



El parvispinus arrasa con sus primeras plantaciones de pimiento en Almería

Este thrips se ha convertido en el protagonista principal debido a los graves daños que provoca en el cultivo, tanto en su desarrollo vegetativo, como en los frutos, ya que reduce su valor comercial y dificulta su comercialización



43 | El pepino crecerá hasta las 6.800 hectáreas en detrimento de tomate y pimiento

4 | El Parlamento Europeo blinda la PAC y rechaza los recortes de Von der Leyen

28 | La Junta incentiva los seguros agrarios con casi 17 millones en ayudas

■ **Especiales:**

9 **Pepino tardío y calabacín**

19 **Inicio de campaña**

43 **Pepino tardío**

CERESTIA

By MatHolding

Una solución única, integral e innovadora

Pushing Agriculture Forward

www.cerestia.com



Sanidad Vegetal



Riego de Precisión



Transformación de Fincas



Plataforma de Digitalización

Editorial



Una nueva campaña agrícola ha empezado a andar y son muchos los agricultores que están extremando las medidas preventivas para no tener que combatir el tristemente famoso y muy peligroso *Thrips parvispinus* que tanto daño hace a los cultivos de pimiento fundamentalmente. Este insecto se ha convertido en un verdadero enemigo del agricultor que lleva de cabeza a todo el mundo y en ocasiones ha obligado a evitar la cosecha de pimiento como mejor medida para no tener que soportar las consecuencias de su ataque. Posiblemente sea la mayor preocupación que ahora mismo tienen los agricultores en esta fase de la campaña agrícola.

Por otra parte, el peligro de recordar situaciones provocadas por alguna depresión aislada en niveles altos (DANA) está muy presente en el día a día de los agricultores. Los mensajes que han lanzado los expertos este verano hacen presagiar que se pueden vivir nuevamente episodios que ponga en aprieto a los productores. Durante todo el verano las temperaturas del mar Mediterráneo han

Empieza una nueva campaña agrícola con la amenaza del *Thrips parvispinus* y la posibilidad de revivir las DANA's

estado rondando los 30 °C y las masas de vapor emitidas a la atmósfera solo hacen que esperemos, en algún momento, una lluvia repentina posiblemente con carga de granizo y que pueda sobrepasar los límites normales de aguante que se pueda tener en un momento determinado en una agricultura como la de la provincia de Almería. Es cierto que las aplicaciones que registran los datos meteorológicos, las previsiones del tiempo y aquellas informaciones fundamentalmente que aparece en páginas webs o televisión se han convertido en información privilegiada para muchos

agricultores que no descuidan el cielo en ningún momento.

Por otra parte, el campo almeriense también está pendiente del futuro de la comercialización hortofrutícola por el sistema de subasta. Se han producido importantes cambios tomando un protagonismo espectacular empresas como Agroponente y Agroejido y se afianza la nueva entidad de subastas Agrupados, mientras otras entidades muestran una caída constante a lo largo de las últimas campañas agrícolas. Las subastas son una parte muy importante del sistema de comercialización agrícola por

que aportan una referencia diaria del precio de las hortalizas y ofrecen un servicio de redistribución de la mercancía recolectada muy importante para que los exportadores puedan servir los pedidos de sus clientes casi a la carta.

No obstante, el entorno agrícola provincial espera una nueva campaña sin demasiados sobresaltos, que arroje importantes beneficios al sector muy a pesar de la dura competencia de Marruecos, los efectos de las guerras en Ucrania y Palestina y el incremento de coste de los insumos agrarios.

01 Actualidad

El parvispinus arrasa con sus primeras plantaciones de pimiento en Almería

□ fhalmería

El inicio de la campaña supone una gran encrucijada para muchos agricultores, y es que cada vez son más las plagas y enfermedades que pueden atacar a los cultivos. Este es el caso de los productores de pimiento almerienses, que ven cómo el *Thrips parvispinus* ha comenzado a cobrarse sus primeras víctimas.

Este thrips se ha convertido en el protagonista principal en Almería debido a los graves daños que provoca en el pimiento, tanto en su desarrollo vegetativo, como en los frutos, ya que reduce su valor comercial y dificulta su comercialización; si no provoca, además, y en los casos más extremos, el fin prematuro del cultivo.

Según Fernando Paniagua, presidente del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Agrícolas de Almería (COITAAL), el *Thrips parvispinus* se detectó en Almería en 2020 en cultivos ornamentales y algunas plantas de pimiento, aunque, desde la campaña 2022/2023, su presencia se ha incrementado año tras año y 2025 ya se ha convertido en la que más incidencia está teniendo de manera más temprana.

“Este repunte ha sido exponencial y concentrado en la zona del Poniente almeriense, principal-

mente”, explicaba Paniagua, quien asegura que esta situación está poniendo en peligro el cultivo de pimiento en Almería “con todo lo que conlleva”, ya que supone “una desventaja competitiva con otros países productores”.

Así lo confirma también Andrés Góngora, secretario provincial de COAG Almería, que ya habla de “fincas arrancadas” a causa de este thrips *parvispinus*. “Estamos en un momento muy delicado. Todos coinciden que cuando se lava el invernadero es el momento crucial y ahora todos estamos lavando. A estas alturas, otros años, no había tenido tanto impacto”.

Góngora ha señalado de la misma forma que “cada vez vemos el *parvispinus* en plantas más pequeñas e, incluso, en semilleros”. Una tendencia peligrosa que sí es cierto que, para sorpresa del campo, se ha notado menos en los pimientos tempranos. “Llama la atención que estas plantaciones parecen que han tenido menos incidencia de *parvispinus*, a pesar de soportar más calor. Los tardíos presentan problemas serios y otros de pleno verano quizá no tanto”.

Para Fernando Paniagua, está claro que los fitosanitarios permitidos no son eficientes para el control del *Thrips parvispinus*. Esto provoca incertidumbre y desconfianza en los agricultores, pero



Thrips parvispinus en planta. /KOPPERT

también en unos ingenieros agrícolas que no cuentan con herramientas eficientes para controlar el insecto.

Una limitación, en definitiva, por la que Andrés Góngora lamenta que “lo que hay no funciona y lo que funcionaba ya se retiró hace mucho tiempo”. “Estamos en una etapa de cierta preocupación. Hay agricultores que, si tuvieron que arrancar sus pimientos el año pasado, no han plantado en este. Pero tampoco hay cultivos exentos de problemas y fitosanitariamente nos tienen capados”.

Soluciones alternativas

Tal y como recomienda el presidente del Colegio Oficial de Inge-

nieros Técnicos Agrícolas, Fernando Paniagua, para reducir el riesgo de propagación es conveniente mantener cerramientos sin roturas y cubiertos con malla anti insectos de alta densidad; dobles puertas; realizar destallados y deshojados para mantener la planta abierta; retirar restos vegetales; instalar trampas cromáticas a diferentes alturas; y solarizar al finalizar el cultivo.

“La combinación del control biológico por conservación con la liberación temprana y cuando sea necesario; el refuerzo de enemigos naturales; la aplicación complementaria de entomopatógenos; y la implementación de medidas culturales y ambientales; es eficaz

y sostenible para el control de *Thrips parvispinus* en prefloración, garantizando una producción respetuosa con el medio ambiente”, explicaba.

Y es que sea como sea, y con vistas a futuro, Paniagua defiende que, frente al *parvispinus*, “debemos identificar las debilidades y reconocer nuestros puntos de mejora, haciéndonos responsables de las medidas a adoptar a lo largo del ciclo, desde la siembra hasta el final del cultivo, con el objetivo común de garantizar la salud de las plantas durante todo el proceso”.

Otras plagas

A pesar de la gran incidencia del *Thrips parvispinus* en la provincia, ésta no ha sido la única preocupación de los agricultores en este inicio de campaña.

Tanto Paniagua como Góngora han destacado la presencia de araña roja en los cultivos, ya que, según el secretario general de COAG Almería, se encuentra en su fecha propicia y “los climas de Levante han sido perfectos para su propagación”.

Sin embargo, “ahora ha cambiado el tiempo y espero que eso facilite a que se controle mejor la plaga”, tranquilizaba Andrés Góngora a todos aquellos productores que han encontrado a la araña roja como principal enemigo.

agrobío vuela
a la vanguardia
del control biológico

agrobio.es Agrobío

Actualidad

El Parlamento Europeo blindará la PAC y rechaza los recortes de Von der Leyen

El informe de Iniciativa sobre el futuro de la PAC después de 2027 recibe 393 votos a favor, 145 en contra y 123 abstenciones

□ fhalmería

El Parlamento Europeo le lleva la contraria a la Comisión Europea, presidida por Ursula Von der Leyen, y pide blindar la PAC con un presupuesto independiente de otros ámbitos de financiación.

La Eurocámara ha aprobado, este pasado 10 de septiembre, el 'Informe de Iniciativa sobre el futuro de la PAC después de 2027', un texto clave que marca la posición de la Eurocámara en la próxima de la Política Agraria Común hasta 2034. Ha salido adelante con 393 votos a favor, 145 en contra y 123 abstenciones.

La eurodiputada del PP Carmen Crespo, ponente del informe, ha mostrado su "satisfacción" por el amplio respaldo que ha recibido esta propuesta que recoge la "necesidad de establecer un presupuesto independiente y sólido, a la par que rechaza firmemente el fondo único y el recorte del 22% que fija la Comisión Europea en su propuesta".

"Hoy hemos conseguido que la postura del Parlamento sea mantener la estructura actual de la PAC" al dejar claro su rechazo, de forma unánime, la creación de un fondo único al mismo



Carmen Crespo durante su intervención en la Eurocámara. /fHALMERÍA

tiempo que reclama "que se mantenga la estructura de la PAC, reforzando tanto el primer como el segundo pilar".

Asimismo, protege de manera específica a jóvenes y mujeres agricultoras, respaldando especialmente la incorporación de nuevos agricultores a un sector en el que solo el 11% tiene menos de 40 años. Para fomentar este relevo generacional, el informe contempla ayudas directas, acceso al crédito, incentivos fiscales, apoyo a la transferencia de tierras y la colaboración con el Banco Europeo de Inversiones (BEI), medidas clave para garantizar la continuidad del campo europeo.

Además, el texto insta a que la nueva PAC contemple la perspectiva del agua, con la puesta en marcha de un Plan de Infraestructuras Hidráulicas, la aplicación de nuevas tecnologías en la gestión del agua, el impulso del regadío sostenible, las aguas regeneradas y las desaladas.

Este informe también incorpora cláusulas de reciprocidad y salvaguarda en los acuerdos comerciales tanto a los terceros países como aquellos que están en negociación en la actualidad o en el futuro. Con ello, dice Crespo, "se asegura que los agricultores europeos compitan en igualdad de condiciones frente a productos importados".

Marruecos se mantiene como el principal proveedor de frutas a España



Francia ocupa el segundo lugar de importaciones a nuestro país. /fHALMERÍA

□ fhalmería

De enero a junio de 2025 las importaciones españolas de frutas y hortalizas procedentes de Marruecos crecieron un 33% interanual, tanto en volumen colmo en valor, totalizando 377.842 toneladas y 899.548.000 euros respectivamente,

Mantiene así el fuerte crecimiento de los últimos años, según datos del Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales, procesados por FEPEX.

En el periodo analizado y en los últimos cinco años, las compras a Marruecos han crecido un 58% en valor, pasando de 571,4 millones de euros en el primer semestre de 2021 a 899,5 millones de euros en el mismo periodo de este año.

En volumen, las compras a Marruecos en los últimos cinco años también han crecido, un 8% pasando de 348.112 toneladas en el primer semestre de

2021 a 377.842 en el primer semestre de este año.

Marruecos es el primer proveedor del mercado español de importación en valor y el segundo en volumen, tras Francia, país desde el que se importaron 589.974 toneladas por un valor de 254 millones de euros.

Para FEPEX este crecimiento continuado de las importaciones procedentes de Marruecos está provocando el desplazamiento de algunas de las principales frutas y hortalizas producidas y exportadas por España, como el tomate, y se ha debido, en gran medida, a que los precios de entrada, establecidos en el Acuerdo de Asociación de la UE con Marruecos, no han cumplido con su función de proteger el mercado comunitario y se han quedado obsoletos, impulsando la importación. Por ello, para FEPEX es imprescindible su reforma, con el objetivo de asegurar la viabilidad de este cultivo de gran importancia social y económica en las regiones que lo producen.

FEPEX considera "fuertemente deficitaria" la balanza hortofrutícola de la UE con Mercosur

□ fhalmería

La Unión Europea exportó frutas y hortalizas frescas a Mercosur por valor de 255 millones de euros en 2024, mientras que la importación ascendió a 984 millones de euros. Por ello, desde FEPEX consideran que balanza entre Europa y Sudamérica está "fuerte-

mente deficitaria para los productores comunitarios", y advierten de que "no se prevé corregir si se aprueban las propuestas presentadas por la Comisión Europea para la firma y celebración del Acuerdo de Asociación UE-Mercosur y del Acuerdo Global Modernizado UE-México".

La exportación comunitaria de frutas y hortalizas de la UE a Mer-

cosur se situó en 2024 en 201.503 toneladas por un valor de 255 millones de euros. Las manzanas y peras fueron los productos más exportados de esta categoría por la UE, con 111.209 toneladas y 134 millones de euros, según datos de Eurostat procesados por FEPEX.

En cuanto a la importación de la UE, se situó en 759.843 tonela-

das y 984 millones de euros, siendo los productos incluidos en el capítulo arancelario 0807 los más importados, que corresponden a melones, sandías y papayas principalmente, con 278.253 toneladas por un valor de 269 millones de euros. Les sigue las importaciones de dátiles, higos y piñas con 195.113 toneladas y 308 millones de euros y en tercer lugar figuran las importaciones de cítricos, con 187.902 toneladas y 207 millones de euros.

Para FEPEX, si las propuestas presentadas por la Comisión Europea para la firma del Acuerdo UE-Mercosur son las mismas que el documento acordado en diciembre de 2024, "presentan esca-

sas oportunidades para el sector español y comunitario" y se agudizará el déficit de la balanza comercial actual.

El acuerdo anunciado en diciembre de 2024 suponía prácticamente el libre acceso de las frutas y hortalizas al mercado comunitario, mientras que el sector de la UE no obtenía ninguna contraprestación.

Respeto al acceso de las producciones comunitarias a los países de Mercosur, en la actualidad estos países requieren la negociación de protocolos fitosanitarios por cada fruta y hortaliza procedente de la UE que se quiere exportar, lo que dificulta mucho el acceso a estos mercados.

Actualidad

La Junta pone en marcha 12 millones en ayudas para construir balsas

Una de las novedades es la simplificación administrativa, ya que no exige documentación y todo es telemático

□ fhalmería

La Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural ha aprobado las bases reguladoras para la concesión de unas subvenciones dotadas con 12 millones de euros, destinadas estas a infraestructuras de regadíos con objetivos ambientales, como son la construcción de balsas de riego. Unas ayudas con las que se prevé que hasta doce comunidades de regantes puedan actuar en una superficie de riego total de 6.000 hectáreas.

El objetivo es así contribuir a una gestión eficiente del agua mediante la financiación de proyectos de inversión para una mejora de infraestructuras de riego que permita perfeccionar la gestión integrada del agua, que sean viables y sostenibles técnica y económicamente, y que se adecuen a la planificación hidrológica y con la Directiva Marco del Agua, entre otras cuestiones.

Estas ayudas, que se financian con fondos europeos Feader al 85%, están destinadas a la construcción de balsas de almacenamiento de agua para riego, considerándose gastos subvencionables los de ejecución de la obra para la construcción de dichas balsas, aunque en ningún caso se podrá exceder los tres millones de euros.

Además, la ayuda no podrá ser superior a los 1,5 millones de euros y esta se concederá en función de la capacidad de almacena-



miento de agua. Los beneficiarios, por su parte, podrán ser comunidades de regantes u otras comunidades de usuarios de aguas vinculadas al regadío que sean corporaciones de derecho público, adscritas al organismo de cuenca correspondiente.

Cabe destacar también que una de las novedades de esta convocatoria es la simplificación administrativa, ya que no exige la presentación de documentación alguna junto con la solicitud de ayuda, y toda la comunicación con la administración se hará por medios electrónicos.

De esta forma, se utilizará el método de Costes Simplificados para el cálculo automático de la ayuda, un sistema que permite al beneficiario conocer el importe de la subvención que puede solicitar, suponiendo un nuevo añadido al servicio ofrecido.

Asimismo, se ha simplificado la presentación de las solicitudes a través de Ventanilla Electrónica, implementado un formulario con validaciones que reduce o elimina errores de transcripción de la información, además de indicar textos de ayuda sobre los datos a incorporar.

Por último, estas bases reguladoras prevén un pago anticipado de la ayuda de hasta un 50%, aunque hay que tener en cuenta que las obras deberán estar iniciadas en el plazo de tres meses desde la petición de dicho anticipo.

Regadío

Estas ayudas se unen a las ya puestas en marcha por la Junta de Andalucía para el regadío, como son el Plan Parra, dotado con 165 millones de euros, y el Plan Regadío, participado por la Junta de Andalucía, regantes y el Ministerio de Agricultura, a través de la

sociedad pública Seiasa, que está también en marcha y pondrá en manos de los agricultores hasta 140 millones de euros.

Con estas subvenciones y recursos se garantiza, en definitiva, la construcción de unas infraestructuras que resultan estratégicas para las comunidades de regantes de Andalucía, ya que permite optimizar la gestión del agua y garantizar su disponibilidad en los momentos de mayor demanda.

Un modelo agrícola más eficiente, competitivo y resiliente frente a los efectos del cambio climático.

LA GARANTÍA DE TU INVERNADERO



Paraje San Nicolás Diseminado 6
04745 - La Mojonera - Almería • Tel: +34 950 558 048
email: administracion@agrofilm.es • www.agrofilm.es

AGROFILM S.A.
Empresa especializada en tubos galvanizados en acero para invernaderos.

Actualidad

Detienen a un empresario implicado en una trama de falsos contratos

Utilizaba una compañía declarada 'ficticia' para formalizar los documentos, por los que llegaba a cobrar entre 3.000 y 4.000 euros a inmigrantes irregulares, que esperaban regularizar su situación y acceder a ayudas de la Seguridad Social

□ Francisco Lirola

La Policía Nacional ha detenido a un empresario almeriense por su implicación en una trama de estafas que empleaba una red de empresas ficticias para facilitar contratos a extranjeros en situación irregular, todo a cambio de importantes sumas de dinero.

Está considerado como el cabecilla de la trama, llegando a cobrar a estas personas entre 3.000 y 4.000 euros por los trámites, principalmente ciudadanos de origen marroquí, argelino, guineano, burkinés y senegalés. A través de estas simulaciones laborales, no solo lograban permisos de residencia y trabajo, sino que algunos llegaron a cobrar prestaciones indebidas del SEPE y del INSS gracias a cotizaciones generadas de forma fraudulenta.

La Operación Jalapeño, desarrollada entre Murcia y Almería, se ha saldado con la detención de 45 personas, entre ellas el citado empresario almeriense, incluyendo a varios intermediarios y decenas de ciudadanos extranjeros. Están acusados de falsedad documental, fraude a la Seguridad Social, estafa y delitos contra los derechos de los trabajadores extranjeros.

