



Rijk Zwaan lidera la reacción del tomate español con el aval de COEXPHAL y Cajamar

Esta hortaliza, líder de producción en Almería durante muchos años, ha pasado al tercer lugar a causa de la competencia de países terceros, la incidencia de los virus y sus problemas de rentabilidad



TELENA SÁNCHEZ

52 | Agroponiente presenta su certificación B-Corp que solo tienen 200 empresas en España

5 | Las lluvias rebajan las expectativas de la campaña de melón y sandía

■ Especiales:

9 Pimiento RIJK ZWAAN Tour California

31 Novedades en semillas

matholding group

NUEVO INSECTICIDA SISTÉMICO

YOROI

LA MEJOR ARMADURA PARA LA DEFENSA DE TUS CULTIVOS

Editorial



La decepción de la lluvia caída

La lluvia de los últimos días nos ha hecho pensar a más de uno que la sequía se ha alejado durante un tiempo de nuestro entorno, pero en realidad no es así. Los datos que arrojan las mediciones realizadas con posterioridad a casi dos meses de lluvias no avalan este pensamiento y mucho menos nos dicen que se ha solucionado el problema hídrico que tenemos desde hace décadas.

El cambio climático está siendo caprichoso en todas direcciones, ahora incluso cuando se producen lluvias torrenciales el agua que cae no se puede aprovechar para tener este recurso indispensable a disposición de la agricultura y el consumo humano.

Los datos que arrojan dos meses de lluvias no pueden ser más desalentadores. En ocasiones han caído más de cien litros de agua en un solo día y los embalses de la provincia de Almería apenas reflejan 23 hectómetros cúbicos de agua de los 224 que tienen de capacidad total. Este agua embalsada está muy lejos de la que había en el año 1995 con 160 hectómetros cúbicos de agua disponible en ambos embalses.

La presa de Benínar de 63 hectómetros cúbicos apenas tiene 8 de agua almacenada y su aumento después de tantos días de lluvia solo ha sido de un hectómetro cúbico. En el caso del Embalse de Cuevas que tiene 161 hectómetros cúbicos de capacidad cuenta actualmente con 15 hectómetros cúbicos disponibles y tras las lluvias no ha almacenado nada.

Los técnicos dicen que los pantanos de Almería no están diseñados para recoger lluvia, supuestamente se hicieron para evitar las riadas como las del año 1973 en las que murieron muchas personas en el Levante almeriense o en la localidad de Adra. En realidad su función es evitar que esas grandes concentraciones de agua terminen arrasando

poblaciones pero en ningún caso se diseñaron para conseguir tener agua embalsada.

En el caso de Benínar se puede entender porque se sabe que la porosidad del suelo no impide que el agua se filtre y termine perdiéndose en el subsuelo. En el caso de Cuevas de Almanzora no sé cuál es el motivo por el que su uso solamente es para evitar peligrosas riadas.

Llegados a este punto hay que plantearse que el problema de la sequía no se va a solucionar con agua de lluvia en la provincia de Almería. Posiblemente sea una de las zonas que más agua consume en toda España y que menos posibilidad tiene de recibirla por precipitaciones naturales, es por ello que todas

las obras de infraestructura que se están haciendo para desalar agua y reutilizar agua depurada son mucho más necesarias de lo que suponíamos.

Después de tanto desasosiego el único consuelo que nos queda después de haber soportado varias semanas de lluvias torrenciales es que posiblemente esa agua no se haya desaprovechado gracias al enorme acuífero que tenemos en el subsuelo y que se nutre de las lluvias gracias a la porosidad de la Sierra de Gádor y del suelo en general. No vamos a saber nunca en qué medida las lluvias caídas han venido a rellenar el acuífero que hasta el momento ha sido el sustento principal para tantas hectáreas de invernadero especialmente en el Poniente Almeriense.

01 Actualidad

Rijk Zwaan analiza la situación del tomate en España con apoyo de COEXPHAL y Cajamar

Una veintena de expertos del sector participaron en la segunda edición del congreso Tomeet ofreciendo charlas, entrevistas y mesas redondas para abordar los desafíos más relevantes en la producción y comercialización del tomate

□ Elena Sánchez

Cerca de una veintena de expertos del sector agroalimentario han participado en la segunda edición del congreso Tomeet, que se ha llevado a cabo en el PITA y que ha estado organizado por la obtentora de semillas holandesa Rijk Zwaan en colaboración con Cajamar y COEXPHAL. En esta nueva entrega los ponentes han analizado, junto a productores y exportadores del sector del tomate la situación actual de este producto en España que está perdiendo cuota de mercado y presencia en otros países y, a su vez, buscar soluciones conjuntas para recuperar el terreno perdido del tomate que llegó a ser el primero en producción en la provincia de Almería durante muchos años.

La amenaza de países terceros como Marruecos, que a día de hoy exporta a Europa el 45 por ciento de su producción total, o Turquía, está haciendo que, en España, los productores de tomate se decidan por cultivar otras hortalizas que tienen más estabilidad en el precio o no son tan vulnerables a los ataques de nuevos virus.

Luis Miguel Fernández, gerente de COEXPHAL, ha hecho un análisis sobre la situación del sector productivo de tomate en España, explicando que hay un 3 por ciento menos de volumen, pero un 8 por ciento más de precio.

Por otro lado, David del Pino, Managing Director de Freshstrategy, abordó las 'Tendencias y Atributos Competitivos del Tomate en los Mercados' hablando de los elementos competitivos fundamentales: servicio, precio y calidad, primando sobre todo el servicio, ya que el supermercado y el consumidor requiere el mismo servicio de un producto que se da desde el principio, no quiere cambios. Además, también hizo mención a la brújula de tomate: conveniencia, salud, sabor y tradición, creyendo que el sabor es el aspecto más relevante a la hora de escoger un producto.

Liam Booles, de APS Group, hizo referencia a cómo está cambiando el mercado de España y el Reino Unido llegando a la conclusión de que es importante adaptarse a los cambios para sobrevivir en el mercado y ofrecer todo lo que demanda el consumidor.

Durante la mesa redonda que se llevó a cabo con miembros del



Mesa redonda con el sector productor, comercializador y distribuidor. /FHALMERÍA

sector de la producción, comercialización y distribución, se llegó a la conclusión de que España sigue siendo una potencia importante en tomate, pero todavía existen algunos aspectos a mejorar como el hecho de lograr producir ciertas variedades y tipologías los 365 días del año con el fin de poner a disposición del consumidor lo que demanda en cualquier momento. "Es importante tener continuidad para fidelizar al consumidor", aseguró Pere Meya, líder del Proyecto Soborum Origen.

Finalmente, el turno fue para David Herzog, coordinador de Cultivo de Tomate en Rijk Zwaan, y Manuel Hernández, especialista de tomate de la casa de semillas. El primero habló del trabajo que se está haciendo desde la firma holandesa para contribuir a volver a recupar la cuota del tomate, como ofrecer soluciones para todas las tipologías, cubrir ciclos completos, lograr adaptar las variedades a nivel local, saber gestionar el agua o aportar conceptos que ayuden a controlar mejor las plagas, así

como, a su vez, incorporar nuevas resistencias. De hecho, sobre este último tema fue la charla de Manuel Hernández, quien explicó las ventajas del concepto Rugose Defense, en el que se encuentran variedades para todas las tipologías con alta resistencia al rugoso, lo que permite minimizar daños y limitar la propagación del virus. Junto a las variedades con resistencias, se unen los portainjertos Rugose Defense con diferentes vigores que sirven para complementar el resultado final del cultivo.

agrobío vuela
a la vanguardia
del control biológico

agrobio.es     **Agrobío**

Actualidad

España ya tiene una ley para evitar el desperdicio de alimentos

La norma está enfocada hacia la concienciación y la prevención de las pérdidas a lo largo de toda la cadena alimentaria

□ Jessica Valverde

El Boletín Oficial del Estado (BOE) publicó el miércoles 2 de abril la Ley de prevención de las pérdidas y el desperdicio alimentario, siendo esta la primera norma estatal sobre la materia en España. Desde el Gobierno afirman que con esta ley pretenden fomentar el uso eficiente de los alimentos así como reducir el despilfarro en todos los eslabones de la cadena.

Al respecto, el ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, hizo hincapié en que esta ley pretende, principalmente, concienciar, ya que “debemos recuperar el valor de los alimentos y valorizar el trabajo de quienes los producen”. Además, ha apelado al deber ético, social y medioambiental del conjunto de la sociedad para poner coto al despilfarro de alimentos: “No hay alimento más caro que el que termina en la basura”.

La Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la Alimentación (FAO) estima que en el mundo se desperdicia el 30 % de los alimentos. Reducir a la mitad estas pérdidas es uno de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Organización de Nacio-

nes Unidas (ONU). En el caso de España, solo en los hogares se tiraron a la basura sin consumir 1.183 millones de kilos de alimentos en 2023.

Además de la contradicción de que se tiren alimentos a la basura cuando existe un considerable número de población que padece hambre o malnutrición, el desperdicio de alimentos representa un mal gasto de recursos naturales, normalmente escasos, que son necesarios para producirlos y del trabajo de los agricultores, ganaderos y pescadores, y además aumenta la producción de residuos, con el consiguiente impacto ambiental.

