionará la mejor solución a todos estos problemas. Aqualis® UP es un "ácido seco" que combina las ventajas y la eficiencia del ácido fosfórico con la facilidad de aplicación y la seguridad de un fertilizante sólido cristalino, además está enriquecido con nitrógeno.

Aqualis® reduce el pH del agua de riego y de las cubas para tratamientos, lo que permite una mejor absorción de los nutrientes y una menor obstrucción en los sistemas de riego y boquillas de pulverización.

El uso de Aqualis® UP es bueno para el medio ambiente y para el agricultor, ya que gracias a su alto poder acidificante reduce las perdidas por volatilización del nitrógeno, ralentizando la hidrólisis de la urea. Por otra parte, ayudamos a que el nitrógeno amoniacal no se convierta en nítrico y reducimos las perdidas por lixiviación de nitratos.

Se puede usar tanto en fertirrigación como en aplicación foliar, con importantes beneficios en el desarrollo radicular, floración y producción de nuestros cultivos, gracias a la mayor absorción de fósforo y micronutrientes.

Aqualis® UP está fabricado en Lifosa, una de las fábricas más grandes y modernas de fertilizantes fosfatados de Europa, la cual pertenece al grupo EuroChem.

Uno de los principales objetivos de Lifosa es el respeto por el medio ambiente. Recicla y reutiliza todo residuo que la planta pueda generar. Además, invierte casi un tercio de sus inversiones anuales a apoyar proyectos que contribuyan a la protección del medio ambiente.

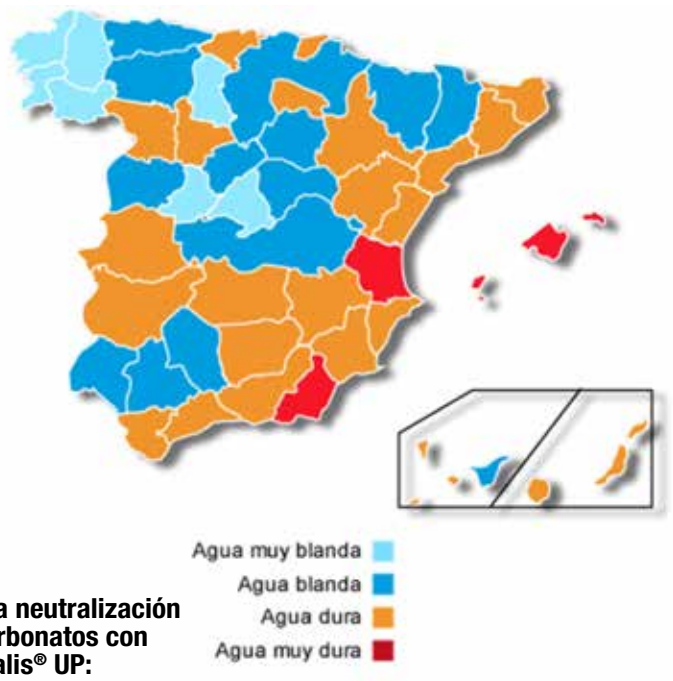


Tabla neutralización bicarbonatos con Aqualis® UP:

Bicarbonatos		Aqualis® UP
ppm	meq/L	g/L
39	0,6	0,10
61	1	0,16
122	2	0,32
183	3	0,47
224	4	0,63
305	5	0,79

Se recomienda no neutralizar todo el bicarbonato del agua, mantener 30-60 mg/lt de bicarbonatos nos dará un pH de unos 5,5-6

Abonos solubles de alta calidad para **una nutrición completa y eficiente**

Aqualis® SOP solub 52
Aqualis® MAP solub
Aqualis® UP solub
Aqualis® NOP solub
Nitrofoska® solub
ENTEC® solub

Aqualis

EuroChem Agro Iberia, S.L.
www.eurochemiberia.com

EuroChem

Noticias

Instalaciones portuarias de SQM logran certificación de Conducta Responsable®

El histórico puerto de Tocopilla logra este mérito gracias al impulso de estándares internacionales de sostenibilidad

fhmurcia

Las instalaciones portuarias de SQM en Tocopilla, norte de Chile, han adherido de manera voluntaria a Responsible Care®, un proceso de verificación que promueve la mejora continua y la excelencia en áreas clave como la salud ocupacional, la protección medioambiental, la relación con la comunidad, la seguridad industrial y la protección de las instalaciones.

El histórico puerto de Tocopilla, punto estratégico de embarque de los productos de SQM hacia el mundo, es un eslabón crucial en la cadena productiva de la compañía. Este ha evolucionado para cumplir con las crecientes exigencias del sector, aspirando a alcanzar estándares internacionales de sostenibilidad, con un enfoque centrado en las personas, la comunidad y el entorno. Estas iniciativas forman parte de su compromiso con el programa internacional Conducta Responsable® (Responsible Care®), impulsado en Chile por la Asociación de Industriales Químicos (ASIQUIM).

Tras una serie de auditorías exhaustivas, ASIQUIM confirmó que el puerto cumple con los seis principios fundamentales de esta iniciativa, otorgando la certificación de Conducta Responsable®, lo que posiciona a SQM entre un selecto grupo de empresas químicas que superan el cumplimiento legal en materias de seguridad, salud, medio ambiente y responsabilidad social empresarial.

Conducta Responsable® es un compromiso voluntario de la industria química global que está alineado con el Plan de Sostenibilidad de SQM. Este compromiso abarca seis principios clave: la mejora continua en salud, seguridad y medio ambiente; el uso eficiente de los recursos; el diálogo y colaboración con las comunidades vecinas; y la promoción de la gestión responsable de productos químicos.

En el marco de su estrategia de sostenibilidad, SQM ha definido una hoja de ruta centrada en tres hitos principales: la verificación de Conducta Responsable® en 2021, la obtención de la certificación ISO 14.000 en el segundo semestre de 2021, y el objetivo de alcanzar la certificación Eco Port en 2022, otorgada por la Asociación de Puertos Europeos. Este proceso está marcado por un enfoque distintivo en la sostenibilidad, alineado con los valores de la compañía.

Plan de acción

SQM destaca que los avances logrados en la verificación y certificaciones son fruto de la mejora en la gestión a través de la metodología Lean M1 y la implementación de un plan de inversiones.