Las investigaciones se iniciaron en diciembre de 2021 en Almería, a raíz de un informe de la Oficina Única de Extranjeros, que detectó un desproporcionado volumen de solicitudes vinculadas a una pequeña explotación agrícola. En Murcia, en octubre de 2022, se detectaron certificados falsificados de la misma empresa, lo que motivó la apertura de diligencias conjuntas entre el Grupo II de la UCRIF de la Comisaría Provincial de Almería (Operación Jalapeño) y el Grupo IV de la UCRIF de la Jefatura Superior de Policía de Murcia (Operación Mirlo).

En Almería fueron arrestadas 26 personas, entre ellas el empresario de 55 años que lideraba la organización y varios intermediarios marroquíes y argelinos, además de ciudadanos extranjeros que se beneficiaron del fraude. En



Imagen de una de las actuaciones enmarcadas en la Operación Jalapeño. /IFHALMERIA

Murcia, se practicaron 19 detenciones adicionales, incluyendo a dos intermediarios y numerosos inmigrantes implicados en el uso de contratos falsos.

La investigación reveló que la empresa con la que los gestionaban carecía de actividad real y había sido declarada 'ficticia' tras una inspección laboral, confirmando que su único fin era lucrarse mediante la venta de contratos falsos. Los agentes de la Policía Nacional recabaron pruebas documentales, declaraciones de víctimas y testigos, así como reconocimientos fotográficos que permitieron identificar con precisión a todos los implicados.

La operación se desarrolló en varias fases entre mayo y julio de 2025, con actuaciones en Almería y Murcia, y concluyó con la desarticulación de la red y la puesta a disposición judicial de todos los detenidos. Las diligencias han sido asumidas por el Juzgado de Instrucción número 5 de Almería y el Juzgado de Instrucción número 1 de Murcia.

Los arrestados, algunos con antecedentes por hechos similares,

han sido acusados de delitos de falsedad documental, estafa, fraude a la Seguridad Social y favorecimiento de la inmigración irregular. Mientras se resuelve su situación judicial, la Policía Nacional mantiene abiertas diligencias para localizar a otros implicados.

Albuñol II

Jalapeño no ha sido el único operativo de la Policía Nacional contra los contratos fraudulentos en el campo almeriense de este verano.

A mediados de julio salían a la luz los resultados de la Operación Albuñol II, en la que fueron detenidas 22 personas, entre ellas dos empresarios, hermanos, afincados en la ciudad de Adra, junto a otros 20 implicados.

En este caso, llegaban a cobrar hasta 6.000 euros por contrato fraudulento. Los ciudadanos extranjeros que los recibían acababan beneficiándose de prestaciones por desempleo, a pesar de que nunca habían llegado a ejercer ningún tipo de actividad laboral.

La trama de Albuñol II llegó a generar una deuda de 80.000 eu-



Agente de Policía Nacional. /IFHALMERIA

ros a la Seguridad Social, aunque la policía pudo recuperar más de 100.000 euros malversador por esta red.

Uno de los hermanos implicados ya estaba bajo el radar de los investigadores desde la primera parte de la operación, desarrollada en la provincia de Granada, en la que se produjeron un total de 15 detenciones.

Los empresarios abderitanos detenidos están acusados de delitos de falsedad documental, estafa, favorecimiento de la inmigración irregular y delito contra la Seguridad Social. En cuanto al resto de detenidos, afrontan cargos por falsedad documental y contra la Seguridad Social, también. Una persona más se encuentra bajo investigación.

ENESA

Entidad Estatal de Seguros Agrarios O.A.

20
25

EL MINISTERIO DE
AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN
SUBVENCIONA EL
SEGURO AGRARIO

46°

PLAN DE
SEGUROS
AGRARIOS



¿Aún no estás seguro? Asegúrate ya



Plan Anual de
Seguros Agrarios

@Seguro_Agrario
www.enesa.es
seguro.agrario@mapa.es



Actualidad

La araña roja y los trips repiten una campaña agrícola más

Los expertos esperan una mayor incidencia de estas plagas para el ciclo del próximo otoño

□ fhalmería

La araña roja y los trips amenazan de nuevo las hortícolas almerienses. Durante el otoño de 2024, la Red de Alertas Fitosanitarias (RAIF) registró un aumento del 30 % en la incidencia de araña roja y afectaciones en más del 25 % de las plantas jóvenes por trips.

Con la campaña 2025 en marcha, los expertos advierten que las elevadas temperaturas, la sequedad ambiental por viento y la caída de registros fitosanitarios podrían agravar la situación. Desde SIPCAM Iberia recomiendan actuar desde el inicio mediante una estrategia combinada de fauna auxiliar y herramientas de sanidad vegetal para prevenir la aparición de estas plagas.

Efectos de la araña roja

La araña roja (*Tetranychus urticae*) es uno de los ácaros más comunes y problemáticos en los cultivos almerienses. Se reconoce a esta plaga por la decoloración que ocasiona en las hojas, marchitándolas y provocando su caída, así como por sus visibles telarañas. “También disminuye la fotosíntesis de la planta, reduce la calidad del fruto y de la flor y provoca que la planta sea susceptible

“

Aplicar estrategias que combinen bioestimulantes y soluciones fitosanitarias ha demostrado que logra reducir la presencia de estas plagas

a otras plagas y enfermedades”, describe la delegada de Field Marketing de SIPCAM Iberia, Carolina Rodríguez.

Múltiples ensayos han demostrado que la combinación de Flash UM y Relevant-Oil “controla en una eficacia muy alta la incidencia de esta plaga”, asegura Rodríguez. “Aplicando estos insecticidas se obtienen resultados visibles en cuestión de días”, explica. Flash UM destaca como



Cultivo de pimiento en invernadero en su fase inicial de desarrollo. /FHALMERÍA

uno de los productos insignia de la compañía de sanidad vegetal. Actúa por contacto e inhalación y, junto al insecticida apto para agricultura ecológica Relevant-Oil, crea una sinergia que logra eliminar los huevos y adultos de la araña roja de forma rápida y eficaz. “Se trata de una solución ideal de cara a la nueva campaña, ya que se prevé una incidencia de araña roja incluso mayor”, informa la experta. “Otra de nuestras soluciones también más conocidas es el acaricida de contacto Suffrevit”.

Efectos de los trips

Los trips perforan las células del tejido superficial de la planta,

succionando su contenido y provocando la muerte del tejido que lo rodea. Como consecuencia, se observan manchas de color gris y puntos negros de las excretas de los insectos en las hojas del cultivo. Muestran una elevada incidencia en las plantas más jóvenes y su daño puede llegar a producir deformaciones en las hojas, flores y frutos. Estos daños a la larga llegan a producir una menor productividad y virosis de la planta, reduciendo la producción. Al igual que la araña roja, “debemos estar alerta y utilizar herramientas fitosanitarias ante la primera advertencia”, aconseja Rodríguez.

“La estrategia combinada de Zenith A-26 y Relevant-Oil es una solución eficaz y apta para el uso en agricultura ecológica”, explica el Product Manager Jordi Asamar. “Combinando estos sinergistas con el bioestimulante Blackjak y el insecticida Adina vía radicular lograremos una mayor eficacia contra el trips, y también contra pulgón”, aconseja.

El modo acción multidiana de Zenith A-26 garantiza el control de esta plaga y otras muchas, “pero, si se combina con Relevant-Oil, lograremos una cobertura mucho mayor dada la formulación a base de aceite de este insecticida”, aclara la delegada. Dado que ambos poseen una formulación de origen natural, se trata de una sinergia que garantiza la compatibilidad con organismos auxiliares.

Estrategias combinadas

Ante la previsión de una mayor incidencia de araña roja y trips para este otoño, aplicar estrategias que combinen bioestimulantes y soluciones fitosanitarias ha demostrado que “logra reducir la presencia de estas plagas, protegiendo la salud de los cultivos, garantizando la calidad de los frutos y evitando pérdidas productivas significativas”, aseguran desde SIPCAM Iberia. Aplicar estas medidas desde el inicio de la campaña permitirá asegurar a los horticultores almerienses una cosecha más segura y rentable.



Daños visibles de araña roja. /SIPCAM IBERIA

Pepino tardío y calabacín



Pepino tardío
y calabacín

La importancia de la resistencia al CGMMV en ciclos tardíos

Rijk Zwaan trabaja en obtener las mejores soluciones para que el agricultor logre sacar la máxima rentabilidad a su cultivo

□ Elena Sánchez

La obtentora de semillas Rijk Zwaan trabaja en la creación de un portafolio de variedades dentro del concepto blueleaf que sean la mejor solución para el productor de pepino y que respondan bien a las principales necesidades del campo. “Para tardío, lo que buscan los agricultores es tener un buen precio en enero y para conseguirlo, necesitan un pepino que siga produciendo con frío, que no se venga abajo y que la calidad la mantenga intacta”, explica Armando Pérez, especialista de cultivo de pepino de Rijk Zwaan.

Sin embargo, en los últimos años, también ha saltado una preocupación más en el ciclo tardío de pepino, el virus del CGMMV, que está provocando intensos

daños en el cultivo e incluso mermando de manera considerable la producción. Por ello, la importancia de contar con variedades que tengan alta resistencia al CGMMV es fundamental a día de hoy, y Rijk Zwaan lleva varias campañas ofreciendo los mejores materiales para cualquier ciclo y que están dando la posibilidad al agricultor de obtener resultados muy buenos tanto en número de kilos como en calidad de fruto.

Las características de las nuevas propuestas de la obtentora de semillas en pepino tardío no solamente llevan a hacer frente al virus, evitando daños mayores, sino que, además, también aportan la ventaja de que no dejan de producir con frío, ya que la planta es rústica con una raíz fuerte para terminar echando frutos de una longitud ideal y un color muy oscuro, siendo perfectos para su comercialización.



Gelido RZ, alta resistencia a CGMMV para los meses más fríos

Esta variedad se caracteriza por la calidad y el color oscuro del pepino, así como porque tiene una longitud de fruto adecuada para estos ciclos de invierno

□ Elena Sánchez

Gelido RZ es una de las últimas incorporaciones que Rijk Zwaan ha llevado a cabo a su portfolio de pepino Almería para el ciclo tardío. Una época en la que el agricultor necesita contar con una variedad que tenga una gran fortaleza de raíz que le ayude a pasar el invierno, así como alta resistencia a los virus que amenazan la producción en los meses más fríos.

En este sentido, Gelido RZ está indicado para trasplantes del mes de octubre y primeros de noviembre y llega para dar solución a los graves problemas de CGMMV que sufren los cultivos de pepino en estas fechas, así como también es un plus de seguridad para los agricultores que vienen ya de un ciclo anterior de pepino. Además, este material, que se encuentra dentro del concepto blueleaf más oídio, también ofrece al agricultor la seguridad de contar con una planta rústica, bien aireada y con una raíz fuerte que le lleva a pasar el invierno con una mayor sanidad vegetal.

Por otro lado, como explica Armando Pérez, especialista de pepino de Rijk Zwaan, Gelido RZ “aporta una longitud de fruto adecuada para estos ciclos de invierno, además de que aporta calidad, un pepino bien estriado, de color oscuro, sin cuello de botella y buen cierre pistilar”.



ELENA SÁNCHEZ



ELENA SÁNCHEZ



Valle RZ, la variedad más rústica que asegura kilos hasta el final del ciclo

Este pepino no pasa de moda y sigue siendo el material de confianza del agricultor de ciclo tardío por su excelente respuesta en productividad y calidad

□ Elena Sánchez

No pasa el tiempo para Valle RZ, el pepino tardío de Rijk Zwaan que se mantiene líder campaña tras campaña gracias a su elevada productividad y fortaleza de raíz. Y es que, para poder pasar el invierno y que la planta no se venga abajo en los meses más fríos, la variedad tiene que ser rústica, siendo una de las ventajas fundamentales de Valle RZ, además de que por su gran vigor y potente capacidad de rebrote en condiciones de frío que le lleva a mantener la productividad de la máxima calidad hasta el final del ciclo.

Valle RZ es una variedad blueleaf más oídio que ofrece continuidad de producción de principio a fin, lo que aporta mayor garantía al productor, sobre todo, a la hora de afrontar el invierno. Sus frutos son uniformes, oscuros y acanalados, además de que su planta no tiene parón vegetativo, de modo que cuaja y da un pepino de calidad constante.

Esta más que consolidada variedad de Rijk Zwaan que se ha convertido en el pepino de confianza del agricultor de tardío está recomendada para trasplantes de octubre ofreciendo una elevada producción, tanto en la caña como en el rebrote, adaptándose a climas más benévolos o a situaciones mucho más adversas. Como indica Armando Pérez, “estamos hablando de una variedad ‘todoterreno’ que brilla, además por sus resistencias a oídio y venas amarillas”.



IMPEPINABLES

Otoño

Vortice RZ

Blue Leaf™

Delhi Defense™

Cretasun RZ cruza el invierno con la máxima producción



Con esta variedad, el agricultor puede hacer un ciclo largo teniendo un alto número de kilos en los meses de diciembre, enero y febrero cuando la cotización del pepino mini es mejor

□ Elena Sánchez

Rijk Zwaan apuesta fuerte por el segmento de pepino mini, ya que en los últimos años su tendencia está yendo al alza y las propuestas que está ofreciendo a los agricultores están logrando excelentes resultados en el mercado. En este sentido, la obtentora de semillas holandesa hace especial hincapié en su variedad Cretasun RZ para ciclo tardío, un material que se encuentra dentro del concepto Minicue que se caracteriza por ser variedades blueleaf más oídio, con frutos de mayor calidad, mejor color verde intenso y ribeteado de los frutos para su comercialización durante todo el ciclo de cultivo. Además, tiene una planta de hoja oscura que se mantiene sana durante todo el ciclo por su rusticidad.

Así las cosas, para tardío, Cretasun RZ es una opción ideal para el productor ya que está indicada para trasplantes desde el 20 de septiembre, octubre y noviembre, que cuenta con resistencia a oídio, CMV, amarilleo, venas amarillas y ZYMV. Cretasun RZ, además, es una variedad monopistilar en el tallo principal y en los tallos laterales empieza a ser multipistilar, es decir, echa muchos frutos por coyuntura en tallos laterales.

Cretasun RZ cruza el invierno de manera excepcional, tiene buen vigor de cabeza y hace que el balance vegetativo-ge-



JELENA SÁNCHEZ

nerativo sea idóneo para no sufrir en el invierno. De hecho, con esta variedad, el agricultor tiene la posibilidad de hacer un ciclo muy largo, empezar en septiembre y terminar en marzo, teniendo producciones muy elevadas en diciembre, enero y febrero, meses en los que más cotización se logra por este producto, así como también la gran fortaleza de la raíz permite que la planta se mantenga sana, con un producto de color oscuro y longitud idónea para llegar con excelente calidad al mercado.



Kyogan RZ, sanidad de planta y color oscuro de fruto

□ Elena Sánchez

Kyogan RZ es el pepino francés de Rijk Zwaan que está siendo la gran apuesta de la firma holandesa en este segmento en las últimas campañas. Y es que, esta variedad es ideal para trasplante de otoño tardío y se caracteriza por ser un blueleaf más oídio que presenta una planta muy oscura y muy estable en producción. Kyogan RZ, como explican desde la multinacional de semillas, tiene un vigor extra que va a permitir pasar el invierno con todas las garantías, aportando frutos muy oscuros, muy espinosos y con un cierre pistilar también muy, muy oscuro.



JELENA SÁNCHEZ



Los 'portas' de Rijk Zwaan, los mejores aliados para comenzar con paso firme la campaña

La nueva generación presenta un mayor número de resistencias sin alterar la calidad ni la buena compatibilidad con cualquier variedad de pepino

□ Elena Sánchez

Rijk Zwaan continúa trabajando para lograr el mejor rendimiento posible del cultivo de pepino en cualquier ciclo, intentando resolver los problemas tanto climáticos como de virus y enfermedades ofreciendo las mejores herramientas con las que pueda contar el agricultor a día de hoy. En este sentido, la obtentora de semillas holandesa pone a disposición del campo su nueva generación de portainjertos que presentan un mayor número de resistencias sin alterar la calidad ni la buena compatibilidad con cualquier variedad de pepino.

En este sentido, los portainjertos de pepino para injertar en pepino que ofrece Rijk Zwaan son Combyne RZ, Affyne RZ y Fortyne RZ. La primera opción tiene resistencia a Pythium y aporta un vigor extra, por lo que también está indicado para plantaciones de orgánico que necesitan un mayor aporte de resistencias. Por otro lado, Affyne RZ está recomendado para ciclos de otoño-invierno y primavera-verano, que aporta vigor y salud a lo largo del ciclo siendo muy generativo y precoz. Este material está recomendado para cultivos con problemas de fusarium, en suelo o hidropónico. Además, este 'porta' le da un plus de producción a la planta, sobre todo en ecológico.



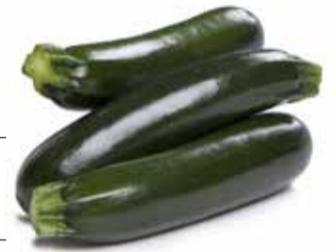
Finalmente, la novedad en pie de pepino es Fortyne RZ, que destaca por su extra de producción con un plus de vigor para invierno. Este material es un 'porta' de Cucumis Sativus, que tiene resistencia tanto a Pythium como a fusarium y cuenta con una alta compatibilidad portainjerto-variedad.

Por otro lado, en pie de calabaza destaca Cobalt RZ, un portainjerto del tipo C. maxima por C. moschata con resistencia a fusarium, de vigor alto y que tiene una buena combinación con las diversas variedades de pepino. Ofrece una planta bien equilibrada sin exceso de vigor con buen balance planta-fruto, siendo más precoz que otros 'portas' del mercado.




RIJK ZWAAN
Pepino tardío y calabacín
Delhi Defense™


Orbiter RZ, precocidad y productividad con resistencia a Nueva Delhi



Esta variedad de calabacín de Rijk Zwaan es muy productiva y aporta frutos muy brillantes, de color oscuro y con una cicatriz pistilar pequeña

□ Elena Sánchez

La variedad de calabacín de Rijk Zwaan, Orbiter RZ, es la mejor solución para el agricultor que busca un material que se enfrente sin problemas al virus de Nueva Delhi. Tiene una gran respuesta ante este problema cada vez más presente en el cultivo de calabacín y que provoca grandes mermas de producción a lo largo de la campaña. Sin embargo, con la propuesta de la firma holandesa, que además de resistencia a Nueva Delhi también tiene resistencia a oídio y Zucchini, la planta crece sana y con frutos de excelente calidad de principio a fin.

Orbiter RZ está recomendado para trasplantes del mes de septiembre, aunque también está indicado para primavera con siembras para enero, febrero y primeros de marzo.

Como explica Aureliano Cerezuela, especialista de cultivo de calabacín de Rijk Zwaan, Orbiter RZ destaca por su "planta muy compacta, con los entrenudos muy cortos, con elevada producción y sin apenas flores masculinas". Además, este material, de entrenudos cortos y buen vigor de planta durante todo el ciclo, destaca por su precocidad, se regula muy fácil y es muy cómoda de trabajar, con excelentes cuajes, dándole tranquilidad al agricultor, así como una muy buena rentabilidad durante todo el ciclo.