La norma beneficiará a todos los operadores de la cadena, ya que facilitará que optimicen sus recursos y mejoren su eficiencia productiva y su rendimiento. Las exigencias de la ley se adaptan a la idiosincrasia de los distintos operadores económicos que conforman la cadena alimentaria.

Prevención y jerarquía de uso
Tal y como se ha señalado el objetivo de la ley es frenar el desperdicio de alimentos en toda la cadena alimentaria, desde los productores primarios, en la fase de cosecha y recolección, hasta los consumidores finales. Y es por esto que la



Desecho de hortalizas. /FHALMERÍA

norma obliga a los agentes de la cadena alimentaria a disponer de un plan de prevención de las pérdidas y el desperdicio.

Con esta ley, el ministerio busca que las entidades hagan un autodiagnóstico de sus procesos productivos, identifiquen dónde se producen las pérdidas de alimentos, fijen medidas para minimizarlos y se destinen a otros usos antes de acabar en la basura.

Otro aspecto de gran importancia de esta ley es que establece

una jerarquía de usos en la que tiene prioridad el consumo humano, bien a través de la transformación de los alimentos, por ejemplo, en zumos o mermeladas en el caso de la fruta, o mediante la donación o redistribución.

Para facilitar el proceso de donación la ley obliga a adoptar acuerdos entre los operadores y las entidades sociales y bancos de alimentos.

Además, las administraciones públicas elaborarán guías de bue-

nas prácticas para garantizar la trazabilidad de los alimentos recibidos por las entidades sociales.

Los establecimientos de hostelería, salvo los de bufé libre, tendrán la obligación de facilitar al cliente que se pueda llevar los alimentos sobrantes en envases reciclables.

Como segundo uso en la jerarquía se contempla la alimentación animal o la elaboración de subproductos para la industria. Y si tampoco fuera posible, ya como residuos se destinarán al reciclado y, en particular, a la obtención de compost, biogás o de combustibles.

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación aprobará un plan nacional de control de las pérdidas y el desperdicio alimentario que incluirá los objetivos y prioridades a realizar por las administraciones competentes en la materia, que será acordado con las comunidades autónomas.

La ley permite cierta flexibilidad para facilitar a las empresas su adaptación a las obligaciones, como en el caso de las de menor tamaño, como por ejemplo las microempresas o pequeñas explotaciones agrarias, exentas de elaborar un plan de prevención y firma de acuerdos.

En marcha un protocolo para reforzar el sector agrario en la nueva FP

□ J. V. S.

Nueva iniciativa de la Junta de Andalucía para impulsar la educación enfocada al sector agrario con un protocolo que involucra a seis familias profesionales.

Fue a finales del pasado mes de marzo cuando los consejeros de Desarrollo Educativo y Formación Profesional, María del Carmen Castillo, y de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural, Ramón Fernández-Pacheco, firmaron en Almería un protocolo para fomentar e impulsar la

Formación Profesional en Andalucía en el sector agrario.

Concretamente, se beneficiarán de este protocolo alumnos que cursan Agraria; Marítimo Pesquera, Química; Seguridad y Medio Ambiente; Administración y Gestión y Actividades Físicas y Deportivas, tal y como informó la titular de Desarrollo Educativo y Formación Profesional tras la firma del protocolo.

Otra de las novedades que trae el curso escolar, tal y como recordó la consejera es la implantación en Dual. En concreto, toda la FP de Grado Básico, Me-

dio y Superior, así como en los cursos de especialización que incluyan una fase de formación práctica en las empresas se dualizan en el primer curso.

El protocolo recoge líneas de actuación como fomentar el número de plazas formativas para el desarrollo de la fase de formación en empresas u organismos equiparados con el fin de conocer las necesidades de perfiles formativos que precisan los sectores productivos para formar a futuros profesionales que respondan a las necesidades del mercado laboral. Además, incluye la realización de actuaciones

conjuntas que permitan incrementar el número de alumnado que cursa esta enseñanza, con el fin de promover una mejor inserción laboral, adecuar la oferta formativa a la demanda del mercado laboral y potenciar la autonomía de las personas mediante el desarrollo de competencias profesionales a lo largo de toda su vida.

Y es que, tal y como informó Castillo en su intervención, la Formación Profesional en el ámbito agrario y agroalimentario se posiciona como “un pilar clave” para garantizar el desarrollo económico y la sostenibilidad en este sector tan importante para Andalucía y que está en constante evolución. Es por ello que desde la Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional se está apostando por

una FP en la que los jóvenes adquieran competencias en áreas como la innovación y la digitalización, “claves para afrontar los desafíos que conlleva la reorganización del campo y el creciente uso de tecnologías avanzadas, como la agricultura de precisión”, explicó Castillo.

La consejera también apuntó que, además, gracias a esta alianza se contribuye a formar a futuros profesionales, altamente cualificados, que respondan a las necesidades reales del mercado laboral en un sector que se está transformando tecnológicamente con la incorporación de nuevos modos de gestión, mecanización y control de cultivos. Además, se fomentará el relevo generacional en un campo que ofrece múltiples oportunidades laborales.

Actualidad

Las lluvias rebajan las expectativas de la campaña de melón y sandía

ASAJA y COAG apuntan que los altos niveles de humedad pueden afectar a los cuajes y provocar enfermedades

□ Francisco Lirola

Nunca llueve a gusto de todos. Literalmente. Y es que, por un lado, las continuas borrascas de este marzo han dado un respiro vital a las reservas hídricas de Almería, dejando en algunos puntos de la provincia más de 100 litros por metro cuadrado, lo que, por ejemplo, ha devuelto la vida a los campos de cereales de la comarca de Los Vélez.

Por otro lado, la continua sucesión de temporales también ha dejado dos principales damnificados: el melón y la sandía, que se han visto afectados por los altísimos niveles de humedad. Así lo señalan, con preocupación, organizaciones agrarias como ASAJA y COAG.

Las lluvias han llegado en un punto crítico para estos cultivos, en plena fase de polinización, por lo que se espera que una parte de los cuajes sean deficientes, como apunta la Junta de Andalucía en su último Informe sobre el Estado de los Cultivos de este mes.

“Hay que destacar que la polinización de sandía y melón se está viendo seriamente afectada”, apunta el secretario provincial de COAG en Almería, Andrés Góngora, “se había anunciado un crecimiento de la superficie, pero no está claro que ese incremento en el número de hectáreas plantadas lleve aparejado un aumento de la producción. Y es que está ocurriendo un auténtico desastre en algunas explotaciones que tienen ya las colmenas puestas pero cuya polinización en estas condiciones climáticas actuales es prácticamente imposible”.

Además de problemas en los cuajes, la humedad también puede servir para extender enfermedades en sandía y melón. Como explica Góngora, “ya están apareciendo daños en algunos cultivos, derivados de la humedad, en forma de enfermedades, sobre todo botrytis y pudrición”.

Una situación que, aseguran desde ASAJA, está “generando incertidumbre entre los agricultores”. Por ello, por parte de esta



Box de sandías en almacén. /FHALMERÍA

organización recalcan “la importancia de contar con seguros agrarios para mitigar los efectos de estos fenómenos meteorológicos”.

Mientras, en COAG afirman que las explotaciones necesitan un mayor espectro de herramientas fitosanitarias con las que poder afrontar situaciones excepcionales. “Se trataría de medidas excepcionales que podrían ser habilitadas cuando la situación lo requiriese y que resultarían de gran alivio”, razona Góngora

Previsiones anteriores

A principios de mes, la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía hizo llegar a FHALMERÍA sus primeras previsiones para la campaña 2024/25 de melón y sandía.

Así, se esperaba que se cultivasen 10.965 hectáreas de sandía, lo que supondría un incremento de 215 (un 2%) respecto al ejercicio anterior.

En cuanto a nivel de producción, las previsiones giraban entorno a 631.000 toneladas de sandía, unas 12.000 toneladas



Antes de las lluvias se esperaban ligeras subidas de superficie y producción. /FHALMERÍA

más (otro 2%) comparado con la temporada 2023/24.

Respecto al melón, las previsiones de la Consejería de agricultura apuntaban a una ligera subida de su superficie de cultivo, pudiendo llegar a cultivarse para esta campaña 2.485 hectáreas, frente a las 2.460 hectáreas de la campaña pasada, un incremento de 25 hectáreas, un 1% más.

La producción se esperaba que estuviera entorno a 111.500 toneladas, un incremento de algo más de 1.000 toneladas, también un 1% más que en el ejercicio anterior.

Sin embargo, como hacen bien en concretar desde la Consejería, estas son estimaciones y habrá que esperar cómo se desarrollan los cultivos para contar con los

datos definitivos. “Es pronto para hablar de ello, y más teniendo en cuenta que la climatología afecta de manera directa en la floración y cuaje de estas plantas”, apuntan desde el organismo.

Por tanto, aún habrá que esperar unas semanas para comprobar si, como señalan las organizaciones, esta campaña de sandía y melón acaba pasada por agua.

Actualidad

Los temporales ponen en grave peligro el futuro de los invernaderos de Balerma

Los efectos de la última borrasca Martinho han provocado daños de cosecha y estructurales a las fincas colindantes a la playa

□ fhalmería

La playa de Balerma se ha convertido en uno de los principales quebraderos de cabeza para sus vecinos. Entre ellos, los productores y propietarios de invernaderos, que ven cómo los temporales provocan grandes efectos en sus plantaciones y estructuras.