Este plan ha permitido la modernización de las instalaciones, con la expansión de las áreas de almacenamiento, la construcción de galpones cerrados, y la ampliación de las correas transportadoras, lo que ha extendido la vida útil y la confiabilidad del brazo mecanizado, considerado uno de los activos más valiosos del puerto y símbolo de la identidad productiva de SQM en Tocopilla.

En términos de sostenibilidad, la compañía ha implementado campañas orientadas al uso eficiente de la energía y el agua, junto con un plan de reducción y reciclaje de residuos industriales. Se busca maximizar el ciclo de vida de materiales como mantas, plásticos y pallets de madera, promoviendo la economía circular y estableciendo una meta de reducción de residuos.

SQM

Ultrasoline® K Plus

¡La última revolución para el máximo rendimiento de las plantas!

La aplicación de Ultrasol®ine K Plus asegura de manera eficiente y adecuada el suministro de **yodo a los cultivos fertirrigados,** maximizando el rendimiento y la calidad, además de mejorar la resistencia de las plantas al estrés ambiental.

Mayor desarrollo radicular

Aumenta el desarrollo vegetativo

Óptimo metabolismo del Nitrógeno

Óptima fotosíntesis

Incrementa la tolerancia al estrés oxidativo

Favorece la floración y calidad de los frutos

Aumenta la absorción de Calcio en los frutos

¡Nitrato Potásico con Yodo!

¡Descubre más sobre Ultrasol®ine K Plus!

sqmnutrition.com sqm.com

SQM IBERIAN S.A.
Tel: +34 934 877 806
E-mail: spn-spain@sqm.com

Noticias

España produce más de 8,3 millones de toneladas de hortalizas en la última campaña

Esta cifra supone un incremento del 1,7 por ciento al compararla con los datos del ejercicio anterior

Jessica Valverde

Cultivo de tomate en invernadero. /FHMURCIA

El ejercicio 2023/24 fue positivo para la producción de hortalizas en España, con 8.345.581 toneladas producidas. Este dato supone un incremento del 1,7 por ciento de este valor en comparación con el ejercicio 2022/23 tal y como han informado desde el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

En las hortalizas de invierno, la campaña analizada estuvo marcada en su inicio por unas elevadas temperaturas, que obligaron a replantaciones y al retraso de la comercialización, y por una alta incidencia de plagas y enfermedades. A pesar de estas circunstancias, la campaña 2023/24 finalizó con una producción de 4.291.692 toneladas, un 2,6 por ciento más que la anterior, tal y como se detalló desde el Ministerio.

Entre las hortalizas producidas destacan tomate y pimiento, con incrementos del 4,5 por ciento y 3,6 por ciento, respectivamente. Por su parte, la berenjena registra un notable incremento del 12,6 por ciento aunque solo representa el 7 por ciento de la producción total. La única hortaliza en retroceder es el pepino, -3,8 por ciento, mientras que la producción de calabacín se mantiene en niveles similares a la campaña anterior.

Comercio exterior

Otra de la información ofrecida, obtenida desde Eurostat, muestra las cifras del comercio exterior, que reflejan un volumen de exportaciones de 2.713.926 toneladas entre septiembre de 2023 y agosto de 2024. Esta cifra supone un 4,3 por ciento más que en el ejercicio precedente. En términos de valor, el balance positivo de la balanza comercial supera los 3.900 millones de euros, un 14,5 % superior a la media de las últimas cinco campañas.

En importación, se mantuvo en conjunto el volumen estas en la Unión Europea desde terceros países, aunque sí ha quedado reflejada una reducción de las compras de tomate, concretamente estas han bajado un 4 por ciento.

En cuanto a las hortalizas al aire libre, la producción de la campaña asciende a 4.053.889 toneladas, en línea con la campaña anterior. En este grupo de hortícolas destacan los crecimientos en cebolla, ajo y zanahoria. Además, el conjunto de hortalizas al aire libre registra un récord de saldo comercial muy positivo de 2.627 millones de euros, un 2,4 por ciento más que en la campaña pasada y un 16 por ciento por encima de la media de las cinco últimas.

Mencionar que España es el primer suministrador de hortalizas de la Unión Europea con una cuota en los cinco principales productos (tomate, pimiento, calabacín, berenjena y pepino) del 35 %, tanto en volumen como en valor. En hortalizas al aire libre, la lechuga es el producto principal y supone más del 50 % del abastecimiento a la Unión Europea.

Planas afirma que la UE debe garantizar la seguridad alimentaria

fhmurcia

El ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, subrayó que, en un contexto marcado por las incertidumbres de carácter geopolítico y climático, la Unión Europea tiene que avanzar en medidas para garantizar la seguridad alimentaria a la ciudadanía.

Así, el comercio internacional de alimentos juega un papel esencial a la hora de abastecer con alimentos suficientes, de calidad y a precios adecuados a la población mundial. El ministro considera que la Unión Europea debe reforzar su autonomía estratégica, pero con una visión abierta y manteniendo las relaciones comerciales, ya que la UE es uno de los mayores exportadores e importadores mundiales de alimentos.

Luis Planas se reunió con los embajadores en España de los 27 Estados miembros de la Unión Europea, en un acto organizado por la Embajada de Hungría -país que ostenta la Presidencia del Consejo de la UE-, a los que expuso el enfoque español sobre el futuro del sector agroalimentario en la UE, ante el reto de proporcionar alimentos saludables y sostenibles.

Para ello, el ministro expresó la necesidad de garantizar un sistema comercial multilateral transparente, justo y basado en normas, que tenga en cuenta las exigencias sociales, ambientales y de bienestar animal. Recalcó que España es firme defensora de las denominadas “cláusulas espejo” para que los alimentos importados cumplan con las mismas exigencias que los productos europeos.