Por otro lado, cabe destacar que los frutos de Orbiter RZ son ideales para exportación por ser rectos, no excesivamente largos, y con una excelente postcosecha. Igualmente, se diferencian del resto del mercado por ser muy brillantes, de color oscuro y con una cicatriz pistilar pequeña. Sin duda, Orbiter RZ se presenta como la elección más acertada para toda la cadena, desde el agricultor hasta el consumidor.



Gran producción en invierno

Orbiter RZ Delhi Defense™ **Calasouss RZ**



Asegura una gran producción en invierno con **Calasouss RZ**

La variedad de calabacín destaca por su capacidad de realizar un ciclo largo con bajas temperaturas

□ Elena Sánchez

Calassouss RZ es una de las últimas propuestas de Rijk Zwaan en calabacín, que está indicada para siembras de invierno. Esta variedad llega al portfolio de la firma holandesa con el objetivo de ofrecer un material que tenga capacidad de realizar un ciclo largo con bajas temperaturas. Asimismo, Calasouss RZ destaca por su elevada productividad y por su planta abierta muy compacta y vigorosa. Además, cabe mencionar que la planta es fácil de regular, aportando frutos verdes, oscuros, brillantes y poligonales.

Desde Rijk Zwaan apuestan por variedades de calabacín que ofrezcan al agricultor todas las características necesarias para lograr un buen ciclo de cultivo, que concluya con un alto rendimiento tanto en producción como en calidad. Por todo ello, la casa de semillas holandesa ha logrado con Calasouss RZ un material que responde muy bien a las características del campo almeriense.



02

Inicio de campaña





La Junta prevé menos superficie de pimiento y tomate en Almería

La nueva campaña deja plantaciones más tardías, entre 15 y 20 días más que el año pasado, esto se debe a que los productores quieren evitar la incidencia máxima de virus, normalmente en los meses de septiembre y octubre

□ Jessica Valverde

Con el inicio de la nueva campaña, desde la Junta de Andalucía, concretamente la Delegación en Almería de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural, ha elaborado un informe en el que muestra cómo son las primeras previsiones de cara a este nuevo ejercicio. Entre los puntos a destacar se encuentra la reducción de superficie de los cultivos principales de la provincia, pimiento y tomate que se esperan reduzca su expansión en un 2,5 y un 1,8 por ciento respectivamente.

Concretamente, el informe señala al pimiento como el cultivo que más superficie perderá en la campaña 2025/26 con 300 hectáreas menos que en 2024/25, pasando de 12.700 hectáreas a 12.400 hectáreas.

En tomate la reducción de superficie es menor pero también significativa, perdiendo 150 hectáreas y registrando para el ejercicio analizado un total de 8.050 hectáreas. Desde el organismo almeriense asocian este descenso de la extensión del tomate con los altos costes de producción, en particular por los costes de mano de obra, un hecho que lleva a que cada vez esté siendo más difícil mantener la rentabilidad. Además, señalan que, a pesar de que la campaña pasada fue buena, los costes siguen incrementándose.

Por otro lado las primeras estimaciones muestran que otros cultivos, como es el caso del calabacín, contará con una mayor extensión en el campo almeriense, creciendo en 150 hectáreas y alcanzando las 7.750, lo que supone un incremento del 1,9 por ciento en referencia a la campaña anterior.

Otro de los cultivos que crece, aunque en menor medida que el calabacín, es la berenjena, que alcanza las 2.600 hectáreas tras experimentar un incremento del 1,9 por ciento, lo que supone 50 hectáreas más en el presente ejercicio que en 2024/25.



Cultivo de pimiento en invernadero. /FHALMERÍA

Campaña tardía

En comparación con el pasado ejercicio, desde la Delegación Territorial en Almería señalan que esta campaña se presenta más tardía. Concretamente, entre 15 y 20 días más que el año pasado. En consecuencia, afirman que va a haber cosechas que se van a retrasar, incluso se pueden acumular en los meses de diciembre, enero y febrero.

Este hecho lo asocian, principalmente, con que los productores quieren evitar la incidencia máxima de virus, que suele ser en septiembre y octubre. A esto se

suma que los inviernos en los últimos años están siendo templados, algo que está favoreciendo el cultivo en los meses más fríos de diciembre, enero y febrero.

Más control biológico

En cuanto a las plagas, uno de los aspectos a tener más en cuenta, están muy presentes en este inicio de campaña, principalmente en pimiento, que se está viendo afectado sobre todo por el Trips parvispinus, tal y como señalan desde el organismo.

Al respecto, desde la Delegación Territorial de la Consejería

de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural en Almería explican que, según sus análisis, hay ya algunos invernaderos afectados, pero en general con focos y pequeños. Detallan que estos “están siendo muy vigilados por los productores” y “controlados de manera muy rápida”. Algo que es posible gracias a la suelta de insectos auxiliares de forma inmediata y siendo controlados con lucha biológica.

Además, desde delegación afirman que están comprobando que, con respecto a la campaña pasada, está habiendo un aumento

en el uso del control biológico para la lucha contra el Trips parvispinus lo cual consideran “una excelente noticia”.

Tras analizar el informe de previsiones se puede afirmar que va a haber un aumento en control biológico para la lucha contra las plagas, en general, y en particular para el parvispinus y se prevé que la cosecha, dependiendo de las condiciones climáticas, va a tener un retraso, por lo que puede haber más producción en los meses de diciembre, enero y febrero. Esto puede provocar menos oferta en los meses octubre y noviembre.



30
aniversario

AGROLIRIS

FIELES AL CAMPO



CAMPAÑA FINANCIADA
CON LA AYUDA
DE LA UNIÓN EUROPEA

Inicio de campaña



Agroponiente bate récord histórico: 376 millones de euros gracias a la confianza de los agricultores almerienses



Vista panorámica de Agroponiente. /FHALMERÍA

fhalmería

Grupo Agroponiente ha cerrado la campaña 2024/25 con los mejores resultados de su historia: el grupo ha crecido un 15% en facturación alcanzando los 376 millones de euros, crecimiento que viene a confirmar la buena tendencia que emprendió la empresa en enero de 2022 y que la sitúa claramente como uno de los proyectos más dinamizadores y solventes del campo almeriense.

Imanol Almodí, CEO de Agroponiente, ha querido destacar que este éxito tiene un único protagonista: el agricultor almeriense.

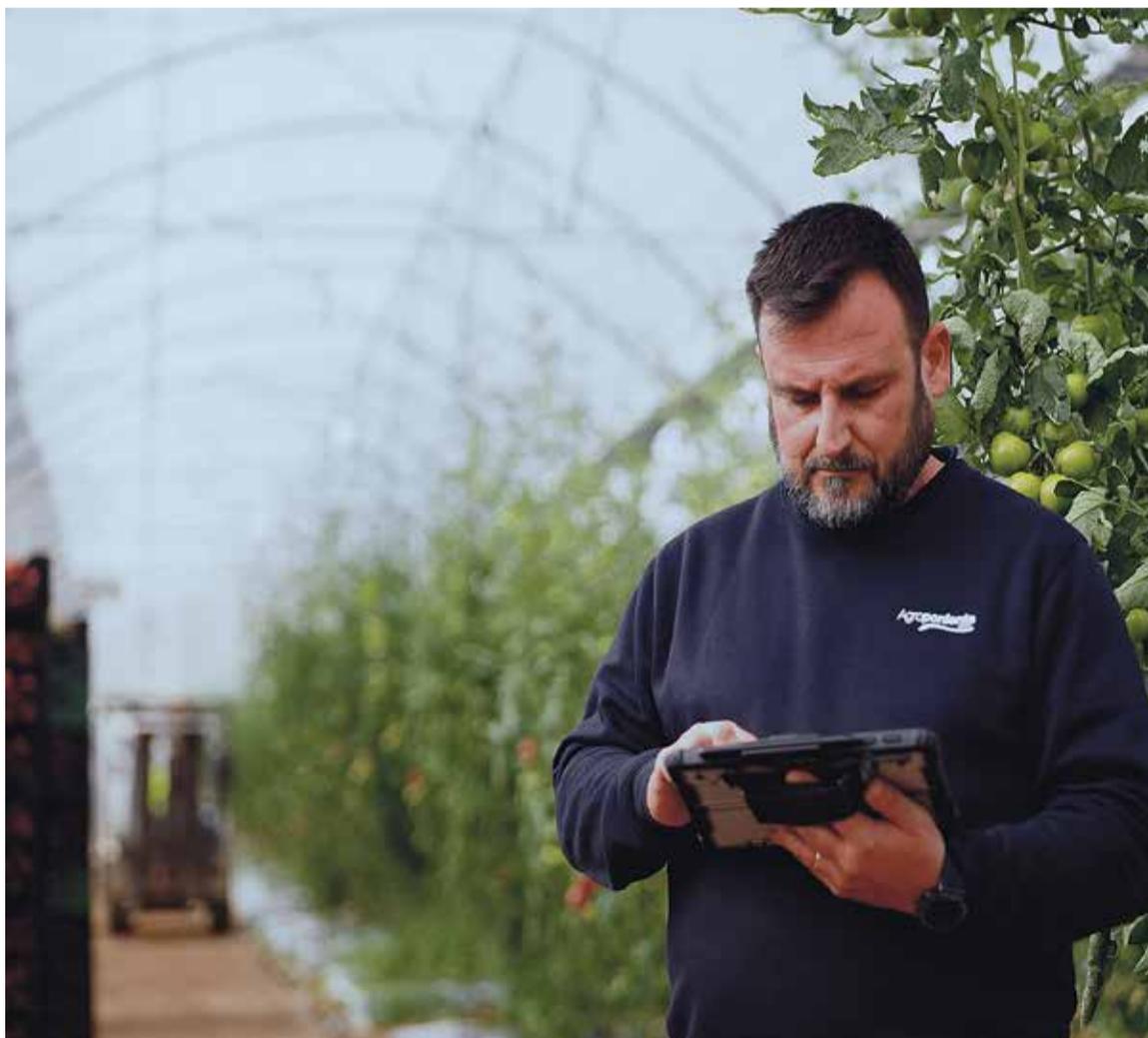
“Este récord histórico es el reflejo de lo que conseguimos juntos. Nuestro liderazgo no se entiende sin la confianza de los agricultores que apuestan por nosotros cada campaña. A todos ellos, gracias. Y a quienes se suman este año, quiero deciros que llegáis a un proyecto ganador, sólido y preparado para ofrecer os la seguridad que necesitáis.”

Almodí subraya el papel de Agroponiente como socio estratégico:

“En este sector no hay espacio para la improvisación. Cada agricultor se juega el fruto de meses de sacrificio y su familia depende de que las cosas salgan bien. En Agroponiente lo sabemos y por eso nuestra prioridad es dar certezas: cumplimos lo que prometemos, ofrecemos estabilidad y trabajamos cada día para defender vuestro esfuerzo en el campo. Somos el socio que camina a vuestro lado.”

Un referente que marca la diferencia

Los resultados de la última campaña reafirman a Agroponiente como el motor del campo almeriense. Su capacidad logística, su red comercial nacional e internacional y su estrategia de crecimiento constante, y sostenible, permiten a la compañía ofrecer al agricultor la seguridad de una empresa que abre mercados y garantiza estabilidad en un entorno cada vez más incierto.



EN EL CAMPO NO HAY MARGEN
PARA JUGÁRSELA

ELIGE TU APUESTA SEGURA

Agroponiente
GRUPO

Empresa



Certificada





Una oleada de robos en explotaciones del Poniente empaña el inicio del curso agrícola

De acuerdo a COAG, más de una treintena de explotaciones se han visto afectadas durante este verano

□ Francisco Lirola

Una nueva oleada de robos ha complicado la precampaña agrícola a los agricultores del campo del Poniente almeriense.

Según denunciaba COAG el pasado mes de agosto, habría, por lo menos, una treintena de explotaciones afectadas por estos asaltos, sufriendo destrozos y robos de cables de cobre, motores de riego y de fitosanitarios, entre otros enseres. “Las incursiones se producen en el almacén de la explotación y dentro del invernadero y van buscando material eléctrico, que usamos para alimentar los automatismos, o directamente motores de riego y de aplicación de fitosanitarios. Ahora mismo son los principales objetivos de los ladrones”, señalaban algunas de las víctimas.

“Llevamos mucho tiempo denunciando este problema pues son muchos los agricultores que nos trasladan casi todos los días incidencias de robos en sus explotaciones. Es urgente una mayor implicación, sobre todo, de los Grupo ROCA. Creemos que esta unidad de la Guardia Civil es un elemento fundamental en la lucha contra la delincuencia por lo que hay que seguir fortaleciéndola si se quiere llegar a desmantelar esta situación que preocupa a los agricultores pues se encuentran indefensos, expuestos y sin protección ante este aumento de criminalidad”, explicaba Andrés Góngora, secretario provincial de COAG.

Por ello, desde la organización agraria demandan el refuerzo de los Grupos ROCA de la Guardia Civil que actúan en la provincia de Almería, una de las principales reivindicaciones de la organización, sobre todo con la llegada del verano, cuando se vive una mayor virulencia de actos delictivos en los entornos rurales.

Además, también insisten en la urgencia de llevar a la práctica las medidas necesarias para reforzar estas unidades en mo-



COAG exige más medios para el Grupo ROCA. /FHALMERÍA



mentos de la campaña como el actual, especialmente propicio para el aumento de la criminalidad en las zonas agrarias, y destaca la necesidad de incrementar los esfuerzos hasta ahora aplicados para paliar esta nueva oleada de robos, con la sustracción de material eléctrico, como cables que están dentro de los invernaderos para alimentar los automatismos, o directamente motores de riego y motores de aplicación de fitosanitarios. En este sentido, y dentro de las medidas a tomar, es necesario asimismo agilizar los días de espera desde que se da el aviso del robo hasta que se puede interponer la de-

nuncia y realizar la inspección ocular puesto que en algunos casos se están demorando hasta cuatro y cinco días, según indicaban afectados en contacto con la organización agraria.

Así, COAG Almería propone un incremento sustantivo en la vigilancia y seguimiento del material robado como una de las vías disuasorias más efectivas, pues, según señaló Góngora, “tenemos que estar alerta y trabajar desde la prevención. Es importante seguir el material robado por las principales vías en las que se le da salida: desguaces, puertos marítimos, fronteras...”.



Destrozos en la puerta de una de las fincas afectadas. /FHALMERÍA



La maquinaria es uno de los principales objetivos de los ladrones. /FHALMERÍA

Inicio de campaña



Natupol Sprint, la polinización más rápida con altas temperaturas

Los abejorros comienzan a trabajar intensamente desde el momento de la introducción de la colmena

fhalmería

Más rápido y mejor. Así trabaja Natupol Sprint®, la colmena de abejorros desarrollada por Koppert, que está especialmente indicada para su uso durante los meses más calurosos del año. El diseño completamente revolucionario del nido de la colmena, con un exclusivo sistema de cría, consigue resultados sorprendentes nunca vistos hasta ahora en polinización con altas temperaturas.

Los abejorros de Natupol Sprint® comienzan a trabajar desde el primer momento tras la colocación de la colmena en el cultivo y mantienen un intenso ritmo de actividad durante tres o cuatro semanas. En consecuencia, visitan más flores en menos tiempo y consiguen una polinización más rápida

y uniforme que finalmente se traduce en un cuaje generalizado y en la formación de frutos con un calibre homogéneo.

Recomendada para tomate

Las características excepcionales de Natupol Sprint® la convierten en la colmena idónea para la polinización en tomate, Natupol Sprint® ofrece una polinización excelente, a pesar de que las primeras semanas de floración del tomate en invernadero coinciden en el sureste español con una época de mucho calor y escasez de polen. Por su elevado rendimiento y por ser una colmena de acción rápida, Natupol Sprint® es también la colmena idónea para cualquier cultivo protegido con periodo corto de floración que necesite ser polinizado con altas temperaturas, como por ejemplo los frutos rojos.



La nueva colmena de Koppert es fruto de un sofisticado proceso de producción, especialmente diseñado para que los abejorros se

encuentren en el momento óptimo de su ciclo de vida cuando llegan al campo. Koppert recomienda hacer los pedidos con suficiente antela-

ción y evitar el almacenaje para que Natupol Sprint® llegue con toda su potencia de trabajo al cliente final.

Nada mejor que el **original**



Swirski Ulti-Mite Swirski-Mite Spical Limonica Spidex Montdo-Mite Mondo Ulti-Mite

Cambiando las reglas de juego desde 1967.

En 1967, Koppert fue el primero en utilizar ácaros depredadores para controlar plagas en un cultivo. Es una de las razones por las que los agricultores nos llaman «los originales». Para nosotros, significa algo más que ser los primeros. Se trata de nuestra dedicación a la innovación y a la mejora de nuestras soluciones de ácaros depredadores, métodos de aplicación y tecnología de envasado. Además supone el reconocimiento a nuestros elevados estándares de entrega y un testimonio de cómo nuestra experiencia y comprensión de los retos a los que se enfrentan los agricultores les permite utilizar los ácaros depredadores de forma eficaz.



Koppert

koppert.es

original

Inicio de campaña



Proyecto piloto de GLOBALG.A.P. demostrará los beneficios de la sostenibilidad en el campo

Se desarrolla en 157 hectáreas de campos hortofrutícolas en la Comunidad Valenciana, Andalucía, Aragón y Murcia

□ fhalmería

GLOBALG.A.P. está llevando a cabo un proyecto piloto de su nueva Environmental Sustainability Solution [Solución de Sostenibilidad Ambiental, ESS por sus siglas en inglés] en explotaciones hortofrutícolas de España. El objetivo es aplicar métodos de seguimiento científicamente validados y planes de acción individualizados para aumentar la rentabilidad promoviendo la biodiversidad. Contribuirá además a los objetivos europeos de agroecología y cumplirá la normativa vigente y futura.

En el proyecto también colaboran Quality & Adviser S.L. (BioDiversity Grow) y la Fundación Global Nature, miembros del Grupo de Trabajo de Sostenibilidad Ambiental de GLOBALG.A.P. que está encargado de desarrollar esta solución.

Indicadores reales para mejora real

El piloto se desarrolla en 157 hectáreas de campos hortofrutícolas en la Comunidad Valenciana, Andalucía, Aragón y Murcia. Incluirá el seguimiento de más de 30 indicadores ecológicos, registrando métricas concretas sobre escasez y contaminación del agua, cambios en el uso y la cobertura del suelo, pérdida de especies, salud del suelo, cambio climático y toxicidad. Estas observaciones permitirán diseñar planes de acción a nivel de finca y recomendaciones para mejorar la sostenibilidad y la rentabilidad. El objetivo a largo plazo es definir un conjunto de indicadores aplicable a los sistemas de producción en toda Europa.

Biólogos, edafólogos y especialistas en agricultura sostenible de la Universitat Politècnica de València pertenecientes al equipo BioDiversity Grow asesoran para garantizar que las recomendaciones y métodos se fundamenten en la ciencia. “Es necesario obtener datos objetivos para evaluar el riesgo real de estas operaciones, con el fin de planificar estrategias y aplicar medidas correctivas”, explica Carina Mazzuz, directora técnica de Quality & Adviser S.L.



