



La Comisión Europea refuerza el gasto militar a costa de la agricultura

El organismo presidido por Ursula Von der Leyen reducirá en un 22% los fondos destinados a la Política Agraria Común (PAC) a favor de quintuplicar el gasto militar de la UE. El sector se encuentra en recesión en la Europa de los 27



6 | Un sistema piloto en la EDAR de El Ejido persigue obtener agua regenerada con menos salinidad para su uso agrícola

17 | Los ayuntamientos de Adra y María siguen reformando sus caminos rurales

43 | El calabacín injertado aumenta en el último año y llega a las 10.500 plantas

■ Especiales:

7 Berenjena de RIJK ZWAAN

25 Pepino, calabacín y berenjena

5 | JORNADA EN LA MOJONERA

El Ifapa trabaja en el control biológico del *Thrips parvispinus* en invernadero

26 | DE SEPTIEMBRE A ABRIL

Las exportaciones de calabacín, pepino y berenjena superan las 940.000 toneladas

4 | JUNTA Y COEXPHAL

La berenjena aumenta su precio medio más de un 44% y el pimiento un 17%

6 | El paro nacional agrícola retrocede ligeramente y suma 79.009 desempleados

6 | Abierto el plazo para las ayudas del Plan Renove de maquinaria agraria

Editorial



Qué poco valor tiene la agricultura para la Unión Europea

La Unión Europea ha solucionado de un plumazo las exigencias de rearme de Donald Trump pegando un sablazo al presupuesto comunitario para la agricultura de algo más del veinte por ciento. En provincias como Almería la repercusión es limitada, pero en otros lugares de la geografía española esta reducción de incentivos económicos va a provocar un auténtico desastre y va a acentuar aún más el despoblamiento de la España vaciada.

Los responsables comunitarios no han tenido ningún tipo de miramiento a la hora de traspasar toneladas de euros para una función diferente fuera del presupuesto de Agricultura.

Este movimiento de la Unión Europea demuestra la poca importancia que tiene el sector primario para los

responsables políticos que nosotros mismos elegimos.

Ya hemos olvidado que la pandemia del año 2020 nos hizo ver la importancia de la agricultura para la alimentación humana. Desde ese momento los productos agrarios incrementaron su valor y ahora los consumidores tienen que pagar más por las frutas y las verduras, principalmente. En aquel momento se demostró que los alimentos procedentes de la tierra tenían un enorme valor para los consumidores y ocupaban un lugar preferente en los lineales de los supermercados. Desde entonces hasta ahora no ha habido ningún momento para que nuestros responsables políticos se manifestaran sobre la importancia del sector primario, ahora lo han hecho y su sentimiento no

podía ser más contrario a lo que da la tierra. El veinte por ciento de reducción de la PAC va a provocar que muchas tierras se queden sin cultivar y posiblemente este es el único motivo que hay en algunos lugares de la geografía española para que poblaciones que en otra época fueron importantes no queden absolutamente deshabitadas.

Las organizaciones agrarias anuncian un otoño caliente si no se recupera esta falta de recursos para el campo europeo, no obstante, las guerras en Oriente Medio y en el Este de Europa han creado un precedente bélico de grandes dimensiones solamente comparable con lo sucedido a mediados del siglo XX con la Segunda Guerra Mundial. Los movimientos de Donald Trump al respecto han dejado en

fuera de juego a los mandatarios europeos que han visto con pavor como dependían de Estados Unidos para una hipotética defensa en contra de algún loco que quiera trastocar el reparto de países que ahora mismo está registrado en la ONU.

De la España vaciada ya no se acuerda a nadie. De incentivar a los jóvenes agricultores para que no abandonen el campo tampoco y de otras medidas prometidas a bombo y platillo para demostrar que el sector primario no es el hermano pobre del resto de los sectores económicos han caído en saco roto y apenas hay voces que se levanten para retrotraer esas decisiones tan dañinas que llevan a la PAC en una situación de clara debilidad y sometida a los planes bélicos que tiene ahora el Viejo Continente.

01 Actualidad

La Comisión Europea refuerza el gasto militar a costa de la agricultura

El organismo presidido por Ursula Von der Leyen reducirá en un 22% los fondos destinados a la Política Agraria Común (PAC) a favor de quintuplicar el gasto militar de la UE. El sector se encuentra en recesión en la Europa de los 27

□ **Francisco Lirola**

Europa da la espalda a su sector agrario mientras abraza el belicismo impuesto por la OTAN y Estados Unidos. La Comisión Europea, presidida por la alemana Ursula Von der Leyen, presentará una propuesta de Marco Financiero Plurianual (MFP) que supondrá la unificación de estos fondos con los de otras políticas europeas.

De acuerdo a este proyecto, el presupuesto de las políticas europeas para agricultura y pesca se verá reducido de los 378.000 actuales a los 300.000 millones a la PAC, y se añade un doble recorte al aplicar degresividad y bajar el FEMPA. Para España esto podría suponer hasta 14.800 millones de euros menos en las ayudas directas a los agricultores, ganaderos y pescadores.

Según denuncian asociaciones agrarias como ASAJA, esto acabará llevando a la desaparición de la Política Agraria Común (PAC) “tal y como la conocemos”.

Miguel Padilla, secretario general de COAG, asegura que “Von der Leyen ha elegido recortar un 22% los fondos agrarios y

multiplicar por cinco el gasto militar”, lo que califica de “inaceptable”.

El mismo adjetivo usan desde ASAJA para hablar de este recorte, “en un momento de inestabilidad geopolítica, presión arancelaria y creciente inseguridad alimentaria, la Comisión no puede recortar el presupuesto agrario. La PAC no es una ayuda al agricultor y al ganadero, es una garantía para el consumidor: alimentos seguros, sostenibles y asequibles”, a lo que añaden que “integrar la PAC en un fondo común rompe la unidad del modelo europeo y del mercado común”.

Las medidas

La propuesta presupuestaria incluye la fusión de las ayudas directas a los agricultores y las destinadas al desarrollo del medio rural, que, de momento, van separadas.

El comisario europeo de Agricultura, Christophe Hansen, explicaba que esta medida hará que la PAC mantenga “un conjunto coherente de instrumentos”. “La PAC tras 2027 mantiene su caja de herramientas completa, pero al tiempo que se mantiene el marco familiar, también queríamos hacerla más simple”, declaraba.



Protesta de ASAJA en Bruselas contra las políticas de Von der Leyen. /FHALMERÍA

El comisario aseguraba que la propuesta de presupuesto plurianual para el periodo 2028-2034 incluirá “al menos 300.000 millones de euros” para ayudas a la renta y gestión de crisis.

Para salir adelante, la propuesta de Von der Leyen tendrá que contar con el voto favorable de los 27 países que forman la UE, lo que no será tarea fácil.

Como recoge RTVE, Alemania ya ha anunciado su negativa. “No es posible justificar un aumento generalizado del presupuesto de la UE cuando todos los

Estados están consolidando sus finanzas”, ha afirmado el portavoz alemán, Stefan Kornelius.

Desde España, las eurodiputadas Carmen Crespo (PP) y Cristina Maestre (PSOE) han criticado abiertamente los recortes. “Necesitamos una PAC fuerte, con menos burocracia, más flexibilidad y una renta digna para las familias del campo y sobre todo el relevo generacional”, apostillaba la primera, apuntando además que Andalucía será “la comunidad autónoma más perjudicada”. Mientras, la segun-

da tildaba la propuesta de “una auténtica barbaridad” que implicará “el final de la agricultura europea”.

Solo crece en España

Según el ‘Observatorio sobre el sector agroalimentario español en el contexto europeo’, publicado por Cajamar, en 2024 el sector agroalimentario español aumentó su valor añadido en un 3,9%, creciendo hasta los 125.160 millones de euros. Mientras, en la Unión Europea de los 27 cayó en un 2,9%.

agrobío vuela
a la vanguardia
del control biológico

agrobio.es

Agrobío

Actualidad

La berenjena aumenta su precio medio más de un 44% y el pimiento un 17%

Los datos de campaña de la Junta de Andalucía y COEXPHAL informan sobre un incremento del 13 por ciento en las cotizaciones medias y un aumento del tres por ciento en el volumen comercializado

□ Jessica Valverde

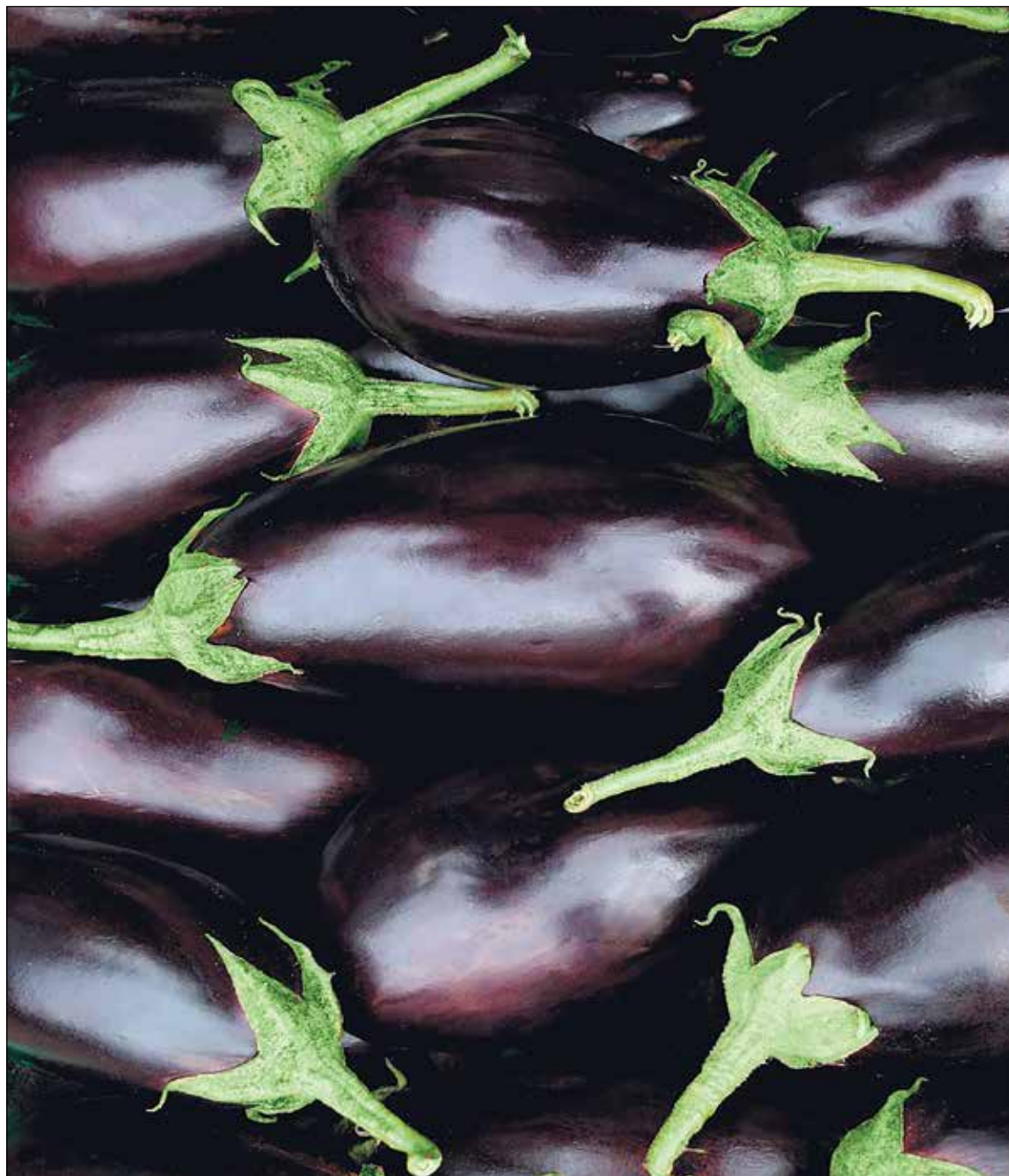
A las puertas de finalizar la campaña agrícola 2024/25 la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural y la Asociación de Organizaciones de Productores de Frutas y Hortalizas de Almería (COEXPHAL), han presentado el avance de resultados de este ejercicio. En el caso de la Consejería expone que el precio medio de los diferentes productos hortícolas para esta campaña suman una media de 89 céntimos por kilo, nueve céntimos más que en el ejercicio precedente, lo que supone un incremento del 12 por ciento. De todos los productos, los que mejor comportamiento han tenido han sido la berenjena, cotizando a una media de 81 céntimos por kilo, suponiendo el producto que más ha incrementado su precio con un 44,64 por ciento más que el pasado año. A este le sigue el pimiento, con 1,23 euros por kilo y un incremento del 17,14 por ciento. Y en tercer lugar el tomate, que ha cotizado a una media de 94 céntimos por kilo, un crecimiento del 9,55 por ciento respecto a la cifra de la campaña anterior.

Producción y superficie

Otro de los datos analizados desde la Consejería son el volumen y la extensión de los cultivos en el campo almeriense.

En producción se han obtenido más de cuatro millones de toneladas, un 2,3 por ciento más que la pasada campaña. Los cultivos de mayor producción han sido pimiento, con 913.000 toneladas, tomate, con 751.000 toneladas, sandía con 629.000 toneladas, calabacín con 7.610 toneladas y en quinta posición el pepino con 6.681 toneladas.

Por superficie, en la campaña analizada los datos de la Consejería muestran que se ha cultivado en un total de 62.743 hectáreas, lo que supone 1.132 hectáreas más que la pasada campaña y se traduce en un incremento de casi un dos por ciento más de superficie. Cabe señalar que en total de esta superficie se incluyen los invernaderos



Berenjena negra. /FHALMERÍA

que hacen doble ciclo, manteniendo la provincia una superficie invernada de 33.000 hectáreas. En cuanto a los cultivos que han registrado mayor superficie se encuentra el pimiento con 12.719 hectáreas, le sigue la sandía con 11.081 hectáreas, en tercera posición el tomate con 8.170 hectáreas, le sigue el calabacín con 7.610 hectáreas y en quinta posición el pepino con 6.681 hectáreas.

Comercialización

En datos de comercialización, COEXPHAL confirma un aumen-

to del tres por ciento del volumen comercializado.

Al respecto, Juan Antonio González, presidente de COEXPHAL, valoró la evolución, “aunque no podemos calificar esta campaña como plenamente positiva, sí representa un paso firme hacia la estabilización del sector, devolviéndonos al nivel alcanzado hace dos años. Es alentador ver cómo encadenamos dos ejercicios consecutivos con incrementos en la producción comercializada”.

Por productos, la comercialización de tomate cae un cuatro por ciento, aunque el precio ha au-

mentado un 18 por ciento, lo que ha llevado a un crecimiento de los ingresos del 13 por ciento, lo que ha supuesto un total de 908 millones de euros, tal y como muestran los datos de la Consejería.

En pimiento, el volumen comercializado creció un uno por ciento, a pesar de los problemas existentes con el parvispinus. En cuanto al precio, se ha incrementado un 21 por ciento en comparación a la campaña pasada, facturando un total de 1.432 millones de euros.

En pepino, aunque el precio ha caído un uno por ciento, ha experi-

mentado un notable incremento de la producción, concretamente del 16 por ciento, lo que ha llevado a un crecimiento de los ingresos del 15 por ciento (677 millones de euros facturados). La berenjena también ha tenido un balance positivo a pesar del comportamiento irregular que experimentó durante la campaña. Es el cultivo con mejor evolución de precios en esta campaña, con un incremento del 39 por ciento, con una caída del cinco por ciento de la producción. Mencionar finalmente al calabacín, el cultivo con peor comportamiento, con precios que descendieron un nueve por ciento mientras que la oferta aumentó un cuatro por ciento, lo que ha llevado a una caída de los ingresos del cinco por ciento. Y es que, a pesar de que comenzó la campaña con cotizaciones elevadas, estas fueron descendiendo hasta alcanzar mínimos entre abril y junio, encadenando así dos ejercicios negativos, registrando un valor total de 373 millones de euros.

Por otro lado, en cultivos de primavera, la sandía encadena dos temporadas positivas, con precios que se han incrementado en un 27 por ciento, con un valor total de 478 millones de euros, a pesar de un incremento de la oferta del cuatro por ciento. En melón, la cosecha aumentó un 10 por ciento, principalmente en los tipos amarillo y Galia, y los precios aumentaron un uno por ciento debido a una recuperación de las cotizaciones en junio.

Exportaciones

La Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural en este avance de datos ha señalado que para esta campaña la provincia de Almería alcanzará los 3.716 millones de euros en exportaciones, un 14 por ciento más que la anterior en cuanto a facturación y 2,5 millones de toneladas, lo que supone un cinco por ciento más que en la campaña 2023/24.

Desde la Consejería han señalado esto como, “unos valores muy positivos, indicadores del buen comportamiento que ha tenido la campaña”.

Actualidad

El Ifapa trabaja en el control biológico del Thrips parvispinus en invernadero

La Junta ha dado a conocer los resultados de sus estudios, un trabajo que realizan para generar conocimiento y mejorar el manejo de esta plaga con la aplicación de medidas más oportunas y efectivas

□ Jessica Valverde

A mediados del mes de julio, el delegado territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural en Almería, Antonio Mena, y el director del centro Ifapa de La Mojonera, Álvaro Sánchez, inauguraron la jornada del Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (Ifapa) para dar a conocer los primeros resultados de sus estudios para el control biológico del Thrips parvispinus en invernadero.