Luis Planas. /FHMURCIA

Noticias

Multi-K™, el nitrato potásico pionero en el mundo desarrollado por Haifa

Esta línea incluye una gama completa que abarca una gran variedad de cultivos, condiciones de crecimiento y usos

fhmurcia

El papel de los nutrientes en las plantas es fundamental para su buena salud, pero muchos fertilizantes sólo aportan potasio, no nitrógeno. El abono Multi-K™ contiene un 100% de nutrientes fácilmente asimilables para las plantas: potasio y nitrógeno en forma de nitrato. Esto contribuye a no dejar residuos que puedan contaminar el suelo o las aguas subterráneas. La gama Multi-K™, desarrollada por Haifa, ofrece diferentes soluciones para adaptarse a las condiciones de cada cultivo, siempre con la pureza y máxima solubilidad características de la marca. Este alto grado de pureza permite utilizar el fertilizante de una manera más equilibrada y sostenible al mejorar su eficiencia en el uso de los nutrientes.

Multi-K™, la marca insignia de Haifa de nitrato potásico, es la base de toda una línea de productos puros y enriquecidos, diseñados para proporcionar una nutrición óptima a las plantas en todas las condiciones de crecimiento.

Por ejemplo, la línea Multi-K GG ofrece un grado técnico óptimo para fertirriego en general, la formulación de Multi-K pHast ofrece un producto de reacción algo más ácida, ideal para aguas de mayor dureza o pH y la formulación de Multi-K Reci, baja en sodio, es ideal para explotaciones altamente tecnificadas que incluyan recirculación del agua de fertirriego, como ocurre en algunos cultivos especializados de hoja, o para aquellos cultivos más sensibles al sodio.

Multi-K™ es también la solución necesaria para los cultivos

sensibles al cloruro. Así, la presencia de nitrato en Multi-K™ permite a la planta minimizar su absorción de cloruro, siempre que este anión perjudicial esté presente en la solución del suelo o en el agua de riego.

En general, su aplicación da lugar a plantas más fuertes y sanas, a un mayor rendimiento y mejor calidad, favorecen el ahorro de agua de riego y, además, contrarresta los daños causados por la salinidad.

Los beneficios del nitrato potásico Multi-K™ están evidenciados en distintos ensayos y a través de muchas campañas como productos comerciales con gran aceptación por los productores de las principales zonas del país y a nivel mundial.

Multi-K™ es igualmente adecuado para la Nutrigación™ / Fertirrigación y la aplicación foliar.

EL
Nitrato
Potásico

Multi-K™ de **HAIFA**, es la elección de los agricultores que cuidan la rentabilidad de sus cultivos.
La Nutrigación™ de mayor pureza y solubilidad, junto con un asesoramiento técnico experto, para obtener una producción de la más alta calidad.

Calidad certificada
Pureza superior
Mejor solubilidad

Telf: 91 591 2138
E-mail: Iberia@haifa-group.com
www.haifa-group.com

Haifa

Pioneering the Future

Noticias

T34 Biocontrol, el mejor aliado protector de los cultivos

Se trata de un producto versátil, compatible con la 'lucha biológica', exento de LMRs y sin plazo de seguridad

fhmurcia

Para asegurar el éxito de los cultivos en el momento actual de la campaña agrícola de la Región de Murcia, es fundamental contar con una raíz fuerte para garantizar un cultivo productivo y saludable. Aquí es donde T34 Biocontrol entra en acción, un biofungicida diseñado para brindar una protección sólida y ecológica contra las enfermedades fúngicas de las raíces.

Cultivo de tomate.

Composición y Mecanismo de Acción

T34 Biocontrol es un producto innovador basado en la cepa T34 de Trichoderma asperellum, con una alta concentración del 12,0% p/p de conidias, siendo el más concentrado del mercado. Este biofungicida protege la raíz de hongos patógenos mediante una combinación de mecanismos: competencia por espacio y nutrientes, hiperparasitismo y producción de compuestos que bloquean los patógenos. Esto lo convierte en una opción eficaz y natural para el control de enfermedades del suelo.

Cultivo de lechuga.

Beneficios y Almacenamiento

Al ser un producto natural y ecológico, T34 Biocontrol no contiene LMRs ni requiere periodo de seguridad, lo cual lo hace ideal para productores comprometidos con la sostenibilidad. Su versatilidad permite usarlo en diferentes cultivos y sustratos, y ayuda a restablecer el equilibrio natural del suelo sin inducir resistencias.

Recomendaciones de Aplicación

Para obtener el máximo rendimiento, se recomienda aplicar T34 Biocontrol en las primeras etapas de crecimiento: primero en el semillero o en las bandejas de plantación, y posteriormente en campo después del trasplante, con una dosis de 0,5 kg/ha.

En resumen, el biofungicida T34 Biocontrol de IQV es una solución completa y sostenible para la protección de las raíces y la salud del suelo en cultivos de la Región de Murcia

Cultivo de pepino.

Noticias

Identifican una molécula capaz de eliminar hongos y nematodos en cultivos

Francisco Lirola

Un equipo científico del Instituto de Hortofruticultura Tropical y Mediterránea La Mayora (IHSM) ha identificado una molécula que secreta la bacteria Bacillus velezensis que ataca y elimina hongos y nematodos perjudiciales para los cultivos.

El grupo liderado por el investigador Diego Romero ha observado estos resultados en plantaciones de soja y melón, aunque estos resultados son extrapolables a otros cultivos. "Esto es porque la bacteria Bacillus velezensis se encuentra en el suelo y no en las plantas", señala Romero.

"El metabolito, llamado "Cyclo(Pro-Tyr), está compuesto por un dipéptido de prolina y tirosina ciclado, característica que lo hace muy estable químicamente", explica el investigador del IHSM David Vela-Corcia, "por lo que este compuesto no se degrada con facilidad en la rizosfera, la zona de suelo cercana a las raíces, y puede llegar a organismos, como patógenos presentes en distintos cultivos".

Vista microscópica de cultivo tratado con Cyclo(Pro-Tyr). /IHSM LA MAYORA

"Además, hemos constatado que esta cepa bacteriana ataca en oleadas, debilitando inicialmente la barrera celular de los hongos y la célula intestinal de nematodos, dejándolos a ambos sin la capacidad de sintetizar ATP para que otros metabolitos acaben con ellos", indica el investigador. Vela-Corcia destaca el efecto dual del metabolito antimicrobiano Cyclo (Pro-Tyr) para la lucha contra patógenos y el fomento del crecimiento de las raíces de las plantas al activar el mecanismo de defensa de éstas.