Carina Mazzuz, responsable del proyecto, en una visita a campo. /FHALMERÍA



Analizando muestras de suelo y agua. /FHALMERÍA



Marion Hammerl, presidenta de la Fundación Global Nature.



Campo del proyecto piloto que se desarrolla en España.

y responsable del proyecto piloto en España.

Beneficios a varios niveles

El proyecto refleja la intención de GLOBALG.A.P. de que la ESS proporcione un marco científico para que los productores puedan demostrar mejoras continuas en sostenibilidad y biodiversidad. Además, ofrecerá aseguramiento a minoristas y consumidores, resultando en productos competitivos capaces de alcanzar precios

premium como reconocimiento al esfuerzo de los agricultores por contribuir positivamente a la biodiversidad.

Por último, la ESS contribuirá a los objetivos del Pacto Verde Europeo y de la Ley de Restauración de la NATURALEZA, y facilitará el cumplimiento de la Directiva de Diligencia Debida en Sostenibilidad Empresarial (CSDDD) y la Directiva de Informes de Sostenibilidad Corporativa (CSRD) de la UE.

Para la Fundación Global Nature, la colaboración en el proyecto apoyará el seguimiento y la mejora del Basic-Set of Biodiversity Criteria en el marco de la iniciativa Food for Biodiversity. “El seguimiento basado en datos e indicadores clave relevantes es fundamental y demostrará resultados positivos tanto para la biodiversidad y la protección del clima como para los agricultores”, destaca Marion Hammerl, presidenta de la Fundación Global Nature.

La biodiversidad es un activo, no una carga

A medida que avance el proyecto, se espera constatar una mayor presencia de flora y fauna auxiliar y una reducción en el uso de insumos en las evaluaciones y calificaciones anuales de las fincas. A largo plazo, el objetivo es una mayor rentabilidad gracias a explotaciones agroecológicas más resilientes y biodiversas.

“La evolución de las fincas a lo largo de los tres años del proyecto piloto servirá para demostrar que el seguimiento práctico no es un coste, sino una inversión”, subraya Mazzuz. “No se trata solo de cumplir normativas o de aumentar ventas, sino de asegurar el futuro de nuestros propios recursos. Hoy sabemos que una finca rica en biodiversidad es más resiliente al cambio climático, requiere menos insumos y ofrece alimentos más sostenibles. La biodiversidad no es un lujo; es un activo estratégico. Debemos restaurar la confianza en los ecosistemas y recuperar los recursos; ha llegado el momento de actuar”.

Inicio de campaña



Yara y Cerrillo y Pérez, S.L. enseñan a los agricultores a aplicar bioestimulantes en sus cultivos

El acto tuvo lugar en la nave de la empresa distribuidora en Santa María del Águila el pasado lunes 8 de septiembre

fhalmería

Yara y la empresa de distribución de productos fitosanitarios Cerrillo y Pérez, S.L. de Santa María del Águila celebraron el pasado 8 de septiembre una reunión informativa con más de 40 agricultores sobre los bioestimulantes que tradicionalmente se aplican a los cultivos en momentos cruciales de la campaña como la siembra, durante el crecimiento vegetativo, antes y durante de la floración y en el cuajado y durante el desarrollo de la fruta.

Los responsables de Yara han querido mostrar a los agricultores cómo se hace un correcto aplicado de los bioestimulantes para que consigan los mejores resultados en sus cosechas. Explicaron detenidamente todos los procesos para ver cómo actúan estos bioestimulantes y cuáles son los que se deben de usar en cada momento para conseguir el objetivo deseado.

Este tipo de charlas tienen como fin orientar a los agricultores en el uso de aquellos productos que sirven para apoyar el crecimiento y el desarrollo de la cosecha.

Por otra parte, la empresa fabricante de estos productos presentó la gama que tiene dispuesta para que los agricultores puedan usar de la mejor forma posible los bioestimulantes que esta entidad ha desarrollado para aplicar en la agricultura almeriense.

El acto concluyó con una comida para los 40 asistentes que se dieron cita a este evento organizado por Cerrillo y Pérez SL en colaboración con Yara.



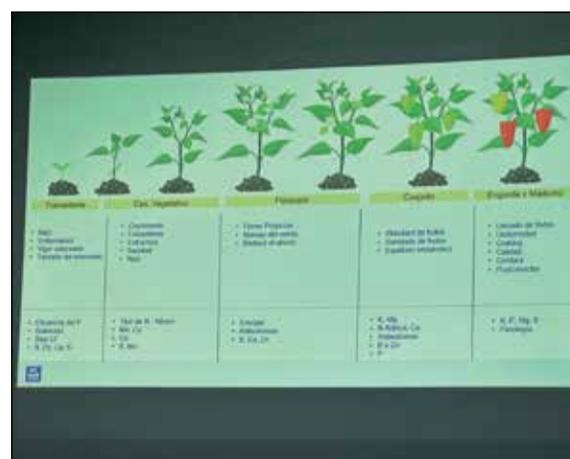
Asistentes a la jornada. /FHALMERÍA



Los expertos mostraron cómo se hace un correcto aplicado de los bioestimulantes.



Yara dio a conocer algunos de sus productos. /FHALMERÍA



Ejemplos sobre resultados en cultivos. /FHALMERÍA



Yara presentó la gama de productos a disposición de los agricultores. /FHALMERÍA

Noticias

La Junta incentiva los seguros agrarios con casi 17 millones en ayudas

La Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural gestiona desde hace años una línea de ayudas que en 2025 tendrán un pago inmediato tras la contratación del seguro y con las que se pretende beneficiar a 17 mil productores

□ fhalmería

La Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural gestiona desde hace años una línea de ayudas ligada a la contratación de pólizas de seguros agrarios combinados que cubren riesgos de bienes ubicados en Andalucía, todo ello dentro del Plan Anual de Seguros Agrarios Combinados del Estado.

Concretamente, el objetivo que persigue la Junta con estas ayudas es facilitar que los productores andaluces cuenten con elementos de estabilidad que contribuyan a disminuir la incertidumbre que suele afectar a los profesionales del sector agrario debido a su dependencia de aspectos externos a su trabajo.

Y es que contar con una póliza de seguro agrario permite salvaguardar las rentas de las explotaciones frente a adversidades climáticas, enfermedades o accidentes en el caso de los animales, que pueden producir daños con elevadas pérdidas económicas.

Cuantía y beneficiarios

Las subvenciones que concede la Consejería de Agricultura de la Junta de Andalucía complementan a las ayudas que concede la Administración General del Estado, a través de la Entidad Estatal de Seguros Agrarios. Un apoyo donde la suma de ambas subvenciones concedidas a cada póliza no puede superar el 75% de la prima comercial base neta.

Así, el límite máximo de ayuda por póliza por parte del Gobierno andaluz es de 5.000 euros; salvo en el caso de las modalidades de contratación bienal de seguro para explotaciones de olivar, que será de 10.000 euros.

Además, cabe destacar que pueden acceder a las subvenciones tanto personas físicas como jurídicas de carácter público o privado que sean titulares de explotaciones agrícolas y ganaderas ubicadas en Andalucía, siempre que suscriban una póliza de seguros.



Invernadero almeriense dañado por inclemencias meteorológicas. /FHALMERÍA

En el caso de las entidades, por su parte, debe ser una pequeña o mediana empresa (PYME) la que soliciten estas ayudas.

Novedades en el pago

Con el fin de responder en mayor medida a las necesidades de los agricultores y ganaderos andaluces, la Consejería de Agricultura está llevando a cabo un proceso de modificación del mecanismo de pago de las ayudas a la contratación de seguros agrarios.

Hasta ahora, el abono se realizaba en diferido; es decir, cuando ya había transcurrido un tiempo tras el desembolso que tenía que realizar el titular del seguro para poder tener acceso al servicio.

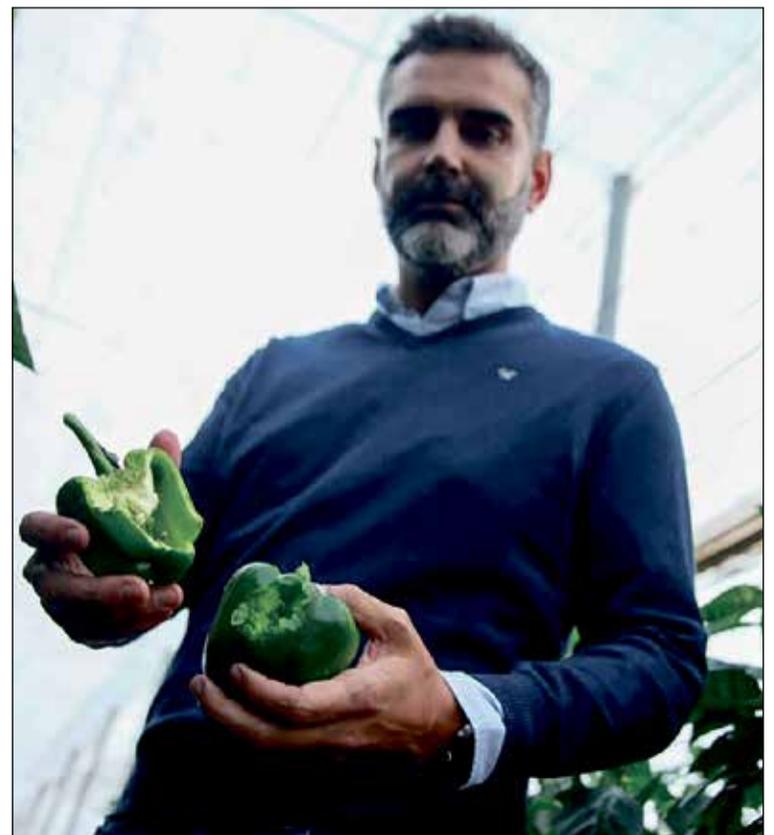
Sin embargo, desde 2024 se ha implementado el mecanismo de pago de la ayuda de forma inmediata a través del descuento directo en el momento de la contratación del seguro. Un cambio que

se está realizando de forma paulatina, incluyendo cada vez más sectores agrarios para acabar con el objetivo de abarcar todas las pólizas en un breve plazo de tiempo.

Convocatoria 2025

Por último, el presupuesto con el que cuenta la Junta de Andalucía en el ejercicio 2025 para subvencionar las pólizas contratadas por los productores andaluces, correspondiente a fondos propios de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural, asciende a unos 16,6 millones de euros, los cuales ayudarán a unos 17 mil agricultores y ganaderos en la contratación de su póliza de seguro agrario.

Contenido ofrecido con la colaboración de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural. Junta de Andalucía.



AYUDAS PARA SEGUROS AGRARIOS



TU PRODUCCIÓN NO PUEDE QUEDAR EN EL AIRE

Con las ayudas para seguros agrarios de la Junta de Andalucía, tu producción de hortalizas estará asegurada ante las adversidades climáticas.



Campaña Financiada por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural.

Inicio de campaña



SAMA inaugura nave en Almería tras un evento con más de 800 asistentes

Esta empresa familiar, con más de 40 años de experiencia, continúa ofreciendo las mejores soluciones y tecnología al agricultor

□ Carlos Gutiérrez

SAMA empresa líder en soluciones para el agricultor desde 1979, inauguró este pasado 30 de agosto su nueva nave en Almería, tras un acto que reunió a más de 800 asistentes. Una nave que cuentan con 2.600 metros cuadrados, y una gran explanada de otros 6.000 metros cuadrados para maquinaria.

Así pues, el evento contó con la inauguración oficial por el alcalde de la ciudad, Francisco Góngora Cara, así como con la bendición del sacerdote Don Manuel Herre-rías.

La nueva nave de SAMA simboliza una renovación global orientada a actualizar procesos, elevar la calidad del servicio y optimizar la logística para responder con rapidez a las necesidades del sector. Esta inversión incrementa las capacidades de almacenamiento y flota, amplía la oferta de soluciones y la capacidad de atención, manteniendo la cercanía, la calidad y la atención personalizada en el asesoramiento técnico y administrativo al agricultor.

Siguiendo su trayectoria, SAMA continúa apostando por tecnología y métodos de vanguardia para impulsar la innovación en la cadena de producción, desde el soporte técnico al agricultor hasta el servicio de transporte y ensayos de campo. Como especialistas en servir al agricultor, SAMA acompaña a cada cliente y a cada proveedor en cada paso de renovación y desarrollo, garantizando asesoría técnica, eficiencia operativa y soluciones a medida.

La nueva sede, ubicada en Paraje Cuatro Vientos nº103 (Mata-gorda), refuerza la capacidad de la empresa para 'abrir puertas al campo', facilitando un acceso directo a tecnologías, recursos y servicios que permiten a los agricultores aumentar su productividad y sostenibilidad.

Rosa Manzano, directora de SAMA

La directora de SAMA, Rosa Manzano, realizó un emotivo discurso agradeciendo la presencia de los centenares de asistentes, y



Rosa Manzano, directora de SAMA, recibiendo un ramo de flores de manos de su hija. /C. G. G.



Rosa Manzano durante su discurso. /C. G. G.



Asistentes entregadas al evento. /C. G. G.



Personalidades del municipio durante el evento. /C. G. G.



El alcalde de El Ejido, Francisco Góngora. /C. G. G.

reparó la historia de la empresa que fundaron sus padres en 1979. Manzano explicó "aprovecho este momento para dar las gracias a todas aquellas personas que arroparon a mis padres, y a cada uno de los clientes que desde el primer

“Desde sus inicios en 1979, Encarna y José se disponían a ofrecer lo que necesitaba el agricultor”

momento confiaron en mi familia”. “Desde sus inicios Encarna y José se disponían a ofrecer todo lo que necesitaba el agricultor. A día de hoy, este ofrecimiento es lo que sigue siendo la esencia de SAMA. La agricultura es un sector que

nunca para, se renueva día a día, se innova con productos que sean menos agresivos para los frutos, siempre intentando mejorar nuestras cosechas, siendo más sostenibles, para que podamos llevar al mercado productos de calidad”.

Alcalde de El Ejido, Francisco Góngora Cara

El primer edil ejidense, Francisco Góngora, fue acompañado por Rosa Manzano y el gerente de SAMA, Jaime Gisbert, a conocer las modernas instalaciones. Góngora, ante la presencia de distribuidores, proveedores, agricultores y actores clave del ecosistema agroindustrial, destacó el “trabajo, esfuerzo y la trayectoria de casi medio siglo de SAMA”. Asimismo, Góngora recordó durante el acto a José Manzano y Encarnación Alonso, creadores e impulsores de esta empresa familiar, que ahora dirige la segunda generación, Rosa Manzano, y ha querido rendir homenaje tanto a ellos como “a esa generación de hombres y mujeres que tanto trabajaron aquellos años en los que comenzaba el cultivo intensivo bajo plástico, con muchos menos medios, con sacrificio y austeridad, y que fueron unos grandes innovadores, sentando las bases”.

Es importante recordar que SAMA cuenta actualmente con cinco establecimientos. A las instalaciones centrales que ahora se ubican en el Paraje Cuatro Vientos, se suman las que ya posee en el Polígono Industrial de la Redonda, Vícar, Campohermoso y Adra, dando servicio a los agricultores de toda la provincia.

Este gran evento contó también con la presencia del comandante de la Guardia Civil, Ricardo Jesús Mira Domingo, el concejal de Agricultura, Manuel Martínez, el concejal de Hacienda, José Antonio Rivera, el concejal de Urbanismo, Alberto González, el presidente de la Junta Local de Almerimar, Inogabi Manzano, la parlamentaria andaluza Julia Ibáñez, el diputado Ángel Escobar, el comisario de la Policía Nacional, José Antonio Roca y el inspector de la Policía Nacional, Francisco Javier Edregosa.



SAMA se renueva

Nuevas instalaciones, pero con la misma ilusión de siempre por ofrecerte lo mejor.

¡Ven a conocernos en nuestra nueva ubicación!

Estamos en:

Paraje Cuatro Vientos nº 103
04715 Matagorda, El Ejido
Vía de servicio junto a la autovía
Antigua Nave de La Unión





El 15 de septiembre acaba el plazo para proteger los cultivos hortícolas frente a virosis

La organización agraria ASAJA-Almería ha facilitado un teléfono de contacto al que llamar para obtener más información

□ Elena Sánchez

La organización agraria ASAJA-Almería ha informado en sus redes sociales de que ya comienza la recta final para proteger los cultivos hortícolas frente a virosis. Desde ASAJA Almería han recordado que el 15 de septiembre es la fecha límite para contratar virosis en el seguro para esta cosecha de hortalizas. Así, para más información se puede llamar al teléfono 638 17 08 99.

Asegurar el cultivo es más que importante durante toda la campaña, ya que las adversidades climatológicas o la aparición de nuevas plagas y virus se presentan cuando menos se espera y supone un grave problema para el agricultor que se ve sin nada de un día para otro.

Formación

Por otro lado, desde la organización agraria ASAJA-Almería continúan con su plan de formación, también fundamental para que los agricultores desempeñen más fácilmente sus tareas agrícolas cada campaña. En este sentido, la organización agraria ha dado a conocer, a través de sus redes sociales, los



Asegurar la cosecha es fundamental cada campaña. /fHALMERÍA

próximos cursos que pondrá en marcha en meses venideros. Así, del 6 al 9 de octubre se llevará a cabo el curso de Operador de carretillas elevadoras, en horario de tarde de 16 a 19 horas, así como también del 16 al 31 de octubre tendrá lugar el curso Aplicador de Plaguicidas,

nivel cualificado, que tendrá lugar en la oficina de ASAJA-Almería en Cortijos de Marín. El horario será del lunes a viernes, de 17 a 22 horas y las inscripciones se pueden llevar a cabo a través del correo formacion@asajaalmeria.org o en el teléfono 629 80 70 39.

Los ayuntamientos de El Ejido y Berja ponen a punto varios caminos rurales



□ E. Sánchez

El inicio de campaña ya está oficialmente en marcha y por este motivo se ha reforzado la puesta a punto de los caminos rurales. En este sentido, el Ayuntamiento de El Ejido, a través de la concejalía de Agricultura y Medio Ambiente, ha reforzado las labores de limpieza, durante los últimos días de agosto, en los márgenes y cunetas de la red de caminos rurales del municipio, labores enmarcadas en el objetivo municipal de mantener la red viaria rural en las mejores condiciones posibles. Como indica Manuel Martínez, concejal de Agricultura ejidense, “la higiene rural es clave en un sector tan competitivo como el nuestro, ya que contamos con uno de los sistemas productivos más importantes,

innovadores y eficientes del mundo, por lo que es fundamental mantener un campo ordenado y limpio que garantice una imagen acorde”.

Por su parte, desde el Ayuntamiento de Berja se ha preparado un nuevo Plan de Caminos Rurales que permitirá mejorar cinco caminos a través de una licitación con la Diputación Provincial de Almería que contemplará el tramo final del camino de Balerna, el de Llanos del Calvario, el de Cortés, el de la Cuesta Empeñada y el de la Almazara.

Con este plan, el Ayuntamiento de Berja continúa con su apuesta por la mejora de la red de caminos rurales, fundamentales para el acceso a explotaciones agrícolas y para la comunicación de los vecinos de diferentes núcleos y barriadas del municipio.