La actividad se desarrolló en La Mojonera y en ella participaron un total de 115 profesionales del sector entre productores, técnicos

y representantes de cooperativas, asociaciones y empresas. Dicha jornada ha consistido en el desarrollo de seis ponencias de expertos de Ifapa y un espacio de coloquio y preguntas de los asistentes.

El tema central del evento ha sido el proyecto de investigación con el que se buscan soluciones locales, sostenibles y transferibles al sector para el control de una de las plagas emergentes de alto impacto que afecta a la horticultura protegida y que hoy día supone un gran problema en muchas fincas, esta es el Thrips parvispinus.

Esta investigación sigue una línea de trabajo realizada en colaboración entre los centros del Ifapa de La Mojonera y de Málaga,

que han que han aunado recursos humanos e instalaciones en la búsqueda de soluciones más rápidas para combatir esta plaga. Y es que, el Thrips parvispinus está causando daños directos y severos en los frutos, como deformaciones y cicatrices, lo que reduce su valor comercial y provoca pérdidas económicas relevantes.

A pesar de esta situación, los protocolos de gestión integrada de plagas y control biológico que se están aplicando en la actualidad no están ofreciendo resultados satisfactorios frente a esta especie, lo que ha impulsado la necesidad de estudiar a fondo el comportamiento en las condiciones locales de la provincia de Almería.

En este contexto, el Ifapa está desarrollando el proyecto “Plagas emergentes y reemergentes en horticultura protegida”, cofinanciado con fondos europeos FEDER, cuyo objetivo es generar conocimiento aplicado para mejorar el manejo de Thrips parvispinus. Entre los principales aspectos en los que trabaja el proyecto se encuentra el estudio de la ecología y la dinámica poblacional de esta plaga, lo que resulta fundamental para diseñar estrategias eficaces de control. Estos trabajos permitirán predecir picos de población para aplicar medidas más oportunas y efectivas, así como identificar sus preferencias por los distintas partes de la planta (flor, hoja) que ajuste los agentes de control más

eficaces. Con esta investigación, además, buscan conocer el papel de la flora como huésped de la plaga, lo que facilitaría su gestión y control, además de analizar su interacción con otras especies plagas y con enemigos naturales. Otro de los ejes clave del proyecto es la búsqueda, evaluación y cría de enemigos naturales autóctonos que puedan integrarse en programas de control biológico. Así, se destacan especies como crisopas y el depredador Frankliniella megalops, ambos con potencial para ser producidos por biofábricas y utilizados comercialmente. Estos depredadores han mostrado resultados muy prometedores en condiciones de laboratorio y semicampo en invernaderos experimentales.

Y TÚ, ¿SUELTAS O TE LAMENTAS?

Bioline
Iberia



**PREDAFIX PLUS®
& STAPHYLIN®**
Defensa natural
contra el **PARVISPINUS**

Dos soluciones imprescindibles
de Bioline Iberia.



Descárgate gratis nuestra guía

Actualidad

Un sistema piloto en la EDAR de El Ejido marca un nuevo paso contra la sequía

Ayuntamiento, Junta Central de Usuarios y la UTE trabajarán en nuevas formas de obtener agua regenerada con menos salinidad



Momento de la firma del convenio. /FHALMERÍA

□ fhalmería

El Ayuntamiento de El Ejido, la Junta Central de Usuarios y la UTE Depuración Poniente Almeriense, formada por Aqualia y GS Inima, han firmado recientemente un convenio de colaboración para la implantación en la EDAR de El Ejido de una Planta Piloto de Tratamiento Cuaternario de aguas regeneradas de ósmosis inversa.

Y es que los tratamientos convencionales de depuración de aguas residuales (tratamientos primarios, secundarios y terciarios básicos) están diseñados para

eliminar materia orgánica, nutrientes y patógenos, pero no son eficientes en la eliminación de sales disueltas, de las que solo puede eliminarse un pequeño porcentaje.

Para revertir esta situación, se ha firmado dicho convenio, que permitirá el ensayo de tecnologías de ósmosis inversa novedosas que logren la reducción de la concentración de sales, reduciendo al mismo tiempo el consumo energético comparado con membranas convencionales.

Todo ello gracias a una planta piloto donde, además, se podrá determinar la técnica más idónea

desde el punto de vista técnico y económico para resolver la problemática.

En definitiva, “un paso clave” en un proyecto que, según el alcalde de El Ejido, Francisco Gónzaga, está previsto que comience su camino en agosto, para que, durante 8 meses y hasta marzo de 2026, trabaje con una capacidad para tratar hasta 20 m³/hora. “Este convenio la lucha contra la escasez crónica de agua en la provincia e impacta directamente en el medio ambiente, ya que reemplaza las extracciones de acuíferos subterráneos ya sobreexplotados”, ha añadido.

Abre el plazo para solicitar las ayudas del Plan Renove de maquinaria agraria



□ fhalmería

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha publicado la convocatoria de ayudas del ‘Plan de renovación del parque nacional de maquinaria agraria’ para el ejercicio 2025, cuya dotación es de una cuantía total máxima de 9,55 millones de euros.

Según viene reflejado en el Boletín Oficial del Estado, el plazo para solicitar las ayudas finalizará el próximo 15 de septiembre, dando la oportunidad a los agricultores a obtener un ingreso destinado a adquirir tractores agrícolas, máquinas automotrices, arrastradas o suspendidas y componentes de precisión para la adaptación de equipos en la explotación.

Cabe destacar que, entre las máquinas automotrices, la nor-

mativa menciona las de recolección, de aplicación de productos fitosanitarios, de aplicación de productos fertilizantes, cisternas para aplicación localizada de purines, equipos de manipulación y carga y trituradoras de residuos vegetales.

Por su lado, como posibles ejemplos de máquinas arrastradas o suspendidas, se apunta a sembradoras directas, abonadoras, equipos de aplicación de productos fitosanitarios, trituradoras de residuos vegetales, equipos para el mantenimiento de cubiertas vegetales y sistemas de localización de purín.

Todo ello mientras que, en lo que a los componentes de precisión respecta, el extracto detalla los sensores NIR, los sistemas de autoguiado, los de adaptación de máquinas para trabajo variable y el “kit” de adaptación Isobus.

El paro nacional en el sector agrícola retrocede ligeramente y ya suma 79.009 desempleados

□ fhalmería

Según los últimos datos presentados por el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) y el Ministerio de Trabajo, el paro en el sector agrícola descendió en junio un 0,28% con 218 personas menos respecto a mayo y se sitúa ya en 79.009 desempleados.

Esto significa que la variación anual del desempleo en el sector fue negativa con un -13,46% y 12.288 desempleados menos, si se compara con junio de 2024.

El paro agrícola de personas de nacionalidad no española, por su parte, afectó en junio a 17.522 personas, un 4,25% más que en mayo y un -13,84 % por debajo del mismo mes de 2024; mientras que el

número de contratos totales registrados en el sector de la agricultura en junio se fijó en 127.022, lo que supone un 5,08% menos que en mayo de 2025 pero un 13,42 más que en el mismo mes de 2024.

Subida de la afiliación

La afiliación media a la Seguridad Social en el sector de la agricultura, ganadería y pesca se situó el



pasado mes de junio en 1.032.202 personas, significando una subida del 0,34% respecto al mes previo analizado.

Una cifra de afiliados de las cuales, además, 669.592 corres-

pondieron al Sistema Especial Agrario (SEA), suponiendo un -4,12 % mensual con 28.752 trabajadores menos que en mayo y un -0,34% menos con 2.263 afiliados menos respecto a junio de 2024.



Especial **Berenjena**

Nelka RZ garantiza alta productividad y elevada rentabilidad hasta el final del ciclo

Su planta rústica y sistema radicular potente permite asegurar calidad de fruta en los meses más desfavorables

□ Elena Sánchez

La berenjena sigue cogiendo impulso en la provincia de Almería y gran 'culpa' de ello lo están teniendo variedades que llegan al mercado para quedarse gracias a sus excelentes características y resultados en campo. Y es que, en el caso de Rijk Zwaan continúa mejorando su portfolio con nuevas incorporaciones como es el caso de Nelka RZ, recomendada para trasplantes de la segunda quincena de agosto en adelante, siendo un material que destaca por su planta rústica, abierta y ventilada (evitando problemas de botritys), sistema radicular potente, vigor medio-alto, frutos de calibre M ideales para su comercialización y muy buena postcosecha.



Nelka RZ, que se adapta muy bien a todas las zonas de cultivo, está muy recomendada para sembrar en aquellas fincas que tienen problemas de suelo, puesto que no necesita ser injertada gracias a la fortaleza de la planta.

Como explica José Jiménez, especialista de cultivo de berenjena de Rijk Zwaan, "Nelka RZ también destaca porque asegura calidad de fruto en los meses más desfavorables (marzo-abril), engordando la pieza sin tener parones, aportando una alta productividad de manera escalonada durante todo el ciclo y asegurando una elevada rentabilidad al agricultor al final de la producción.

Thelma RZ y Leticia RZ, la elección acertada que asegura frutos muy oscuros y brillantes

Desde Rijk Zwaan no quieren dejar pasar la oportunidad de seguir haciendo mención especial a sus variedades tradiciona-



/ELENA SÁNCHEZ



/ELENA SÁNCHEZ

les Thelma RZ y Leticia RZ. La primera de ellas, Thelma RZ está afianzada en el campo gracias a su alta productividad, frutos de color oscuro, brillantes y muy consistentes con elevada calidad y peso específico y plantaciones que requieren poca mano de obra. Está recomendada para siembras tempranas-medias bajo invernadero e, incluso, para primavera.

Leticia RZ es una berenjena con hoja media que permite la ventilación y aporta frutos sin espinas, ovales alargados, que mantienen el color en los meses más conflictivos del invierno. Igualmente, esta variedad goza de una buena postcosecha y tiene buen comportamiento frente a botritys.



■ Leticia RZ



■ Thelma RZ



■ Nelka RZ



Portainjerto recomendado: **Alaric RZ**

Clean Leaf™

CleanLeaf® es una nueva generación de variedades de berenjena sin apenas vellosidades, que favorecen el cultivo con insectos auxiliares, sin residuos de productos químicos y de una manera más eficiente y sostenible.

Portas RZ: **Alaric RZ** y **Conan RZ**, el mejor complemento para el cultivo de berenjena

□ Elena Sánchez

Usar un portainjerto para dar apoyo al cultivo siempre es una elección acertada, y más cuando se usan variedades de 'portas' que tienen las características adecuadas y evitan problemas tanto de suelo como de merma de producción o de calidad de fruto. En el caso de la berenjena, la obtentora de semillas Rijk Zwaan apuesta por dos portainjertos que están dando grandes resultados y que son compatibles tanto con variedades convencionales como con las que se encuentran dentro del concepto Clean Leaf.

Alaric RZ mantiene la planta verde todo el ciclo

Una de las principales apuestas de Rijk Zwaan es Alaric RZ, un porta que se caracteriza, sobre todo, porque mantiene la planta verde durante todo el ciclo, sin exceso de vegetación y buena ventilación. Además, Alaric RZ tiene la ventaja de que cuenta con resistencia a Vd.

Alaric RZ es un pie de berenjena del tipo Solanum gilo, de vigor medio, que supone un plus para la berenjena en invierno, así como también es muy recomendable para las variedades que están dentro del concepto Clean Leaf.



Alaric RZ



Conan RZ



Conan RZ, el porta compatible con todas las variedades de berenjena

Otro de los portainjertos que recomienda Rijk Zwaan para el cultivo de berenjena es Conan RZ, un 'porta' del tipo Solanum torvum, que está indicado, sobre todo, para suelos más pesados y para aquellas variedades que no tienen mucho vigor, ya que confiere a la variedad un porte compacto y un alto poder generativo. Además, también cabe destacar que Conan RZ muestra un gran comportamiento en semillero debido a la uniformidad de la planta y por adelantarse, ésta, en tiempo, siendo compatible con todas las variedades de berenjena. Además, este portainjerto se caracteriza porque tiene resistencia a Nematodos y Verticilium.

Clean Leaf™





IMPEPINABLES Otoño

Litoral RZ

Blue Leaf™

Katya RZ, la berenjena **Clean Leaf** con gran sanidad vegetal y frutos de elevada calidad de principio a fin

Esta nueva variedad de Rijk Zwaan está dentro del concepto de berenjenas sin vellosidades, que facilita la mano de obra y aumenta la eficacia de los insectos depredadores

□ Elena Sánchez

Rijk Zwaan continúa dándole un valor añadido especial a la berenjena y desde hace unos años ha potenciado su cultivo gracias al concepto Clean Leaf, una apuesta única de la obtentora de semillas holandesa que ha traído de vuelta a muchos agricultores que tuvieron que abandonar esta hortaliza por diferentes motivos. En este sentido, la principal característica de este concepto es la ausencia de vellosidades en tallos y hojas, lo que hace que la planta sea menos atractiva a ciertas plagas como la mosca blanca y el trips. De hecho, como ya se ha recordado en otras ocasiones, esta ausencia de 'pelillos' da la posibilidad a que los insectos depredadores aumenten su eficacia al poder desplazarse por toda la planta con mayor facilidad, haciendo de este concepto la elección idónea para el cultivo de berenjena, también, en ecológico. Otra de las ventajas que tiene esta ausencia de vellosidades suspendidas en el aire es que permite que no se produzca la irritación de las vías respiratorias de los trabajadores facilitando la tarea de los mismos.



ELENA SÁNCHEZ



ELENA SÁNCHEZ



ELENA SÁNCHEZ



Especial Berenjena

RIJK ZWAAN



Katya RZ, ideal para siembras de finales de julio y agosto

La última incorporación al concepto Clean Leaf es Katya RZ, una variedad muy elástica en fechas y que está recomendada para trasplantes desde el 25 de julio hasta el 5 de septiembre. Katya RZ aporta frutos con mucho brillo y con un color muy oscuro destacando, además, por ser una planta compacta, de entrenudos cortos y elevada productividad con garantía de máxima calidad de principio a fin de ciclo.

Según explica José Jiménez, especialista de cultivo de berenjena de Rijk Zwaan, “los calibres de Katya RZ son ideales, desde P (260-280 gramos) hasta M (350 gramos), lo que permite que el agricultor tenga una comercialización muy buena durante todo el ciclo de producción”.

Junto a la ausencia de vellosidades en el cáliz y su mejor instalación de la lucha

biológica, que lleva a una sanidad vegetal muy destacada, los frutos de Katya RZ salen con un color verde intenso en el cáliz y color oscuro en cada una de las piezas.

Kesia RZ, la pionera

Pero el concepto Clean Leaf de Rijk Zwaan comenzó con su primera variedad, Kesia RZ, que revolucionó el campo y el mercado dejando grandes sensaciones tanto entre los agricultores como en el mercado. Y es que, Kesia RZ inauguró una nueva línea de berenjenas que destaca por sus frutos de color negro oscuro y brillante, con un atractivo cáliz verde, que da mayor sensación de frescura, así como también goza de una excelente postcosecha. Kesia RZ está recomendada para el segmento de otoño-invierno bajo invernadero (del 20 de agosto al 15 de septiembre).

Clean Leaf™

Producción y seguridad para septiembre

Orbiter RZ

Delhi Defense™



Actualidad

Gabriel Fuentes asume con ilusión la presidencia de la Cooperativa Santa María del Águila

En esta nueva etapa se van a mantener las iniciativas de los anteriores presidentes, y van a realizar un análisis completo de los diferentes departamentos de trabajo de la cooperativa para hacerlo todo más rentable

□ Carlos Gutiérrez

La Cooperativa Santa María del Águila comienza una nueva etapa de la mano de su nuevo presidente, Gabriel Fuentes Villegas, que asumió con ilusión y entereza este cargo el pasado mes de junio.

Fuentes ha explicado a FHALMERÍA que “partiendo de la base de que los anteriores presidentes y rectoras han hecho un gran trabajo, nosotros vamos a marcar como objetivo mejorar todo lo que esté en nuestras manos”. “El primer paso va a ser realizar un análisis completo de las diferentes secciones de la cooperativa por si hubiera que cambiar algo en la organización, siempre buscando mejorar los procesos y hacer todo lo más rentable posible”, añadió.

Cabe recordar que la Cooperativa Santa María del Águila, que tiene su sede en el núcleo de población ejidense de Santa María del Águila, cuenta con los más importantes proveedores para ofrecer al agricultor siempre los mejores productos. El presidente de la cooperativa asegura que “cada vez son más los productos que no se pueden utilizar para hacer frente a las plagas y enfermedades, pero aún así, esta empresa sigue ofreciendo un amplio abanico de soluciones y servicios”.

Entre su elevado número de proveedores cabe destacar que esta empresa trabaja siempre con



Nuevo presidente de la Cooperativa Santa María del Águila, Gabriel Fuentes Villegas.