Según ha denunciado COAG Almería tras su visita a la zona, la llegada de la borrasca Martinho, que impactó en la costa almeriense el 22 de marzo, ha causado daños en al menos dos explotaciones donde el temporal ha castigado no solo al cultivo, sino también a la propia estructura, al socavar el mar parte del terreno sobre el que los invernaderos se encuentran asentados.

“Estamos en Balerma con los vecinos agricultores denunciando, una vez más, y ya son varias veces a lo largo de los últimos años, el abandono absoluto que tiene este pueblo y su agricultura por parte de Costas. Son muchos años de promesas, según nos dicen los propios agricultores, y la realidad sigue siendo que están condenados a la desaparición si no se toman medidas urgentes”, criticaba el secretario provincial de COAG en Almería, Andrés Góngora, el cual señalaba que “lo único que



COAG y el alcalde de El Ejido, Francisco Góngora, han exigido soluciones inmediatas. /FHALMERÍA

vale ya son las acciones y no las promesas”.

La organización agraria ha enumerado los efectos de la borrasca Martinho, la cual pasó sin grandes repercusiones en el resto de la provincia, pero que en Balerma ha provocado “destrozos, con los muertos al aire y las bandas aflojadas”. “Ya no hablamos de invernaderos en peligro ni de pérdidas de cultivo, sino que habla-

mos de perder un medio de vida”, señalaba Góngora acompañado del secretario Local del Comité de El Ejido, Jose Antonio Manrique.

Cabe destacar que los vecinos de Balerma llevan años luchando por su playa. Una playa que se encuentra en peligro constante debido a los envites del mar y al no contar con ninguna barrera de protección que resguarde a la población de los temporales. Desde

las autoridades responsables de Costas y la Subdelegación del Gobierno ya se han comprometido públicamente en distintas ocasiones en dotar la zona de espigones y una escollera que actuarían como barrera de contención tanto para el litoral, como para la actividad agrícola de la zona; aunque aún no existen ninguna de dichas soluciones. “Los agricultores con las explotaciones más cercanas a

la playa permanecen indefensos y desesperados”, apuntaba Andrés Góngora en relación al asunto.

Una queja generalizada a la que también ha querido sumarse el alcalde de El Ejido, Francisco Góngora. Desde el Partido Popular señalan que el alcalde ya ha trasladado al subdelegado de Gobierno, José María Martín, su “enorme preocupación por la grave situación en la que se encuentra la playa de Balerma”; además de instarle, al igual que ha hecho con el Servicio Provincial de Costas y la Dirección General de la Costa y el Mar, a ejecutar las obras de emergencia necesarias para reparar los daños que los últimos temporales han ocasionado.

“El fuerte oleaje ha dado lugar a la grave regresión en el perfil de la playa seca, afectando al varadero y las fincas. Además, los invernaderos presentan un riesgo de colapso en sus estructuras por el desprendimiento del talud sometido al fuerte oleaje”, ha alertado Francisco Góngora, quien, por último, ha exigido a las autoridades pertinentes que se agilice la ejecución de “una solución urgente, estructural y definitiva” que establezca el frente litoral completo, “desde Balanegra hasta el espigón de la Piedra del Moro”.

La Junta incentiva la contratación de seguros agrarios con 18,4 millones de euros

□ fhalmería

Tal y como se ha anunciado recientemente, este año, la Junta de Andalucía va a destinar 18,4 millones de euros para facilitar que los productores andaluces cuenten con seguro agrario. Una importante herramienta que les permite salvaguardar su renta en caso de verse afectados por adversidades climáticas, enfermedades o

accidentes que provoquen elevadas pérdidas económicas en sus explotaciones.

En total, se estima que alrededor de 17.000 titulares de fincas agrícolas, ganaderas, acuícolas o forestales de Andalucía se beneficiarán de estas ayudas, las cuales han ido incrementando su dotación a lo largo de los últimos años para pasar desde los 8,8 millones de euros abonados en 2018, hasta la previsión de superar los 18 mi-

llones de euros que se esperan en 2025.

De esta forma, el Gobierno andaluz pretende que las ayudas mejoren la accesibilidad a los seguros agrarios y que todos los productores interesados puedan contratar una póliza que aporte estabilidad a su empresa, ya que el aseguramiento “contribuye a reducir una incertidumbre que afecta generalmente a la actividad agraria”.



En 2018 se abonaron 8,8 millones de euros. /FHALMERÍA

Actualidad

Los socios de CASI reeligen a Antonio Bretones como presidente

Bretones ha demostrado gozar de la confianza de la cooperativa al superar “con amplia mayoría” a los otros candidatos

□ fhalmería

La Cooperativa CASI ha celebrado este sábado 22 de marzo la Asamblea general ordinaria, un encuentro que inició pasadas las cinco y media de la tarde. Entre los puntos del orden del día se encontraba las elecciones para el máximo Órgano de Representación de la Cooperativa, el Consejo Rector, y en el que contó con la presentación de tres candidaturas para el cargo de presidente, siendo el resultado de 588 votos a favor de Bretones frente a los 116 y 16 votos de los otros dos candidatos que optaban a este cargo. Esta amplia mayoría se traduce en un apoyo masivo a Antonio Bretones, demostrando así que las socias y socios se han pronunciado y apuestan por la estabilidad y resultado de estos últimos años que ha liderado Bretones, apoyando un proyecto que empezó en 2021 y al que han acompañado la tranquilidad y un importante crecimiento en nuevos socias y socios. Con este más que notable respaldo, tal y como indica el recién reelegido presidente, “mi compromiso con CASI debe ser aún mayor y no defraudarles en sus expectativas, considero que la etapa que comenzamos hace ya 4 años es



Un total de 588 personas han aupado la candidatura de Bretones. /FHALMERÍA

fundamental, así como el crecimiento de socios que han apoyado, con su incorporación, a la cooperativa, a la nueva gestión que tengo el orgullo de presidir”, apunta Bretones. Y es que CASI, tal y como se presentaron los datos en Asamblea, ha aumentado en estos últimos años notablemente el número de socios y en consecuencia de hectáreas, incluso generando

una lista de espera para incorporarse en la comercializadora.

El volumen de kilos también ha crecido en 14 millones en este último año, una tendencia creciente que tal y como afirma Bretones “es el verdadero éxito, porque CASI es ese enorme volumen y masa social de la que siempre presumimos, esa es su esencia y su éxito, contar con el apoyo de

nuestra masa social y en consecuencia del volumen para el que está creada”.

La Asamblea se ha desarrollado con normalidad y en ella también se han elegido el resto de miembros que forman parte del Consejo Rector. Igualmente se han aprobado todos los puntos del orden del día en el que se incluye las Cuentas Anuales pertenecientes al ejercicio 2023-2024,

y en el que se arroja un beneficio neto de 2,7 millones de euros con una facturación de 254,8 millones de euros, tal y como indicó Juan Jesús Lara, director general de CASI, el tercer mejor resultado de la cooperativa. Así mismo, Lara presentó su informe de gestión con un Plan Estratégico que recoge las importantes inversiones y proyectos que la cooperativa ha puesto en marcha en estos años y pretende llevar a cabo en los próximos, fomentando la digitalización y mejora de las instalaciones, distintas acciones dirigidas a poner en valor unos imponentes terrenos con los que CASI cuenta desde hace años y cuyo objetivo abordaría distintas labores orientadas a que el socio se beneficie. En su exposición destacó un informe de APROA en el que destacaba el precio medio de CASI está por encima, durante toda la campaña, a el resto de cooperativas pertenecientes a la asociación.

Por último, y no por ello menos importante, el director general comunicó a los socios que, recientemente, CASI preside el Comité del Tomate en FEPEX, liderando los intereses de este producto en Europa y el importante papel que desempeña la cooperativa en este aspecto.

Níjar pide que se declaren de interés autonómico las obras para garantizar el agua desalada para riego

□ fhalmería

El Ayuntamiento de Níjar va a solicitar a la Junta de Andalucía la declaración como obra de interés autonómico del proyecto relativo al suministro de emergencia de agua desalada procedente de la IDAM ‘Mar de Alborán’ al término municipal nijareño. De hecho, el pleno ordinario que se celebrará este jueves incluirá la aprobación del

acuerdo adoptado por Emanagua consistente en la solicitud a la Junta de Andalucía de dicha declaración, que servirá para agilizar los trámites pertinentes, y que además contempla la financiación de unas obras valoradas en 9,5 millones de euros.

En concreto, la obra consiste en la construcción de una estación de bombeo y de una tubería de impulsión desde la balsa 2b de ‘Mar de Alborán’ hasta el depósito de

abastecimiento municipal ubicado en La Serrata, lo que permitirá la conexión con la balsa de Aquamed ubicada en dicha zona. De este modo, la tubería servirá para dar suministro a riego y abastecimiento de consumo humano. Estas obras permitirán, por tanto, la conexión hidráulica entre las desaladora ‘Mar de Alborán’ y la de Carboneras, garantizándose así el suministro en caso de averías o mantenimiento. Además, “permitirá un



La tubería servirá para el riego y el consumo humano. /FHALMERÍA

mejor aprovechamiento del agua”, aseguran fuentes municipales.