La producción de uva se verá incrementada un 15% según los datos de ASAJA-Almería

□ fhalmería

La vendimia ha comenzado a dar sus primeros pasos en la provincia. Las bodegas han empezado con los primeros trabajos de recolección y con unas buenas expectativas de producción respecto al año pasado que podría verse incrementada en alrededor del 15%, aunque con di-

ferencias en función de la zona. Así, mientras que en la comarca vitivinícola de Laujar, la de más peso en la provincia, se espera una mayor producción que se podría situar en un 20%, en otras como la Ribera del Andarax o la zona norte de la provincia, la cosecha se prevé más o menos similar a la pasada. Esta campaña, que se prevé optimista, gracias al estado de vigor y

sanidad que presentan las uvas y las cepas.

Uno de los factores clave para que se espere una buena cosecha este año es que la primavera trajo consigo lluvias importantes en un momento clave para el desarrollo del fruto. Por ejemplo, en la zona de Laujar cayeron unos 200 litros que han sido la clave para que estemos ante una buena cosecha”, se-



ñala la presidenta de ASAJA-Almería, Adoración Blanque. En relación a los costes de producción se percibe el crecimiento que se ha experimentado tanto en la mano de obra, fundamental en este sector

que realiza la recolección de forma tradicional, es decir, manual, como de otros insumos como gasóleo y los productos fitosanitarios, exigiendo un mayor esfuerzo para sacar adelante la producción.

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



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

Las novedades de pimiento de HM.CLAUSE marcan diferencias en el inicio de campaña

La casa de semillas, referencia en el segmento temprano, ha mostrado tres variedades en Dalías: Nesmet, Kefrén y Belenus

□ **Almudena Fernández**

La marca HM.CLAUSE es todo un referente para zonas de cultivo de pimiento en ciclo temprano, como las localidades almerienses de Dalías o Berja. En estos municipios, los agricultores han apostado tradicionalmente por variedades como Azahar, Abraham o Prometeo. “Ahora es el momento de mostrarles otras opciones, que son resultado de nuestra innovación varietal y que tienen más resistencias, pero la misma calidad”, ha señalado David González, comercial de Almería Oeste de HM.CLAUSE.

Y es que la obtentora convocó, el jueves 10 de septiembre, a la prensa especializada para conocer de primera mano y en tres fincas distintas de Dalías, sus variedades de California rojo Kefrén y Nesmet y el amarillo Belenus.

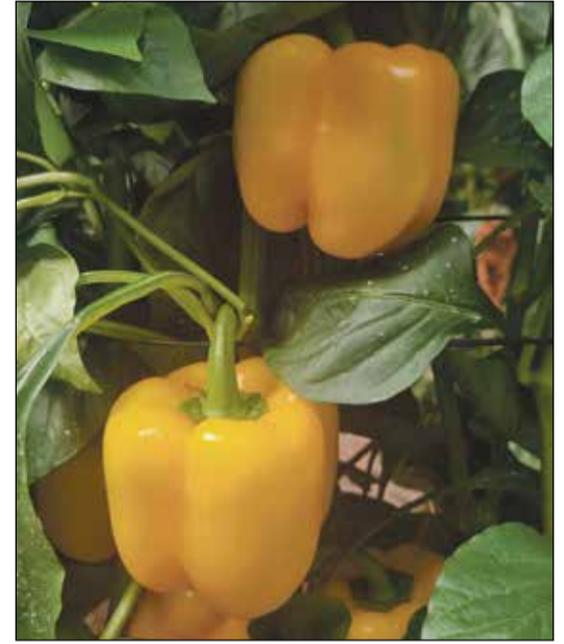
Kefrén

Por un lado, se visitó el invernadero de José Salvador Fuentes para ver la variedad Kefrén, trasplantada el 5 de junio. “Kefrén es un California rojo para ciclo temprano, que en Dalías se recomienda desde la última semana de abril hasta la primera semana de junio”, detalló González. “El fruto de Kefrén es GG, con calidad y cuadrado, ofreciendo a esta zona el calibre demandado. Es un pimiento que cuaja muy bien con calor y tiene cuaje escalonado. Kefrén es también una variedad productiva que permite hacer un ciclo muy largo, de más de diez meses. Además, ha demostrado tener una planta que responde muy bien en invierno, con frutos homogéneos en todo el ciclo y resistencias a oídio, nematodos, L4 y spotted”, añadió.

El propietario de la finca, José Salvador Fuentes, lleva años apostando por variedades de HM.CLAUSE como el amarillo Prometeo o los rojos Azahar o Abraham, pero con el paso de las campañas se hizo necesario virar a variedades con resistencia a oídio de la gama IÓN. “Puse Fisión y ahora estoy muy contento con Kefrén que tiene el calibre que



Espectacular cuaje de Belenus en la finca del agricultor Juan Escobar. /FOTOS: A. FERNÁNDEZ



Detalle de los frutos de Belenus. /A. F. V.



José Miguel Reyes, David González y Venancio Manzaneque, de HM.CLAUSE.



Cuatro cascós de la variedad Kefrén.



Frutos de Nesmet con calibre GG. /A. F. V.



Kefrén ofrece un fruto cuadrado y homogéneo. /A. F. V.

me demandan. La planta ha cuajado muy bien desde abajo, con pimiento bien formado y dando rentabilidad”, indicó.

Nesmet

Por otro lado, se pudo ver en campo a Nesmet, el California rojo para siembras medias tardías, que en Dalías se recomienda desde el 1 de junio al 15-20 de junio, a continuación de Kefrén. “Nesmet tiene más vigor que Kefrén, pero con un fruto muy simi-

lar de calibre GG, con buen color tanto en rojo como en verde. También es una variedad con resistencia alta a oídio, nematodos, L4 y spotted y que, sobre todo gusta, por ser rápida en entrar en producción”, señaló David González.

Así, el agricultor Gabriel Ruiz recibió al grupo de periodistas especializados en su finca donde apuntó que HM.CLAUSE es su casa de semillas de referencia desde hace años.

“He tenido mucho tiempo la variedad Amparo y había que buscar una nueva variedad con resistencia a oídio. Nesmet se está portando muy bien, espero que termine el ciclo como lo ha empezado. De momento he recolectado una sola vez con un kilo por metro cuadrado. Está cuajando muy bien, dando un fruto de calidad y con calibre de buen tamaño. En amarillo también tengo la variedad Ilusión, que me gusta muchísimo porque empiezas a coger y a

llenar cajas, sin necesitar ni tijera”, indicó el productor.

Belenus

La jornada de campo se completó con la visita a una finca de Belenus, California amarillo para segmento temprano-medio. “En Dalías recomendamos su trasplante todo el mes de mayo y, aunque el año pasado ya fue su presentación, es en esta campaña cuando podremos ver fincas completas con esta variedad”, dijo el comercial de HM.CLAUSE.

Belenus destaca por su resistencia muy alta a oídio, a nematodos y spotted. Su fruto sobresale por su homogeneidad y su calibre G “muy valorado en cooperativas”, además de por su color amarillo. “Belenus es muy productivo y tiene un fruto escalonado durante todo el ciclo. Se comporta muy bien en plantaciones tempranas y cuaja muy bien con calor”, apostilló.

Por su parte, el agricultor Juan Escobar mostró su satisfacción por la respuesta de Belenus. “Este año tengo 60.000 plantas de Belenus, después de que la campaña pasada lo probase en un par de líneas. Tiene mucho potencial, me gusta que la planta ande y tiene mucha calidad de fruto, desde el primero hasta el último; y sin deshidratarse. En Mabe no paran de celebrar la calidad y tamaño de este pimiento amarillo”, señaló el productor.

Noticias

Encuentro en Las Palmerillas para abordar el presente y futuro de la robótica en el invernadero

Analizará la mecanización frente a la escasez de mano de obra, el aumento de los costes o la mejora en sostenibilidad

□ **Almudena Fernández**

La robótica agrícola se ha convertido en un elemento estratégico para afrontar los desafíos que afectan al modelo de producción bajo invernadero, como la escasez de mano de obra, el aumento de los costes o la necesidad de mejorar la eficiencia y sostenibilidad del cultivo.

Con el objetivo de analizar cómo la innovación tecnológica puede transformar el sector, Cajamar y el CTA (Corporación Tecnológica de Andalucía) están ultimando un encuentro en la Estación Experimental Cajamar (Las Palmerillas) que ofrecerá una visión del presente y futuro de la robotización en este entorno, con la participación de expertos y agentes clave del ecosistema agrícola.

El encuentro será de carácter presencial y es completamente gratuito tras previa inscripción en la web de Plataforma Tierra. Se celebra el martes 16 de septiembre. En esta cita profesional, con una duración aproximada de cuatro horas, se presentarán varios proyectos demostrativos de robótica aplicada, así como casos de uso reales desarrollados por startups y empresas tecnológicas que están liderando esta transformación. Además, se celebrará una mesa redonda con representantes del sector productor de hortalizas, que aportarán su visión sobre las necesidades, barreras y oportunidades que plantea esta revolución tecnológica.

En concreto, la bienvenida del encuentro correrá a cargo de Roberto García Torrente, director de



Sostenibilidad y Desarrollo Agroalimentario de Grupo Cajamar, y de Fabián Varas, director de innovación y financiación de I+D+i y director Técnico en CTA. Entre los ponentes de la jornada están Francisco Rodríguez y Antonio Giménez, catedráticos de la UAL.

El primer bloque de intervenciones estará presentado, según el

programa, por Juan José Magán Cañadas, investigador en la Estación Experimental Cajamar, y protagonizado por el investigador Jorge Antonio Sánchez Molina, quien presentará el proyecto LIFE-ACCLIMATE; el investigador José Díaz Lao, presentando el proyecto Proyecto AgrifoodTEF - Testing and Experimentation Facilities; y

el profesor de la Universidad Politécnica de Valencia, Carlos Blanes Campos, con el proyecto DRAGONBOT de recolección inteligente y automatizada de cultivos de alto valor en invernaderos sostenibles.

Habrà un segundo bloque a cargo de Juan Carlos Gázquez Garrido, director adjunto de Cajamar Innova, donde se podrá conocer casos de uso de startups que están desarrollando robots en invernaderos; y un tercer bloque de contenido de la mano de empresas que desarrollan robots. El acto finalizará con una mesa redonda a cargo de Pedro Ruiz, presidente de Cooperativa La Palma; Mari Carmen Cano, gerente de Eurosol; y Esteban Baeza Romero, responsable del área de Tecnología del CIT de Coexphal.

CUANDO EL
PRINCIPIO
IMPORTA

EL FINAL
ASOMBRA

Verimark®
Insecticida

Con la potencia de
CYAZYPYR®
Ingrediente activo

FMC | An Agricultural
Sciences Company



Con el fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, antes de aplicar cualquier producto de FMC, lea atentamente la etiqueta y siga estrictamente las instrucciones de uso. Verimark® y Cyazopyr® son marcas registradas de FMC Corporation y/o de sus empresas afiliadas.

Pº de la Castellana, 257 - 5º
28046 MADRID
+34-91 553 01 04

ANOVE anuncia el jurado para la primera edición de sus premios a Trabajos Fin de Grado

La iniciativa busca atraer estudiantes de agronomía, biotecnología e informática hacia una industria clave para el futuro de la agricultura

□ Jessica Valverde

La Asociación Nacional de Obtentores Vegetales (ANOVE) ha constituido el jurado que analizará los trabajos presentados en la convocatoria de la primera edición de sus Premios a Trabajos Fin de Grado (TFG), una convocatoria que fue anunciada a finales del pasado año 2024.

Desde ANOVE han presentado esta iniciativa como una acción destinada a fomentar el interés de los estudiantes universitarios por el sector de la mejora vegetal. “Queremos que los jóvenes descubran el enorme potencial del sector obtentor y se animen a construir su futuro profesional en él. Apostamos por su creatividad, su conocimiento y su energía para responder a los grandes retos que enfrenta nuestra agricultura”, afirma Javier de Sebastián, presidente de ANOVE.

Los trabajos que sean presentados deberán enfocarse en las distintas disciplinas científicas y tecnológicas que pueden contribuir a la mejora vegetal, analizando además su papel en la sostenibilidad, productividad y resiliencia de los sistemas agrícolas. También se valorará el conocimiento de la realidad del sector en España y Europa, así como su

impacto económico y social.

La fecha límite para presentar las candidaturas será el 1 de octubre de 2025. Los interesados pueden acceder a la web oficial de ANOVE y, dentro del apartado de sala de prensa, acceder a los premios TFG y leer toda la información referida a esta convocatoria.

El premio consiste en una dotación económica tanto para el estudiante como para el director del trabajo con el objetivo de reconocer tanto el esfuerzo de los estudiantes como el papel clave que desempeña el profesorado universitario en el impulso al talento.

Desde ANOVE ya han anunciado quienes serán los encargados de elegir el mejor Trabajo Fin de Grado. Este jurado reúne a figuras de primer nivel del ámbito científico, académico y empresarial, siendo una elección que garantiza una valoración rigurosa, multidisciplinar y enriquecedora de los trabajos presentados.

Presidido por Javier Sebastián, presidente de ANOVE, el jurado está integrado por Luis Montoliu, investigador del CSIC y vicedirector del Centro Nacional de Biotecnología (CNB); y por Manuel Ángel Piñeiro, investigador del INIA y vicedirector científico del CBGP; Mario González Azcárate, profesor en la ETSIABB (UPM) y miembro del



Imagen que promociona los premios TFG. IFHALMERÍA

grupo de investigación: Business Management, Innovation and Data Analysis (BIDA) en el ámbito científico.

En el ámbito académico por José Luis Palacios, director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas (ETSIAAB) de Madrid y presidente de la Conferencia de Centros Universitarios de Ingeniería Agroalimentaria y Forestal; Rosa Gallardo, directora

de la Cátedra Internacional de Inteligencia Artificial y Agricultura de la Universidad de Córdoba; y Salvador Vicente López Galarza, catedrático del Departamento de Producción Vegetal en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural (UPV).

Y los representantes de ANOVE son Antonio Villarroel, director general de ANOVE; Ignacio Solís, director de Agrovegetal y

profesor en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica de Sevilla (Área de Producción Vegetal); y Agustina de Francesco, responsable de I+D en Protección Vegetal en ANOVE.

Respecto a esta iniciativa, desde la universidad, afirman que el vínculo entre universidad y empresa es crucial. Estos premios ayudan a visibilizar cómo el conocimiento que se genera en las aulas y laboratorios puede tener un impacto directo en la vida real y en el campo. Motivar al alumnado para que oriente sus TFG hacia estos temas es sembrar para el futuro.

Por parte del ámbito científico, los investigadores recuerdan que la ciencia aplicada a la agricultura tiene el poder de transformar el mundo. Con estos premios se quiere demostrar que la biotecnología y la investigación vegetal no son sólo un camino profesional viable, sino también profundamente necesario.

“El objetivo último es crear una comunidad de jóvenes profesionales que se apasionen por la mejora vegetal y que se conviertan en embajadores de un modelo agrícola más innovador, más sostenible y competitivo. Con estos premios, sembramos talento para cosechar futuro”, concluye Javier de Sebastián.

Alemania y Francia impulsan la exportación hortofrutícola española en el primer semestre del año

□ fhalmería

La exportación española de frutas y hortalizas frescas a la UE en el primer semestre se ha situado en 5,7 millones de toneladas, un 1% más que en el mismo periodo del año anterior, permitiendo que la exportación global se mantenga en niveles similares a los de 2024, situados en 6,6 millones de toneladas, puesto que la exportación extracomunitaria

ha retrocedido un 5%. Y dentro de la UE, Alemania y Francia han sido los mercados que más han crecido, un 2% y 3% en volumen y un 13% y 10% en valor, respectivamente.

La exportación española de frutas y hortalizas a Alemania de enero a junio se ha situado en 1,8 millones de toneladas, registrando un crecimiento interanual del 2% y en 3.269 millones de euros, un 13% más. Las exportaciones a Francia

también han crecido, un 3% en volumen, situándose en 1,2 millones de toneladas y un 10% en valor, totalizando 1.735 millones de euros. Son los mercados comunitarios que mejor se han comportado en el periodo analizado, junto con Portugal que, aunque con volúmenes y valores más pequeños, también ha crecido, en concreto un 7% en volumen, totalizando 419.678 toneladas y del 14% en valor, alcanzando los 462 millones de euros.



Pimientos listos para ser exportados. IFHALMERÍA

Por el contrario, Países Bajos, que es el tercer mercado comunitario del sector español ha descendido en volumen, con 515.855 toneladas (-3%), aunque el valor crece, totalizando 893 millones de euros (+8%). Al igual que Italia, donde

se exportaron un 5% menos de frutas y hortalizas, situándose en 335.634 toneladas y 520 millones de euros (+7%), según datos del Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales, procesados por FEPEX.

Noticias

Ifapa, UGR y AEEA, coorganizadores del XV Congreso de Economía Agraria en Granada

Más de 300 profesionales de 28 países trataron problemáticas de la economía agroalimentaria y los recursos naturales

□ Ana B. Gutiérrez

El Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria Ecológica (Ifapa) y la Universidad de Granada (UGR) han organizado en Granada, junto con la Asociación Española de Economía Agroalimentaria (AEEA), el XV Congreso de Economía Agraria, un encuentro de carácter internacional que reunió a más de 300 profesionales de 28 países diferentes, durante los días 3, 4 y 5 de septiembre.

Esta cita, clave para el sector, acogió también el I Congreso Internacional de la Red Iberoamericana de Economía Agroalimentaria y de Recursos Naturales. Para ambos encuentros académicos, los expertos presentaron más de 250 comunicaciones científicas y 30 pósteres.



Ponentes durante el congreso de Economía Agraria. IFHALMERÍA

La inauguración tuvo lugar el pasado miércoles, 3 de septiembre, en la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Granada, sede del congreso, y contó con la presencia del minis-

tro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, así como con la del consejero de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía, Ramón Fernández-Pacheco.

Esta cita de carácter académico y científico ha promovido un espacio de intercambio de conocimiento y de discusión rigurosa en torno a retos actuales de la agricultura, la alimentación y el desarrollo rural.

Para ello, los participantes han trabajado sobre diversas líneas temáticas como el medio ambiente, los recursos naturales, la economía circular y el cambio climático; las políticas agrarias, agroambientales, alimentarias y de comercio internacional, o la producción, gestión y organización de la empresa.

Del mismo modo, también se han abordado aspectos de los sistemas agroalimentarios, las cadenas de valor y el asociacionismo, así como el ámbito de la alimentación en el consumo y el marketing o el desarrollo rural y territorial, incluyendo este año

un apartado para la silvicultura y la producción forestal.

El encuentro no solo incluyó conferencias a cargo de expertos de reconocido prestigio internacional y sesiones plenarias tales como 'Quo vadis agricultura? Diálogo estratégico sobre su futuro', sino también mesas de debate y presentación de comunicaciones científicas, contribuyendo así a reforzar la interacción entre la investigación académica y las políticas públicas.