La Cooperativa Santa María del Águila cuenta con todos los suministros y aperos que necesita el agricultor.

primeras marcas, asegurándose que el agricultor tendrá suministros de la mejor calidad. Asimismo, respecto a los suministros agrícolas que ofrece Cooperativa Santa María del Águila, destacan los insecticidas, fertilizantes, soluciones de protección vegetal, semillas, además de otros servicios como el de carpintería metálica, plástico y ferretería.

Amplia red de sucursales

Cooperativa Santa María del Águila ha logrado, gracias a su amplia red de sucursales en el Poniente almeriense, estar cerca de todos los agricultores de la comarca. Y es que, como cabe recordar, la empresa se encuentra presente también con instalaciones propias en la zona de Ejido Oeste, así como en la calle los Celtas de Berja, en el Polígono Industrial Cuesta Blanca de La Mojonera, además de en el Polígono Industrial Agruenco de Vícar. Todo un lujo para el agricultor del Poniente almeriense que siempre tendrá cerca una sucursal de la Cooperativa Santa María del Águila.

Asesoramiento

En un sector tan cambiante y dependiente del día a día como es el agrícola, el productor debe estar al tanto de las nuevas normativas de la Unión Europea. En este sentido, la cooperativa ha facilitado al agricultor toda la información referente al uso de rafias biodegradables.



SUMINISTROS AGRÍCOLAS

Fertilizantes, plásticos y semillas.

www.coopsantamaria.com

Santa María del Águila
SDAD. COOP. AND.

Sucursal en Berja
Calle Los Celtas, 2-6,
04769 Berja, Almería

Sucursal en El Ejido
Calle La Parra Camino Viejo de Adra,
04700 El Ejido, Almería

Sucursal en La Mojonera
Pol. ind. Cuesta Blanca, Calle Hoyo Bolero 34
04745 - La Mojonera

Sucursal en Vícar
Pol. ind. Agruenco, Calle Afareros 45
04738 - Puebla de Vícar

CENTRAL:
Camino de Roquetas N°6 • 04710
Santa María del Águila El Ejido (Almería)
Tlf.: **950 583 583**
Mail: buzon@coopsantamaria.com

Actualidad

La biodiversidad en los invernaderos reduce más de un 50% las plagas

Koppert e IFAPA han organizado una jornada con técnicos y agricultores en El Ejido para explicar estos beneficios

□ Almudena Fernández

La presencia de biodiversidad en el interior y exterior de los invernaderos proporciona un beneficio directo en la protección de los cultivos. No es solo un mensaje que transmitan las empresas especializadas en control biológico sino que la evidencia científica así lo demuestra.

El Teatro Auditorio de El Ejido acogió el jueves 10 de julio una jornada técnica organizada por Koppert e IFAPA, en colaboración con el Ayuntamiento de la localidad, para explicar la importancia de los setos vegetales interiores y exteriores en los protocolos de control biológico.

En concreto, Estefanía Rodríguez, investigadora del centro IFAPA de La Mojonera, afirmó que los estudios desarrollados por esta entidad han demostrado que la presencia de biodiversidad en el interior y exterior de los invernaderos proporciona un beneficio directo en la protección de los cultivos y reduce hasta un 57% la presencia de plagas de forma completamente natural.

“El uso de diferentes especies vegetales autóctonas y arbustivas, que no transmiten virosis, proporciona refugio natural a multitud de especies de diferentes enemigos naturales de las plagas, por lo que las plantas refugio y los setos vegetales constituyen el eje central de una estrategia de control biológico conservativo a largo plazo que ejerce su función beneficiosa durante todo el año”, subrayó.

Agua, néctar y polen

La jornada también contó con la intervención de Julián Giner, el director técnico de Koppert en Almería, quien detalló que para un buen control biológico en el interior de las fincas es fundamental que convivan agua, néctar y polen, elementos que pueden ser aportados con la instalación de setos; siempre manteniendo un nivel de humedad adecuado dentro de las fincas.

En concreto, abogó por la instalación de reservorios para favo-



Julián Giner, Manuel Martínez y Estefanía Rodríguez respondieron a las preguntas de los asistentes. /A. F. V.



Algunas de las plantas propuestas por Koppert. /A. F. V.



Turno de preguntas en el evento. /A. F. V.



La investigadora Estefanía Rodríguez. /A. F. V.



Julián Giner en su intervención. /FHALMERÍA

recer la presencia constante de parasitoides y depredadores. Así se refirió a las plantas refugio más utilizadas en los invernaderos como la Lobularia marítima, que atrae el trips, pero también atrae avispas parásitas y depredadores

“Las plantas refugio y los setos constituyen el eje central de una estrategia de control biológico”

generalistas. También mencionó los tagetes, que repelen nematodos y plagas como la mosca blanca, mientras que la Celosía plumosa es atractiva de Orius.

En este mismo sentido, Julián Giner aseguró que el hinojo ayuda

a controlar el micropulgón, además de ser un reservorio natural de sírfidos y crisopa.

El especialista también recordó que para que haya una verdadera biodiversidad es necesario instalar hasta cinco plantas distintas.

Así, la jornada se convirtió en un acto donde poner de manifiesto que las plantas reservorio y setos son una medida de prevención y un apoyo al control biológico de plagas. Estas plantas actúan como hospedantes, atraen a insectos beneficiosos donde pueden alimentarse, vivir y reproducirse. Para crear una biodiversidad en equilibrio, Koppert ha seleccionado plantas autóctonas que están muy adaptadas al entorno, suelos y condiciones climatológicas. Todas las especies vegetales seleccionadas son de fácil mantenimiento, con diferente porte y masa foliar y con diferentes periodos de floración.

Y es que el departamento técnico de Koppert ha dado máxima prioridad a la actualización constante de este catálogo. Tanto es así, que las especies seleccionadas van cambiando según la época del año, así como las presentaciones comerciales. La mayoría de estas plantas se comercializan en formato de plántula joven, lista para ser trasplantada, en bandejas de semillero con diferentes medidas.

Normativa pionera

La jornada contó con la intervención del concejal de Agricultura de El Ejido, Manuel Martínez, quien se refirió a la ordenanza municipal pionera, vigente desde abril de 2017 y que regula la instalación de estos setos en invernaderos de nueva creación y aquellos que sufren una rehabilitación total.

El edil insistió en la importancia de “hacer pedagogía” con los agricultores sobre la importancia de instalar estos reservorios (en 1% de la superficie de la parcela) y de mantenerlos en adecuadas condiciones, recalcando que las sanciones, establecidas entre 600 y 3.000 euros, “son siempre el último recurso”. En cualquier caso, Martínez anunció que, a partir de septiembre, comenzarán nuevas negociaciones con el sector para abordar cambios en la normativa.

Actualidad

Los ayuntamientos de Adra y María siguen reformando sus caminos rurales

En Adra se ha actuado en los márgenes del Río, y María se ha recuperado de los daños provocados por la DANA

□ Francisco Lirola

Los ayuntamientos de Adra y María continúan arreglando sus caminos rurales. En el caso de Adra, se ha actuado en los márgenes del Río, tanto en la zona de poniente, como de levante, en vías como Camino Roto y Camino del Molino, así como Canales, El Quinto y Camino de Jaloque, estos tres últimos en la barriada de La Alquería.

Todo ello, mediante máquinas municipales y de Diputación Provincial de Almería. Sobre estas labores, como ha indicado el concejal de Agricultura, Antonio Jesús Sánchez, “es imprescindible que estos caminos estén en perfectas condiciones para transitar por ellos y facilitar a nuestros agricultores el acceso a sus explotaciones”.



Maquinaria en la localidad de Adra.

Ya en el mes de marzo, tras las fuertes lluvias torrenciales, el Consistorio, con cuatro máquinas, arregló caminos como el de El Pardo,

La Habana, La Alemana, La Marina, La Alcazaba, Guainos, Venta Nueva, Los Cachorro, Los Vaqueros y Cuatro Higueras, entre otros.



Visita del delegado de Agricultura, Antonio Mena, a María.

Mientras, en María ya han terminado de reparar los daños causados por el paso de la DANA en los caminos de Cañadas A-317 a cruce

Patronato-Casanueva y el de Fuente de la Puerca-Carretera A-317.

Las actuaciones ejecutadas en 3.209 metros del camino de Cañadas A-317 a cruce Patronato-Casanueva han tenido un presupuesto de 357.198,96 euros, y han permitido la mejora del firme original con la construcción de una capa granular de zahorra de 15 cm de espesor.

La otra intervención, en el camino Fuente la Puerca-Carretera A-317, con un presupuesto de 356.139,65 euros, ha supuesto la actuación en 3.710 metros, con el objetivo de mejorar la vía mediante escarificado superficial, refino, planeo y compactación para terminar con una capa de zahorra de 20 centímetros de espesor. Se han construido dos badenes de hormigón de 4,2 metros de ancho.

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

Actualidad

‘Sabores Almería’ triunfa en la Summer Fancy Food de Nueva York

Durante cuatro intensas jornadas en una de las ferias gastronómicas más importantes del mundo, las empresas almerienses han dado a conocer los productos de la marca gourmet impulsada por Diputación de Almería

□ fh almería

La marca ‘Sabores Almería’ continúa dando pasos de gigante en la internacionalización de sus empresas con una nueva participación en una de las ferias gastronómicas más importantes del mundo: la Summer Fancy Food de Nueva York. Y es que la marca ha participado en este gran evento, el más destacado del sector de toda Norteamérica, representada por seis de sus empresas que han mostrado en los Estados Unidos la excelencia de su propuesta agroalimentaria con el inconfundible sello de calidad almeriense.

Con un espacio expositivo propio en el Jacob K. Javits Convention Center de ‘La Gran Manzana’, ‘Sabores Almería’ ha expuesto así, junto a ICEX, gracias al acuerdo alcanzado entre la Diputación Provincial y la Cámara de Comercio, el cual busca potenciar el salto internacional de la marca gourmet de la provincia. Una oportunidad que ha sido aprovechada por las empresas Lorusso, Industrias Cárnicas Diego Molina, OleoAlmanzora, Luxeapers, Miel Sierra Filabres y Aceite Campos de Uleila.

Cuatro intensas jornadas en las que éstas han tenido la oportunidad de dar a conocer la excelente calidad y el mejor sabor que caracteriza a los productos de la marca gourmet impulsada por Diputación, ya que, para muchas de ellas, ha sido su primera incursión en el mercado norteamericano.

Reuniones fructíferas

Cabe señalar también que, como cierre a la fructífera participación de las empresas en la Feria, la delegación almeriense se trasladó hasta el corazón de Manhattan, donde se sitúan las oficinas de ICEX, para mantener una reunión con los principales representantes de los organismos de promoción comercial de Estados Unidos.

Un encuentro durante el cual las empresas compartieron sus impresiones sobre la participación en la Feria y se dieron a conocer



Foto del equipo de ‘Sabores Almería’ en Nueva York. IFHALMERÍA

algunas de las acciones en las que está trabajando la oficina de ICEX para continuar promocionando los productos de la tierra.

Al hilo, el diputado de Promoción Agroalimentaria, Carlos Sánchez, ha puesto de manifiesto la importante labor conjunta que se realiza entre instituciones como ICEX y Diputación para fomentar el negocio de las empresas almerienses. Y es que “nuestra participación en la Summer Fancy Food ha sido un éxito”, ya que “hemos tenido diferentes reuniones durante estos días en las que hemos podido comprobar la gran importancia de este mercado para nuestro país”, celebraba el propio representante de la provincia.

“Estados Unidos es un país clave, así nos lo han explicado y lo hemos constatado durante estos días. Las cifras son enormes, de miles de millones de dólares que llegan aquí a través de los productos agroalimentarios españoles. Durante dos años consecutivos hemos sido el segundo país más importante en exportación. Eso confirma el papel fundamental de Estados Unidos en nuestro sector agroalimentario y de ‘Sabores Almería’ que se abren camino en este mercado, algunos ya consolidados, y otros que comienzan y trabajamos juntos para que ese camino sea fructífero en el futuro”, ha añadido al hilo el propio diputado almeriense, Carlos Sánchez.

Consolidar su presencia

En definitiva, contacto muy positivo para las empresas almerienses, quienes continúan su trabajo en colaboración con el mercado norteamericano. Y es que, ahora, la próxima cita internacional será en Miami, un mercado de entrada tanto al norte como al sur del continente con el que las empresas almerienses ya tuvieron un primer contacto el año pasado y al que vuelven en septiembre para consolidar.

Demostración, por tanto, de que su participación en la Summer Fancy Food se ha convertido en una gran plataforma para la presentación de nuevos productos, así como un foro de promoción para las empresas que las ha

llevado a pulsar las tendencias de este mercado y las motivaciones de compra y comportamientos de los consumidores americanos. Y es que la feria en Nueva York se suma al repertorio de grandes ciudades referentes para el sector gastronómico mundial, en las que ‘Sabores Almería’ ha dejado su impronta este año junto a las importantes ferias de Dubái, Tokio, Nuremberg o en la Exposición Universal de Osaka, además de otras misiones comerciales que quedan aún por celebrarse; ya que este año ‘Sabores Almería’ también ha visto dos de sus grandes proyectos hechos realidad: la apertura de su tienda física en el Paseo de Almería, 34, y la puesta en marcha de su tienda online.

Actualidad

Corteva Biologicals impulsa la sostenibilidad agro en Almería con soluciones innovadoras

Con microorganismos beneficiosos, apuestan por una agricultura eficiente, resiliente y respetuosa con el medio ambiente

□ fhalmería

En el contexto agrícola actual, la sostenibilidad y la eficiencia ya no son una opción, sino una necesidad. La creciente presión regulatoria sobre los productos fitosanitarios, la escasez de agua, la degradación del suelo y las condiciones climáticas extremas han impulsado la búsqueda de soluciones más respetuosas con el medio ambiente que, al mismo tiempo, garanticen la productividad. En este escenario, los productos biológicos están cobrando un papel protagonista en las estrategias de manejo agrícola.

Una de las compañías líderes en este ámbito es Corteva Agriscience, la mayor empresa cotizada del mundo dedicada exclusivamente al sector agrícola. A través de su línea Corteva Biologicals,



ofrece un amplio portafolio de soluciones innovadoras que mejoran la salud del suelo, aumentan la resiliencia de los cultivos y optimizan el uso de los recursos naturales. Prueba de su compromiso con la innovación es su posición número 7 del ranking de empresas más innovadoras del mundo en

2024, según el Wall Street Journal (Ranking Peter Drucker).

Y es que, en regiones como el sureste peninsular y especialmente en Almería, donde predominan los cultivos en invernadero como el tomate, el pimiento o el pepino, la aplicación de soluciones como las de Corteva Biologicals está

marcando la diferencia. El uso de microorganismos beneficiosos del suelo, como hongos micorrícicos y bacterias rizosféricas, permite mejorar notablemente la eficiencia en el uso del agua (WUE) y de los nutrientes (NUE), dos factores críticos en zonas con recursos hídricos limitados.

Entre sus principales beneficios, estos bioestimulantes favorecen el desarrollo de sistemas radiculares más profundos y activos, lo que mejora la absorción de nutrientes y agua. Algunas cepas, como la ya conocida *Glomus iranicum* var. *tenuihypharum* de Corteva Biologicals, estimulan además la producción de glomalina, una proteína clave para la estabilidad del suelo y la fijación de carbono.

La gama de Corteva Biologicals incluye soluciones específicas como Mycoup® y Mycoup® 360,

a base de hongos micorrícicos, que promueven un mejor desarrollo radicular, o SullicaB™, un cóctel de bacterias del género *Bacillus* que estimulan el crecimiento vegetal de forma natural. A esto se suma Utrisha™ Rhizo, una de las incorporaciones más recientes, que mejora la disponibilidad de nutrientes en la rizosfera y favorece el vigor de la planta.

Esta combinación de ciencia, tecnología y sostenibilidad está ayudando a los productores a avanzar hacia una agricultura de futuro, capaz de hacer frente a los retos del cambio climático, la escasez de recursos y las crecientes exigencias normativas. Y en este camino, Corteva se está consolidando como uno de los socios clave para conseguir una agricultura más equilibrada, eficiente y resiliente, sin renunciar a la productividad ni a la rentabilidad.

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)
® , TM, SM Son marcas comerciales o de servicio de Corteva Agriscience y de sus compañías filiales.
©2025 Corteva Agriscience™.

Actualidad



Arranca la campaña en los invernaderos almerienses con estrategias integradas

SIPCAM Iberia apuesta por soluciones aptas para agricultura ecológica y convencional con bioestimulación en fases clave



Los invernaderos de Almería ultiman los preparativos para el arranque de la campaña hortícola de otoño, un periodo en el que la presión de plagas y el estrés climático condicionan tanto la sanidad vegetal como la calidad del cuaje y desarrollo del fruto. En este contexto, la planificación agronómica cobra especial importancia, y las soluciones sostenibles se convierten en una necesidad más que en una opción.

La delegada de Field Marketing de SIPCAM Iberia, Carolina Rodríguez, recuerda que “el inicio de campaña es clave para establecer una estrategia eficaz tanto en el control de plagas como en el desarrollo vegetativo del cultivo”. El enfoque actual pasa por combinar insecticidas compatibles con OCBs y polinizadores con herramientas de bioestimulación adaptadas a las fases de cuaje y engorde.