La cepa de Bacillus velezensis con la que han realizado este trabajo fue por primera vez aislada en 1990. El grupo de investigación de Vela-Corcia lleva estudiándola unos veinte años para conocer sus efectos y beneficios para fomentar una agricultura sostenible a través de la lucha biológica.

Los resultados de este trabajo están siendo llevados a la práctica ya que actualmente se están realizando las primeras pruebas para desarrollar un producto con este ciclo dipéptido para su aplicación en plantas.

Este trabajo se ha realizado en colaboración con profesionales de Alemania, Francia, Estados Unidos y China, ha sido desarrollado por los investigadores del IHSM La Mayora UMA-CSIC David Vela-Corcía, Jesús Hierrezuelo, Alicia Pérez-Lorente, Antonio de Vicente, Alejandro Pérez García y Diego Romero.

Noticias

FECOAM favorece el relevo generacional mediante la gestión común de tierras

Elena Sánchez

La Federación de Cooperativas Agrarias de Murcia (FECOAM) ha puesto en marcha el proyecto de innovación de gestión común para frenar el abandono de tierras y favorecer el relevo generacional que en estos momentos se encuentra en la fase de análisis y diseño de la planificación. En este sentido, miembros de los consejos rectores de las dos cooperativas participantes en la iniciativa mantuvieron un encuentro de trabajo con los dinamizadores de la iniciativa.

Encuentro con cooperativas participantes en la iniciativa. /FHMURCIA

Para la federación de cooperativas, este encuentro "ha servido para completar el diagnóstico social, económico y productivo de las cooperativas, así como su impacto en el territorio donde están ubicadas, con el fin de desarrollar estrategias efectivas que aseguren su viabilidad y promuevan el uso sostenible de las tierras".

Durante el encuentro, ambas cooperativas pusieron sobre la mesa la realidad social de las entidades, además de los indicadores económicos y costes operativos, con el fin de fomentar su competitividad en el mercado.

Además, se analizaron aspectos relacionados con las producciones, variedades, superficie cultivada, así como la capacidad de transformación, dimensionamiento, rendimientos y nivel tecnológico de las cooperativas.

Como explican desde FECOAM, el objetivo es proporcionar a las cooperativas herramientas, conocimientos, datos e informaciones necesarias para implementar exitosamente estas iniciativas de gestión de tierras. Es decir, "contribuir a la sostenibilidad económica, social y medioambiental a través del modelo cooperativa". Esta iniciativa cuenta con la financiación de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

MODELO DE DESARROLLO SOSTENIBLE

El SEAE organiza una jornada sobre 'Ecoterritorios' en el CEBAS-CSIC de la UMU

E. S. G.

El próximo 20 de noviembre, en el Salón de Actos del CEBAS-CSIC del Campus Universitario de Murcia, se llevará a cabo la Jornada 'Ecoterritorios' como modelo de desarrollo para los municipios del Mar Menor. En este sentido, el SEAE, en colaboración con las entidades que forman parte del proyecto CultivEco, organiza esta actividad dirigida a representantes municipales de las localidades de la cuenca vertiente del Mar Menor.

La jornada comenzará a las 12 con la presentación y seguidamente se dará una charla sobre los procesos de ecoterritorios/biodistritos para la dinamización rural agroecológica. Después se darán ejemplos en funcionamiento y en proceso y, finalmente, habrá un debate para identificar retos y oportunidades para su aplicabilidad en el Campo de Cartagena.

IMIDA enseña sobre el manejo de nematodos noduladores a alumnos de ciclos formativos

E. S. G.

Las instalaciones del CIFEA de Torre Pacheco han acogido una jornada práctica que ha impartido el grupo de Fitonematología y Ecogenética del IMIDA sobre el manejo de nematodos noduladores a los alumnos de los ciclos formativos de grado medio de Técnico en Jardinería y Floristería y de Técnico en Producción Agropecuaria, y alumnos del ciclo de grado superior de Paisajismo y Medio Rual.

Durante la mañana, los asistentes tuvieron la oportunidad de observar los daños provocados por el nematodo en el sistema radicular del tomate y el pimiento, a los que este patógeno de suelo provoca grandes pérdidas de producción. Por otro lado, también pudieron ver los juveniles de Meloidogyne sp que provocan dichos daños. Igualmente, se enseñó a los alumnos a injertar plantas de tomate de variedades productoras sobre portainjertos resistentes al patógeno como una de las herramientas más fáciles y respetuosas con el medio ambiente.

La superficie de limón ecológico en España fue en 2023 de 11.188 hectáreas

fhmurcia

La superficie de limón ecológico cultivado en España bajo la garantía del modelo europeo alcanzó en 2022 las 11.348 hectáreas, aumentando un 564% en 11 años comparando con los datos de 2012. Pese a ello, en 2023, la superficie se redujo en 160 ha, marcando un cambio de tendencia en el crecimiento exponencial del bio en la última década. En cuanto al pomelo bio, su superficie ha crecido un 437% desde 2012 alcanzando actualmente las 709 hectáreas.

La Región de Murcia, Andalucía y la Comunidad Valenciana concentran casi la totalidad de la producción de limón ecológico. Aunque Andalucía históricamente era la Comunidad con mayor superficie de limón Bio, la Región de Murcia la superó en 2021 y en la actualidad es la comunidad líder destacada de la superficie ecológica de limón con 4.653 ha. Andalucía la sigue con 3.709 ha, mientras que la Comunidad Valenciana tiene una superficie de 2.934 ha.

Distribución regional

En cuanto a la distribución regional del pomelo bio, Andalucía es la comunidad con mayor superficie con 319 hectáreas, seguida de la Comunidad Valenciana con 220 hectáreas y la Región de Murcia con 167 ha.

Noticias

RioSul, una gama de azufre con múltiples ventajas

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

fhmurcia

RioSul 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

El Comité Mixto de Frutas y Hortalizas impulsará cláusulas espejo para asegurar la competitividad

La reunión expuso la necesidad de avanzar en el reconocimiento mutuo de fitosanitarios en zonas que comparten características

fhmurcia

La secretaria general de Recursos Agrarios y Seguridad Alimentaria, Ana Rodríguez, ha participado este 5 de noviembre, en París, en la 29ª reunión plenaria del Comité Mixto de Frutas y Hortalizas. En estos encuentros participa el sector privado, así como el sector público de España, Francia, Italia y Portugal, que han reiterado su voluntad de impulsar medidas de reciprocidad en las relaciones comerciales de la Unión Europea con los países terceros, conocidas como "cláusulas espejo".