En el marco del congreso se realizaron, además, varias visitas técnicas a empresas agroalimentarias de la provincia de Granada como la Cooperativa Granada la Palma, en Motril; la cooperativa Conde de Benalúa, en Benalúa de las Villas; la quesería la Vieja Buchaca, en Huétor Santillán; y las bodegas Vertijana en Polícar.

La combinación BioForge® y BlueN® aumenta el rendimiento de tus cultivos

CORTEVA *biologicals*
agriscience

!Mi producción va como un tiro y mi bolsillo también!



Visítenos en: corteva.es | [@CortevaBiologicals](https://twitter.com/CortevaBiologicals)
® , ™, SM Son marcas comerciales o de servicio de Corteva Agriscience y de sus compañías filiales.
 ©2025 Corteva Agriscience™.

Noticias

La fábrica de SQM Iberian en Cádiz, ejemplo de innovación, seguridad y excelencia

La empresa multinacional, dedicada a la producción y comercialización de fertilizantes, demuestra su compromiso con el desarrollo sostenible

□ fhalmería

Con más de 30 años liderando la nutrición vegetal de especialidad en España, SQM Iberian atribuye su posición de liderazgo “a un compromiso sólido y una motivación constante para contribuir al desarrollo sostenible del negocio de nuestros clientes, construyendo conjuntamente una industria basada en la calidad y la rentabilidad”.

En el territorio nacional, la empresa cuenta con una planta en la localidad gaditana de Puerto Real que se ha convertido en centro estratégico para operaciones en España y Europa, desde su apertura en julio de 2013.

Desde estas instalaciones, con la innovación, seguridad y excelencia por bandera, SQM Iberian llega a producir hasta 25.000 toneladas al año en distintos formatos, a través de una distribución en distintas áreas (seguridad, calidad, producción y laboratorio).

Exportaciones

La fábrica de Puerto Real destaca por su versatilidad, contando con diferentes líneas de producción y envasado para NPKws, K Mix, Qrop® Mix, y pequeño formato especializado en aplicaciones foliares y micronutrientes. Además, desde la planta de SQM Iberian se exportan alrededor de 12.000 toneladas anuales de fertilizantes, consolidándose como una compañía global, altamente reconocida en el sector.

Laboratorio especializado

SQM Iberian, en sus instalaciones de Puerto Real, dispone de un laboratorio completamente equipado que opera como referencia global para el análisis y control de calidad. Desde esta instalación se evalúan de manera sistemática las materias primas utilizadas en sus procesos productivos, las nuevas materias en proceso de homologación, los productos finales y, cuando es necesario, también productos de la competencia.

El laboratorio emplea técnicas analíticas de alta precisión, como la cromatografía y la espectroscopía, junto con una amplia gama de



Vista aérea de la planta de SQM Iberian en Puerto Real (Cádiz), centro estratégico de operaciones para España y Europa.



La producción anual es de unas 25.000 toneladas. /FHALMERÍA



Envasado de Ultrasol® K Plus para su venta. /FHALMERÍA

métodos físicos y fisicoquímicos, lo que permite una caracterización integral de las sustancias. Esta capacidad analítica garantiza no solo un riguroso control de calidad y el apoyo necesario al departamento de I+D, sino también una rápida y flexible capacidad de respuesta y adaptación a las necesidades específicas de nuestros clientes y mercados.

Seguridad como cultura

SQM Iberian refuerza su compromiso con la seguridad en su planta de Puerto Real. En el corazón industrial de Cádiz, la planta de SQM Iberian destaca no solo por su actividad estratégica, sino también por su firme compromiso con la seguridad, uno de los valores fundamentales de la compañía a nivel global.

“La seguridad es uno de los cinco pilares esenciales de SQM”, afirman desde la empresa, donde este principio se refleja en su lema corporativo: “La seguridad, primero”. Esta filosofía impregna todas las decisiones operativas, con el objetivo claro de garantizar un entorno laboral seguro y saludable tanto para sus colaboradores como para empresas contratistas.

Clasificada como instalación Seveso, por la naturaleza de los productos comercializados, la planta está sujeta a la normativa sobre Accidentes Graves. En este sentido, SQM no se limita a cumplir con las exigencias legales, sino que persigue de manera proactiva los estándares más altos en seguridad industrial.

Para ello, cada planta de la compañía, incluida la de Puerto

Real, cuenta con un equipo especializado en seguridad y salud ocupacional. Estos profesionales desempeñan un papel clave en la formación, sensibilización y entrenamiento continuo del personal, fomentando una cultura preventiva sólida y compartida.

Este compromiso no se limita a la planta gaditana: se articula dentro de una estrategia global coordinada desde la matriz en Chile, y en permanente colaboración con las distintas filiales internacionales. Una muestra más de que, para SQM Iberian, la seguridad no es solo una prioridad, sino una cultura viva que se impulsa día a día.

Adaptados a un mercado global

Como compañía minera global, con origen en el norte de Chile, están presentes en industrias estratégicas como la salud, alimentación, tecnología y energías limpias. Desde SQM Nutrición, ofrecen soluciones nutricionales sostenibles, diseñadas para maximizar el rendimiento y la calidad de los cultivos a través de su línea de productos altamente especializados Ultrasol®, Qrop® y Speedfol® diseñados para aplicaciones en fertirriego, suelo y foliar. Con más de 55 años de trayectoria y una sólida presencia global, su experiencia les posiciona como líderes en el mercado, con más del 45% de participación en exportaciones de nitrato de potasio.

En todo este tiempo han estado guiados por sus valores corporativos como son la excelencia, seguridad, integridad, sostenibilidad y desafío. En este trayecto de más de medio siglo no han dejado de apostar con decisión por la innovación y el desarrollo tecnológico.

Esta clara hoja de ruta ha permitido a SQM Iberian adaptar sus operaciones productivas, comerciales y logísticas a las exigencias de un mercado global, garantizando la continuidad operativa bajo los más altos estándares de sostenibilidad.

Desde la planta de la provincia de Cádiz, la multinacional SQM sigue creciendo de la mano del sector y sus clientes, conformándose como un claro ejemplo de innovación, seguridad y excelencia.

Principales cifras de la planta de Puerto Real de SQM Iberian

- **Inicio de las operaciones:** Julio del año 2013
- **Capacidad máxima de producción:** 25.000 tn por año
- **Superficie** de 23.000 m²
- **Más de 200 referencias** de producto
- **Más de 30 tipos de bolsas** genéricas
- **Envasado** en bolsas de polietileno (PE) y polipropileno (PP) y big bags
- **Formatos de envasado:** 1, 2, 5, 10, 15 y 25 kg



Soluciones
para el
desarrollo
humano

Más de 30 años

innovando

en nutrición vegetal en España

Sostenibilidad • Nutrición • Eficiencia • Calidad • Rendimiento



¡Visita nuestra web!



*Puede intensificar un incendio; comburente.
Siga siempre las indicaciones de la etiqueta del producto.

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

sqmnutrition.com sqm.com

SIPCAM Iberia pone el foco en tomate y pepino para su estrategia antifúngica

La compañía de sanidad vegetal presenta sus soluciones para combatir las principales enfermedades de estos cultivos

□ fhalmería

El mildiu es una de las enfermedades fúngicas más comunes en los invernaderos de pepino y tomate, cuya incidencia aumenta significativamente durante el otoño debido a las bajas temperaturas y al incremento de la humedad por las lluvias. En la campaña 2023/24, la Red de Alerta e Información Fitosanitaria (RAIF) detectó síntomas de mildiu de cucurbitáceas en la mitad de las parcelas muestreadas en Almería, lo que refleja el riesgo creciente al que se enfrentan los horticultores. Ante este panorama, los expertos comparten una serie de recomendaciones para prevenir su aparición.

“La clave para evitar la aparición de enfermedades radica en disminuir la humedad y la condensación del agua en los invernaderos mediante una apertura cenital -desde la parte superior-, mientras se bajan las bandas laterales”, explica la delegada de Field Marketing de SIPCAM Iberia, Carolina Rodríguez. “Otra acción significativa para combatir el mildiu (*Phytophthora infestans*) es realizar la recolecta y el destalle cuando la humedad relativa sea más baja y a ras de tallo. También se debe eliminar las malas hierbas cuanto antes, ya que, no solo absorben recursos de la planta, sino que pueden ser huéspedes alternativos a este hongo”, añade.

Técnicas preventivas como las mencionadas deben combinarse con soluciones fúngicas para poder evitar la aparición del mildiu: “Si no se combate a tiempo este hongo, puede acarrear grandes pérdidas de productividad y rentabilidad en la cosecha”, recalca el Product Manager de la compañía, Jordi Asamar. “Por eso, conviene utilizar mezclas o aplicar de forma alterna productos con diferentes mecanismos de acción para dificultar que se generen resistencias”.

SIPCAM Iberia es pionera en el mercado de la protección vegetal en invernaderos: “Desarrollamos estrategias con el fin de satisfacer las demandas de los profesionales agrícolas, mientras



velamos por la sostenibilidad de los cultivos y del medio ambiente”, expresa el Product Manager. Una de sus soluciones pioneras en el mercado fúngico es Xanilo Duo Pack: una combinación de antimildius respetuosos con el control biológico y con corto plazo de seguridad. “Esta herramienta ofrece un efecto preventivo, curativo y erradicante gracias a su acción por contacto y su sistemía localizada”, describe.

Este fungicida ha demostrado en múltiples ensayos su capacidad de erradicar el hongo desde el primer signo de aparición en tomate, lechuga, pepino y otras cucurbitáceas gracias a su composición a base de dos materias activas con diferentes modos de acción. “Recomendamos aplicar Xanilo Duo Pack en condiciones de humedad y con una temperatura de entorno a los 25 grados antes de que aparezca la enferme-



dad. De esta forma conseguiremos una campaña insuperable sin rastro de mildiu”, sugiere la delegada de Field Marketing. “Sin embargo, en caso de aparición, debe aplicarse el fungicida ante los primeros síntomas para lograr un efecto inmediato y activar cuanto antes las autodefensas de las plantas”, aconseja la experta en hortícolas.

Con más de 14.000 hectáreas de tomate y pepino bajo invernadero en Almería, estos cultivos son el corazón de la horticultura almeriense en esta campaña. A través de su innovador catálogo, SIPCAM Iberia reafirma su compromiso con la agricultura almeriense ofreciendo herramientas eficaces para proteger a las hortícolas frente a enfermedades como el mildiu de forma segura y eficiente, contribuyendo a la sostenibilidad y rentabilidad del sector.



XANILO® DUO PACK



Xanilo[®] Duo Pack



XANILO[®]
DUO PACK

EL DÚO ANTIMILDIU
QUE MEJOR ENCAJA



- Estrategia fungicida para los principales cultivos de ambos productos.
- Doble comportamiento: contacto y sistemía localizada.
- Acción preventiva, curativa y erradicante.
- Estrategia que evita la aparición de resistencias.

sipcamiberia.es

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales. Lea siempre la etiqueta antes de usar el producto y siga las instrucciones.



SIPCAM
IBERIA

Cerestia refuerza su estrategia de crecimiento con la adquisición de Altinco

Se trata de una empresa agroquímica fundada en Mollerussa (Lleida) y consolidada en la creación de bioestimulantes

□ fhalmería

En 2025, MatHolding celebra más de 90 años de trayectoria en el sector agrícola, consolidándose como un grupo de referencia en soluciones y tecnología para la gestión de la agricultura y el agua a nivel global. A lo largo de estas nueve décadas, la compañía ha sabido evolucionar de la mano de los agricultores, integrando innovación, experiencia y compromiso con un objetivo claro: ofrecer herramientas que impulsen el desarrollo sostenible del sector agroalimentario.

Fruto de esta visión transformadora y del compromiso empresarial de largo plazo, en mayo de este mismo año nació Cerestia, la nueva marca paraguas que agrupa las compañías de la división agro de MatHolding. Cerestia se concibe como un referente en la oferta integral de soluciones para la agricultura, con capacidad para acompañar a los agricultores en la adaptación a los desafíos que impone un contexto en plena transformación: exigencias regulatorias más estrictas, impacto del cambio climático, necesidad de optimizar recursos y nuevas demandas en sostenibilidad y calidad alimentaria.

Hoy, esta estrategia da un nuevo paso decisivo: la adquisición del 100% de Altinco por parte de MatHolding.

Altinco: tres décadas de innovación en biocontrol y bioestimulación

Altinco es una empresa agroquímica fundada en Mollerussa (Lleida) en 1994. En tres décadas, la compañía ha logrado establecer un sólido prestigio en el ámbito del biocontrol y los bioestimulantes, gracias a una propuesta innovadora de productos de residuo cero que responden a las exigencias de la agricultura ecológica y la sostenibilidad.

En 2024, Altinco alcanzó una facturación de 8 millones de euros, de los cuales un 60% procedió del mercado español y el 40% restante de su presencia internacional en más de 20 países. La empresa cuenta con un equipo humano de 35 profesionales que aportan cono-



Campo de olivos de Terra Nostra en Extremadura. /FHALMERÍA



cimiento técnico, cercanía con los clientes y un enfoque diferencial basado en la calidad y la innovación.

El catálogo de Altinco se caracteriza por una amplia gama de productos aptos para la agricultura ecológica, orientados a mejorar la sanidad vegetal y la nutrición de los cultivos bajo criterios de seguridad alimentaria y respeto medioambiental. Esta especialización refuerza el posicionamiento de Cerestia en un segmento con fuerte crecimiento y elevada demanda en los mercados internacionales.

Sinergias estratégicas con Cerestia

La incorporación de Altinco representa un movimiento estratégico clave dentro de la división de sanidad vegetal de Cerestia. Hasta ahora, la oferta de la división se basaba fundamentalmente en productos consolidados como las sales de cobre y el metalaxil, que han permiti-

do a la compañía mantener una posición sólida en protección de cultivos durante décadas.

Con la entrada de Altinco, Cerestia diversifica y amplía su portafolio hacia soluciones de perfil biológico, reforzando su capacidad para responder a las nuevas necesidades del sector. Esta integración no solo aporta innovación y sostenibilidad, sino que también permite acelerar la transición hacia modelos agrícolas más respetuosos con el entorno y alineados con los objetivos europeos de reducción de fitosanitarios convencionales.

En este sentido, Altinco liderará la apuesta del grupo por el crecimiento en productos biológicos, desarrollando un papel central dentro de la estrategia global de Cerestia. El know-how técnico, la experiencia acumulada y la red internacional de la empresa catalana contribuirán a fortalecer la posición de MatHolding como socio de confianza para agricultores y distribuidores en todo el mundo.

3. Respeto por el medio ambiente, apostando por tecnologías de biocontrol y bioestimulación que permiten reducir el impacto de la agricultura sobre los ecosistemas.

De este modo, MatHolding refuerza su papel como actor global en la transformación de la agricultura, capaz de combinar tradición e innovación para dar respuesta a los retos de un sector en constante evolución.

Cerestia, un proyecto de transformación

La marca Cerestia, lanzada oficialmente en mayo de 2025, simboliza la unión de la experiencia de más de 90 años con la apuesta decidida por el futuro. Bajo el lema "Pushing Agriculture Forward", Cerestia se posiciona como un ecosistema integral de soluciones que engloba sanidad vegetal, riego de precisión y herramientas de digitalización agrícola.

La integración de Altinco no solo amplía el catálogo de productos, sino que también refuerza la identidad de Cerestia como referente en innovación y sostenibilidad. Para los agricultores, distribuidores y socios estratégicos, esta operación es una garantía de continuidad y crecimiento conjunto, con la confianza de estar respaldados por un grupo sólido, con visión internacional y profundo arraigo en el sector.

En conclusión, con la adquisición de Altinco, MatHolding y Cerestia confirman su voluntad de seguir construyendo un futuro sólido y sostenible para la agricultura. Esta operación refuerza la apuesta por integrar soluciones biológicas en el portafolio de sanidad vegetal, consolidando el liderazgo del grupo en un mercado que demanda cada vez más innovación, sostenibilidad y compromiso con el medio ambiente.

Cerestia seguirá impulsando el progreso del sector agroalimentario desde la colaboración, la innovación y el compromiso con el agricultor, con un claro objetivo: acompañar al campo en su proceso de transformación y garantizar una agricultura más productiva, sostenible y responsable.

Una visión compartida para el futuro

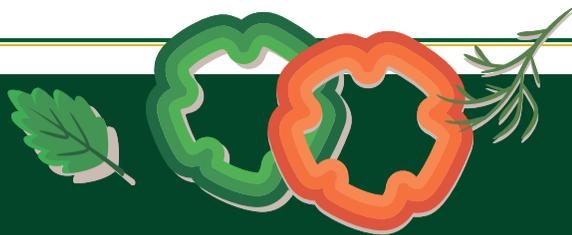
La integración de Altinco responde a la visión estratégica a largo plazo que inspira la creación de Cerestia: liderar la transformación de la agricultura desde la experiencia, el compromiso con el sector y la capacidad de generar soluciones innovadoras.

Este movimiento no se limita a la adquisición de una empresa con éxito probado, sino que supone un paso adelante hacia nuevas oportunidades de crecimiento sostenible, consolidando un modelo basado en tres ejes fundamentales:

1. Compromiso con el sector agrícola, ofreciendo soluciones que respondan a sus retos reales y acompañando al agricultor en la gestión diaria de sus cultivos.
2. Contribución a la seguridad alimentaria, garantizando productos de calidad, seguros y capaces de cumplir con las exigencias regulatorias más estrictas.

03

Especial pepino tardío



Pepino tardío

Científicos chinos descubren el gen clave en la textura del pepino

Este nuevo avance podría facilitar el desarrollo de nuevas variedades más uniformes y resistentes

□ Francisco Lirola

Investigadores de la Universidad de Jiao Tong de Shanghai (China) han localizado el gen responsable del desarrollo de la textura y dureza de la piel del pepino y de sus espinas.

Sus resultados, expuestos en la revista científica *Horticulture Research*, revelan que CsTs es el responsable de modular la división celular, la composición de la pared y el transporte intracelular, controlando así el desarrollo de espinas, llamadas tricomas, en los frutos.

Para demostrar su descubrimiento, los científicos emplearon el método CRISPR/Cas9 para alterar genéticamente a las plantas y suprimir su gen CsTs. De esta forma, se desarrollaron pepinos con “espinas tiernas”, con tricomas malformados y aplanados. Al observarlo al microscopio, comprobaron que carecían de diferenciación estructural entre el tallo y la base de las espinas de la fruta, lo que lleva a una unión débil a la superficie del pepino. En un posterior análisis bioquímico, los responsables del estudio descubrieron que estos frutos “mutantes” tenían celulosa y lignina reducidas, pero niveles elevados de pectina y hemicelulosa, debilitando la rigidez de la pared celular.