Fauna auxiliar

En cuanto al control de plagas, Rodríguez destaca el uso de dos soluciones de origen natural aptas en agricultura ecológica: Adina y Zenith A26, ambas formuladas a base de Azadiractina-A, un principio activo que actúa sobre múltiples

procesos biológicos de plagas comunes en las hortalizas como la Tuta absoluta, los trips y la mosca blanca.

“Adina puede aplicarse vía riego desde las primeras fases del cultivo. Es una solución con bajo impacto ambiental, compatible con organismos de control biológico y que contribuye a mantener la finca limpia de plagas”, explica Rodríguez.

En aplicaciones foliares, se recomienda el uso de Zenith A26 en combinación con el insecticida Relevant-Oil. “Esta mezcla proporciona una doble acción: biológica y físico-mecánica. Zenith A26 interfiere en la muda, alimentación y reproducción de las plagas, mientras que el Relevant-Oil actúa asfixiándolas”, explica la delegada. “Esta estrategia no solo es eficaz frente a plagas comunes en los invernaderos, sino que también es segura para la fauna auxiliar”, añade.

Cuaje y engorde

Desde SIPCAM Iberia recalcan que el arranque de campaña no se limita a la sanidad vegetal. En un entorno cada vez más condicionado por el estrés hídrico y térmico, sobre todo en verano, el correcto cuaje y desarrollo de los frutos re-



Tuta absoluta en tomate. /SIPCAM IBERIA

quiere una intervención técnica adicional.

Es por ello por lo que el mercado demanda cada vez más estrategias bioestimulantes compuestas

por soluciones complementarias que garanticen el máximo rendimiento de la planta y la mayor calidad del fruto. La experta en hortalizas recomienda combinar:

- Floramin Cuaje, un formulado con aminoácidos y micronutrientes diseñado para la estimulación del cuajado y el desarrollo inicial de los frutos.

- Stilo Hydro, bioestimulante con un marcado efecto protector y corrector del estrés hídrico y térmico.

“Ambos productos pueden aplicarse de forma secuencial, ajustándose a los momentos críticos del cultivo, y son aptos para agricultura ecológica”, indica Rodríguez. El uso de ambos bioestimulantes, señala, “contribuye a mejorar el rendimiento de la cosecha, incluso en condiciones de estrés o desequilibrios fisiológicos provocados por las altas temperaturas del verano almeriense”.

Enfoque sostenible y técnico

Con esta propuesta, SIPCAM Iberia refuerza su compromiso con un modelo de producción sostenible y técnicamente solvente, apostando por “el respeto y la protección de los insectos auxiliares para lograr producciones más responsables. Nuestro objetivo es ofrecer al agricultor herramientas eficaces que protejan a sus hortalizas de los principales desafíos del sector como pueden ser las plagas y las inclemencias climatológicas”, afirma Rodríguez.



MARIPOSA



MARIPOSA: Inteligencia artificial para una agricultura más sostenible

fhalmería

En Grupo La Caña creemos firmemente en una agricultura alineada con los retos del presente y del futuro. Por eso, hemos participado con entusiasmo en el proyecto MARIPOSA, una iniciativa innovadora que ha apostado por la digitalización y la sostenibilidad como pilares para mejorar los sistemas agrícolas mediterráneos.

MARIPOSA nace como respuesta a los grandes desafíos del sector: la escasez de recursos hídricos, el cambio climático y las crecientes exigencias medioambientales. Desde nuestro compromiso con la innovación y el desarrollo sostenible, hemos contribuido activamente al desarrollo de una plataforma tecnológica que permite calcular y optimizar la Huella Hídrica y la Huella de Carbono de los cultivos, aplicando estándares internacionales y tecnologías de vanguardia



como la inteligencia artificial, el Internet de las Cosas o el análisis de datos en tiempo real.

Este proyecto, enmarcado dentro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030, ha conseguido desarrollar una solución integral, con capacidad para monitorizar fincas agrícolas, automatizar procesos de riego y generar recomendaciones

personalizadas para cada explotación. Todo ello, a través de una red de sensores climáticos, de suelo y planta, conectados mediante tecnología LoRaWAN, y reforzado con datos externos e imágenes multispectrales.

Nuestro papel ha sido clave en la validación y transferencia de este conocimiento. Las fincas piloto en las que se ha probado el

sistema, han demostrado su eficacia en entornos reales, diversos y exigentes. Además, desde Grupo La Caña hemos liderado la divulgación de resultados mediante jornadas técnicas, asesoramiento especializado y contenidos adaptados al sector productor.

Los resultados son esperanzadores: se ha comprobado que es posible reducir el consumo de agua y energía, aumentar la eficiencia de las explotaciones y avanzar hacia modelos de producción más responsables y competitivos. Pero, sobre todo, MARIPOSA nos confirma que el futuro del campo pasa por integrar la tecnología de forma inteligente y útil para quienes trabajan la tierra.

MARIPOSA ha sido posible gracias al trabajo conjunto de un sólido grupo multidisciplinar: la Universidad de Almería; la empresa tecnológica Opcionalia; Fundación Miguel García; Cooperativas Agro-alimentarias de Andalucía; y Grupo La Caña

como representante del sector productor. Una colaboración ejemplar entre tecnología, investigación y agricultura. La financiación de este Grupo Operativo se enmarca dentro del Programa de Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía 2014-2020, cofinanciado por la Junta de Andalucía y el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural, según la Orden de 7 de julio de 2020.

Este proyecto refuerza nuestra apuesta por una agricultura más sostenible, tecnificada y alineada con las nuevas demandas sociales y medioambientales. En Grupo La Caña seguiremos impulsando este tipo de iniciativas, porque creemos que la innovación, cuando está al servicio del agricultor, se convierte en una verdadera herramienta de transformación.



Europa
invierte en las zonas rurales

MARIPOSA

INNOVACIÓN SOSTENIBLE EN LA AGRICULTURA ANDALUZA



Actualidad

Mejora del rendimiento y reducción de la lixiviación de nitratos en melón mediante el uso de inhibidores de la nitrificación

□ Departamento de I+D de EuroChem Agro Iberia
□ Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA)

La pasada campaña se sembraron en torno a 17.000 hectáreas de melón. Aproximadamente el 70 % de esa superficie se cultiva en 3 regiones (Ciudad Real, Almería y la región de Murcia) (MAPA, 2024). En estos territorios, las producciones rondaron en torno a las 35-45 t/ha en regadíos al aire libre.

El melón posee una raíz pivotante principal con abundantes raíces secundarias. En condiciones favorables, puede alcanzar más de 1 m de profundidad y extenderse lateralmente unos 80-100 cm. Esto requiere riegos más prolongados y profundos, que puede influir en la disponibilidad del nitrógeno (N), sobre todo del nitrógeno en forma nítrica (NO₃-), que, aunque es absorbido rápidamente por el cultivo, puede desplazarse fácilmente a capas profundas contaminando acuíferos y aguas circundantes.

EuroChem lleva años realizando ensayos de fertilización para mejorar la producción y la eficiencia en el uso de los nutrientes, especialmente la del N. En este caso, se han estudiado diferentes inhibidores de la nitrificación en el cultivo de melón. Los inhibidores de la nitrificación ralentizan la transformación de nitrógeno amoniacal a nítrico, permitiendo hacer más eficiente este nutriente.

Diseño experimental

EuroChem junto al Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA), situado en el Campo de Cartagena (Murcia), evaluaron diferentes estrategias de fertilización con ENTEC® en un cultivo de melón (*Cucumis melo* L.), va-



Figura 1. Cultivo de melón (*Cucumis melo* L.), variedad Kumara sembrado en el ensayo.



Figura 2. Cubetas de recogida de muestras de drenaje para análisis de nitratos (NO₃-).

riedad Kumara (Figura 1) y lo compararon con una fertirrigación convencional (Tabla 1).

En las diferentes estrategias de fertilización se evaluó la producción y la lixiviación de nitratos. Para el análisis de los nitratos, se tomaron muestras cada 11 días, desde el 24 de mayo (momento nacimiento) hasta el 30 de julio (momento cosecha) (Figura 2).

Resultados

Las producciones obtenidas evidencian una clara ventaja del uso

de fertilizantes ENTEC®, que incorporan inhibidores de la nitrificación, en una estrategia de combinar abonado de fondo y fertirrigación.

El abonado de fondo con ENTEC® Nitrofoska 14 complementado en fertirrigación con ENTEC® solub 21 (con DMPP) o SA + DMPSA lograron incrementar el rendimiento del cultivo de melón respecto a la fertirrigación convencional en un 44 % y 36 %, respectivamente. Esto se debe a la mejor implantación del

cultivo que permiten la gama de abonados ENTEC®, y a la eficiencia del uso del nitrógeno de dichos fertilizantes.

Asimismo, los datos obtenidos de los lixiviados de nitrato muestran resultados favorables para las estrategias de EuroChem. En promedio, con ENTEC® se redujeron las pérdidas de N por lixiviación en un 47 % (DMPP) y un 30 % (DMPSA) a lo largo de toda la campaña de melón (Gráfico 1). Cabe destacar que, en el último muestreo realizado el 30 de julio, el potencial de reducción alcanzó niveles aún más altos: un 79 % con DMPP y un 87 % con DMPSA.

Conclusión

El uso de fertilizantes ENTEC®, que incorporan inhibidores de la nitrificación como DMPP o DMPSA, permite aumentar la producción del cultivo de melón bajo las condiciones agroclimáticas del Levante español. Además, mejora significativamente la eficiencia en el uso del nitrógeno, logrando reducir las pérdidas por lixiviación de nitratos entre un 30 % y un 47 %. Este efecto no solo optimiza el rendimiento agronómico, sino que también facilita la adaptación del cultivo a las exigencias de la normativa ambiental europea.

ESTRATEGIA	Convencional	ENTEC® 1	ENTEC® 2
Fondo	Sin abonado de fondo	ENTEC® Nitrofoska 14-7-17 (+SO ₃ , +Mg)	
Fuente del N (fertirrigación)	Sulfato amónico (SA)	ENTEC® solub 21 (DMPP)	Sulfato amónico (SA) + DMPSA

Tabla 1. Estrategias de fertilización evaluadas.

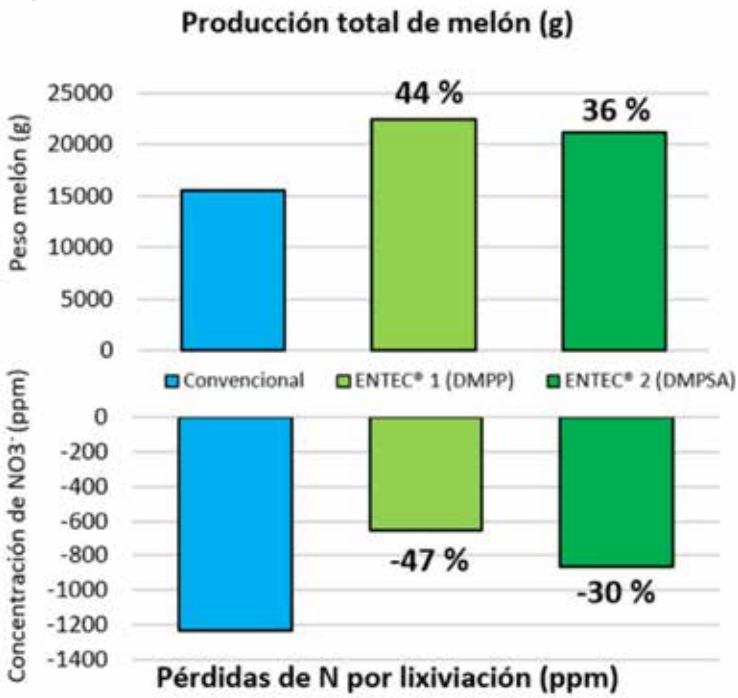


Gráfico 1. Producción total de melón y pérdidas de N por lixiviación (promedio campaña) de las diferentes estrategias del ensayo.

Abonos solubles de alta calidad para una nutrición completa y eficiente



Aqualis® MAP
Aqualis® NOP
Aqualis® SOP
Nitrofoska® Solub
ENTEC® Solub



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



EUROCHEM

Actualidad

Las importaciones hortofrutícolas de Marruecos crecieron un 28% en el primer cuatrimestre

Para FEPEX este aumento se debe a la “aplicación ineficaz del Acuerdo de Asociación de la UE con Marruecos de 2012”



La importación española de frutas y hortalizas frescas procedentes de Marruecos en el primer cuatrimestre del año experimentó un crecimiento interanual del 28%, totalizando 672 millones de euros, siendo el país que más creció, reforzándose como primer proveedor del mercado de importación español que se situó en 2.006 millones de euros.

Marruecos sigue creciendo en el mercado hortofrutícola de importación español, representando el 33% del total comprado al exterior en el primer cuatrimestre del año, que ascendió a 2.006 millones de euros, un 11% más que en el mismo periodo de 2024.

Y mantiene la tendencia al alza de periodos anteriores. En los últimos cinco años del intervalo analizado, de enero a abril, las compras de frutas y hortalizas a Marruecos crecieron un 56%, pasando de 432 millones de euros en el primer cuatrimestre de 2021 a 672 millones de euros este año. En volumen, la importación pro-



cedente de Marruecos también creció fuertemente, un 26% respecto al primer cuatrimestre de 2024, totalizando 254.385 toneladas. En los últimos cinco años, las compras de frutas y hortalizas frescas al país magrebí aumentaron un 13%.

Para FEPEX el continuado crecimiento de las importaciones de frutas y hortalizas procedentes de Marruecos en el mercado

español se está viendo impulsada por la aplicación ineficaz del Acuerdo de Asociación de la UE con Marruecos de 2012 en algunas producciones como el tomate y en concreto de los precios de entrada que se fijaron para defender la producción comunitaria y que no ha cumplido su función. Por ello, es necesaria una modificación de este sistema. Además, el crecimiento de las

explotaciones de invernadero en el Sahara Occidental está impulsando la producción destinada a la exportación, lo que agudizará el desplazamiento del mercado comunitario que ya sufren algunos productores, por lo que se considera prioritario que se cumpla con lo establecido en las dos sentencias del Tribunal de Justicia de la UE del 4 de octubre de 2024 sobre el Sahara Occidental.

La primera, la sentencia relativa a los asuntos acumulados C-779/21 P y C-799/21 P, establece la exclusión del tomate producido en el Sáhara de las ventajas arancelarias incluidas en el Acuerdo de Asociación de la UE con Marruecos y la segunda, la sentencia del asunto C-399/22, establece la obligatoriedad de indicar el país de origen o el lugar de procedencia de los alimentos producidos en el Sahara.

Fruit Logistica anticipa en España sus novedades para 2026



Fruit Logistica, el evento internacional que se llevará a cabo en Berlín del 4 al 6 de febrero, presentó en Madrid sus principales novedades de cara a la edición de 2026.

El encuentro, celebrado ante más de una decena de medios sectoriales, contó con la participación de Alexander Stein, director de la feria, quien llegó a Madrid para hablar con los medios sobre la evolución del evento y las claves estratégicas de su próxima edición. También estuvo presente Silvia de Juanes, directora de comunicación de Fruit Logistica para España y Latinoamérica, quien destacó ante los medios el papel

estratégico de la feria para las empresas nacionales en un contexto de creciente internacionalización.

Incluyendo nuevos formatos, oportunidades de negocio exclusivas y un alcance global, esta edición promete ser la más valiosa hasta el momento para compañías alrededor del mundo.

Nuevos formatos

Fruit Logistica 2026 presenta una programación más amplia y nuevas oportunidades de exposición, diseñadas para aumentar la visibilidad de los expositores y fomentar una mayor interacción por parte de los visitantes profesionales. Además de los ya reconocidos espacios como el Fresh Produce Forum, Farming Forward Stage,

Future Lab, Logistics Hub y el Podcast Studio, esta edición incluirá el lanzamiento del Insight Stage, un escenario dedicado a start-ups con ideas de negocio innovadoras, así como a la promoción de expositores interesados en participar.

También se comunicó que se introducirá por primera vez una serie de zonas de exhibición especializadas dentro de las áreas de Fresh Produce y Machinery & Technology, donde las empresas expositoras podrán mostrar sus productos y servicios más innovadores de forma destacada ante compradores de todo el mundo.

Estas nuevas zonas refuerzan el compromiso del evento con la visibilidad comercial y la innovación aplicada.



El 'Suelo Agrícola' de HM.CLAUSE será para la papeleta 17144

HM.CLAUSE ha celebrado su sorteo anual ante notario con el que premiar a los agricultores que apuestan por su catálogo de pimiento California. El notario Javier Gutiérrez Delgado, de El Ejido, ha sido el encargado de extraer las bolas que han determinado que el poseedor/a de la papeleta 17144 será el ganador/a del 'Suelo Agrícola', es decir, 2.000 euros al mes durante un año para que el afortunado/a pueda hacer más llevadera su campaña agrícola invirtiendo esta cantidad en la compra de distintos productos para su finca.