Durante el encuentro, los representantes profesionales de los principales sectores hortofrutícolas y los portavoces de agricultura de los cuatro países que forman el comité han expuesto, además, la necesidad de avanzar en el reconocimiento mutuo de productos fitosanitarios en aquellas zonas que comparten características productivas similares. Ha habido consenso sobre la necesidad de trabajar por parte de los Estados miembros en una mayor armonización, al estimar como muy razonable las peticiones sectoriales.

Asimismo, se ha señalado la importancia de reforzar la investigación y la inversión, a través de los programas operativos de la Unión Europea, en especial para facilitar la adaptación del sector a los efectos del cambio climático, y se han estudiado distintas iniciativas para fomentar el consumo de frutas y hortalizas.

El comité ha pasado revista a los puntos debatidos en el seno de los nueve grupos de contacto específico reunidos durante el primer semestre de 2024: tomates, fresas, ajos, melocotones y nectarinas, manzanas y peras, cítricos, uvas de mesa, productos de cuarta gama y fitosanitarios.

En este marco, los representantes ministeriales han animado a los profesionales de los diferentes sectores a colaborar en estos grupos de contacto para poder alcanzar posiciones comunes en los diferentes temas de interés.

Futuro de la PAC

Por otro lado, el comité ha analizado los avances del diálogo estratégico sobre el futuro de la agricultura en la Unión Europea, que impulsa la Comisión Europea. En este contexto, se ha subrayado el valor estratégico que tiene la Política Agraria Común (PAC) para garantizar la seguridad alimentaria, por lo que han pedido que esta política cuente con los recursos adecuados para cumplir con sus objetivos.

El Comité Mixto de Frutas y Hortalizas se creó en 1997, inicialmente entre España y Francia, con el objetivo de reforzar las relaciones entre los profesionales del sector hortofrutícola de ambos países. Posteriormente se sumaron Italia (2010) y Portugal (2019). Este comité se constituye como un foro de debate para profesionales del sector, que se reúnen en grupos sectoriales para analizar los problemas de interés común. Estas cuestiones se someten posteriormente a la consideración del comité plenario, que se reúne anualmente, y que establecen las directrices.

Una tesis hace accesible al pequeño agricultor el riego inteligente para cultivos sin suelo

fhmurcia

El agua exacta en el momento preciso. El sistema de riego inteligente desarrollado en la tesis de Francisco Sánchez Millán en la UPCT para cultivos sin suelo, especialmente sensibles a las necesidades hídricas, permite a pequeños agricultores aumentar su productividad sin un gran desembolso y ya se ha vendido para su instalación en explotaciones de Navarra y Mazarrón.

"Es un producto que responde a una necesidad real de la industria agroalimentaria y no han tardado en encontrar clientes que lo demanden", resalta el profesor de la Politécnica de Cartagena, Francisco José Ortiz Zaragoza, quien ha dirigido la tesis junto al investigador del CEBAS-CSIC, Vicente Martínez López.

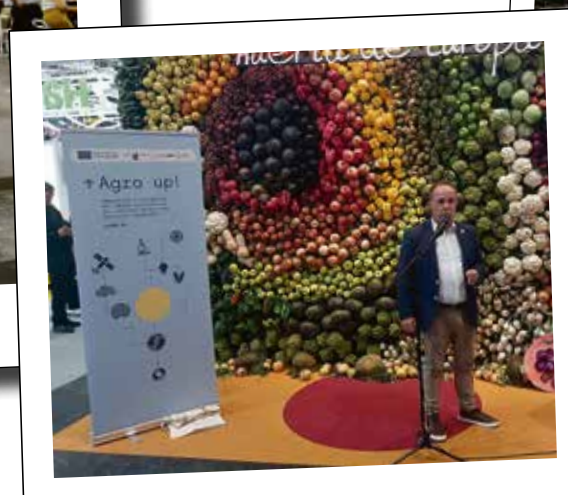
La investigación doctoral se ha realizado en el régimen de tesis industrial pues el nuevo doctor es el responsable de Operaciones de la empresa aguileña Riegos y Tecnología (RITEC) que está comercializando este desarrollo tecnológico, cuyos ensayos se realizaron con cultivos sin suelo de tomate.

El sistema registra las variaciones de peso en las bandejas de cultivo, así como la temperatura, el pH y la conductividad del drenaje, para activar automáticamente el riego cuando lo necesitan las plantas, estimando también la evapotranspiración. Los caudales se pueden monitorizar y modificar mediante un software que cuenta con aplicación para dispositivos móviles.

Francisco Sánchez Millán, doctor mostrando el software de control del sistema de riego inteligente que ha desarrollado. /FHMURCIA

"La reducción de cableado conseguida hace que el sistema sea rentable, incluso con múltiples zonas de cultivo. Además, es compatible con cualquier tipo de controlador de fertirrigación mediante el empleo de activaciones externas, por lo que resuelve los problemas de sistemas similares disponibles en el mercado a un coste mucho más reducido", dijo el ingeniero industrial y ahora también doctor por la UPCT. Sánchez Millán espera que con este dispositivo de riego inteligente aumenten aún más los cultivos sin suelo, ejemplo de agricultura sostenible por su eficiencia en el uso del agua y la ausencia de aportes contaminantes al suelo.

02 Así fue fruit attraction 2024



ASÍ FUE fruit attraction 2024

El presidente de la Región, Fernando López Miras, junto a representantes del sector agrícola murciano. /FHSPAIN

El pabellón 7 contó con mucha presencia de empresas de Murcia. /E. S. G.

Agrodolores también tuvo mucho movimiento en su espacio expositor. /E. SÁNCHEZ

Murciana de Vegetales fiel a su cita con la feria. /E. S. G.