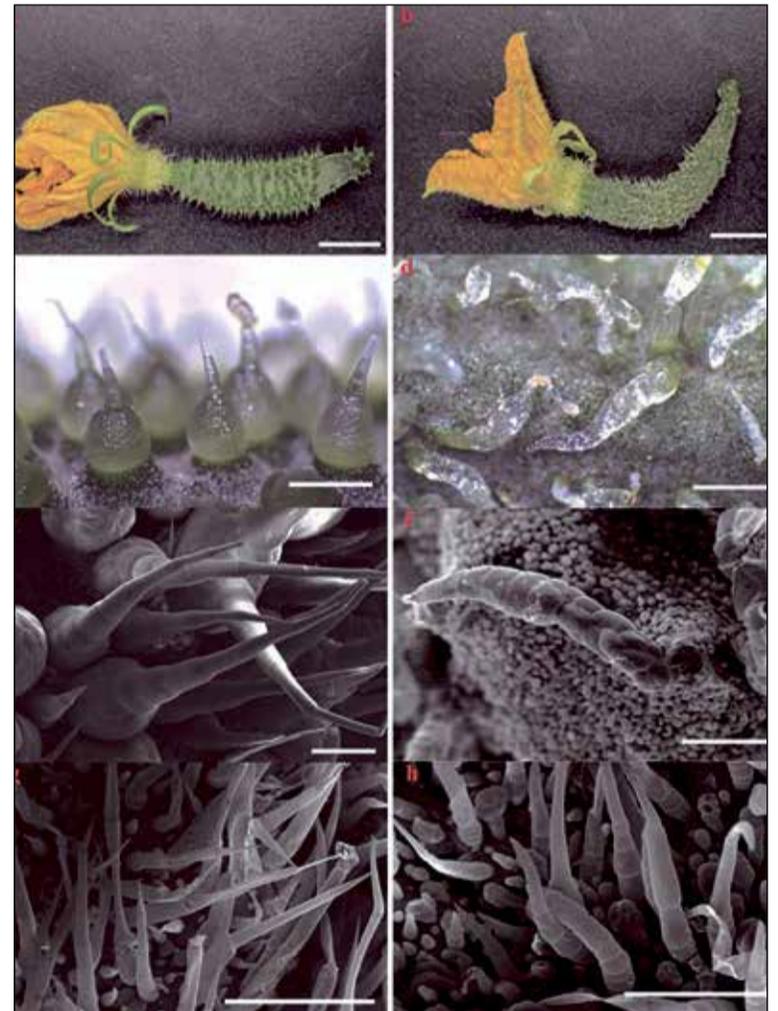


Cultivo de pepinos en invernadero. /F. L. V.

“Nuestro estudio revela que CsTs no solo es esencial para el desarrollo de la espina del pepino, sino que también desempeña un papel más amplio en la organización de la arquitectura celular”, explica el Dr. Junsong Pan, principal investigador del estudio. “Al identificar cómo influye este gen en la estructura del citoesqueleto y el transporte hormonal, hemos descubierto un mecanismo clave en la biología de la superficie de la planta”. En palabras de este especialista en cucurbitáceas, “esto

abre nuevas posibilidades para mejorar la resiliencia y la apariencia de los cultivos a través de enfoques genéticos”. Pan también adelanta que su próxima investigación explorará cómo CsTs coordina las cascadas de señalización a través de la fosforilación y cómo puede interactuar con vías metabólicas más amplias en las plantas.

Desde la Universidad de Jiao Tong apuntan que la identificación de CsTs “ofrece valiosas oportunidades para el cultivo de



Proceso de formación de los tricomas por el gen CsTs. IUNIVERSIDAD JIAO TONG

pepinos con texturas de espina personalizadas, mejorando tanto la comercialización como la resistencia a las plagas”. Así se podrán

desarrollar variedades más resistentes, estéticamente más uniformes o mejor protegidas de insectos como los pulgones.

El norte de Europa aumenta su consumo, con Alemania y Suecia a la cabeza del top

□ F. L. V.

Los países del norte de Europa aumentan su consumo de pepino, encontrándose en la mayoría de ellos entre las cinco hortalizas más demandadas por su población.

Alemania y Suecia lideran el ranking. De acuerdo al medio neerlandés Groenten Fruit Huis, el pepino es la segunda hortaliza

más consumida por teutones y escandinavos, con un consumo medio de 8,6 y 5,6 kilos por persona al año, respectivamente. En estos países solo los supera el tomate.

En Países Bajos ocupa el tercer puesto, en Reino Unido el cuarto y en Francia, el quinto. En cada uno de estos países se consume por persona una media de 5,2, 4,3 y 3,5 kilos, respectivamente.

De acuerdo a los datos recabados por Groenten Fruit Huis, en 2024, el 71% de los pepinos comprados por los europeos eran de tipo ‘estándar’, el 10% biológicos, y un 19% snack. Esta última tipología ha sido la que ha presentado un mayor crecimiento en el último lustro, haciéndose muy populares entre las familias con niños. De hecho, en Alemania y Países Bajos ese porcentaje sube hasta casi el 20%,



El snack se ha vuelto muy popular entre familias con niños. /FHALMERÍA

Pepino tardío

Se esperan 6.800 hectáreas de pepino en la campaña 2025/26 en el campo almeriense

Desde la Junta de Andalucía asocian el crecimiento de la superficie de pepino con la reducción de otros cultivos como tomate o, principalmente, pimiento, que en esta campaña han cedido parte de su extensión

□ Jessica Valverde

El pepino ha ganado terreno este ejercicio en Almería, concretamente, al compararlo con las cifras de la pasada campaña, se ha extendido un 2,2 por ciento, siendo el producto que más ha crecido en 2025/26. Así, este ha alcanzado las 6.800 hectáreas frente a las 6.650 del ejercicio anterior, siendo el tercer año consecutivo que crece en superficie, tal y como muestran los datos ofrecidos desde la Delegación Territorial de Almería de la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural.

Desde el organismo asocian este crecimiento con la caída de la extensión del pimiento, sien-

do este cultivo el que ha heredado gran parte de la superficie perdida por el pimiento.

Cabe señalar que ese es el segundo año siendo la hortaliza que más crece, ya que en la campaña precedente a la analizada, pasó de 5.750 hectáreas a 6.650, lo que supuso un gran incremento.

Al comprobar los datos de los últimos cinco ejercicios comprobamos que las cifras de extensión de este cultivo han oscilado entre las 5.281 hectárea y las 6.800 hectáreas previstas para este último ejercicio. En este periodo el mes en el que la superficie fue más reducida es 2020/21, cuando el número fue de 5.281 hectáreas, cayendo en 69 hectáreas al compararlo con el ejercicio precedente.



Frutos de pepino. IFHALMERÍA



En el 92.1 de FM en Almería Capital
y en el 99.7 en Poniente y Campo de Níjar

fhalmería
RADIO



el programa diario para triunfar en agricultura

PARTICIPA CON NOSOTROS: 680 420 011 • info@fhalmeria.com

De lunes a viernes de 18:00 horas a 19:00 horas y de 6:00 horas a 7:00 horas.
Con la pizarra de precios de fhalmería a las 12:00, 13:00, 14:00, 17:00 y 18:00 horas.

SÍGUENOS
EN REDES SOCIALES



Pepino tardío

Syngenta blindada al cultivo de pepino con sus nuevos 'Vikingos Demoledores'

Llegan tres novedades en tipo holandés, listas para hacer frente a los principales problemas del campo, con alta producción y calidad

□ Almudena Fernández

Syngenta no es por casualidad la tercera empresa global en semillas y la segunda en horticolas. De hecho, la obentora trabaja con 30 horticolas distintos, 25 de ellos con su propio programa de breeding que permiten testar hasta 2.000 variedades al año con las que responder así a las necesidades de toda la cadena de valor.

Además, Syngenta dispone de 24 estaciones de I+D para ensayos repartidas por todo el mundo, dos de ellas en España: en La Puebla (Murcia) y El Ejido (Almería).

Así, el jefe de producto de cucurbitáceas de Syngenta, Víctor García del Águila, ha confirmado a FHALMERÍA que, en concreto, "el programa de breeding de pepino holandés está muy activo con mucho material nuevo con el que estamos trabajando y que, a lo largo de la inminente campaña agrícola, nos permitirá llevar al mercado tres nuevas variedades".

En este mismo sentido, García del Águila subrayó que "Syngenta tiene el foco puesto en la tipología de pepino holandés con una estrategia clara consistente en ampliar la gama actual para cubrir todo el ciclo, desde mediado julio hasta prácticamente noviembre, y respondiendo a zonas de cultivo como la Costa de Granada y el Poniente en Almería".

El paquete de resistencias más completo del mercado

De esta forma, la exitosa gama de pepinos holandeses de Syngenta, que surgió hace unas campañas bajo el lema de 'Vikingos demoledores', crecerá en los próximos meses con tres novedades que tienen como denominador común "el paquete de resistencias más completo del mercado".

El jefe de cucurbitáceas de Syngenta hizo hincapié en que las incorporaciones han demostrado su resistencia ante amarilleo, venas amarillas, oídio, virus de Nueva Delhi y CGMMV, replicando así el paquete del que ya podía presumir su variedad Siriana que, ahora, llegará a todos los ciclos de cultivo.



Los 'Vikingos Demoledores' ya cubren todo el ciclo, con resistencias. /FHALMERÍA



Las novedades mantienen la planta abierta y frutos oscuros de todo el catálogo.

"Estos tres nuevos pepinos de la gama 'Vikingos demoledores' continúan con nuestra genética de planta abierta y de muy buena sanidad durante todo el ciclo; son plantas con hoja oscura que dan lugar a frutos también oscuros con ausencia de amarilleo gracias a esa estructura y a su paquete de resistencias", detalló Víctor García.

Además, como característica común, las novedades siguen el rasgo definitorio de los pepinos de Syngenta "con un fruto oscuro que permite trabajar sin plastificar y sin problemas de amarilleo en la postcosecha, siendo también muy uniformes, con un acanalado muy marcado y sin cuello de botella".

Para invierno

LC237115 es el código con el que se identifica una de estas tres novedades de Syngenta, la primera de la obentora destinada a trasplantes de octubre y que incluye las cinco resistencias mencionadas.



■ Víctor García

“Nuestro foco en pepino holandés está centrado en las resistencias”

"Tenemos muy buenas sensaciones con LC237115, una variedad que se caracteriza también por su planta oscura y con calidad de fruto, por forma y uniformidad en longitud, con acanalado marcado y que, sobre todo, sobresale por su buena postcosecha para este ciclo de invierno", señaló el especialista.

En definitiva, García del Águila añadió que LC237115 "tiene una planta vigorosa con alta capacidad de producción, es decir, que

ofrece un rendimiento continuo sin paradas en invierno. Siempre con una calidad muy estándar".

Plantaciones de septiembre

Para ciclo de otoño, es decir, plantaciones del mes de septiembre, Syngenta propone su novedad LC236381. "Es una variedad con planta de estructura abierta, muy generativa durante todo el ciclo y con una producción muy alta. Esta novedad tiene un fruto cilíndrico, sin cuello de botella, uniforme en longitud, buena postcosecha y sin problemas de amarilleo", destacó Víctor García a FHALMERÍA.

Otoño temprano

"Para el segmento de otoño temprano, llegará al campo LC222313 (Ragnar), cuyo trasplante recomendamos desde mediados de julio hasta mediados de septiembre para zonas de cultivo de la Costa de Granada y del Poniente almeriense", indicó.

Además de ese importante paquete de resistencias y otros rasgos comunes de planta y fruto ya detallados, LC222313 (Ragnar) se caracteriza "por su buena adaptación a ese ciclo y su tolerancia al calor, siendo precoz en producir en caña y muy buena continuidad también en rebrote", apostilló.

En definitiva, estas nuevas incorporaciones al catálogo de Syngenta vienen a engrosar este nutrido porfolio con la garantía de ofrecer el paquete de resistencias más completo del mercado y cubrir todo el ciclo, pero llegan también para convivir con otros 'Vikingos Demoledores' como Nilsa y Viggo (muy bien posicionados en ciclo de invierno), la potente Siriana (que ya tenía esas cinco resistencias) e incluso con variedades más antiguas como Kantaka, cuya demostrada resistencia a CGMMV ha permitido un repunte de venta de sus semillas, auspiciado también por su "calidad de fruta excelente".

Resistencia a
Nueva Delhi* y
CGMMV para
ciclo medio



Pepino **syngenta**

Siriana

LCI92014

Demoleedor

*Resistencia intermedia



syngenta®

Pepino tardío

BAZÁN, de Sur Seeds, el tardío más productivo y rústico

La variedad está recomendada para trasplantes que oscilan del 10 de octubre a finales del mes de noviembre. Sus frutos alcanzan los 28-30 centímetros de longitud, muy acanalados y oscuros

□ fhalmería

Con el inicio de la campaña 2025/26 de pepino de Almería, y acercándose al momento de siembra y trasplante de los cultivos de ciclo tardío de la zona suroeste, que comprende la zona privilegiada climatológicamente de las costa de Almería y Granada, cabe recordar que este es un espacio muy adaptado para este cultivo por su temperatura y luz, factores muy importantes y necesarios para un perfecto desarrollo del cultivo durante todo el invierno.

Es por esto que el departamento de mejora de Sur Seeds ha trabajado en variedades de pepino, desarrollándolas en la misma zona de producción donde se van a cultivar, maximizando así, su adaptación al terreno y a las condiciones de cultivo de los agricultores de las diferentes áreas de producción.

Fruto del trabajo realizado desde la entidad almeriense nació BAZÁN, siendo esta su segunda campaña comercial, un hecho que da la tranquilidad y seguridad que tanto se desea en las variedades que ofrece Sur Seeds a los agricultores de la zona a la que suministran.

BAZÁN

Esta variedad está destinada para ciclo tardío, que destaca por su excelente vigor para invierno, ofreciendo frutos de alta calidad de diciembre a marzo. Su fecha de trasplante oscila del 10 de octubre a finales de noviembre. Desde Sur Seeds apuntan que esta se ve muy favorecida por un apoyo de calefacción de cara a alcanzar su máximo rendimiento.

De la planta, destacar su hoja mediana gracias a la que los frutos reciben una mejor incidencia de luz. A destacar, además, su rapidez y su espectacular rebrote para obtener su máxima producción en pleno invierno.

Principales características

Desde la casa de semillas almeriense señalan las siguientes características como las más destacadas de BAZÁN:



Frutos de Bazán en planta. IFHALMERÍA



-Planta muy rústica de un verde muy oscuro, con poca emisión de tallos laterales y hojas de tamaño medio.

-Raíz potente capaz de dar respuesta a los agricultores más exigentes.

- Muy tolerantes a 'cabezas quemadas' por exceso de temperatura.

- Frutos de 28-30 cm de longitud, muy acanalados y oscuros. Y poca emisión de frutos alargados o afilados.

-Frutos muy oscuros, firmes y altos de porcentaje de materia seca.

-Máxima producción de diciembre a marzo.

A esto se suma su completo paquete de resistencias:

- HR: Cca, Ccu, Px

- IR: CYSDV, CVYV

- IR: CGMMV

Esta variedad es fruto del desarrollo e investigación de Sur Seeds y gracias a su rusticidad, está muy adaptada a toda la zona

de producción de pepino de Almería y Granada en las condiciones de invierno, asegurando una alta producción en los meses más fríos del año.

Para mayor información y mejor asesoramiento, consultar con el departamento técnico de Sur Seeds.

Pepino tardío

El precio del campo a la mesa se incrementó un 24% de julio a agosto

En origen, este cultivo se pagó a 68 céntimos, mientras que en destino el precio fue de 1,74 euros por kilo, una diferencia de 1,06 euros el kilo

□ Jessica Valverde

El Índice de Precios en Origen y Destino de los alimentos (IPOD) realizado por COAG cada mes muestra en el informe del mes de agosto que este producto registró una diferencia de precio de origen a destino del 156 por ciento, pagándose a 68 céntimos en el campo y a 1,74 euros el kilo en destino, lo que supone que este se multiplicó 2,56 veces y un precio en supermercado 1,06 euros el kilo más caro que lo que se pagó en campo.

Esta cifra es superior a la del mes de julio, donde la diferencia fue menos, concretamente del 132 por ciento, pagándose más caro en campo, a 72 céntimos el kilo, y también más bajo en destino, con



Fruto de pepino cortado. /FHALMERIA

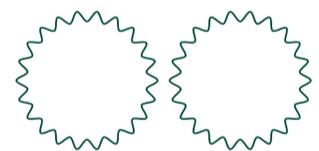
un precio de 1,67 euros el kilo, multiplicándose este del campo a la mesa 2,32 veces y vendiéndose 95 céntimos por encima del precio pagado en origen.

Al mirar el histórico de IPOD de este año hasta agosto, se comprueba que el mes de junio fue en el que se registró una mayor diferencia de este precio. Concretamente, en origen se pagó el pepino a 48 céntimos el kilo frente al precio en destino, 1,79 euros el kilo. Así, en junio la diferencia de precio fue del 273 por ciento, multiplicándose este 3,75 veces de origen a destino y suponiendo una diferencia porcentual de 273.

En abril la diferencia también fue alta, aunque por debajo de la mencionada en mayo, con una diferencia del 255 por ciento.

BAZÁN

KILOS Y CALIDAD EN INVIERNO




surseeds
Semillas

SIEMPRE SERÉ DE AQUÍ

www.surseeds.com
info@surseeds.com
+34 950 558 063

Pepino tardío

Helsinki y Moscu se afianzan como los pepinos con producción y resistencias para invierno

Semillas Fitó ha presentado en las últimas campañas nuevas variedades adaptadas a los retos actuales del sector

□ Almudena Fernández

Semillas Fitó tiene un catálogo de pepino holandés con variedades de reconocido prestigio y buen comportamiento, que se ha venido completando en la última campaña con variedades con un paquete de resistencias más extenso, dando lugar así una oferta que se adapta a todos los ciclos y tipos de explotación.

No en vano, tal y como ha explicado, Alberto Lasheras, Crop Advisor de pepino y calabacín de Semillas Fitó, “en la actualidad una variedad sin resistencia puede suponer la pérdida de toda una cosecha. Por eso es fundamental apostar por materiales que combinen producción, calidad y protección”. Ese es el foco de Semillas Fitó y una característica con la que su catálogo comienza a marcar la diferencia. “Damos soluciones reales al agricultor, con variedades en las que puede confiar para que el cultivo sea rentable y el agricultor no tenga que preocuparse”, añadió Alberto Lasheras.

En el caso de los cultivos de pepino tardío, Semillas Fitó propone Moscu y Helsinki como dos opciones de éxito en base a su alta producción y a un consolidado paquete de resistencias que aporta tranquilidad al agricultor a lo largo de la campaña.

Moscu

Por un lado, Moscu es la más reciente incorporación al catálogo de Semillas Fitó. Se trata de un pepino tipo holandés “recomendado para los meses de octubre y noviembre en Almería y desde el 20 de septiembre en adelante en la Costa de Granada”.

En esta línea, Alberto Lasheras consideró que Moscu representa una evolución de variedades clásicas, pero con resistencias actualizadas ya que incluye CGMMV. Además, el pepino Moscu presenta un comportamiento agronómico progresivo, especialmente en la formación de los tallos laterales. “Es una variedad moderna, pero que guarda la esencia de las plantas tradicionales en



Cultivo de Helsinki en invernadero. /IFHALMERÍA

cuanto a balance, y eso se valora mucho en campo”, remarcó el experto.

Helsinki

Finalmente, el pepino holandés Helsinki, que entra en su tercer año comercial, se configura como la opción de Semillas Fitó recomendada para trasplantes de pleno otoño (octubre y noviembre) siendo “el pepino perfecto para recolección en pleno invierno”. Igualmente, Helsinki sobresale por su paquete de resistencias, que incluye también CGMMV y al virus de Nueva Delhi.