02

Pepino, calabacín y berenjena



Pepino, calabacín y berenjena

Las exportaciones de calabacín, pepino y berenjena superan las 940.000 toneladas

De septiembre a abril de la campaña 2024/25 el valor acumulado de estos productos vendidos fuera de España se ha visto incrementado al compararlo con los datos del mismo periodo del ejercicio precedente

□ Jessica Valverde

Gran parte de la producción de frutas y hortalizas del campo almeriense, y andaluz en general, está destinada a la exportación, siendo ésta vital para el sector agrícola. Desde el Observatorio de Precios y Mercados de la Junta de Andalucía, llevan a cabo un seguimiento de estas exportaciones y en su último informe, que contempla la actividad desde septiembre de 2024 hasta abril de 2025, en Andalucía se han exportado un total de 947.239 toneladas de calabacín, pepino y berenjena tanto a destinos de la Unión Europea como a otras fuera de esta, denominados 'extra comunitarios' en el informe del organismo mencionado.

Al comparar estos datos con los del mismo periodo de 2023/24 se comprueba cómo el volumen exportado de estos tres productos se ha incrementado en su conjunto, pasando de 849.854 toneladas a 947.239, lo que supone un aumento de 99.385 toneladas.

El valor acumulado por esta exportación sigue la misma línea que el volumen, aumentando esta cifra y alcanzando 1.295.911.000 euros en las exportaciones de septiembre a abril de la campaña 2024/25 en los cultivos analizados. 211.931.000 euros más que en el mismo periodo del ejercicio precedente, cuando la cifra fue de 1.083.980.000 euros.

Pepino

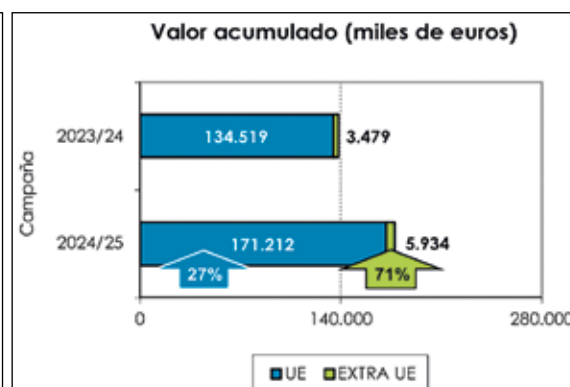
Por productos, el pepino es del que más volumen se ha comercializado en el periodo analizado con 538.382 toneladas a la Unión Europea y 15.790 toneladas a países fuera de este territorio, en total se vendieron al exterior 554.172 toneladas. En ambos campos ha aumentado dicha exportación al comparar los datos con los del año precedente, aumentando en un 11 y un 54 por ciento respectivamente. Y es que de septiembre a abril de 2023/24 se exportaron 483.585 toneladas de pepino a países europeos y 10.256 toneladas a países fuera de la Unión Europea.



Fruto de calabacín. / FH ALMERÍA



Distribución de calabacín. / OBSERVATORIO DE PRECIOS Y MERCADOS Precio de la berenjena. / OBSERVATORIO DE PRECIOS Y MERCADOS



Distribución de calabacín. / OBSERVATORIO DE PRECIOS Y MERCADOS Precio de la berenjena. / OBSERVATORIO DE PRECIOS Y MERCADOS

kilo, aumentando en seis céntimos.

En cuanto a la tendencia que las exportaciones en el mercado comunitario de este producto siguieron, desde el Observatorio de Precios y Mercados señalan que esta fue similar a la de la pasada campaña con un incremento notable en los meses de octubre, noviembre, diciembre y abril, además de un descenso en el mes de febrero.

Calabacín

El calabacín ha sido el que más ha aumentado su volumen de los tres

productos analizados, un 15 por ciento más de toneladas exportadas a países comunitarios y un 71 por ciento a países extra comunitarios.

En total fueron 266.583 toneladas de calabacín las que se exportaron a países comunitarios y 7.512 toneladas a destinos fuera de la UE, lo que supuso un total de 274.095 toneladas. Mientras que en los ocho primeros meses de campaña en 2023/24 la cifra de calabacín exportado a países europeos fue de 232.652 toneladas y 4.391 toneladas a los países restantes.

El valor acumulado de estas exportaciones aumentó notablemente, con un 20 por ciento más en las comercializadas con otros países europeos, pasando de 282.566.000 euros a 338.030.000 euros en 2024/25. Las extra comunitarias crecieron de los 6.940.000 euros a 13.140.000 lo que supone un incremento del 89 por ciento.

Finalmente, mencionar el valor unitario, que pasó de 1,21 a 1,27 euros el kilo en productos exportados a países comunitarios, mientras que aquellos exportados a países extra comunitarios registró un precio de 1,75 euros el kilo frente a 1,58 euros el kilo que registró la pasada campaña en el mismo periodo.

Mencionar que la tendencia mensual de las exportaciones al mercado europeo ha sido similar a la campaña previa destacando un incremento en octubre, diciembre, marzo y abril.

Berenjena

El volumen en la exportación de berenjena al mercado comunitario no ha seguido la tendencia de los productos anteriores, ya que ha mantenido unos datos similares a los de 2023/24, pasando de 116.728 toneladas a 115.923 toneladas, lo que supone una ligera caída del uno por ciento. En cambio, en el mercado extra comunitario este volumen sí ha aumentado, concretamente en un 36 por ciento, pasando de 2.242 toneladas a 3.049 toneladas. En total, en los primeros ocho meses de la campaña se exportaron un total de 118.972 toneladas de berenjena.

En cuanto al valor, a diferencia del volumen sí se ha visto incrementado, concretamente en un 27 por ciento en exportación europea y un 71 por ciento a extra europea. Así, se registró un valor de 171.212.000 euros y 5.934.000 euros, respectivamente, sumando un total de 177.146.000 euros.

Mencionar además el valor unitario, que alcanzó 1,48 euros el kilo en exportación comunitaria y 1,95 euros el kilo para aquellos productos que fueron destinados a países fuera de Europa.

Pepino, calabacín y berenjena

Pepino Sebas y berenjenas Serafina y Marilola, calidad garantizada

Ramiro Arnedo amplía sus propuestas con materiales adaptados al sureste peninsular, ofreciendo producción y sanidad



Ramiro Arnedo responde a las necesidades de los productores que buscan ampliar sus opciones dentro del cultivo protegido, con variedades que garantizan estabilidad agronómica, sanidad vegetal y calidad comercial. En esta línea, presenta tres materiales que han demostrado una adaptación sobresaliente a las condiciones de Almería y Granada: el pepino Sebas F1 y las berenjenas Serafina F1 y Marilola F1.

Sebas F1: cuádruple resistencia, producción continua y calidad comercial

En el segmento de pepino tipo holandés, Sebas F1 se posiciona como una variedad de referencia por su comportamiento agronómico equilibrado y su cuádruple resistencia frente a las principales enfermedades que afectan al cultivo en el sureste peninsular. La variedad está preparada para hacer frente al virus del amarilleo (CVYV), virus de las venas amarillas (CYSDV), virus del mosaico del pepino verde (CGMMV) y oídio, ofreciendo así una defensa sólida desde el trasplante hasta el final de campaña.

Sebas F1 destaca por su regularidad en producción, manteniendo frutos de 28 a 32 centímetros, de color verde oscuro, con cierre firme y excelente conservación poscosecha.



Pepino Sebas F1, con cuádruple resistencia frente a virus y oídio, asegura sanidad desde el trasplante hasta el final del ciclo.

Pablo García, técnico comercial de Ramiro Arnedo, lo define como “la variedad estrella”. “Su comportamiento frente a virus y oídio es excelente, y mantiene la calidad del fruto durante todo el cultivo. Además, es un pepino muy sano, que transmite seguridad al agricultor”, comenta García.

Está recomendado para trasplantes de verano, entre finales de julio y principios de septiembre, así como en primavera (marzo-abril). Su sistema radicular potente, los entrenudos cortos y una hoja grande bien distribuida favorecen la aireación dentro del cultivo, lo que reduce la humedad y limita la incidencia de enfermedades. Esta combinación se traduce en una producción elevada y cali-

dad homogénea a lo largo de todo el ciclo.

Serafina F1: color negro intenso y estabilidad en los meses fríos

Serafina F1 continúa consolidándose como variedad de referencia en berenjena negra para ciclo tardío, gracias a su rendimiento constante durante los meses fríos, un periodo clave para asegurar buenos resultados en campaña.

Antonio Cortés, responsable de berenjena en Ramiro Arnedo, destaca que “durante la campaña 2024-2025, Serafina ha demostrado una estabilidad productiva excepcional en invierno, algo clave para asegurar la rentabilidad en ese periodo”. La variedad presenta frutos compactos, de entre 350



Serafina F1 mantiene un negro intenso brillante durante todo el ciclo, sin virar a morado.

y 450 gramos, con color negro intenso y brillante que no vira al morado, y cáliz verde sin espinas. Su planta, vigorosa, de entrenudos medio-largos y escasa velloso, favorece una buena ventilación y sanidad vegetal, permitiendo un manejo agronómico más eficiente incluso en condiciones climáticas adversas.

Marilola F1: rayada semilarga para primavera y otoño

Junto a Serafina, Ramiro Arnedo sigue recomendando Marilola F1, una berenjena rayada semilarga indicada para trasplantes de primavera y otoño, apta tanto para invernadero como para aire libre. Su planta equilibrada, de vigor medio y buena cobertura foliar, entra rápidamente en producción

y destaca por su coloración intensa, alto brillo del fruto y un cáliz verde brillante prácticamente sin espinas.

Marilola F1 permite ampliar el catálogo de berenjenas con una variedad fácil de manejar, con buena sanidad vegetal y excelente presentación comercial. Además, presenta muy buen comportamiento frente a peseta (BER) y ausencia de flor pegada, dos características que facilitan la comercialización y reducen mermas.

Las tres variedades reflejan el enfoque de Ramiro Arnedo por ofrecer soluciones agronómicas sólidas, con sanidad vegetal, calidad de fruto y facilidad de manejo, adaptadas a las distintas necesidades.

**LA MEJOR CALIDAD
EN TUS MANOS**

SERAFINA^{F1}

Ramiro  Arnedo
semillas

Pepino, calabacín y berenjena

La semilla eleva ligeramente los costes de producción del calabacín

Mientras el calabacín verde de otoño incrementó su coste un 0,7%, el de primavera lo hizo un 0,9%

□ fhalmería

Los costes del calabacín en la provincia de Almería han aumentado ligeramente. Así lo señala el informe elaborado por el Observatorio de Precios y Mercados de la Junta de Andalucía, donde destaca un mayor precio de la semilla a causa de la investigación de las casas para un desarrollo varietal adaptado a unas condiciones climáticas cambiantes, resistencias frente a la aparición de nuevas plagas y virus y la creación de nuevos productos orientados a las exigencias del mercado.

Concretamente, en la campaña 2023/24 analizada, destacan los descensos registrados con respecto a la campaña anterior en las partidas de electricidad, con un 38%; fertilizantes, con un 29%; y carburantes, con un 12%.

Algo que clarifica cómo la electricidad continua otra campaña descendiendo después de los niveles récord alcanzados en la crisis energética europea de la campaña 2021/22; cómo han caído los fertilizantes, tanto los simples como los compuestos; y cómo los combustibles subieron desde julio hasta el final de 2023 para, en el primer semestre de 2024, bajar notablemente, aca-



Plantación de calabacín en Almería. /FHALMERÍA

bando la campaña con un precio más económico.

Las subidas, por su parte, se han situado entre un 5 y un 12%, sobresaliendo el incremento de las semillas. Los agricultores, ahora, invierten un 11,75% más cada año en semillas, un 7,67% en mano de obra y en torno a un 5% más en otros aspectos como enmiendas, maquinaria, material o plantones.

Calabacín verde de otoño

En el caso del calabacín verde de otoño, el productor tiene un gasto de 33.368 euros de media por hectárea. Esto supone un porcentaje del 0,7% más en comparación a la campaña anterior analizada por la Junta de Andalucía y continúa una tendencia ascendente que surgió desde que en 2020, la inversión necesaria por hectárea se situara en 27.765 euros.

De dicha cantidad, el 52% corresponde a mano de obra, con 17.310 euros; el 32% a insumos, con 10.644 euros; o el 9% a amortizaciones, con 2.902 euros.

Así, los costes directos se elevan hasta los 28.973 euros, impulsados por esa mano de obra e insumos, y a los que se deben añadir los 1.019 euros de media destinados a servicios externos contratados; mientras que los costes indi-

rectos alcanzan los 4.395 euros, ya que a las amortizaciones se suman los 971 euros de costes generales o financieros y los 522 euros de reparaciones o mantenimiento.

Calabacín verde de primavera

Según el Observatorio de Precios y Mercados de la Junta de Andalucía, cada hectárea de calabacín verde de primavera le supone al agricultor una inversión de 50.290 euros. Una cifra muy superior a la variedad de otoño, ya que los costes se multiplican en muchos casos.

En concreto, la mano de obra significa el 56% del total, con 28.094 euros de media por hectárea; siguiéndole los insumos, con el 28% y 14.174 euros, y las amortizaciones, con el 8% y 4.152 euros. Unas cifras que han provocado, además, que los costes directos sumen un total de 44.003 euros de media y los indirectos 6.287 euros, ya que los gastos generales y financieros suponen también al agricultor 1.389 euros y las reparaciones y mantenimiento unos 746 euros.

En definitiva, un coste de producción por hectárea mayor que en la campaña anterior, creciendo un 0,9% con respecto a los 49.865 euros que suponía el calabacín en la 2022/23; los 46.532 euros en la 21/22; o los 41.823 de la 2022/21.

La mosca blanca se alza como una de las principales amenazas de la berenjena

□ fhalmería

Tal y como sucede desde campañas atrás, la mosca blanca se alza como una de las principales amenazas de los cultivos de berenjena.

Esta supone un peligro directo, ya que debilita a las plantas y disminuye su producción, así como deprecia la calidad de los frutos. Sin embargo, su verdadera peligrosidad está en su gran capaci-

dad de transmitir virus, siendo el síntoma que más destaca la impregnación de todos los órganos de la planta por una melaza sobre la que se instalan colonias de hongos (Negrilla) que ensucian al vegetal.

Cabe destacar además que estos insectos invernan en la vegetación espontánea de los bordes de las parcelas de cultivo, alcanzándose el máximo de población en verano y otoño. Por ello, los agri-

cultores deben prestar especial atención en esa época, ya que para evitar la generalización de estos insectos en la parcela e impedir la transmisión de virus, se recomienda intervenir con un específico autorizado cuando, en una amplia muestra tomada al azar, se contabilicen más de un adulto por planta. Todo ello realizando los tratamientos, según recomiendan los expertos, a primera hora.



Mosca blanca. /FHALMERÍA

Pepino, calabacín y berenjena

Resistencia, calidad y producción se unen en Metric, de Sakata

Las capacidades de esta variedad reflejan a la perfección la filosofía de mejora genética: con un completo paquete de resistencias como base, rendimiento y rentabilidad

□ Francisco Lirola

Sakata Seed Ibérica sigue apostando fuerte por la innovación y la mejora genética con Metric, una variedad de pepino que ha sido diseñada para responder a las demandas más exigentes del campo y del mercado. Desarrollada especialmente para los cultivos de otoño, esta variedad está recomendada para Almería (trasplantes del 15 de septiembre al 10-15 de octubre, según zonas) y para la Costa de Granada (del 20 de septiembre al 10 de octubre).

Metric se ha convertido en un claro reflejo de la filosofía de mejora genética de Sakata: facilitar el trabajo del agricultor sin renunciar a la calidad del fruto ni a la productividad. Según Cecilio Fernández, product promoter junior de pepino en Sakata, la variedad destaca por una sanidad vegetal sobresaliente, gracias a su amplio paquete de resistencias, que incluye oídio, venas amarillas, amari- lleo, CGMMV y Nueva Delhi. Esta base fitosanitaria sólida es solo el punto de partida.

Planta optimizada

Metric presenta una planta muy oscura, de hoja pequeña y crecimiento horizontal, lo que facilita enormemente la labor en campo. Este tipo de estructura contribuye a una mejor recepción de la luz



Metric, ideal para Almería y Costa de Granada. /FHALMERÍA

solar, lo que no solo favorece la fotosíntesis y mejora la capacidad generativa de la planta, sino que también optimiza los tratamientos fitosanitarios y simplifica la recolección. Este diseño obedece a una línea clara de selección varietal en Sakata: ofrecer variedades que, más allá de producir, agilicen la mano de obra y reduzcan costes.

Producción en el momento clave

Uno de los grandes puntos fuertes de Metric es su capacidad de rebrote, una cualidad especialmente valorada por los agricultores. Esta característica permite que la planta concentre la producción en los meses de enero y febrero, periodos en los que habitualmente se registran mejores precios de mercado, lo

que incrementa la rentabilidad del cultivo.

Además, la planta presenta una caña muy buena, con frutos de calibre medio entre 350 y 400 gramos, y una longitud muy estable, lo que evita la aparición de pepinos excesivamente largos y favorece un producto más uniforme y comercial. También se destaca su cierre pistilar pequeño, un rasgo cada

vez más demandado en los mercados por su mejor aspecto visual y menor susceptibilidad a enfermedades.

Resistencias, productividad y calidad

Para Sakata, lanzar una variedad al mercado implica mucho más que asegurar un buen paquete de resistencias. Como señala Fernández, “esa es la base, pero es fundamental que tenga producción, porque es de lo que vive el agricultor, y la calidad de la fruta, que tiene que satisfacer las necesidades del consumidor”.