Carlota Pardo, responsable del departamento de comunicación de Anecoop, atendió un año más a FHSPAIN para contar todas las novedades que trae la cooperativa de segundo grado esta nueva campaña, así como también para hacer balance de algunos de sus productos estrella como los cítricos y el caqui Persimon. /E. SÁNCHEZ

FHSPAIN presente en los momentos destacados de la feria. /E. SÁNCHEZ

Stand de Mercagrisa. /E. S. G.

Parte de la Patrulla Águila, junto a la empresa Brandt un año más. /E. SÁNCHEZ

Puertos como el de Cartagena dieron a conocer su trabajo en Fruit Attraction. /A. FERNÁNDEZ

Las innovaciones en tomate, sandía y melón de BASF | Nunhems® llegan a miles de profesionales

La feria internacional permite a la compañía acercarse a sus clientes para mostrar novedades en los principales cultivos

Almudena Fernández

La multinacional BASF se ha dado un baño de multitudes en la última Fruit Attraction, en Madrid, donde ha vuelto a poner el foco en la satisfacción del consumidor y en su papel como partner de confianza del sector. En una exitosa edición en la que miles de profesionales acudieron al expositor de la empresa BASF | Nunhems® donde se dio a conocer sus principales innovaciones en cultivos mayoritarios en el campo almeriense como el tomate, sandía o melón.

Tal y como señaló Anna Pedró, Country Manager Iberia desde de BASF | Nunhems® desde el pasado mes de junio, llegaron a la cita internacional del sector con el objetivo de "estar cerca del cliente, ganando en agilidad, eficiencia y capacidad de respuesta, pero siempre sin alejarnos del cultivo".

Anna Pedró se acompañó en el tradicional desayuno con medios especializados de Fruit Attraction de Pedro García, Area Managers en Murcia; Crisanto Ampuero, Consumer & Customer Manager Vegetable Seeds de BASF; Juan Pedro Pérez, Regional Crop Lead de melón y sandía de BASF; y David Leiño, Head of Commercial & Digital Excellence de BASF. Durante el encuentro, se puso de relevancia la capacidad de BASF | Nunhems® de innovar, manteniéndose a la vanguardia del sector y siempre con las necesidades de toda la cadena de valor en el radar.

Juan Pedro Pérez, Anna Pedró, Pedro García,Crisanto Ampuero y David Leiño posaron tras el desayuno informativo ofrecido a los medios en Fruit Attraction. / ALMUDENA FERNÁNDEZ

El expositor de BASF estuvo muy concurrido durante toda la feria, tanto con reuniones con clientes habituales como con potenciales. / FHMURCIA

BASF | Nunhems® habló de sus novedades en melón y sandía con productos llamativos para el consumidor y los supermercados, entre ellos, 'Duo Melon'. / A. FERNÁNDEZ

Innovación varietal

De esta forma, tomate, melón y sandía han sido cultivos protagonistas este año en Fruit Attraction. En el caso del tomate, la compañía cuenta con un amplio portfolio de variedades en todas las tipologías con la resistencia al virus del rugoso (ToBRFV).

En este sentido, Pedro García, Area Manager en Murcia, reseñó que "habrá un cambio varietal para lograr resistencia en todas las variedades" y citó algunas opciones ya plenamente asentadas en campo como el pera Azovian o los rama Caboluna y Cabosur, los tomates cherry Daivion, Siurion y Avrion o Vitalion para invernaderos Hi-Tech; además del portainjertos Dreampower e, incluso, opciones dentro de la gama Intense™. Igualmente, "la próxima campaña, lanzaremos nuevas variedades en todas las tipologías, incluido el tipo marmande y nuevos portainjertos", señaló.

Productos diferenciados

Por otro lado, Crisanto Ampuero, Consumer & Customer Manager Vegetable Seeds, hizo hincapié en esa idea de que "el futuro pasa por la innovación" buscando nichos de mercado como los logrados a través de la cebolla Sunions "con una posibilidad altísima de seguir creciendo en exportación", o conceptos en melón y sandía como 'Duo melon', una caja que combina ambas frutas con ventajas como el ahorro en los lineales o en la propia vivienda y que puede convertirse incluso en un regalo en algún momento especial.

En sandía, BASF | Nunhems® continúa haciendo hincapié en su concepto 'dual purpose', duplicando así las opciones de mercado de las empresas productoras y comercializadoras. Y es que, cultivando una misma variedad, pueden bien dirigir su producción al mercado en fresco o al procesado, atendiendo a la demanda de productos saludables y de conveniencia del consumidor.

Bajo este concepto se encuentran ya cuatro variedades con tres características comunes: carne más firme, textura crujiente y, sobre todo, un sabor excepcional. Así, a Bazman y Harmonium, las primeras en nutrir este concepto, BASF | Nunhems® suma esta campaña Amazo y Zenium.

Además, suman una nueva propuesta en formato personal, Takemi, que puede ser utilizada tanto en programas de monocultivo como en modalidad polinizador. Takemi es una sandía realmente mini, de unos dos kilos, con microsemillas, piel negra y de una calidad interna excepcional. Además, es muy productiva, lo que resuelve uno de los problemas principales a que se enfrenta el productor con estos tamaños. En el caso del melón, la empresa cuenta con potentes gamas como Dino Crispy, Galkia®, Sunup®.

AgrigenioTM

Por otro lado, BASF presentó en Fruit Attraction dos nuevos cultivos, cebolla y patata, en su sistema AgrigenioTM DSS, una herramienta tecnológica basada en modelos matemáticos que aporta un valor añadido esencial en el proceso de toma de decisiones de los agricultores.

La plataforma AgrigenioTM, tal y como explicó David Leiño, centraliza la gestión de los cultivos y explotaciones agrícolas, ofreciendo un asesoramiento integral sobre las áreas que definen la producción agrícola: control de plagas y enfermedades, riego, fertilización, etc. De este modo, se facilita y justifica la toma de decisiones de técnicos y agricultores, buscando mayor sostenibilidad en términos ambientales y productivos.