Helsinki es una variedad con más vigor que Moscu y es igualmente “muy generativa, con un rendimiento continuo, sin altibajos de producción; es decir, no tiene picos y mantiene un enganche estable, lo que da mucha tranquilidad a los productores”, remarcó Lasheras.

En definitiva, el Crop Advisor de Semillas Fitó remarcó que su catálogo “está lleno de variedades con calidad de principio a fin y con un paquete de resistencias acordes a las necesidades requeridas por el cam-



Moscu ha sido la última incorporación al porfolio de Semillas Fitó. /IFHALMERÍA

po. Son ideales tanto en uniformidad como en calidad de fruto, sin problemas de cuello de botella o de falta de color”.

Tanto Moscu como Helsinki forman parte de la línea SmartQ de pepino de Semillas Fitó que se complementa también con Nairobi, un pepino recomendado para plantaciones de primeros de agosto a principios de septiembre y también de primeros de febrero hasta mediados de abril. Junto a ellos está la variedad Abeto-Mitre, recomendada para trasplantes de verano.

Garantía Fitó

En definitiva, con más de un siglo de experiencia y una apuesta constante por la innovación y el conocimiento técnico, la obtentora Semillas Fitó ha consolidado su liderazgo en el desarrollo del cultivo de pepino en el sur de Europa. La campaña de este año ha confirmado así su compromiso con el agricultor en la medida que el catálogo aporta herramientas fiables, resistentes y productivas que facilitan su trabajo y mejoran los resultados.

Pepino tardío

Marruecos aumenta más de un 680% sus ventas de pepino a Reino Unido

España se mantiene como el principal proveedor de estas cucurbitáceas a los británicos en 2024

□ Francisco Lirola

Marruecos aumenta en un 680,67% sus ventas de pepino al Reino Unido entre 2015 y 2024, alcanzando ese año un volumen total de 8,44 millones de kilos, de acuerdo a datos de la División de Estadística de Naciones Unidas (COMTRADE), publicados por Hortoinfo.

A pesar de estas cifras, España se mantiene como el principal proveedor de estas cucurbitáceas a los británicos.

El año pasado, desde nuestro país cruzaron el Canal de la Mancha 105,68 millones de kilos de pepino, muy por encima de su principal competidor, Países Bajos, con sus 72,48 millones de kilos.



El año pasado Reino Unido compró más de 105 millones de toneladas de pepino español. /FHALMERÍA

En la última década, las compras de pepino español por Reino Unido han subido un 91,92%, mientras que las neerlandesas han descendido más de un 18% en el mismo periodo, siendo el principal perjudicado por el crecimiento marroquí.

Reino Unido es el tercer comprador mundial de pepino, con 191,59 millones de kilos. Lo superan Alemania y sus 637,04 millones, y los líderes del ranking, Estados Unidos con 1.176,95 millones de kilos.

En 2024, España se mantiene como la principal opción en Reino Unido y en Alemania, 274,01 millones.

Por otra parte, los estadounidenses se decantan por las hortalizas exportadas desde México y Canadá.



AMPLIAMOS LA GAMA DEL FRÍO MOSCU HELSINKI



Pepino tardío

Campaña positiva tanto en precios como en volumen comercializado

El ejercicio comenzó en el mes de septiembre de 2024 con una reducida producción a precios elevados y se ha mantenido en cifras superiores a la campaña precedente a excepción de los meses invernales

□ fhalmería

La campaña 2024/2025 ha sido relativamente positiva para el pepino en lo que a precios y volumen comercializado se refiere. El ejercicio comenzó el mes de septiembre del año pasado con una reducida producción y precios elevados, los cuales se han mantenido en cifras superiores a la campaña precedente excepto en los meses invernales.

Según el Observatorio de Precios y Mercados de la Junta de Andalucía, el precio medio del pepino se ha situado en los 0,85 euros por kilo, mientras que, en 2024, esta cifra fue de 0,82 euros. Así, se ha experimentado un ligero aumento del 3%, aunque en distintas tipologías el crecimiento ha sido mucho más pronunciado.

Este es el caso del pepino francés, que ha pasado de los 0,62 a los 0,70 euros por kilo recolectado; o el pepino midi, que ha incrementado su precio desde los 1,05 euros hasta los 1,18. En ambos casos, la media ha ascendido un 12% con respecto a la campaña anterior y los sitúa al frente del ranking de crecimiento en el pepino.

Sin embargo, tipologías como el corto no se han quedado lejos, y es que esta también ha aumentado un 8% su precio medio al pasar de los 79 a los 85 céntimos durante esta campaña. Una fuerza que, sin embargo, el tipo Almería y el tipo snack no han alcanzado, ya que estas han recolectado unos precios superiores en un 2% y un 3%, respectivamente.

Concretamente, el pepino Almería ha pasado de los 76 céntimos hasta los 78 y el pepino snack lo ha hecho desde los 1,92 euros hasta los 1,98.

Comercialización

Este incremento de precios ha venido sustentado, en parte, por la importancia del pepino español en Europa.

España es el país que más pepino vende en la Unión Europea, y es que, durante el año 2024, superó los 350,73 millones de kilo co-



Cultivo de pepino en invernadero. /FHALMERÍA

mercializados con territorios comunitarios.

Esto supone el 34,97% del total de pepinos vendidos en la UE, donde el principal competidor es Holanda, que alcanza un volumen de 325,58 millones de kilos y el 32,46% del total.

Andalucía, por su parte, supone el gran bastión español en lo que al comercio de esta cucurbitácea se refiere. Con Almería a la cabeza, las exportaciones se han incrementado en 2025 en un valor aproximado del 22,5% durante el período enero-mayo, alcanzando así los 437,8 millones de euros de euros y acercándose a las 294.000 toneladas.

Según los últimos datos de la propia Consejería de Agricultura de la Junta de Andalucía el montante económico relativo a las ventas internacionales de esta hortaliza supone el 5,4% del valor de las exportaciones agroalimentarias andaluzas en estos meses, tan solo superado por el pimiento y la fresa.

Unas cifras que, en definitiva, demuestran el poderío andaluz y

almeriense en una Europa donde se cotiza de gran forma el pepino español. Una competencia entre países donde Alemania ocupa la gran parte del mercado con el 49%, mientras que Reino Unido, con el 13%; Países Bajos, con el 10%; y Francia, con el 7%; son sus inmediatos perseguidores.

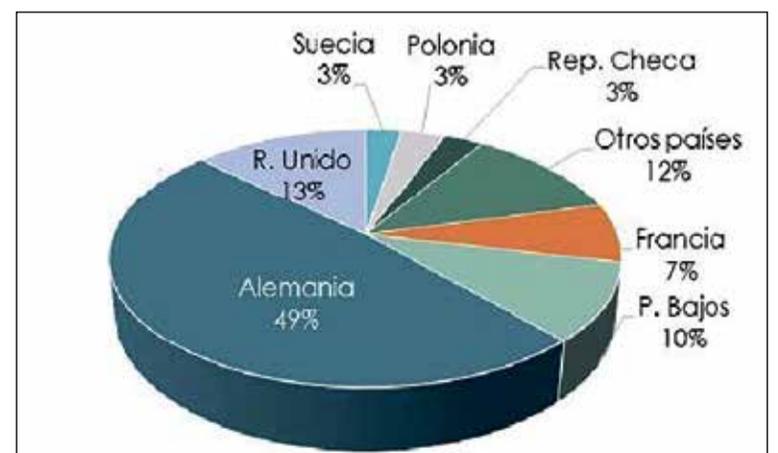
Costes de producción

Por último, también cabe destacar que, a pesar de que la comercialización y los precios han sido positivos, los costes de producción por hectárea de pepino siguen siendo altos.

Si bien es cierto que, según un informe elaborado por la Junta de Andalucía, el precio por hectárea ha frenado su incremento y se ha situado en los 49.726 euros, mientras en la campaña 2020/2021 una hectárea de pepino Almería tenía un valor de producción de 40.794 euros, al año siguiente este precio se multiplicaba hasta los 50.115 euros de coste medio en apenas dos campañas. Unas cifras que dificultan la labor y la rentabilidad del agricultor.

Precios medios de campaña percibidos por el productor (€/kg)			
	2024/25	2023/24	2024/25 vs 2023/24
Pepino Almería	0,78	0,76	↑ 2%
Pepino corto	0,85	0,79	↑ 8%
Pepino francés	0,70	0,62	↑ 12%
Pepino midi	1,18	1,05	↑ 12%
Pepino snack	1,98	1,92	↑ 3%
Precio medio pepino	0,85	0,82	↑ 3%

Precio medio de la campaña. /JUNTA DE ANDALUCÍA



Principales países destino. /JUNTA DE ANDALUCÍA

Pepino tardío

Sedal, el pepino que no teme al frío

Este pepino largo de BASF | Nunhems® es ya una apuesta segura del campo para trasplantes a partir del 15 de octubre

□ **Almudena Fernández**

BASF | Nunhems® ha completado en la última campaña el ciclo de pepino en invernadero, ofreciendo variedades con una elevada calidad de fruto y un completo paquete de resistencias que le permite dar garantías a los productores. Han llegado novedades que han seguido engrosando un catálogo donde hay claras referencias que, en el caso de pepino largo para ciclo tardío, tienen en Sedal una variedad de alta calidad para pasar el invierno.

En este sentido, Antonio Manuel Alonso, especialista de pepino de BASF | Nunhems®, ha recordado que Sedal es un pepino recomendado para trasplantes del 15 de octubre en adelante, que sobresale por su capacidad de producción y su excelente rebrote.

“En campañas anteriores viene demostrando su gran respuesta en pleno invierno; cuanto más frío hace, mejor se comporta, siempre con una calidad de fruto total que no deja indiferente ni a productores ni comercialización”, remarcó Antonio Manuel Alonso.

“

“Sedal sobresale por su alta capacidad de producción y rebrote, siempre con un fruto excelente por longitud y forma, con un color verde oscuro y muy estriado”

BASF | Nunhems®, con Sedal, lleva ya varias campañas ocupando un importante cupo de mercado y sus exitosas características le augu-



ran aún un gran futuro en el campo de Almería y Costa de Granada.

Y es que Sedal aporta a la cadena de valor “un fruto excelente por longitud y forma, con un color verde oscuro y muy estriado” y, gracias a su cuádruple resistencia ofrece tranquilidad al agricultor frente a problemas de amarillamiento, venas amarillas, oídio y CGMMV.

Tanker

Finalmente, para aquellos agricultores que optan por ciclo tardío, pero quieren adelantar un poco los trasplantes a los primeros días del mes de octubre, desde BASF | Nunhems® recomiendan otra de sus variedades triunfadoras: Tanker, para siembras del 25 de septiembre al 10 de octubre y que, además, también ha demostrado muy buen comportamiento en siembras de primavera.

Sedal

Para frío, el mejor



**OCTUBRE
NOVIEMBRE**

BASF
We create chemistry

nunhems®

Pepino tardío

La RAIF señala al pulgón y el mildiu como principales amenazas

Un informe elaborado por la Red de Alerta e Información Fitosanitaria de Andalucía ha mostrado cómo estas han sido las que más incidencia han tenido durante el año en los cultivos de pepino almerienses

□ fhalmería

El cultivo de pepino no ha sufrido incidencias significativas durante el año. Sin embargo, sí hay plagas y enfermedades que han destacado por encima de otras, poniendo en alerta a los agricultores almerienses.

Según un informe elaborado por la Red de Alerta e Información Fitosanitaria de Andalucía (RAIF), plagas como la mosca blanca estuvieron presentes en Almería en todos los invernaderos muestreados y en 1 de cada 38 plantas. Unas cifras que, en el caso del trips, se elevaron hasta encontrarlo en 1 de cada 25 plantas, o en el de la araña roja, en 1 de cada 18 plantas.

La mosca blanca, sin embargo, sí que fue especialmente vigilada, ya que esta supone el vector de virus como el de las venas amarillas del pepino (CVYV) o el de los amarilleamientos virales. Enfermedades provocadas por una plaga cuyo enemigo natural es un *Amblyseius swirskii* que ejerció un buen control, evitando grandes daños en las plantaciones.

Más difícil de gestionar fue la presencia de pulgón (*Aphis gossypii*), la cual se registró al principio, según la RAIF, en un número reducido de invernaderos y en 1 de cada 200 plantas; aunque finalmente se pasó a 1 de cada 2 de los invernaderos y en 1 de cada 50 plantas.

Además, su localización se encontraba, sobre todo, junto a las bandas, complicando así su control y extendiendo sus momias en 1 de cada 125 plantas y la tercera parte de las parcelas muestreadas.

Fue por ello que muchos agricultores decidieron actuar a través del parásito *Aphidius colemani* com, que ha estado presente en todas aquellas parcelas que han realizado sueltas, y ha ayudado a controlar una plaga siempre difícil de aplacar.

Enfermedades

Con respecto a las enfermedades, durante el año se observaron síntomas de oídio de las cucurbitá-



Pulgón en cucurbitáceas. /FHALMERÍA

ceas (*Sphaerotheca fuliginea*) en un número reducido de los invernaderos y en 1 de cada 333 plantas en Almería.

Sin embargo, fue el mildiu el que más incidencia tuvo durante el año, mostrando síntomas en la mitad de las parcelas muestreadas en la provincia y en 1 de cada 167 plantas. Unas cifras muy lejanas a las registradas en el caso del virus del rizado de Nueva Delhi, que se situó en 1 de cada 1500 plantas, y que la RAIF calificó como que “lo más importante a destacar, es que no está afectando a la calidad de los frutos y, por tanto, a la pérdida de producción”.

Recomendaciones

Para que el cultivo de pepino sea exitoso, se deben seguir unas medidas de prevención que Cajamar divide en medidas de prevención, sistemas de muestreo y pronóstico, y medidas de control.

En el primer caso, se aconseja emplear plantas sanas, adaptar fechas de plantación, revisar las estructuras del invernadero o colocar trampas cromáticas amarillas

o azules por toda la finca, reforzando zonas como las bandas, las puertas o las ventanas.

En el segundo aspecto, se recomiendan seguimientos semanales de las plagas, su identificación, la detección temprana y evaluar, finalmente, la eficacia de las medidas de control utilizadas.

Por último, en cuanto a las medidas de control, es necesario realizar tratamientos fitosanitarios que respeten los plazos aconsejados para la suelta de enemigos naturales y favorecer su implantación a través de adecuar el momento de las podas, colocar en las bandas variedades con mejor floración y más polen o plantar plantas banker.

Sin embargo, hay que tener en cuenta, por último, que también existen dificultades del control biológico en pepino. Casos como la ausencia de flores macho, un ciclo de cultivo corto y rápido, unos costes para ciclos cortos, las temperaturas bajas que coinciden con su plantación o un elevado número de tratamientos fungicidas en ciclos de otoño-invierno.



Planta afectada por mildiu. /FHALMERÍA

Pepino tardío

Tecnobioplant logra la excelencia en injertos de pepino siendo líder en las áreas que opera

El semillero es pionero en Almería en la realización de esta técnica de cultivo, creciendo año tras año gracias a la experiencia, el buen hacer y la gran profesionalidad de su equipo humano

□ Jessica Valverde

La campaña en los semilleros está a pleno rendimiento y en el caso de Tecnobioplant, semillero con sede en el Poniente almeriense y donde es referencia, se encuentran inmersos en la campaña de pepino, además de trabajando con otros cultivos, producto del que es líder en todas las áreas geográficas en las que opera, trabajando con más de tres millones y medio de plantas de pepino injertado.

Aunque su sede se encuentra en el Poniente almeriense, los servicios de Tecnobioplant llegan hasta el Levante almeriense y la costa de Granada, zonas en las que también destacan en injertos de pepino.

Además de ser fuertes en esta técnica, cabe recordar que en Tecnobioplant son especialistas en injertos de cualquier tipo de cultivo. La empresa destaca por ser pionera en injertos laterales de cucurbitáceas en España, ya que su fundador, y gerente de la entidad, Fernando de la Torre, que antes de crear la empresa era técnico, comenzó a realizar dichos injertos en el año 2000. “Llevo 25 años realizando este tipo de injertos, algo que ha hecho que tengamos una gran ventaja frente a la competencia”, cuenta de la Torre.

Firme apuesta por el ecológico

Entre los puntos fuertes del semillero se encuentra su producción ecológica, cultivo en que han confiado desde la apertura de la enti-

dad, siendo pioneros en cultivo ecológico en el Poniente almeriense.

La importancia que ha ido adquiriendo la producción ecológica queda reflejado en el aumento que ha experimentado la superficie destinada a este cultivo. En este momento un total del 25 por ciento de la producción de Tecnobioplant está destinada a este tipo de cultivo.

Equipo profesional

El gran trabajo realizado en este semillero se debe a su experimentado equipo que trabaja para lograr la excelencia en cada una de las tareas que desempeñan.

“A día de hoy Tecnobioplant cuenta con una plantilla de 90 trabajadores de media anual y, en el momento fuerte de la campaña, se van incorporando trabajadores diariamente llegando hasta un máximo de 200 personas”, cuenta de la Torre.

Gracias a este buen hacer la confianza de sus clientes, que apuestan por el semillero año tras año, ha llevado a que este crezca. La superficie de la que disponía Tecnobioplant ha ido aumentando progresivamente acompañada de mejoras. Así, en 2023 se inauguró una nueva zona de 17.000 metros cuadrados, una ampliación necesaria para continuar ofreciendo el mejor servicio a sus clientes y poder abarcar la gran demanda de pedidos con los que cuentan durante toda la campaña.

Y es que, tal y como explica Fernando de la Torre, el creci-

miento de Tecnobioplant, “sido progresivo. A día de hoy contamos con nuestra propia flota de transporte con cuatro vehículos y dos camiones remolque”. Un crecimiento que los ha llevado a cruzar fronteras, “desde hace unos años exportamos una pequeña parte de nuestra producción al sur de Francia, concretamente a la zona de Marsella, así como a Portugal”, apunta el director gerente.

Así, la empresa ejidense continúa apostando por mantener la

calidad tanto en sus servicios al agricultor como en los productos que ofrece, haciendo aumentar la confianza de sus clientes que apuestan por Tecnobioplant año tras año.

Una calidad y servicios que ofrecen a sus clientes basadas en la constante investigación de la mejora de procesos, la automatización y la prevención de la sanidad vegetal con métodos eficaces de desinfección y control fitosanitario.



Injerto de pepino. /IFHALMERÍA



Instalaciones de Tecnobioplant a pleno rendimiento. /IFHALMERÍA

tecno
bio
plant.

EXPERIENCIA

tecrobioplant.com

CTRA. GUARDIAS VIEJAS, KM. 1,2 · EL EJIDO · 950 04 40 04

Nunca nada fue tan rápido

Mantén los PULGONES a raya.
Machaca la MOSCA BLANCA.

Closer[®]

Isoclast[™] active

INSECTICIDA

- Bajos LMRs después de la aplicación.
- Corto Plazo de espera.
- Niveles de residuos bajos y fáciles de manejar.
- Respetuoso con auxiliares.
- Modo de acción único, del grupo sulfoxaminas.