Por ello, el desarrollo de Metric ha tenido en cuenta tanto el rendimiento como la presentación del fruto, apostando por un pepino de calidad, con excelente aspecto comercial, pensado tanto para el campo como para la cadena de distribución y el consumidor final.

Un paso más en la mejora varietal

Sakata no se detiene en Metric. Actualmente, está trabajando en nuevas variedades para otoño e invierno, con igual o mejor paquete de resistencias y manteniendo siempre el foco en la productividad y la calidad. La empresa sigue consolidando su posición en el segmento de pepino largo, con materiales pensados para responder a las condiciones reales del agricultor y las exigencias del mercado global.

Pepino, calabacín y berenjena

Enza Zaden continúa en la vanguardia de la innovación en resistencia en el cultivo de pepino incorporando Chopper a su portfolio



Lo hizo con Borja y su resistencia a venas amarillas, después con Eslora que fue la primera variedad del mercado en añadir a la “Triple Resistencia”, las resistencias a CGMMV y a Nueva Delhi y ahora, la casa de semillas Enza Zaden, vuelve a ser pionera en la incorporación de resistencias con Chopper.

La evolución de sus cultivos comenzó con la introducción de la variedad Borja, la primera en ofrecer resistencia al virus de las venas amarillas proporcionando una mayor seguridad y tranquilidad a los agricultores, destacando por su color verde oscuro que no se torna amarillo con altas temperaturas. La innovación de Enza Zaden no se detuvo ahí. Con la introducción de variedades como Oktan y Cordouan, que además de la triple resistencia (CVYV, CYSDV, Px), también ofrecen resistencia a CGMMV, la empresa continuó su camino en ofrecer variedades resistentes y además disponibles para cultivos ecológicos. Enza Zaden fue pionera en lanzar Eslora, una variedad de pepino largo con cinco resistencias, añadiendo a todas las mencionadas, la resistencia al virus Nueva Delhi (ToLCNDV), e indicada para trasplantes de finales de octubre y noviembre y disponible en su marca Vitalis.

Chopper, la primera variedad de pepino Almería con 6 resistencias

Recientemente, Enza Zaden ha incorporado Chopper a su portfolio, una variedad que destaca por su resistencia excepcional siendo la primera del mercado en incorporar seis resistencias: las ya conocidas CGMMV, CVYV, CYSDV, Ceniza (Px), Nueva Delhi (ToLCNDV), y CABYv, el virus del amarilleo de las cucurbitáceas transmitido por pulgón que está proliferando en el campo.

“El cultivo del pepino presenta una incidencia notable de virus. El CGMMV es actualmente



el más dañino. Tras observar la proliferación de ciertos amarillos en las plantas, las analíticas nos indican que otro de los virus más frecuentes es el CABYV,” explica Juan Antonio López, comercial de Enza Zaden.

En su primer año comercial, Chopper está obteniendo muy buenas valoraciones por parte de los productores que la han podido probar y ver en campo. Y es que este material da respuesta a la necesidad de mayores resistencias para hacer frente a virus y enfermedades, sin perder el nivel de producción y calidad que requiere la cadena.

Gran potencial por sus resistencias, producción y calidad de fruto

“Tiene un gran potencial”, asegura Juan Antonio López. La variedad está recomendada para ciclos medios, del 20 de agosto al 10 de septiembre en plantaciones de otoño, y a partir de enero para las de primavera.

Su planta es abierta, con entrenudos cortos y hojas no excesivamente grandes que dejan penetrar bien la luz. Los frutos tienen un calibre perfecto, entre 28 y 32 centímetros y 350-450 gramos. Son muy acanalados, de color verde oscuro durante todo el ciclo, sin cuello de botella, con cierre pistilar pequeño y rellenan muy bien. A todo esto, se suma una excelente postcosecha.

Agronómicamente, Juan Antonio López destaca la buena adaptación de Chopper a altas temperaturas, sin problemas de ‘cabezas quemadas’ en verano, y su buen ‘enganche’, ofreciendo una gran continuidad a lo largo de todo el ciclo.

Las principales empresas de pepino ya están conociendo la variedad de la mano de Enza Zaden, con visitas personalizadas a campo durante los meses de marzo y abril. En ellas se puede constatar que, también en pepino, las ‘Resistencias marcan la diferencia’ del portfolio de Enza Zaden, aportando seguridad, además de un alto nivel de producción y calidad para satisfacer a agricultores y comercializadores.

Chopper

¡6 Resistencias!

✓ CGMMV
✓ Nueva Delhi
✓ CABYv

✓ Ceniza
✓ CVYV
✓ CYSDV



ENZA ZADEN



enzazaden.com/es

Pepino, calabacín y berenjena

Melon & Watermelon House Fair 2025: Construyendo a través de la confianza

Enza Zaden combina experiencia global con conocimiento local, yendo más allá de solo ofrecer variedades, proporcionando a los agricultores soluciones personalizadas que generan valor en toda la cadena de producción



Del 30 de junio al 3 de julio de 2025, Enza Zaden celebró su evento anual de melón y sandía, reuniendo a productores, exportadores, comerciantes y expertos de todo el mundo para explorar lo último en innovación en mejora genética. Con una fuerte presencia a nivel internacional, liderando el segmento de Piel de Sapo en España, Cantaloup para exportación y sandía en Estados Unidos, —y liderazgo en áreas como PDS-Iberia, cantalupo para exportación o sandía en EE. UU.— Enza Zaden combina experiencia global con conocimiento local. Más allá de ofrecer variedades, la empresa proporciona soluciones personalizadas que generan valor en toda la cadena. “Trabajamos junto a la cadena de valor, identificando oportunidades y creando valor”, comentó Mario Noviello, Product Manager de Enza Zaden de Melon y Sandía para Europa.

Respondiendo a las necesidades del mercado

Durante el evento, Enza Zaden destacó la importancia de la genética no solo en características clave como resistencias, rendimiento y vida útil, sino también en innovaciones que respondan a las demandas del consumidor en cuanto a productos listos para comer, conveniencia y sabor.

Se presentaron sandías de tamaño mini como la sandía rayada Kalahari o la sugar baby mini-Tyrion. Sunstone es su sandía crimson de pulpa amarilla, con un sabor refrescante y un color amarillo intenso, ideal también para corte fresco. Uno de las variedades destacados ha sido Cracker Jack, una sandía sin semillas tipo Crimson que está ganando popularidad por su doble uso, tanto en el mercado fresco como en el de procesado (corte fresco). Los test realizados por el departamento de postcosecha y un laboratorio externo mostraron que Cracker Jack supera a las variedades estándares de mercado al combinar sabor y retención de agua, lo que la hace



Como novedad, este año también se han presentado variedades de calabaza. /FHALMERÍA

ideal para cortar en rodajas o cubos. “En múltiples paneles de consumidor, los consumidores prefirieron Cracker Jack por encima de variedades ultra firmes y tradicionales”, señaló Noviello. “Este potencial de doble uso ofrece flexibilidad a los productores y garantiza la satisfacción del consumidor”.

Rendimiento y sabor

En piel de sapo, Enza Zaden ofrece suministro durante todo el año con variedades reconocidas por su popularidad, sabor tradicional, piel oscura y escriturado característico, todas resistentes al oídio y a pulgón. En España, los productores suelen pasar de Camacho a Campuzano, finalizando con Corrales, destacada por su sabor, apariencia y flexibilidad en calibres.

En galia, Maioral destacó por su productividad y paquete de resistencias, combinando sabor, vida útil y rendimiento agronómico. Para mercados de exportación, Konquista sigue siendo el referente en sabor y vida útil, mientras que Orangelup llega como novedad por su excelente sabor, color



naranja intenso de su carne y postcosecha, sin dejar de lado el rendimiento en campo. En charentais todo el portafolio es resistente al oídio y a los pulgones.

El portafolio de sandía sigue evolucionando. Saniara sigue siendo una opción destacada para el mercado español, mientras que nuevas introducciones como Kalahari ((Tiger Mini sin semillas) y Tyrion (Sugar Baby Mini sin semillas) amplían la oferta con formatos convenientes, con gran atractivo para el consumidor y productividad fiable para el pro-

ductor. En paralelo a las novedades en melón y sandía, también se presentaron calabazas en campo. Como líder en el segmento Hokkaido, o calabaza roja, Enza Zaden también está desarrollando su portafolio de butternut, con variedades aptas tanto para el mercado fresco como para el de procesado. La destacada aquí es Vaiana, una butternut con calidad interna excepcional, sabor y color de pulpa naranja intenso.

Más allá de las necesidades
“Este evento no se trata solo de

mostrar variedades, sino de fortalecer relaciones y colaborar con todos los actores de la cadena de valor”, dijo Noviello. “Al reunir a productores y comercializadores en un mismo lugar, creamos una oportunidad única para que ambos lados de la cadena se alineen en expectativas, desafíos y oportunidades. Estas conversaciones son esenciales, no solo para validar nuestra dirección en mejora genética, sino también para asegurar que lo que desarrollamos en el campo realmente es lo que busca el mercado”.

Almería / Granada • Murcia / Alicante

“Hazlo como los profesionales”

Ten acceso a toda la información



Últimos precios			
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**

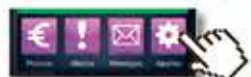
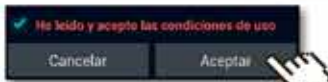
- Visualiza los precios como en la pizarra de las subastas.
- Estadísticas por año, meses, semana y días.
- Comparativa de precios por día y tipo de productos.
- Alertas de precios y alhóndigas configuradas a tu medida.
- Precios en tiempo real.

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.



Pepino, calabacín y berenjena

Tecnobioplant logra la excelencia en injertos de pepino siendo líder en las áreas en 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 encuentra inmerso 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 dos millones y medio de plantas.

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 24 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 75 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 75 trabajadores de media anual y, en el momento fuerte de la campaña, se van incorporando trabajadores diariamente llegando hasta un máximo de 150 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, “ha sido progresivo. A día de hoy contamos con nuestra propia flota de transporte con cuatro vehículos y un camión 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”, apunta el director gerente.

Así, la empresa ejidense continúa apostando por mantener la



Cultivo ecológico en Tecnobioplant. /FHALMERIA

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.



Injerto de pepino en Tecnobioplant. /FHALMERIA

E X P E R I E N C I A

tecnobioplant.com

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

Pepino, calabacín y berenjena

Los pepinos de Semillas Fitó ofrecen uniformidad y calidad de principio a fin

Nairobi, Helsinki y Moscu en holandés; Caudal en tipo español y el consolidado francés Normando, se ganan al campo

□ **Almudena Fernández**

La campaña de pepino en Almería y costa de Granada ya da sus primeros pasos. Semillas Fitó se convierte así, un ejercicio más, en una empresa referente para estos agricultores gracias a un catálogo lleno de variedades, en distintas tipologías, que ofrecen un alto rendimiento, resistencia, rentabilidad y frutos uniformes y de calidad de principio a fin de ciclo. En este sentido, Alberto Lasheras, Crop Advisor de pepino y calabacín de Semillas Fitó, ha recordado la larga trayectoria en mejora varietal de la obtentora que la ha llevado a posicionar como líderes algunas de sus variedades.

Normando

“Normando es nuestro pepino francés que se ha posicionado como líder en segmento temprano de Almería y costa de Granada gracias a que cumple con todas las necesidades comerciales a través de un fruto con espinas, verde oscuro y cierre pistilar pequeño”, indicó a FHALMERÍA. Por lo que respecta al agricultor, Normando es una variedad que lleva (ya unas cinco campañas) demostrando la eficacia de su paquete de resistencias ante problemas de oídio, amarilleo, venas amarillas y también CGMMV, siendo una resistencia con la que pocos pepinos franceses cuentan.

Caudal

Por lo que se refiere al pepino español, llega al catálogo Caudal, una variedad versátil que puede trasplantarse prácticamente casi todo el año. “Nuestra recomendación es para primavera, verano y otoño, siendo una variedad que ofrece un fruto de gran calidad comercial con espina bien definida, cierre pistilar, sin marcar la estrella, y un sabor dulce sin amargor”, dijo. Sin embargo, el punto diferencial de Caudal es su resistencia al virus CGMMV, una característica también poco común en este segmento y que aporta un plus de seguridad y garantía al agricultor. “Estamos ante una variedad que no solo responde en producción,



Alberto Lasheras muestra frutos de la variedad Helsinki. /FHALMERÍA

sino que ofrece protección frente a una de las amenazas más importantes del cultivo, lo que es un punto clave”, destacó Lasheras.

Nairobi

En lo que se refiere a pepino holandés, a las variedades Nairobi y Helsinki se ha unido esta campaña la novedad Moscu. Estas tres opciones cumplen con las características de la exitosa gama SmartQ, “lo que se traduce en una planta de entrenudo controlado (corto), hojas perpendiculares y color oscuro que permite una mejor entrada de luz al fruto”, indicó el especialista.

Por fecha de plantación, la variedad más temprana en el catálogo es Nairobi, destinada a trasplantes de agosto hasta principios de septiembre y con trasplante de primavera de febrero a abril. “Se trata ya del tercer año comercial de Nairobi y cada campaña asume más cuota de mercado, lo que nos

confirma que es una variedad que se consolida y crea tendencia en estas zonas de cultivo. Además de su planta sana y excelente comportamiento ante virus clave como CVYV, CYSDV y CGMMV ha demostrado ser una variedad muy productiva con frutos uniformes y de calidad en ciclos cortos y medios”, apuntó.

De hecho, el especialista de Semillas Fitó confirmó que hay una tendencia cada vez mayor entre los agricultores a apostar por este ciclo de cultivo que permite a los productores hacer un segundo ciclo de primavera con opciones en casi todos los cultivos (como melón, sandía...) incluso en determinadas zonas, un segundo ciclo de pepino de invierno con calefacción.

Moscu

La siguiente variedad en ciclo de trasplante sería Moscu, una incor-



Caudal es la nueva solución en cornichón con alta resistencia. /FHALMERÍA



Moscu se estrena como comercial.



Así es Nairobi. /FHALMERÍA

poración en tipo holandés “recomendada para 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 (incluye CGMMV) y 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 cuanto a balance, y eso se valora 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 pepino y calabacín 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 campo. Son ideales tanto en uniformidad como en calidad de fruto, sin problemas de cuello de botella o de color.”

Pepino, calabacín y berenjena

Los agricultores reciben un 53 por ciento más por sus berenjenas

Los productores ingresaron el año anterior 28 céntimos menos por cada kilogramo de producto cosechado

□ fhalmería

Los productores de berenjena están de enhorabuena, y es que su precio medio se ha incrementado un 53% durante esta campaña en comparación con la anterior.

Según el último informe del Observatorio de Precios y Mercados publicado por la Junta de Andalucía, la campaña de berenjena se ha desarrollado hasta la semana 18 con precios ampliamente superiores al período 2023-24, donde los agricultores sufrieron que su aumento productivo provocara un desequilibrio entre oferta y demanda que presionó a la baja los precios en momentos clave de la campaña.

Ahora, esta problemática parece estar resuelta y, en la campaña 2024-25, el precio medio de la berenjena ha marcado valores



Berenjena negra. /FHALMERÍA



Berenjena rayada. /FHALMERÍA

máximos durante los meses de diciembre y enero, así como al inicio de la campaña.

Tendencia que, según señalan desde la Junta, ha sido derivada de la menor oferta en el mes de septiembre, debido a un ligero retraso en la fecha de trasplante, y

“el freno productivo ocasionado en los meses invernales a causa a la menor radiación solar y a temperaturas fuera del rango óptimo del producto”.

Concretamente, en el caso de la berenjena rayada, se ha pasado de los 75 céntimos del año pasado

a los 89 de la actual, lo que supone un 18% más.

Un precio medio que, cabe destacar, se incrementó aún más en la berenjena negra, donde se experimentó una subida del 55%, al pasar de los 52 a los 81 céntimos.

Sea como sea, situación muy positiva para la berenjena, que ha pasado de aportar a los agricultores apenas 54 céntimos por kilogramo cosechado, para llegar durante esta campaña 2024-2025 hasta los 82 céntimos de precio medio.

AMPLÍA LAS RESISTENCIAS
EN SIEMBRAS TEMPRANAS

NAIROBI



Pepino, calabacín y berenjena

Syngenta conquista al virus de Nueva Delhi con la gama resistente más completa

Los calabacines Delfos ND, Fausto ND, Eolo ND, Zeus ND y Heracles ND son las opciones para el campo de Almería

□ Almudena Fernández

La casa de semillas Syngenta se ha convertido en la empresa de referencia entre los agricultores que buscan opciones para hacer frente al virus de Nueva Delhi (ToLCNDV) siendo líderes en llevar esta resistencia a los diferentes cultivos de cucurbitáceas.

En este sentido, Giuseppe Circella, responsable de cucurbitáceas de Syngenta, afirmó en declaraciones a FHALMERÍA que, en este contexto, “nos enorgullecemos de nuestro surtido de variedades resistentes al ToLCNDV ('ND Protected') para cucurbitáceas, con diferentes fechas de siembra, gracias a la mejora y a los ensayos locales de I+D en la zona de Almería”.