“Estamos hablando de una actuación vital no sólo para nuestra agricultura, sino para todo el municipio, pues garantizaría agua tanto para riego como para consumo humano, y es imprescindible que los trabajos comiencen cuanto antes

para que este proyecto sea una realidad a la mayor brevedad posible”, ha indicado el alcalde, José Francisco Garrido, que ya ha enviado oficios a las comunidades de regantes, asociaciones y organismos que pudieran verse beneficiados de las obras para solicitarles su adhesión a la iniciativa.

Actualidad

Preocupación ante la posible saturación de las plantas de reciclaje esta campaña

COAG Almería ha animado a los agricultores a “anticiparse en la gestión de sus residuos para agilizar el tratamiento”

□ fhalmería

Ante la posible saturación de las plantas de reciclaje al final de esta campaña, la Coordinadora de Organizaciones Agrarias y Ganaderas (COAG) en Almería ha animado al sector hortícola a anticiparse en la gestión de los residuos vegetales para agilizar su tratamiento. Y es que se acerca el final de la campaña de otoño-invierno y, con ello, la llegada de muchas toneladas de restos.

Desde COAG Almería se ha informado de que se están manteniendo diferentes reuniones con las plantas gestoras, quienes han transmitido su inquietud por encontrarse saturados ante el volumen de entradas previstas. “Sabemos, somos conscientes, de que en muchos casos no se puede, pero en la medida de lo posible facilitar esa separación es fundamental”, explica Andrés Góngora, secretario provincial de COAG Almería.

Según el propio Góngora, el hecho de hacer entrega a la planta de los residuos ya separados no solo alivia la gestión del reciclado en sí mismo, si no que implica una diferencia sustancial en el coste, ya que “casi todas las plantas presentan una reducción de



hasta el 80% en la gestión de los restos si éstos llegan sin rafia”. “Nos preocupa la situación que se pueda dar esta primavera porque estamos en un momento de dificultad a la hora de poder com-

batir las plagas. Es importante ser conscientes de los problemas que pueden generar estos residuos, especialmente en fincas colindantes”, han advertido para concluir desde la organización agraria.

Planas califica el acuerdo con Mercosur de “gran oportunidad estratégica”



□ fhalmería

En una de sus últimas intervenciones, el ministro de Agricultura, Pesca, Agua y Alimentación, Luis Planas, ha querido calificar el acuerdo entre la Unión Europea y Mercosur como “gran oportunidad estratégica”.

Según Planas, el acuerdo es “moderno y equilibrado”, además del “más grande de la Unión Europea en términos de población y ahorro de pagos por aranceles”. Una afirmación que, además, ha querido subrayar con “la gran importancia de los acuerdos comerciales con terceros países para el sector agroalimentario en el actual contexto geopolítico internacional y con los desafíos que representa el cambio climático”.

Al hilo, el ministro ha recordado que el mercado de Mercosur está formado por 270 millones de

habitantes y los países que lo integran constituyen la quinta economía fuera de la Unión Europea. “Nuestro sector está preparado, ya exporta a Mercosur y con la entrada en vigor del acuerdo lo hará con menos costes y será más competitivo”, ha señalado.

Por último, Luis Planas ha incidido en que el acuerdo se ha diseñado cuidadosamente “con el foco puesto en las sensibilidades de las producciones agroalimentarias europeas”. Motivo por el que “ofrece las mayores protecciones jamás incorporadas a un pacto comercial” y por el que la Unión Europea estima que, gracias al ahorro de aranceles, las exportaciones europeas se beneficiarán de un ahorro arancelario de 4.000 millones de euros, de los cuales 400 corresponden a España y 100, concretamente, al agroalimentario del país.

La Junta prevé licitar infraestructuras hidráulicas por valor de 576 millones

□ fhalmería

La Junta de Andalucía prevé licitar a lo largo de este año 2025 obras hidráulicas por un importe cercano a los 576 millones de euros. Así lo ha anunciado el consejero de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural, Ramón Fernández-Pacheco, en lo que califica como “una inversión histórica”. El consejero ha subrayado que “la próxima

sequía severa cogerá a Andalucía con el trabajo hecho”, ya que este plan incluye actuaciones clave en depuración, regeneración de aguas, abastecimiento en alta, digitalización de sistemas y mejora de presas, y se enmarca en una estrategia integral para maximizar y diversificar los recursos hídricos disponibles.

“La Junta tiene en ejecución 130 obras hidráulicas por valor de 853,3 millones de euros, lo

que es un esfuerzo sin precedentes”, ha explicado el consejero, quien, sin embargo, señalaba también la necesidad de la colaboración del sector privado. “Nos encontramos explorando vías de colaboración público-privada”, ya que el objetivo final de Andalucía “consiste en poder desarrollar grandes infraestructuras hidráulicas como presas, canalizaciones o desaladoras”, ha concluido Fernández-Pacheco.



Fernández-Pacheco durante la última asamblea del CEACOP. /FHALMERÍA



Especial Pimiento

TOUR CALIFORNIA

Rijk Zwaan se alía con el agricultor para aumentar el rendimiento del cultivo gracias a la innovadora resistencia a oídio

□ Elena Sánchez

Rijk Zwaan continúa en su línea de trabajo y los esfuerzos genéticos que está haciendo en investigación y desarrollo en pimiento están llevando a obtener excelentes resultados con variedades que mejoran la calidad y seguridad del cultivo desembocando en una mejora significativa del beneficio que percibe el agricultor. Y es que, desde la obtentora de semillas han logrado afianzar su línea Lt Defense en pimiento con materiales que obtienen el máximo nivel de resistencia a oídio y rendimiento comercial asegurando una elevada productividad así como calibres que se adaptan a las demandas del mercado, con frutos de mayor calidad en invierno desapareciendo los problemas de picos y cracking.

Desde Rijk Zwaan se hace un completo trabajo de investigación y mejora que ha desencadenado en un panel varietal adaptado a cada una de las circunstancias de los productores.

En este sentido, para la zona del Levante almeriense, donde las condiciones de cultivo difieren de las del Poniente, se ponen a disposición del agricultor variedades muy adecuadas con resultados muy buenos a final del ciclo.

Charanga RZ es un California amarillo indicado para temprano, que después de varios años está teniendo unos resultados de calidad inmejorables con un paquete ideal de resistencias (HR: Tm:0-3 y IR: Lt).

Danzon RZ es un California rojo para ciclo temprano-medio, que aporta unos resultados de calibre y calidad excelentes teniendo el máximo nivel de resistencia a oídio, muy necesario para evitar la merma de producción.

Por otro lado, para la zona de Poniente, el agricultor cuenta con variedades muy buenas que permiten darle solución a los diversos problemas que surgen en el campo a lo largo de una campaña.

Sway RZ es una variedad de California amarillo perfecta para trasplantes tempranos, precoz y de excelente color con un buen cali-



■ José Luis Ruipérez, especialista de pimiento de Rijk Zwaan.

bre G-GG durante toda la campaña y buena recuperación durante el invierno. Además, Sway RZ aporta máximo nivel a oídio y Tm:0-3, así como resistencia intermedia a TSWV:0

Baiao RZ es un California rojo para temprano con entrenudo corto, frutos de calibre G-GG durante toda la campaña y que cuaja muy fácil con blanqueo. Se trata de una variedad muy elástica, ya que, por ejemplo, con invernadero bajo y plano funciona muy bien. Asimismo es un material de calidad excelente, muy rápido en el viraje a rojo, con máximo nivel de resistencia a oídio y Tm:0-3, así como resistencia intermedia a TSWV:0

Danzon RZ está indicado para trasplantes tempranos y medios y destaca por su vigor intermedio y frutos GG-GGG ideales para mercados que buscan calibres grandes. Es un California muy productivo y con una gran recuperación a

la salida del invierno, donde tiene rendimientos excelentes por su alta calidad de fruta, estando libre de cracking y picos. Además, tiene máximo nivel de resistencia a oídio y Tm:0-3, así como resistencia intermedia a TSWV:0

Todo este panel varietal aún a la innovadora resistencia a oídio que permite tener cultivos sanos y un mejor rendimiento y más seguridad en obtenerlos. Junto con la ausencia de cracking y picos en todos los frutos, lo que también permite incrementar el rendimiento comercial habiendo ausencia de estrío. Con todo ello, el agricultor tiene la posibilidad de elegir variedad según sus diferentes necesidades, zonas, calibres, etc.

Sin duda alguna, con este gran paso en la mejora varietal, Rijk Zwaan está poniendo en manos de los agricultores un salto importante en el avance de los cultivos de invernadero en Almería.



Testimonios TOUR CALIFORNIA: “Rinden en todas las zonas”

Antonio Jesús López, técnico de Suministros Agrícolas Julio



“Los California de Rijk Zwaan Baiao RZ, Danzon RZ y Sway RZ han demostrado ser la mejor barrera contra el oídio”

Antonio Jesús López, técnico de Suministros Agrícolas Julio, es un buen conocedor de las variedades tempranas Baiao RZ, Danzon RZ y Sway RZ, tres materiales que destacan por su máxima resistencia a oídio. “Baiao RZ es una variedad indicada para los agricultores cuyas cooperativas demandan más piezas de calibre G-GG con siembras tempranas y para recolectar de manera muy precoz. Se puede trabajar con sombra y blanqueo, así como con temperaturas bajas, que va a funcionar muy bien”. Por otro lado,

para este técnico, Danzon RZ “está enfocado a agricultores que buscan un pimiento gordo G-GG y con una buena respuesta arriba, sin cracking ni picos, buen acabado y buen color a pesar del año complicado que hemos tenido en cuanto a climatología”. Y finalmente, hace mención a Sway RZ asegurando que “es el California amarillo todoterrero que donde lo pongas sale bien de kilos. Está gustando mucho entre los agricultores porque tiene un color amarillo muy bueno y lo mantiene hasta el final del ciclo”.