Gracias al uso de tecnología digital de precisión, AgrigenioTM DSS permite a los agricultores predecir la aparición y propagación de plagas y enfermedades en los cultivos de cebolla y patata que se suman a los lanzados el año anterior: tomate de industria, viña, uva y olivo, optimizando así la aplicación de productos de sanidad vegetal y optimizando el uso de productos fitosanitarios en los cultivos. Leiño explicó también que "se está pilotando un estudio muy desarrollado en cucurbitáceas, en melón y sandía" para ampliar el servicio de AgrigenioTM.

ASÍ FUE fruit attraction 2024

Foto de familia del X aniversario de Alcachofa de España. /FHSPAIN

Alcachofa de España visitando el stand de Proexport. /FHSPAIN

Agro-Verduras 2000 aprovechó su presencia en Madrid para continuar con su planificación de campaña. /E. SÁNCHEZ

La D.O. P. Pera de Jumilla mostrando su calidad y sostenibilidad. /E. SÁNCHEZ

Ailimpo, la Asociación Internacional del Limón y el Pomelo también contó con un espacio expositor. /E. S. G.

El IMIDA presentó algunos de sus proyectos de investigación en el stand oficial de la Región de Murcia, en el pabellon 7 de IFEMA. /FHSPAIN

El stand de Bollo fue uno de los más concurridos de Fruit Attraction por su gran importancia tanto a nivel nacional como internacional. /E. SÁNCHEZ

Sweet Palermo se pudo degustar en diferentes pabellones y stands. /A. FERNÁNDEZ

Agridemur está especializada en cultivo de hoja en Murcia. /A. FERNÁNDEZ

Sara Rubira, consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de la Región de Murcia. /FHSPAIN

Semillas Fitó, aliada de la cadena agroalimenaria gracias a su nueva estructura de canales

La obtentora redefine su plan de negocio en hortícolas en tres frentes: producción, industria de transformación y cadena de valor

Almudena Fernández

Semillas Fitó aprovechó su paso por Fruit Attraction para mostrar su claro objetivo de convertirse en socio preferente de la cadena agroalimentaria. Para ello, están desarrollando una nueva estrategia basada en tres canales: producción, industria y cadena de valor.

Durante la feria internacional, Israel Roca, director de Ventas y Marketing de Hortícolas Global; Eduard Fitó, presidente de Semillas Fitó; y David García, responsable del canal Veg Industry, se encargaron de desgranar esta nueva estructura ante los medios de comunicación especializados.

Por un lado, Israel Roca habló del canal 'Veg Production' destinado a productores y comercializadoras y buscando resolver necesidades como la facilidad de manejo de las variedades, productividad, postcosecha, sabor, calidad y un buen posicionamiento comercial.

En cuanto al canal 'Veg Industry', su responsable David García recordó que hay un equipo de breeding específico destinado a desarrollar variedades para su trasformación ya sean en conservas, platos preparados, etc. No en vano, Semillas Fitó es líder en cultivos como el maíz, pimiento, habas, calabacín o berenjena para el sector transformador por lo que García remarcó el convenio colaborador suscrito con 'Cocina de Ideas' para testar esas variedades antes de lanzarlas al mercado.

Por lo que se refiere al canal 'Veg Value Chain', Eduard Fitó destacó el interés de la empresa por mejorar la experiencia del consumidor cuando acude al lineal en el supermercado. Así, se hizo alusión a experiencias pasadas y exitosas como la desarrollada con 'El Huerto de Claudio' o proyectos más recientes con gran acogida como el tomate Monterosa en España, el melón Waikiki en Portugal o el calabacín Crü en Italia.

En esta misma línea, Eduard Fitó también se refirió a la dilatada labor de la empresa en la búsqueda de oportunidades como la que hallaron en el tomate para untar (tomate de colgar) "que desarrollamos y que ahora es toda una tendencia", indicó. Así, Semillas Fitó tiene sus miras puestas en segmentos como el tomate de guarnición donde esperan cosechar un éxito similar.

De izquierda a derecha, Israel Roca, director de Ventas y Marketing de Hortícolas Global; Eduard Fitó, presidente de Semillas Fitó; y David García, responsable del canal Veg Industry. /A. FERNÁNDEZ

Equipo de Asfertglobal, que presentó su innovador concepto Biologicals 3.0 - A step towards a more productive and sustainable agriculture, durante Fruit Attraction. Estas soluciones se desarrollan utilizando técnicas avanzadas como las Ómicas, el Big Data y el Machine Learning y se potencian con la exclusiva tecnología INomics. /A. FERNÁNDEZ

Miguel Ángel Román y Lydia Silverio, de Solplast, posaron para FHMURCIA en el stand que el Grupo Armando Álvarez tenía en el pabellón 7 de IFEMA. /A. FERNÁNDEZ

Ana Hernández y Asunción Hernández, directora I+D y directora de Calidad de Grupo Paloma, respectivamente. /A. FERNÁNDEZ

Parte del equipo de Semillas Fitó que atendió a los cientos de visitantes que acudieron a su stand. /FHMURCIA

José Miguel Reyes, responsable de comunicación de HM.CLAUSE Ibérica visitó Fruit Attraction y el stand de FHMURCIA. /A. FERNÁNDEZ

Parte del equipo de la obtentora de semillas holandesa Rijk Zwaan de la zona de Almería y Murcia. La firma celebra este año su centenario. /E. SÁNCHEZ

La casa de semillas italiana ISI Sementi mostrando su gran profesionalidad, una vez más, en este tipo de eventos. Además, continúan con la presentación de variedades de tomate y de pimiento cónico dulce con el que están teniendo grandes resultados en campo. /E. SÁNCHEZ

La firma valenciana Intersemillas presentó su 'Universo Intersemillas' en la feria agrícola que engloba variedades de sandía, melón, tomate, calabacín, pepino o pimiento. /E. SÁNCHEZ

Rubén Muñoz, técnico de brassicas, y Damián Pallarés, representante de Bejo en Murcia y Norte de Almería. /E. S. G.

Roberto Sabando y Henry Smienk, de Ramiro Arnedo, posando con algunas variedades. /E. SÁNCHEZ

Carolina Gutiérrez, responsable de comunicación de IQV Agro España, visitó el stand de FHSPAIN. /C. GUTIÉRREZ

La casa de semillas Sakata posó para FHSPAIN en su espacio expositor, en el que estuvieron mostrando todas sus principales líneas de trabajo, entre la que, una vez más, destacó su Bimi. /ELENA SÁNCHEZ

Jesús Joya y Juan Miguel Robles, de ventas, junto a Melissa Díquez, del departamento de Marketing de Bayer. /E. S. G.