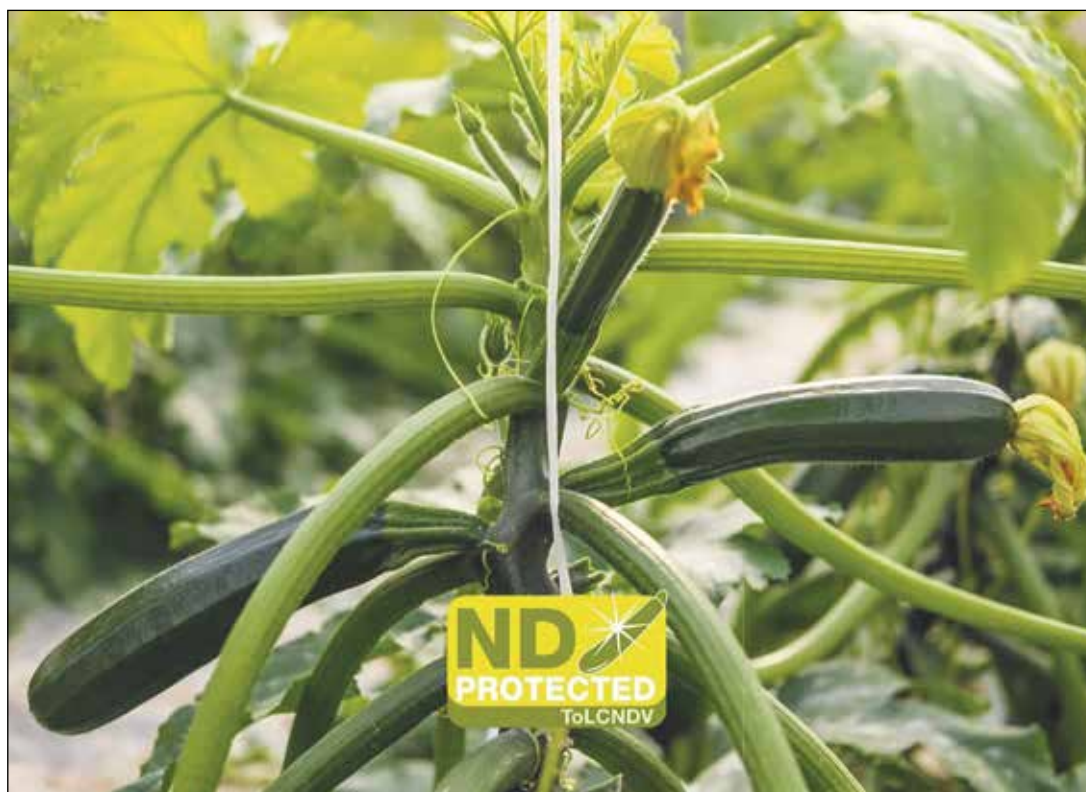
Así, el especialista subrayó que el surtido comercial actual para el campo de Almería consta de las siguientes variedades: Delfos ND, Fausto ND, Eolo ND, Zeus ND y Heracles ND. “Además, se están realizando ensayos con variedades pre-comerciales que podrán verse en el otoño-invierno de 2025, tanto en el segmento temprano como en el medio-tardío”, adelantó Giuseppe Circella.

“Almería es una zona clave por su alta especialización y mayor superficie cultivada de calabacín”

Las características que han marcado el éxito de la gama de calabacín de Syngenta son, a grandes rasgos, una planta erecta con porte abierto y un fruto de calidad, oscuro y brillante con buena postcosecha.

De forma más detallada, Delfos ND es una variedad adaptada al ciclo de otoño-invierno en invernadero, con fruto uniforme y de alta calidad durante todo el ciclo, destacando por ser un calabacín de elevada producción comercial y valorado por su postcosecha.

Por lo que se refiere a Fausto ND, es una variedad equilibrada



Plantas erectas y de porte abierto definen al catálogo de calabacín de Syngenta. /FHALMERÍA



Giuseppe Circella /FHALMERÍA

con entrenudos medios para ciclo de otoño medio y primavera. Su estructura de planta permite un fácil manejo con reducción de labores de entutorado. Fausto ND es un calabacín que sobresale por su elevada sanidad de planta gracias a esa resistencia a Nueva Delhi, pero que además tiene alta producción durante el otoño y principio de invierno, así como en primavera tardía.

En el caso de Eolo ND, otro de ‘los conquistadores de Syngenta’, es un calabacín de planta vigorosa adaptada a los cultivos de otoño medio-tardío. Eolo ND es una variedad precoz con gran capacidad de producción en otoño medio-tardío y todo el invierno y, como le ocurría a Fausto ND, es una variedad que requiere de menos tareas de mano de obra en cuanto a labores de entutorado.

Zeus ND es un calabacín con una gran adaptación a los ciclos de otoño tardío, invierno y primavera temprana para invernadero. En este tiempo ha destacado por ser una opción que tiene muy buena transición desde el invierno a la primavera. El fruto, como le ocurre al resto del catálogo, es verde oscuro con brillo y muy buena postcosecha.



El fruto de la gama ‘ND Protected’ tiene calidad de principio a fin. /FHALMERÍA

Finalmente, la gama ‘ND Protected’ de Syngenta se completa con Heracles ND una variedad que aúna precocidad, calidad y resistencia en invierno. Tiene una planta con entrenudos medios, con facilidad de manejo gracias a su estructura abierta y erecta.

Y aunque estas cinco variedades son el presente de Syngenta, Giuseppe Circella confirma que “nuestro objetivo para la próxima campaña será nuevamente satisfacer las necesidades del mercado en cuanto a resistencia al ToLCNDV, también a oídio, ofreciendo calidad de la fruta y postcosecha”. No en vano, el calabacín es un cultivo en auge en Almería y que Syngenta valora en su proceso de innovación varietal.

“Almería es una zona clave reconocida por su alta especialización y la mayor superficie cultivada de calabacín en cultivo protegido, tanto en España como en Europa. Es decir, es la principal zona de exportación durante el otoño, el invierno y principios de la primavera para la mayor parte del consumo de esta hortaliza en Europa Central y del Norte”, remarcó Giuseppe Circella.

FAUSTO ND

SCVE21-0612



**Calabacín para ciclos de
otoño medio y primavera.**

**Fácil manejo y estructura de
planta abierta y erecta.**

**Con resistencia intermedia
a Nueva Delhi**



Especiales **fhalmería** SEPTIEMBRE 2025

- *Inicio de Campaña* • *Pepino tardío*
- *Construcción de invernaderos*
- *Seguimiento de cultivos*

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

Departamento comercial y publicidad:
Carlos Gutiérrez Gutiérrez

Tel: 680 420 011

E-mail: info@fhalmeria.com

fhalmería



Pepino, calabacín y berenjena

El precio medio del pepino crece hasta los 85 céntimos por kilo en el ejercicio 24/25

Las cotizaciones medias de campaña percibidas por el productor se han mantenido estables, con un ligero incremento del tres por ciento, mientras que en calabacín, este aumentó un seis por ciento

□ Jessica Valverde

La campaña está llegando a su fin y con ello el Observatorio de Precios y Mercados de la Junta de Andalucía ha confeccionado un informe provisional con un seguimiento del precio de las hortalizas. En el caso del pepino, hasta la semana 18, ha registrado precios superiores a los del mismo periodo de 2023/24, concretamente, dicho precio ha aumentado en un 53 por ciento.

El balance provisional de este cultivo es positivo tanto a la hora de mirar los precios como el volumen comercializado. Tal y como especifican en el Observatorio, la campaña comenzó en septiembre con una producción reducida y precios elevados, manteniéndose en cifras superiores a la campaña 2023/24 excepto en los meses de invierno. Al poner el foco en la tendencia por meses, el precio ha sido irregular durante toda la campaña hasta la semana 18, experimentando subidas y bajadas significativas durante todo el periodo analizado.

El pepino francés es uno de los tipos que más ha aumentado su precio medio, pasando de 62 a 70 céntimos por kilo, lo que supone un aumento del 12 por ciento. Este mismo crecimiento ha experimentado el pepino midi, que ha pasado de una cotización media en la pasada campaña de 1,05 a 1,18 euros el kilo. El siguiente tipo con mayor



Cultivo de pepino. /FHALMERÍA

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%

Precios de pepino por tipos y totales. /OBSERVATORIO DE PRECIOS Y MERCADOS

crecimiento en su precio es el pepino corto, que ha alcanzado los 85 céntimos el kilo, seis céntimos más que la pasada campaña, lo que supone un incremento del ocho por

ciento. El pepino tipo snack también aumentó su precio medio, concretamente en un tres por ciento, pasando de 1,92 a 1,98 euros el kilo. Finalmente, mencionar el tipo

Almería, el productor de este pepino ha pasado de recibir una media de 76 céntimos por kilo en 2023/24 a 78 céntimos por kilo en la campaña analizada, lo que supone un crecimiento del dos por ciento, siendo el tipo que menos ha mejorado su cotización media.

Calabacín

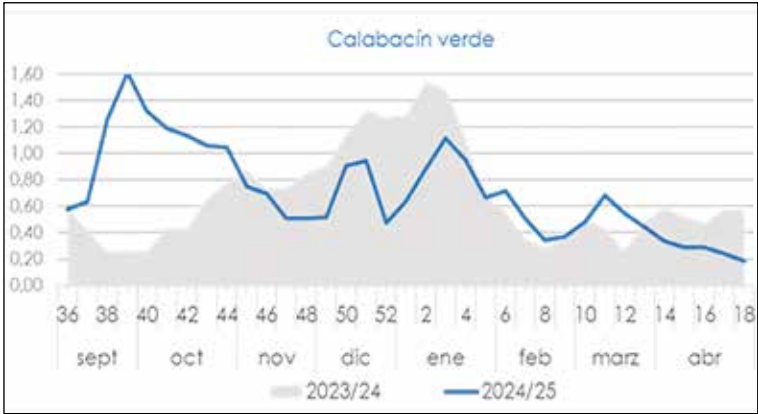
En calabacín los resultados también son positivos. La campaña de otoño e invierno se ha desarrollado con precios altos, especialmente en los principales meses en los que se produjo una reducción de la producción debido, entre otros factores, a la afeción de virosis. En el mes de marzo el precio medio del calabacín bajó de forma acusada ante la sobreproducción experimentada en las plantaciones de primavera. La superficie de calabacín de primavera ha crecido respecto a la pasada campaña y su producción se vio favorecida por

las altas temperaturas primaverales.

Por tipos, el calabacín verde ha aumentado un seis por ciento su valor, pasando de 65 a 69 céntimos por kilo, mientras que el Observatorio de Precios y Mercados ha creado un grupo denominado 'otros tipos' en el que ha agrupado los precios de otras tipologías menos representativas. En este se observa una caída del 12 por ciento del valor de este producto, pasando de 85 a 74 céntimos por kilo.

En total, el precio medio del calabacín ha pasado de 65 a 69 céntimos por kilo de media, aumentando en la campaña analizada un seis por ciento.

Con estos datos puede afirmarse que, hasta la semana 18, la campaña, respecto a precios, ha sido positiva para el productor, viéndose mejoradas las cifras del mismo periodo de 2023/24.



Evolución del precio del calabacín verde. /OBSERVATORIO DE PRECIOS Y MERCADOS

Especialistas en Injerto de:

Tomate, sandía, melón, pepino y berenjena

Consúltenos y le asesoraremos

Ctra. Berja, km. 1 y Paraje Cuatro Vientos, 289 • Tífs.: 950 486 611 – 606 984 608 • El Ejido (Almería)
Autovía del Mediterráneo, Salida 471 (Cruce Barranquete con San Isidro) • Tel.: 950 384 641 • Níjar (Almería)

PLANTAS HORTÍCOLAS • INJERTOS • PLANTAS ECOLÓGICAS • PLANTAS ORNAMENTALES

S&L Semilleros LAIMUND, s.l.

SEMILLERO ECOLÓGICO

Pepino, calabacín y berenjena

Naval y Tanker, seguridad y calidad de fruto para el ciclo medio

Estas dos recientes incorporaciones al catálogo de BASF|Nunhems tienen resistencia a CGMMV y, junto a Atolon y Sqisito, aportan al mercado un pepino largo verde y oscuro

□ Almudena Fernández

BASF|Nunhems ha completado el ciclo de pepino largo en invernadero, ofreciendo variedades con una elevada calidad de fruto y un completo paquete de resistencias que le permite dar tranquilidad a los productores almerienses.

De cara al ciclo medio, para plantaciones del mes de septiembre, Antonio Manuel Alonso, especialista de pepino de BASF|Nunhems, ha recordado que hay cuatro variedades en el catálogo con las que responder a cualquier necesidad que presente el productor: Naval, Tanker, Atolon y Sqisito.

En este cultivo, la obtentora hace años que han “pisado el acelerador” para completar su portafolio de pepino con variedades aún más resistentes. De este modo, solo seleccionan material con la resistencia a CGMMV (además de amarilleo, venas amarillas y oídio) creando una nueva generación de variedades de pepino en la que se incluyen Naval y Tanker.

Naval

En este sentido, Naval, para trasplantes del 1 al 25 de septiembre, se ha ganado el reconocimiento del campo por su productividad y resistencias. Entre sus características, tal y como detalla Antoni Manuel Alonso, están su planta vigorosa y precoz, con gran capacidad de rebrote y poca tendencia al aborto de pepinos en la caña, siendo una opción altamente demandada para producciones ecológicas.

Respecto a los frutos, igual que ocurre en el resto de la gama Q-Verde, son pepinos muy oscuros y uniformes, de gran calidad y sin cuello de botella. Además, tienen una piel brillante, oscura y una gran postcosecha, convenciendo así no solo a los agricultores sino también a la comercialización y mercados finales.

Tanker

Tanker, por su parte, es un pepino largo para siembras del 25 de septiembre al 10 de octubre, “con



planta más vigorosa de gran potencia radicular”, apuntó el especialista. Como le ocurre a Naval, cuenta con la cuádruple resistencia, aportando así una tranquilidad extra al productor que sabe que su cultivo llegará con mejor sanidad a final de ciclo.

Además de su producción y sanidad, Tanker sobresale por su buen comportamiento en los meses más fríos ofreciendo frutos que mantienen la longitud, estriado y su color oscuro y brillante, ‘marca de la casa’ y que le han hecho merecedor de su sello Q-Verde, que identifica a las variedades de Nunhems que logran la excelencia en calidad de fruto.

Además, es un pepino que también ha demostrado grandes resultados en ciclos de primavera “gracias a su estructura de planta y entrenudos cortos”, apostilló el especialista.

Atolon y Sqisito

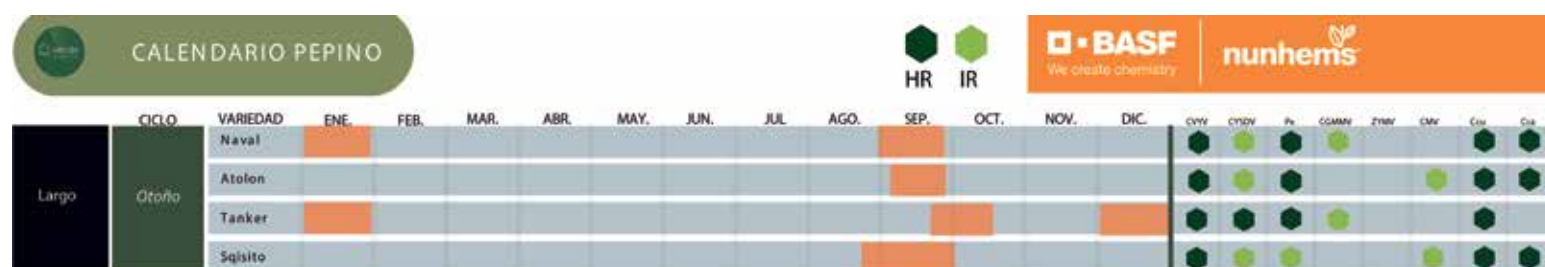
Con mayor antigüedad en el catálogo, y en este caso con triple re-

sistencia, se encuentran las variedades Sqisito y Atolon. Sqisito “es una variedad que se puede ir a fechas un poco más tempranas, sobre el 20 de agosto y todo el mes de septiembre y que también ha mostrado tolerancia frente al virus de Nueva Delhi”, indicó el especialista de BASF. Es una variedad de vigor medio-alto, adaptada a producciones con frío, que nuevamente ofrece frutos muy uniformes y oscuros con alta producción hasta final de la cosecha.

Finalmente, Atolon se caracteriza por una planta vigorosa, precoz y con gran capacidad de rebrote, además de por su poca tendencia al aborto de pepino en la caña. Sus frutos son muy oscuros y uniformes, con gran calidad hasta el final. Antonio Manuel Alonso recomienda Atolon del 10 de septiembre hasta principios de octubre.



Naval.



Pepino, calabacín y berenjena

El pepino suma el barrenador y el gusano soldado a su lista de amenazas

Estas plagas afectan a la planta hasta el punto de ocasionar su muerte o provocar la pudrición del fruto

□ fhalmería

Las cucurbitáceas como el pepino pueden sufrir plagas que impacten directamente a su rendimiento y productividad. Casos como el barrenador del pepino y el gusano soldado, que ocasionan grandes daños a las cosechas.