”

Estas variedades se han podido ver en diversas localizaciones gracias al Tour California que ha organizado Rijk Zwaan. Una iniciativa que para Antonio Jesús López **“es bastante interesante desde el punto de vista técnico, ya que te da la oportunidad de ver la misma variedad en diferentes zonas y en distintas fechas de trasplante el mismo día, con la misma temperatura y el mismo ciclo. Además, gracias a esta acción, hemos podido ver cómo actúa el elevado nivel de resistencia a oídio en las diversas zonas de cultivo y diferentes invernaderos. Como técnico creo que nos viene muy bien este tipo de acciones porque te dan la posibilidad de ver varias fincas en una misma jornada y coger datos y referencias para después poder asesorar a los agricultores”**.

Francisco Fernández Osorio, ingeniero técnico agrícola

“El máximo nivel de resistencia a oídio de estas variedades es la mejor ayuda para nuestra producción ecológica”

Francisco Fernández es ingeniero técnico agrícola y trabaja mucho con pimiento en cultivo ecológico. “Tener variedades que cuenten con un nivel máximo de resistencia a oídio es una gran ayuda para el cultivo ecológico, cada vez más limitado en el uso de materias



activas. Por eso, valoramos el gran comportamiento que Baiao RZ, Danzon RZ y Sway RZ tienen ante la ceniza”. Este es uno de los aspectos que Francisco Fernández pudo comprobar en campo a través del Tour California, “con el que se ha innovado de una manera diferente a como se venía haciendo en las jornadas y el hecho de poder ver las variedades en diversas localizaciones y con diferentes comportamientos en un mismo día ha sido una muestra de que realmente lo que tiene Rijk Zwaan vale la pena y se adapta a cualquier circunstancia”.

“Baiao RZ es espectacular en calidad para ex-temprano, mientras que Danzon RZ es una variedad con un fruto un poco más gordo y de calidad, destacando en ambas su resistencia a oídio muy elevada. Cuajan muy bien y, en el caso de Baiao RZ, su calibre lo hace ideal para mi empresa. En amarillo, Sway RZ es un material con un rendimiento espectacular, pimientos puestos a primeros de mayo en Berja han pasado de los 12 kilos, con calibre G-GG todo el ciclo”.



Testimonios TOUR CALIFORNIA: “Rinden en todas las zonas”



Manuel Victoria, agricultor de Danzon RZ en El Ejido

“Es mi primer año con Danzon RZ y ya tengo claro que voy a repetir, es un pimiento muy completo que responde al 100%”

Manuel Victoria tiene una finca de 15.000 metros de Danzon RZ en El Ejido con fecha de trasplante del 4 de julio y a pesar de haber sido la primera campaña con esta variedad, “ya tengo claro que voy a volver a repetir porque es un pimiento que me ha gustado mucho tanto por su calidad como por su alta productividad y unos cuajes muy buenos a pesar del

calor”. A esto, Victoria también le suma su máximo nivel de resistencia a oídio de Danzon RZ, un problema que siempre he tenido anteriormente, pero que este año he podido solventar con este material y se ha ido controlando perfectamente durante todo el ciclo”. amarillo muy bueno que lo mantiene hasta el final del ciclo”.

”

“Propuestas como el Tour California creo que ayudan a todos a conocer mejor las variedades en diferentes fincas y te ayuda a ver el comportamiento de la variedad y la calidad que tiene en diferentes fechas”

Salvador Santiago, agricultor de Danzon RZ en Rebeque

“Me gusta Danzon RZ por su planta abierta, raíz fuerte y frutos sin picos”

“Danzon RZ es un pimiento que ha ido de menos a más y me ha sorprendido por su excelente calidad hasta el final del ciclo”. Salvador Santiago ha tenido esta campaña 10.000 metros de Danzon RZ trasplantado el 10 de julio en su finca de Rebeque y “el balance final es muy positivo, ya que me ha dejado muy buenas sensaciones por ser un pimiento que ha destacado por su planta abierta, fuerte raíz y frutos de buena calidad, sin picos, algo que a otras muchas varie-

dades sí que les da”. Para Salvador Santiago, Danzon RZ “es un pimiento bastante completo, además de que su resistencia a oídio ayuda mucho a controlar este hongo y permite obtener una elevada productividad (9,5 kilos por metro) y de manera escalonada hasta el final”. Además, como asegura, “esta variedad ha cuajado sin problemas a pesar de las altas temperaturas, pero es que, también, ha tenido una gran respuesta con frío sin venirse abajo y con frutos muy bien formados”.

”

“Me parece una buena idea lo del Tour California. Siempre está bien que si alguien quiere ver cómo funciona un pimiento en diversos invernaderos tenga la oportunidad de verlo en una mañana”



Fernando Díaz, agricultor de Baiao RZ en La Mojonera

“Me quedo con Baiao RZ por su precocidad y calidad máxima del fruto, ideal para la fecha en la que yo trabajo”



Fernando Díaz es un agricultor de pimiento temprano con finca en La Mojonera y esta campaña ha tenido 8.000 metros de Baiao RZ con trasplante del 10 de junio. “Baiao RZ ha sido una gran elección, es muy precoz, vira rápido a rojo y la calidad del fruto es superior. Para la fecha que yo cojo fruta ha sido muy bueno y los precios que he obtenido han estado muy bien”, asegura este agricultor. Además, para Fernando Díaz, Baiao RZ “te da mucha tranquilidad, ya que sabes que no se va a pasar de calibre, tiene una G

bueno y su color rojo es intenso y bonito”. En cuanto a resistencias, este productor de pimiento confirma “el máximo nivel de resistencia a oídio, además, mi finca al ser de ecológico necesita de estas variedades para poder salir adelante, ya que no tenemos muchas más herramientas para combatir las plagas. Por lo que en este sentido ha ido muy bien y sin problemas, con una alta productividad que ha rozado los 10 kilos por metro y con un fruto que ha cuajado muy bien. Repetiré seguro la próxima campaña”.

Testimonios TOUR CALIFORNIA: “Rinden en todas las zonas”



Ángel Maldonado, agricultor de Baiao RZ y Sway RZ en la zona de Dalías

“Baiao RZ me ha sorprendido mucho, ha producido más de lo que me esperaba y con gran calidad”

El agricultor Ángel Maldonado, con finca en Dalías, se ha mostrado muy satisfecho con los resultados que le ha dado esta campaña Baiao RZ, “una variedad que ha respondido muy bien a la mala climatología, no se ha venido abajo en ningún momento y ha producido más de lo que yo me esperaba y con frutos de mucha calidad. Además, en mi invernadero tengo muchos problemas de encharcamiento por ser plano, pero aun así, tiene una raíz muy fuerte y he sacado diez kilos por metro”. Para este agricultor, Baiao RZ es la “mejor herramienta contra el oídio, siempre he

tenido problemas de ceniza, pero con este pimiento han desaparecido”. Ángel Maldonado hizo el trasplante de Baiao el 20 de mayo en unos 7.000 metros y ya tiene claro que “la próxima campaña voy a repetir por la gran calidad, resistencias y productividad”. Además, este agricultor de Dalías también tiene 7.000 metros de Sway RZ, con la misma fecha de trasplante. “Es un pimiento muy bueno, parejo, calibre G-GG con un amarillo muy bonito y comercial. Su fruto no tiene nada de cracking ni de peseta y es perfecto de principio a fin”.

”

La finca de Ángel Maldonado fue una de las que Rijk Zwaan mostró en su Tour California celebrado en Dalías, Berja y Adra. **“Esta iniciativa creo que ha sido muy buena para todos, el agricultor ha podido ver la misma variedad en diferentes zonas y fechas de trasplante, así como los técnicos han tenido la ocasión de comprobar el comportamiento de estos materiales ante el oídio. Sin duda, una acción que ha dejado buenas sensaciones entre los participantes”.**

José Antonio García, agricultor de Baiao RZ en San Agustín

“Conocí Baiao RZ como número y al ver que era un pimiento muy productivo lo puse y ha sido así, da muchos kilos”

“ La próxima campaña repetiré con Baiao RZ”. Convencido y seguro se muestra el agricultor de la zona de San Agustín José Antonio García, quien trasplantó el pasado 8 de julio 15.000 metros de Baiao RZ y cuyo balance general “ha sido muy positivo, estoy muy contento con los resultados porque esta variedad me ha aportado lo que yo buscaba de un California tem-

prano: productividad, calidad, sanidad de planta y recolección escalonada”. Además, para José Antonio García, Baiao RZ “es muy competitivo, porque aporta frutos de un buen color rojo y bien formados todo el ciclo, la calidad no cambia y se mantiene. También destaco los buenos cuajes a pesar del calor y no he tenido ningún problema de oídio, su resistencia es máxima”.