Juan Montes, desarrollo de tomate en Hazera España. /E. S. G.

Novedad 3 noches

Adelántate y consigue los mejores precios

Hotel	Habitación Individual	Habitación doble
Innside Berlin Mitte By Melia 4*	1.595€	1.275€
NH Collection Berlin Mitte am Checkpoint Charlie 4*	1.695€	1.310€
The Westin Grand Berlin 4*	1.765€	1.350€
Hilton Berlin 5*	1.650€	1.295€

SALIDA 04 FEBRERO: Almería 16:00 h - Berlín 19:40 h • REGRESO 7 FEBRERO: Berlín 17:00 h - Almería 20:40 h

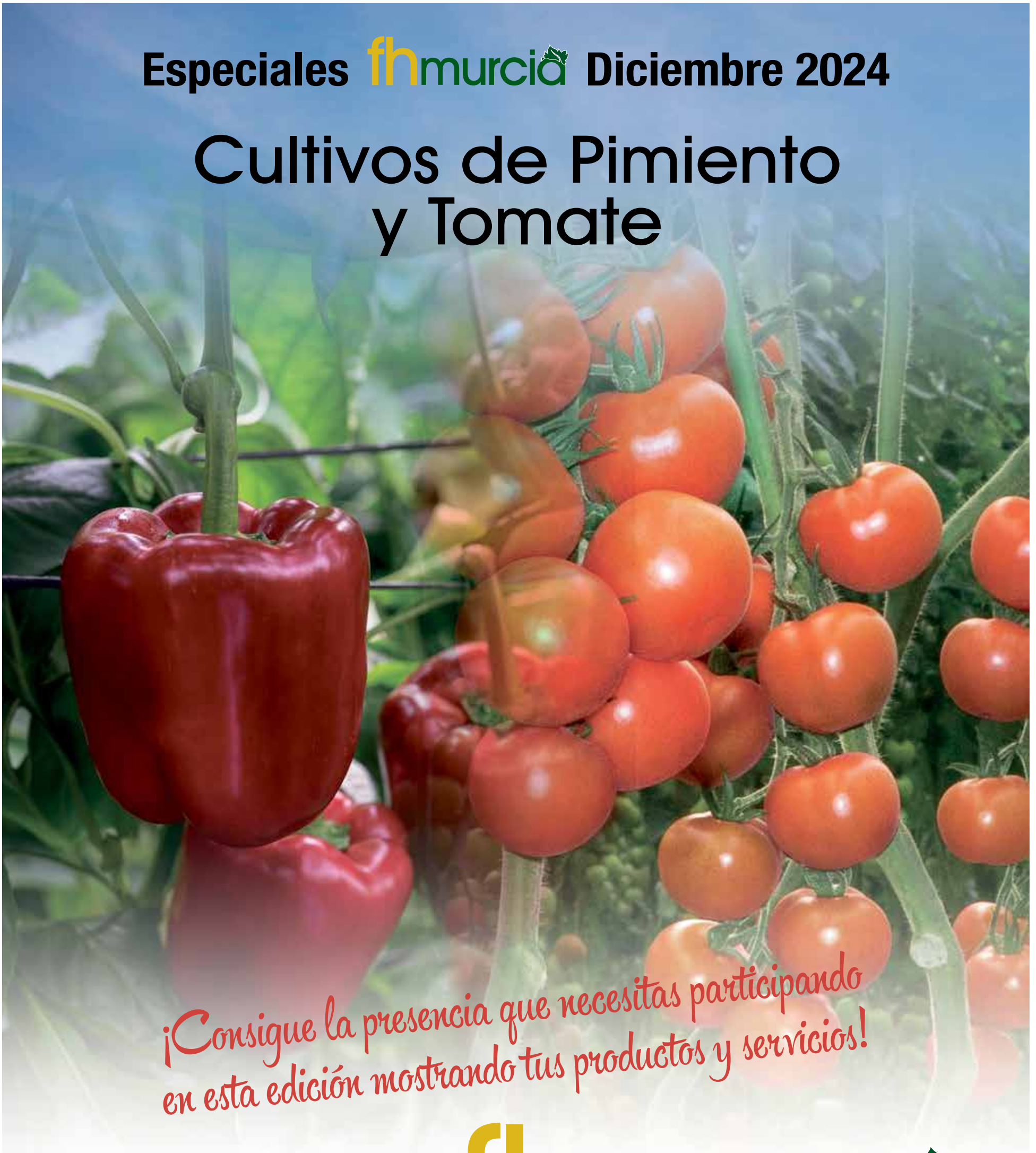
Precio de paquete por persona. Gestionamos entradas para Fruit Logística 2025 (abono entrada 3 días o días sueltos). Interesados consultar precios. Asignación de asientos por orden de reserva. En caso de cancelación consultar condiciones. El precio incluye: Vuelo directo Almería-Berlín-Almería, tres noches en alojamiento y desayuno, traslados aeropuerto-hotel-aeropuerto, traslados hotel-feria-hotel, asistencia personal Viajes El Corte Inglés, seguro de viaje. Consulte condiciones. Plazas limitadas. En caso de estar interesados en otras alternativas de hoteles o vuelos en línea regular, por favor, consultar. C.I.C.MA.59. HERMOSILLA 112-MADRID

Información y reservas

División Agroalimentaria
Avda. de Montserrat, 2
Telf.: 958 14 14 14 - 650 66 48 94
agroalimentario@viajeseci.es

VIAJES El Corte Inglés
AGROALIMENTARIO

C/ Jesús Alférez, 14 - 1ª
04710 SANTA MARÍA DEL ÁGUILA - EL EJIDO
E-mail: **info@fhalmeria.com** | **www.fhalmeria.com**
fhmurcia PERIÓDICO ESPECIALIZADO EN EL SECTOR HORTOFRUTÍCOLA



Especiales fhmurcia Diciembre 2024

Cultivos de Pimiento y Tomate

¡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**

LinkedIn

fhmurcia