El experto Carlos Ramón Bernal, en un informe elaborado sobre ambas plagas, señala que éstas pueden ser sumamente condicionantes para los productores de pepino. Y es que, en el caso del gusano barrenador, sus larvas se alimentan de brotes, tallos y frutos hasta perforarlos y crear galerías que pueden provocar la pudrición del fruto y la muerte de la planta.

Como rasgos distintivos, los adultos son palomillas que en las alas presentan zonas claras de co-



Gusano del barrenador del pepino. /FHALMERÍA

lor blanco brillante; los márgenes de éstas son de color negro aterciopelado; y las larvas cuentan con dos bandas dorsales color blanco a lo largo del cuerpo. Características todas ellas que pueden ayudar al agricultor a identificar la plaga.

Una plaga para la que según explica Bernal, es indispensable evitar cultivos de cucurbitáceas colindantes con diferentes fechas de siembra; mantener los caminos libres de malezas; eliminar los residuos de la cosecha tan pronto como termine de recolectarse el

fruto; promover la asociación de cultivos que faciliten la biodiversidad y la protección de enemigos naturales; o respetar la ventana fitosanitaria de cada región, entre otros.

El gusano soldado, por su parte, es ya habitual para los agri-

cultores debido a la resistencia obtenida a muchos de los insecticidas utilizados en los cultivos de pepino. El adulto es de color pardo gris; los huevecillos son normalmente grises, verdosos o de color rosa de forma esférica; la larva es de color verde, tiene rayas dorsales oscuras e irregulares y una banda amarilla que recorre el largo del cuerpo coronada por un punto negro; y la pupa es de color café.

Esas son las principales características de una plaga para la que también se recomienda promover la eliminación de restos de la cosecha; eliminar las malas hierbas que le sirven de refugio; emplear trampas de luz; utilizar trampas con feromonas; colocar mallas en ventanas laterales y dobles puertas para evitar la entrada de adultos; liberar enemigos naturales; o usar microorganismos benéficos.

Naval Tanker

Seguridad
y calidad



SEPTIEMBRE

□ BASF
We create chemistry

nunhems®



Pepino, calabacín y berenjena

Pontius y Aurelius: los pepinos con los que Bayer ha conquistado la campaña

Ambas variedades destacan por su paquete de resistencias, calidad de fruto y adaptabilidad a los ciclos

□ Francisco Lirola

En el competitivo mundo de las hortalizas, la innovación constante es clave para satisfacer las exigencias del agricultor y del mercado. Bayer, a través de su línea de semillas hortícolas, ha puesto sobre la mesa dos variedades de pepino que están marcando tendencia en Almería y la costa de Granada: Pontius y Aurelius. Ambas destacan por su resistencia, calidad de fruto y adaptabilidad a los distintos ciclos de cultivo.

Pontius

Una de las grandes novedades de esta campaña es Pontius, una variedad que ha sido desarrollada para responder a las necesidades de trasplantes desde mitad de febrero hasta finales de agosto. Tal como explica Paco Tomillero, responsable de desarrollo de Bayer, “Pontius ofrece un ciclo rápido, con el objetivo de obtener una gran producción”.

El diseño agronómico de esta variedad está pensado para maximizar la eficiencia: su planta es muy abierta, con hoja pequeña, lo que permite una mayor densidad de plantación —entre 1,2 y 1,4 plantas por metro cuadrado— y una mayor entrada de luz. Esto no solo facilita la fotosíntesis, sino que también mejora la calidad del fruto. A ello se suma un pepino de color muy oscuro, con una longitud constante durante todo el ciclo, pequeño cierre pistilar y alta calidad comercial.

Desde el punto de vista fitosanitario, Pontius cuenta con el paquete completo de resistencias, incluyendo CGMMV y Nueva Delhi, dos de las virosis más temidas por los productores.

Aurelius

Si Pontius brilla en los ciclos cortos, Aurelius se ha consolidado como una opción excelente para cultivos largos, especialmente en la costa granadina. “Se ha convertido en una referencia en la zona, no solo por su calidad, sino porque encaja perfecta-



Pontius. /FHALMERÍA

mente con los calendarios locales”, afirma Tomillero.

Destinado a trasplantes entre el 20 de septiembre y el 10 de octubre, Aurelius destaca por su vigor y su capacidad de rebrote, lo que permite mantener el cultivo hasta marzo sin pérdidas en producción ni calidad. También incorpora resistencias a CGMMV y Nueva Delhi, lo que lo convierte en una opción segura para los agricultores.

Catálogo

Además de estas estrellas, Bayer ofrece otras variedades como SV5047CE —ideal para ciclos medios, con siembras a finales

de agosto y producción rápida para recolección desde enero— y SV0091CE, una variedad tardía con muchos años en el mercado, que sigue creciendo en superficie por su resistencia al frío y su alta tolerancia a CGMMV.

Junto a estas, se encuentra Invictus. Indicada para trasplantes en primavera, verano y otoño temprano, se ha convertido en la variedad líder en su segmento debido a su alta producción, precocidad, buen rebrote y calidad de frutos, de color oscuro, incluso en los meses de verano. Además, cuenta con resistencia a CGMMV.



Aurelius. /FHALMERÍA



Aurelius. /F. L. V.

Pepino, calabacín y berenjena

El calabacín injertado aumenta en el último año y llega a las 10.500 plantas

Ha subido un 2.242% entre la campaña 2023-2024 y la 2024-2025, según la Consejería de Agricultura

□ Elena Sánchez

El injerto en el cultivo de calabacín se ha disparado en cuestión de una campaña debido a que en los últimos años, la aparición de enfermedades de suelo está mermando la producción y está provocando que la planta no soporte las consecuencias durante todo el ciclo. Por este motivo, injertar se ha convertido en una gran opción para el agricultor que ha visto en esta técnica una puerta abierta a poder continuar con el calabacín sin tener que sufrir tantos problemas. Además, bien es sabido, que el injerto también ayuda a la planta a tener un poco más de vigor y fuerza en la raíz, en el caso de que sea necesario, así como a darle un plus de calidad al fruto. En este sentido, desde la Consejería de Agricultura han facilitado datos a



Plantación de calabacín. //FHALMERÍA

FHALMERÍA en los que se confirma ese incremento de planta injertada. Y es que, en la campaña 2023-2024, el calabacín solamen-

te contó con 450 plantas injertadas en semilleros, mientras que en la campaña 2024-2025, esta cifra se disparó hasta superar las

10.500 plantas injertadas de calabacín, es decir, un 2.242 por ciento más. Sin embargo, en el caso del calabacín sin injertar, la cifra

ha bajado en la presente campaña, pasando de las 53.415.629 plantas producidas en semillero, a las 52.250.059 plantas, un 2,18 por ciento menos.

Por otro lado, en el caso de la berenjena, tanto injertada como sin injertar se han producido menos en semillero. La berenjena sin injertar llegó a las 8.755.092 plantas en el ejercicio que aún sigue en vigor, es decir, un 1,38 por ciento menos que el curso anterior, mientras que la berenjena injertada cayó hasta las 4.642.858 plantas, un 7,42 por ciento menos.

Finalmente, en lo que respecta al pepino, este sí que registró un incremento del 20,28 por ciento, llegando en esta campaña a las 88.695.830 plantas en semillero, mientras que en pepino injertado se descendió hasta las 2.725.000 plantas en semillero.

QUALITY & RESISTANCES



INVICTUS★
///RESISTENCIA A CGMMV



SV5047CE★
///RESISTENCIA A CGMMV



ESTELAR..
///RESISTENCIA A CGMMV Y NUEVA DELHI



AURELIUS..
///RESISTENCIA A CGMMV Y NUEVA DELHI



SV0091CE..
///RESISTENCIA A CGMMV

/// **Vegetables by Bayer**

SVCE1524

 **PONTIUS**..
///RESISTENCIA A CGMMV Y NUEVA DELHI

NOVEDAD
EN TRASPLANTES
TEMPRANOS








GENERACIÓN
QR






30
aniversario

AGROLIRIS
FIELES AL CAMPO



CAMPAÑA FINANCIADA
CON LA AYUDA
DE LA UNIÓN EUROPEA

Noticias

COAG y CECU denuncian un posible fraude en el etiquetado de cherry en una gran superficie

Productos cultivados en el Sáhara Occidental se podrían estar comercializando como marroquíes, vulnerando los derechos de los consumidores tal y como recoge la justicia europea

□ Jessica Valverde

La Federación de Consumidores y Usuarios (CECU) y la Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos (COAG) han presentado una denuncia conjunta ante la Dirección General de Consumo del Ministerio de Derechos Sociales, Consumo y Agenda 2030 al sospechar que ha podido producirse un incumplimiento de las normas de etiqueta en tomates cherry comercializados en los lineales de una de las principales cadenas de distribución en España. Es por ello que en dicha denuncia instan a investigar esa situación y a sancionar, en su caso, a las empresas responsables de los posibles fraudes a los consumidores.



Tomates en supermercado. /fHALMERÍA

En el comunicado conjunto lanzado por ambas organizaciones explican que la entidad Azura, con más de 400 hectáreas de invernaderos en producción en el Sáhara Occidental, comercializa sus to-

mates cherry en supermercados de la Unión Europea etiquetados con el origen 'Marruecos'. En concreto, afirman que "hemos detectado la comercialización de estos productos en España en varios esta-

blecimientos" de una gran superficie. Además, explican que esta situación ya se ha denunciado en Francia y, al parecer, también está pasando en España.

Desde CECU se exige que se cumpla la legislación y las sentencias judiciales sobre este tema. "Las personas consumidoras tenemos derecho a saber de dónde vienen realmente los alimentos que compramos, especialmente cuando afecta a un tema tan importante para la sociedad española como el Sáhara Occidental", ha señalado Eduardo Montero, experto en Alimentación de CECU.

Desde COAG, Andrés Góngora ha afirmado que "se deben investigar estos hechos que perjudican tanto a las personas consumidoras, como a productores y productoras,

al suponer una competencia desleal para nuestras frutas y hortalizas".

Y es que, tal y como explican en el comunicado lanzado, desde el 4 de octubre de 2024 que se hizo pública una sentencia del Tribunal de Justicia de la UE respecto a dicho etiquetado, la indicación del país de origen debe figurar en los tomates y los melones producidos en el Sáhara Occidental únicamente podrá designar el Sáhara Occidental, ya que dichos productos se recolectan en ese territorio. Al ser un territorio aduanero en el sentido del Derecho de la Unión, cualquier otra indicación "podría hacer pensar al consumidor que esos melones y tomates proceden de un lugar distinto del territorio en el que se recolectaron", detallan.



Multi-K™

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



Calidad
certificada



Pureza
superior



Mejor
solubilidad



Haifa Iberia
Telf 91 591 2138
Email: iberia@haifagroup.com | www.haifagroup.com

Noticias

Fitosur informa a agricultores de la fórmula contra el Thrips parvispinus de Bioline

La empresa de control biológico ha presentado la primera 'Guía de Actuación' contra esta plaga con soluciones innovadoras como Predafix Plus® y Staphyline®

□ fhalmería

El pasado jueves, 17 de julio, el almacén de productos agrícolas Fitosur, en colaboración con la empresa de referencia de control biológico, Bioline, llevaron a cabo una jornada informativa a medio centenar de agricultores con el fin de enseñarles las últimas innovaciones en control de plagas, entre las que se encuentran la primera 'Guía de Actuación' contra el Thrips parvispinus'.

En los últimos tres años, la incidencia del Thrips parvispinus ha aumentado significativamente, afectando especialmente al cultivo del pimiento. Este insecto, originario del sureste asiático, ha generado importantes pérdidas y desafíos para los agricultores. Ante esta coyuntura, Bioline Iberia, junto a productores y empresas del sector agrícola, trabaja intensamente para combatir esta plaga mediante estrategias sostenibles. Por eso han presentado la primera 'Guía de Actuación contra el Thrips parvispinus', proporcionando información clave para su control.

Para facilitar el gran trabajo de los agricultores, Bioline ha introducido soluciones innovadoras como Predafix Plus® y Staphyline®, productos diseñados para



Rocío López, Responsable de Desarrollo de Negocio y Marketing Estratégico en Bioline Iberia, explicando durante la jornada técnica en Fitosur. /fHALMERÍA



mejorar la eficacia del control biológico ante el nuevo desafío.

Daños ocasionados por el Thrips parvispinus

El Thrips parvispinus genera en los frutos marcas longitudinales conocidas como 'cremalleras' con deformaciones, lo que deprecia totalmente su valor. Además, esta plaga también puede producir manchas en los frutos que reducen su calidad comercial.

Asimismo, la planta también puede verse afectada, provocando abortos florales, retraso en el crecimiento y deformaciones en hojas y flores, lo que reduce la capacidad de la planta para desarrollarse.

Claves para el control del Thrips parvispinus

En primer lugar, es fundamental llevar a cabo una estrategia preventiva con sueltas sistemáticas lo antes posible. Además, es importante identificar los primeros focos para actuar de forma localizada antes de su dispersión.

Es fundamental prestar especial atención a la toxicidad y persistencia con la fauna auxiliar de los productos fitosanitarios empleados desde el inicio del cultivo.

En tercer lugar, adquiere mucha importancia el manejo del cultivo, llevando a cabo el entutorado, deshojes/podas y teniendo mucho cuidado con la hermeticidad del invernadero. Además, se recomienda el establecimiento previo de Lobularia, cereal e islas de biodiversidad. Por último, el manejo de las condiciones ambientales va a marcar la diferencia.

Predafix Plus® y Staphyline®

Predafix Plus es un alimento pulverizable de tercera generación para ácaros depredadores. Destaca porque mejora su establecimiento

y eficacia contra plagas al pulverizarse en el cultivo. Su aplicación diluida en agua y compatible con otros productos reduce tiempo y coste. Respecto al modo de empleo, dosis, manipulación y composición se recomienda contactar con el departamento técnico de Bioline Iberia.

Por su parte, Staphyline® contiene el escarabajo depredador Atheta coriaria, eficaz contra larvas de moscas del mantillo y de las orillas, así como pupas de trips. Este producto versátil puede usarse de forma preventiva o curativa en diversos cultivos y contiene diferentes fases de desarrollo. Staphyline® tiene una alta capacidad de dispersión y su desarrollo es rápido, durando el ciclo 21 días desde el huevo hasta el adulto. Otra fortaleza de este depredador es que cuenta con un amplio rango de uso, con una temperatura mínima de 12 grados y máxima de 35. Además, Staphyline® es adecuado para una gran variedad de cultivos, tales como pimiento, pepino, cultivos ornamentales y viveros. Por último, cabe destacar el formato exclusivo de cubo de cría de Bioline Iberia, compuesto por Atheta coriaria en diferentes fases de desarrollo en un sustrato creado para unas condiciones óptimas de desarrollo, junto con un alimento multiprotéico, consiguiendo un sistema de cría muy eficiente.



Envases de Predafix Plus® y Staphyline®

/fHALMERÍA

20
25

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



PLAN DE
SEGUROS
AGRARIOS

ENESA
Entidad Estatal de Seguros Agrarios O.A.

INICIO DE CONTRATACIÓN DE LOS SEGUROS AGRARIOS
POR PRODUCCIÓN ASEGURABLE

SEGUROS AGRÍCOLAS Y FORESTALES

1 ENERO	Cereza Organizaciones de productores y cooperativas
15 ENERO	Caqui Hortalizas al aire libre, ciclo primavera-verano Hortalizas en ciclos sucesivos Forestales
1 FEBRERO	Cultivos industriales no textiles Cultivos industriales textiles Planta viva, flor cortada, viveros y semillas Planta viva, flor cortada, viveros y semillas en la CA de Canarias Tropicales y subtropicales
15 FEBRERO	Uva de mesa
1 MARZO	Multicultivo de hortalizas Cítricos
1 ABRIL	Hortalizas en la CA de Canarias
1 JUNIO	Hortalizas bajo cubierta Fresón y otros frutos rojos Plátano Hortalizas al aire libre, ciclo otoño-invierno
1 JULIO	Tomate en la CA de Canarias
1 SEPTIEMBRE	Frutos secos Cultivos herbáceos extensivos Olivar Níspero y otros frutales
15 OCTUBRE	Ajo
1 NOVIEMBRE	Uva de vinificación Uva de vinificación en la CA de Canarias
15 NOVIEMBRE	Cultivos forrajeros Cultivos agroenergéticos
1 DICIEMBRE	Frutales

SEGUROS GANADEROS

1 JUNIO	Ganado vacuno de reproducción y producción Ganado vacuno de cebo Ganado vacuno de lidia Ganado ovino y caprino Ganado equino Ganado aviar de carne Ganado aviar de puesta Ganado porcino Retirada y destrucción Tarifa general ganadera
1 JULIO	Compensación por pérdida de pastos
1 OCTUBRE	Apicultura

SEGUROS ACUÍCOLAS

1 FEBRERO	Acuicultura marina para el mejillón
1 JUNIO	Acuicultura continental Acuicultura marina



¿Aún no estás seguro?
Asegúrate ya



Plan Anual de
Seguros Agrarios

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



Chopper

6 Resistencias que marcan la diferencia

Máxima protección:



Más información:



ENZA ZADEN