Testimonios TOUR CALIFORNIA: “Rinden en todas las zonas”

Julio Maldonado, agricultor de Danzon RZ y Sway RZ en Berja

“Danzon RZ y Sway RZ dan la talla y son ideales para temprano por sus resistencias y frutos de calidad superior”

“Llevo un tiempo con muchos problemas de oídio y necesitaba una variedad que estuviera a la altura. Todo lo he solucionado por completo con Danzon RZ que ha sido un seguro para mi cultivo”, asegura Julio Maldonado, agricultor de Berja con diez hectáreas de Danzon RZ trasplantadas el 24 de junio. “Es una variedad que me ha dado muy buenas sensaciones, los cuajes han sido buenos, la raíz de la planta es muy fuerte y no ha habido tampoco problemas de batatilla. De hecho, todavía tengo puesto el cultivo y los frutos que da son de muy buena calidad, no la ha perdido en todo

el ciclo, al contrario, tienen muy buena forma, son consistentes y con buen color rojo intenso”.

Pero además, Julio Maldonado también tiene California amarillo y esta campaña ha apostado por Sway RZ ya que “quería un pimiento productivo y que tuviera una planta abierta y de raíz fuerte con buenos cuajes, y este material me lo ha dado. Los frutos tienen un calibre G muy parejo, con un color llamativo muy bueno para la comercialización. Volveré a repetir sin duda porque para mí ahora mismo no hay nada que le supere”.

”

“A pesar de que ya conozco las variedades, no me perdí el Tour California en Berja porque creo que es una buena alternativa a las jornadas que se vienen haciendo de manera habitual. Con esta nueva manera de enfocarlas creo que hay más oportunidad de que agricultores y técnicos tengan una mejor visión de la variedad”



María José Sánchez, agricultora de Danzon RZ en Adra y Guardias Viejas

“A pesar de las altas temperaturas que se registraron en verano, Danzon RZ ha cuajado sin problemas”

“Es mi primera campaña con Danzon RZ y si de por sí es un pimiento que me ha gustado mucho, el final de ciclo que ha tenido ha sido sorprendente con un calibre y una calidad ideal”. María José Sánchez se ha estrenado esta campaña con Danzon RZ destacando, además, “su buena resistencia al oídio, eliminando el problema cuando ejercicios anteriores sí que tenía más presencia en el cultivo. También me ha gustado este pimiento por su buen calibre, color rojo

intenso y la forma del fruto, perfecta y que no varía en todo el ciclo”. Por otro lado, María José Sánchez hace mención a la elevada productividad y a los buenos cuajes que ha tenido Danzon RZ a pesar del exceso de calor que hubo en verano. “El cultivo ha sido muy escalonado y muy parejo todo el ciclo, pero Danzon RZ ha tenido un final muy bueno, me ha sorprendido para bien porque sigue echando frutos de buen calibre y muy buena forma”.

Por cada
10.000 semillas de
nuestros pimientos
california llévate una
SOMBRILLA

Bases de la promoción

PLANTA CARA AL VERANO

con nuestros california

Máximo nivel frente a Oídio

Lt Defense™

Danzon RZ

Sway RZ

Baiao RZ

Charanga RZ

Testimonios TOUR CALIFORNIA: “Rinden en todas las zonas”



Juan Miguel Sánchez, agricultor de Danzon RZ en Paraje Cuatro Corrales, Adra

“Con Danzon RZ me he olvidado totalmente del oídio”

“Estoy tan satisfecho con los resultados que me ha dado Danzon RZ esta campaña, que el año que viene voy a aumentar la superficie en mi finca de Adra”. Así de contundente y seguro se muestra Juan Miguel Sánchez, agricultor que este ejercicio agrícola ha apostado por Danzon RZ para su trasplante del 16 de junio y “con el que he acertado al cien por cien gracias, sobre todo, a que me he olvidado totalmente del oídio debido a su máximo nivel de resistencia, que ha permitido que esté más tranquilo en este sentido”. Junto a este as-

pecto, Juan Miguel Sánchez también destaca “el calibre del pimiento, gordo y muy bueno, justo lo que me piden en Frutas Escobi”. Además, “Danzon RZ es un pimiento muy cuadrado, con mucha pared y con un color rojo excepcional”. En cuanto al cuaje de esta variedad, el agricultor de la zona de Adra afirma que “a pesar de haber hecho mucho calor, cuajó muy bien, no se ha venido abajo tampoco con el frío y se nota que tiene una raíz muy fuerte que mantiene a la planta sana y equilibrada todo el ciclo”.

”

Juan Miguel pudo comprobar el gran comportamiento de las variedades con máximo nivel de resistencia a oídio en fincas y zonas diferentes a la suya a través del Tour California de Rijk Zwaan. **“Me parece una gran forma de permitirnos ver la misma variedad en otros invernaderos y zonas, ya que así comprobamos lo bueno que es el pimiento y que se adapta muy bien a cualquier circunstancia. Es una acción que debería de hacerse más veces”.**

Germán Jiménez, agricultor de Sway RZ en La Mojonera

“Para mi fecha necesito un fruto de mayor calibre y peso y Sway RZ me lo da desde el principio”

Germán Jiménez ha contado con una plantación de Sway RZ en su finca de La Mojonera con fecha de trasplante del 8 de junio. “Puse este pimiento porque para mi fecha es muy bueno, ya que en ningún momento se va la planta, crece muy pareja y a pesar del frío que llega a hacer en mi zona por las noches en invierno, el cultivo sigue creciendo y aportando frutos GG de gran calidad, algo que valoro mucho porque es lo que yo necesito”. Además, Germán Jiménez destaca el buen color amarillo del fruto,

que no varía y se mantiene todo el ciclo. “Me gusta mucho Sway RZ porque la recolección es muy escalonada, estás cogiendo todas las semanas. También los cuajes han sido sin problemas, incluso con blanqueo ha ido bien, y la productividad no me ha bajado de los 9,5 kilos por metro”. Este agricultor ha podido comparar Sway RZ con otra variedad sin oídio, “y la diferencia es abismal. Con la otra no había manera de sacar la producción, sin embargo, con Sway RZ todo ha ido sobre ruedas”.



Actualidad

Neoforce® Defender, el biofungicida innovador de Fertiberia Tech

Este producto genera una acción antimicrobiana, actuando sobre los hongos patógenos y estimulando la defensa natural de la planta



La presencia del oídio representa uno de los desafíos más significativos en la sanidad vegetal de los cultivos de melón y sandía. Este hongo puede causar daños severos en las plantas, afectando la calidad y cantidad de la producción.

En situaciones extremas, la presencia de este fitopatógeno puede llevar a pérdidas considerables, comprometiendo la rentabilidad y sostenibilidad del cultivo. Por ello, es crucial implementar estrategias efectivas de manejo y control para minimizar su impacto y asegurar una cosecha saludable y abundante.

Fertiberia TECH ofrece soluciones innovadoras, sostenibles y seguras dentro de la línea Neoforce®. Estos productos están diseñados para proteger los cultivos hortícolas, combatiendo eficazmente el oídio y otros hongos en melón y sandía, promoviendo un óptimo control de estas enfermedades y asegurando la máxima productividad y calidad en cada cosecha.

La tecnología Care, incorporada en la línea Neoforce®, proporciona un escudo de protección sobre las plantaciones mediante la activación de los sistemas de inmunidad innata de las plantas. Esto activa su mecanismo de defensa, encargado de generar una

barrera inmediata y efectiva contra estreses abióticos y bióticos. Todo ello sin generar resistencias e incrementando la eficacia en el uso de nutrientes en la planta, lo que contribuye a mitigar los efectos del cambio climático sobre los cultivos de una forma 100% sostenible.

Además, los productos de la línea Neoforce® con tecnología Care están registrados para su uso en agricultura ecológica y cuentan con la marca de garantía ZERYA, que respeta la fauna auxiliar y asegura una cosecha final segura y con residuo cero, permitiendo aplicaciones previas a la recolección de los cultivos (sin plazos de seguridad).

Neoforce® Defender: elicitor con efecto bioestimulante

Neoforce® Defender confiere a la planta un efecto elicitor que activa sus defensas naturales frente al estrés biótico y abiótico. Favorece el aumento de la síntesis de compuestos como las fitoalexinas y las proteínas PR, que tienen acción antimicrobiana. Además, reduce la apertura de los estomas, lo que disminuye la transpiración y aumenta la concentración de ácido abscísico. Esto fortalece los tejidos vegetales y dificulta la entrada de agentes patógenos en la planta.

Neoforce® Defender contiene en su composición clorhidrato

de quitosano, así como otros bioactivos que generan una acción antimicrobiana, ya sea actuando directamente sobre los hongos patógenos o estimulando indirectamente las defensas naturales de las plantas.

Por otra parte, su efecto bioestimulante promueve el crecimiento vegetal, mejora el enraizamiento y la absorción de nutrientes, y ayuda a la planta a responder al estrés ambiental, aportando vitalidad al cultivo.



¿Cómo se aplica?

Neoforce® Defender puede aplicarse en todo tipo de hortícolas mediante pulverización foliar o fertirrigación. Para el control del oídio y otros hongos foliares en melón y sandía, se recomienda su aplicación desde el trasplante hasta que el fruto alcance el 90% de su tamaño, siempre que existan condiciones favorables para la aparición de hongos. Las dosis recomendadas oscilan entre 1,75 y 3,5 L/ha por aplicación.

Bioprotectores

Fertiberia TECH

Neoforce

Care

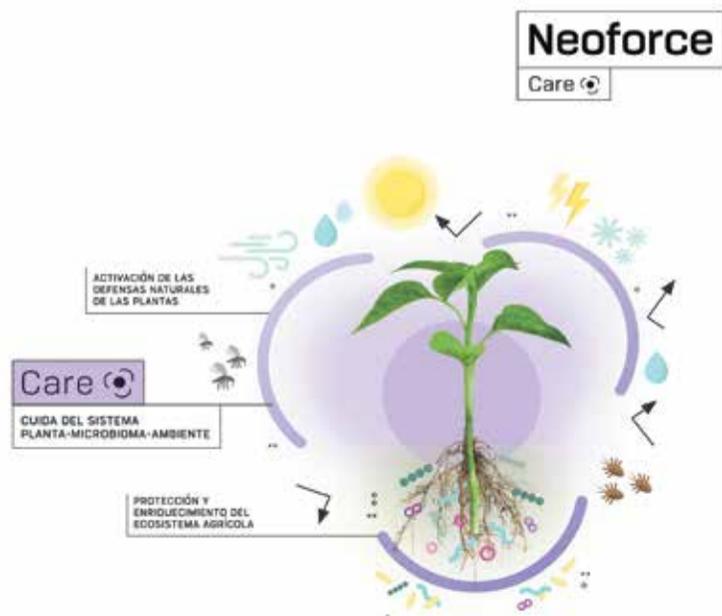
Neo Defender
Care

5L
(5,15 kg)

Fertiberia TECH

CAE ZERYA

Bioprotector con efecto bioestimulante y elicitor de acción fungicida y bactericida preventivo, que estimula los mecanismos naturales de defensa de la planta y protege el cultivo contra ataques de hongos y bacterias.



IQV presenta YOROI: Innovación y eficacia en protección de cultivos

Este producto también destaca por su resistencia al lavado, compatibilidad y su rendimiento optimizado

□ fhalmería

IQV sigue avanzando en su compromiso con la innovación y la eficiencia en la protección de cultivos. En esta línea, esta firma presenta YOROI, una solución innovadora y altamente efectiva para el control de plagas, las cuales son una de las principales amenazas del rendimiento y la calidad de los cultivos.

YOROI es un insecticida con acción sistémica y de contacto, diseñado para combatir una amplia gama de insectos chupadores, como pulgones, mosca blanca y trips en cultivos de berenjena, calabacín, melón, pepino, sandía, pimiento y tomate, además de otros cultivos como cítricos, frutales y otros hortícolas.

Su formulación a base de Acetamiprid 20% SP permite una rápida absorción en la planta y asegura un gran efecto de choque y una protección prolongada.

Con YOROI, IQV refuerza su apuesta por soluciones innovadoras y sostenibles, consolidando su liderazgo en la protección de cultivos.

Con la eficacia de YOROI, el agricultor podrá llevar su cultivo al siguiente nivel.

Compromiso de IQV

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

Posee, además, un amplio y poderoso catálogo de productos, caracterizado por su alta y reconocida calidad. A ello contribuyen la labor de desarrollo realizada por el departamento de I+D de la compañía, los procesos de producción y los estrictos controles de calidad internos. Actualmente IQV cuenta con los certificados



Principales beneficios de YOROI:

- Eficacia comprobada: Actúa de manera inmediata, reduciendo significativamente las poblaciones de plagas y asegurando un control prolongado.
- Resistencia al lavado: Su capacidad de adherencia y absorción en los tejidos vegetales permite que siga siendo eficaz incluso después de lluvias moderadas.
- Compatibilidad: Puede ser utilizado en combinación con otros productos dentro de programas de manejo de plagas, optimizando su efectividad y facilitando su aplicación.
- Optimización del rendimiento: Favorece cultivos más saludables y productivos.

ISO 9001, ISO 14001, EMAS y FAMI QS que garantizan los distintos procesos de la empresa.

IQV mantiene acuerdos estables con Universidades y Centros de Investigación de reconocido

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

En esencia, IQV se dedica a dar soluciones de sanidad vegetal para los cultivos más importantes del país: cereales, vid, olivo, frutales, cítricos y hortícolas. Y de una forma sostenible y potencian-

do, cada vez más, los insumos para la Agricultura Ecológica.

IQV aspira a ser un líder mundial en la protección de los cultivos ecológicos, sostenibles e integrados.



Actualidad

Koppert destaca la relevancia del control biológico en primavera para controlar las plagas

El director técnico de Koppert España, Julián Giner, señala la importancia de trabajar de forma preventiva

fh almería

Uno de los principales problemas de la alta presión de plagas en los cultivos esta campaña ha sido el abandono del control biológico en primavera. Julián Giner, director técnico de Koppert España, destaca la importancia de trabajar la lucha integrada de forma preventiva para evitar que los cultivos de primavera se conviertan en un reservorio de plagas como el Thrips parvispinus. “Como ha ocurrido en el pepino de verano, que ha sido uno de los reservorios de parvispinus, ya que no se ha aplicado lucha integrada y hemos contado con una bomba idónea esta campaña”, asegura.

Es por ello que señala la importancia de entender el control

biológico y cómo trabajarlo y ofrece las claves para la campaña de primavera. Desde esta perspectiva, recomienda una estrategia combinada de swirskii, orius, limonicus y nematodos entomopatógenos.

Para Giner, otra de las claves esta campaña de primavera es realizar una buena desinfección del invernadero y trabajar con placas cromáticas y contar con plantas reservorio: “Tenemos que colocar placas en el emparrado y pegadas al suelo para que se adhiera el Thrips parvispinus”.

También recomienda al productor ser más selectivo con los productos fitosanitarios que aplica y asegurarse de su compatibilidad con el control biológico, así como mantener la humedad relativa en el interior de las fincas. Además,



Julián Giner, director técnico de Koppert España, en un cultivo de berenjena.

otro de los puntos clave es el orius y el adelanto de las sueltas: “El orius come parvispinus, pero, si la flor ya está colonizada por altas poblaciones de parvispinus, no es atrayente para orius y viable para

su reproducción, ya que la plaga se come todo el polen y rompe el pistilo, por lo que no tendremos néctar en la flor, todo ello necesario para que el orius se pueda reproducir con facilidad”, explica.

En definitiva, las principales complicaciones de esta campaña agrícola han sido la aparición de dos plagas: el parvispinus y scirtothrips. A esto se le ha unido al abandono del control biológico en el ciclo de primavera. Por lo que es fundamental trabajar todo el año con fauna auxiliar y plantas reservorio. Para Julián Giner, el secreto para controlar las plagas es mantener buenos niveles de fauna auxiliar: “El agricultor puede tratar al principio, las dos o tres primeras semanas y después soltar la fauna auxiliar y dejar de tratar”.

Además, a esta coyuntura se ha unido la incidencia de otras plagas como la araña roja debido a la subida de las temperaturas dentro del invernadero en los últimos años.

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

El aumento de plagas pone en riesgo a los cultivos hortícolas de primavera

La compañía de sanidad vegetal SIPCAM Iberia ofrece una estrategia insecticida con la que controlar esta problemática

□ fhalmería

La llegada de la primavera marca el inicio de la actividad en cultivos de invernadero como el melón, la sandía, el calabacín y el pepino. Sin embargo, el aumento de las temperaturas y el alargamiento de los días también trae consigo la proliferación de plagas que pueden comprometer la producción y afectar al rendimiento de las cosechas. Las principales amenazas ya están mostrando una presencia significativa en los cultivos de Almería. Para hacer frente a este desafío, la empresa SIPCAM Iberia ofrece una estrategia de control integral que combina soluciones eficaces para proteger los cultivos durante toda la campaña.



Cultivo de sandía en invernadero. /IFHALMERÍA

Las principales plagas

El aumento de las temperaturas y de las horas de luz crea las condiciones ideales para la proliferación de insectos. Las más frecuentes y dañinas en los cultivos de primavera son, por ejemplo, la mosca blanca, que afecta especialmente al calabacín, debilitando la planta y transmitiendo virus. También son los trips, que causan daños en el pepino al alimentarse de las células epidérmicas de las hojas y frutos y provocan deformaciones y manchas plateadas en la superficie. En tercer lugar, el pulgón ataca con fuerza a la sandía, afectando al desarrollo de la planta y al cuajado del fruto.

La acción combinada de estas plagas no solo reduce el rendimiento de los cultivos, sino que también afecta a la calidad comercial de los frutos, generando importantes pérdidas económicas para los productores almerienses si no se controlan a tiempo.

Dos productos, una estrategia

Para proteger los cultivos de primavera de estas amenazas, SIPCAM Iberia propone una estrategia integral vía radicular que combina tratamientos insecticidas con bioestimulantes para reforzar la resistencia de las plantas y maximizar sus efectos. Contro-

lar las plagas aéreas propias de la primavera puede resultar una tarea sencilla si se aplica Adina, aconseja la delegada de Field Marketing Carolina Rodríguez: “Este insecticida ofrece una acción rápida y eficaz frente a las plagas más comunes en cultivos hortícolas, ayudando a proteger las plantas en las fases críticas del ciclo de cultivo”, asegura. “Además, se trata de una solución de origen natural, con modo de acción multidiana y compatible con OCBs y polinizadores”, añade.

Para maximizar su eficacia desde la primera aplicación, la compañía de sanidad vegetal recomienda aplicarlo junto a Blackjak: “Este bioestimulante ayuda a potenciar el desarrollo radicular y mejora la absorción de nutrientes por parte de la planta. Actúa como carrier de Adina, facilitando la incorporación del efecto insecticida y asegurando una mayor efectividad del tratamiento”, explica el Product Manager de la compañía, Daniel Salgado. “La clave del éxito de esta estrategia radica en las aplicaciones continuadas: de esta forma el cultivo está preparado y protegido durante toda la campaña antes las posibles plagas”, aclara Salgado.



Las principales amenazas ya están mostrando su presencia en los cultivos.

Durante las fases de floración y cuajado, la delegada de Field Marketing recomienda utilizar soluciones como Floramin Cuaje, un bioestimulante con registro ecológico que favorece la floración y fecundación, así como el cuaje del fruto y la calidad de la producción. “Esta herramienta ayuda a las plantas a soportar mejor el estrés ambiental que pueden sufrir los cultivos en los invernaderos durante la primavera y asegura una producción uniforme y de calidad”, afirma.

Para conseguir un control de plagas eficaz, las hortícolas de primavera requieren una combinación de insecticidas y bioestimulantes que refuercen su resistencia. La estrategia integral de SIPCAM Iberia, basada en la combinación de Adina y Blackjak, acompañada de Floramin Cuaje, se trata de una solución eficaz que protege los cultivos de las principales plagas aéreas y asegura un rendimiento óptimo de las plantas durante toda la campaña. “La combinación de protección y refuerzo que brinda esta estrategia permitirá a los agricultores almerienses obtener esta temporada producciones de calidad y rentables de manera sostenible”, concluye Salgado.

Actualidad

Herramientas a batería para agricultura y jardinería: clave en el control de plagas

Almeritrac, punto de encuentro para agricultores y jardineros, cuenta con las mejores herramientas Makita para mantener una correcta higiene en fincas y explotaciones

fh almería

Almeritrac se ha consolidado como un referente en maquinaria agrícola y de jardinería en Almería. Ubicada en el Polígono La Juaida de Viator, esta empresa familiar cuenta con más de 30 años de experiencia ofreciendo soluciones innovadoras a los agricultores y profesionales del sector. Su compromiso con la calidad y el servicio personalizado ha permitido que su reputación crezca, convirtiéndola en un punto de referencia para quienes buscan herramientas de alto rendimiento y durabilidad.

Una de las claves de su éxito es su alianza con Makita, marca reconocida a nivel mundial por la fiabilidad de sus herramientas a batería. Gracias a esta colaboración, Almeritrac pone al alcance de sus clientes una amplia gama de productos que facilitan el mantenimiento y la limpieza de las explotaciones agrícolas. La eficiencia en el cuidado de las fincas es fundamental para evitar la propagación de plagas y enfermedades, y contar con el equipamiento adecuado simplifica esta tarea. Herramientas como el cortacésped LM001G, con su sistema de tracción autopropulsada y su motor sin escobillas de alto rendimiento, permiten mantener las zonas verdes en óptimas condiciones sin esfuerzo adicional. Su tecnología de protección extrema ofrece resistencia ante el



Herramienta eléctrica Makita. /MAKITA

polvo y la humedad, asegurando una mayor vida útil incluso en condiciones de trabajo exigentes.

La limpieza y el desbroce de la vegetación no solo requieren potencia, sino también comodidad para el operario. La sierra de cadena UC012G, con su diseño

ligero y ergonómico, es ideal para trabajos de poda y mantenimiento, ofreciendo una velocidad de corte eficiente y un sistema de lubricación automática que optimiza su rendimiento. Su funcionamiento a batería reduce la necesidad de combustibles fósiles, minimiza el ruido y permi-



Fachada de Almeritrac en el Polígono La Juaida, Viator. /L.S.C.

te trabajar con mayor libertad de movimiento. Este tipo de tecnología no solo mejora la productividad, sino que también contribuye a un entorno de trabajo más sostenible y cómodo.

El compromiso de Almeritrac con el agricultor va más allá de la venta de productos. Su equipo de expertos ofrece asesoramiento personalizado para que cada cliente encuentre la herramienta que mejor se adapte a sus necesidades. Además, su servicio postventa garantiza una respuesta rápida y eficaz ante cualquier incidencia, asegurando que el equipamiento adquirido continúe funcionando a pleno rendimiento. La confianza y la cercanía con el cliente han sido siempre los pilares de su trayectoria, permi-

tiendo que generaciones de agricultores sigan confiando en su experiencia y dedicación.

En un sector donde cada vez se exige mayor eficiencia y sostenibilidad, contar con herramientas innovadoras marca la diferencia. La combinación de la tecnología de Makita con la atención especializada de Almeritrac permite que los agricultores optimicen su trabajo con soluciones adaptadas a sus necesidades reales. La limpieza y el mantenimiento de las fincas nunca habían sido tan fáciles ni tan accesibles, y con el respaldo de una empresa con tres décadas de experiencia, el agricultor almeriense puede estar seguro de que encontrará la mejor opción para su explotación.

SIERRA DE CADENA UC012G Y CORTACÉSPED LM001G

¡TODO LO QUE NECESITAS PARA EL CUIDADO DE TU JARDÍN!

UC012G - Una sierra de cadena con motor BL sin escobillas con alta velocidad de cadena (25,5 m/s) para uso intensivo. Equivalente a motosierra de gasolina de 42cc. Interruptor de encendido principal con función de apagado automático para ahorrar batería.

LM001G - Cortacésped a batería autopropulsado con motor BL sin escobillas. Ofrece un rendimiento excepcional incluso en trabajos exigentes. Admite la instalación de dos baterías, alternando entre ellas cuando una se agota. Su diseño ligero, con estructura parcialmente plástica y sin soldaduras, reduce el peso sin comprometer la durabilidad.

Makita®



DISTRIBUIDOR OFICIAL

ALMERITRAC
MAQUINARIA AGRICOLA Y SE JARDINERIA

SEDE EL EJIDO
C/ Alambre 34. 04700
El Ejido (Almería)
Tlf: 950 484 384

SEDE VIATOR
C/ Sierra de Cazorla 73. P.I La Juaida.
04240 Viator (Almería).
Tlf: 950 304 092

Actualidad

Isabel Jiménez será la embajadora de 'Sabores Almería' en Salón Gourmets

La reconocida periodista, empresaria e influencer almeriense visitará el espacio expositivo de su tierra en IFEMA

□ fhalmería

La Diputación Provincial de Almería refuerza la presencia de 'Sabores Almería' en 'Salón Gourmets', la Feria de Alimentación y Bebidas de Calidad más importante del mundo, que este año celebra su edición número 38 del 7 al 10 de abril en IFEMA, Madrid. Las empresas, establecimientos de hostelería y chefs más destacados de España y a nivel internacional expondrán su talento y creaciones en este foro donde 'Sabores Almería' volverá a contar con un gran espacio expositivo.

En el pabellón 6 de IFEMA, en el stand D 30, el público podrá conocer y degustar la excelencia de la oferta gastronómica de la provincia en el espacio de 'Sabores Almería' que cuenta con una zona de 450 metros cuadrados. Un total de 24 empresas contarán con un área individualizada dentro del espacio de la marca gourmet almeriense que, además, dispone de una superficie de reuniones y un amplio escenario central con pantalla gigante en el que se desarrollarán presentaciones, degustaciones y showcooking con productos almerienses a cargo de prestigiosos chefs de la tierra.

El diputado de Promoción Alimentaria, Carlos Sánchez, ha desvelado toda la programación que la



Luis Arango y Carlos Sánchez en el Espacio Gourmet Sabores Almería. IFHALMERÍA

Diputación Provincial ha diseñado para difundir 'Sabores Almería' en este importante evento y ha destacado que "este año contaremos con una embajadora de excepción, con nuestra paisana Isabel Jiménez. Es una querida y reconocida periodista, empresaria e influencer que con su presencia nos ayudará a que la propuesta almeriense de 'Salón Gourmets' llegue a un público mucho más amplio".

Asimismo, Carlos Sánchez ha puesto de relieve que "en esta edición de 'Salón Gourmets' tendremos más actividades que nunca, con 15 eventos, y la mayor presencia de chefs, hasta once, de los que diez son almerienses y protagoni-

zarán diferentes showcooking y, además, nos acompañará una invitada de excepción de la mano de CASI, Samantha Vallejo – Nágera, que compartirá con el público las bondades culinarias y saludables de los diferentes tipos de tomate que desde Almería se exportan a todo el mundo".

Por último, Carlos Sánchez ha remarcado la importancia de esta cita que "permite a nuestras empresas en un mismo espacio y en pocos días mantener numerosas reuniones de carácter profesional que más adelante se transforman en grandes oportunidades de negocio. Vamos a 'Salón Gourmets' de la mano de nuestras empresas y chefs

con la confianza que nos da saber que contamos con los cocineros más talentosos y mejor materia prima del mundo, que son los productos almerienses y de 'Sabores Almería'.

Uno de los chefs participantes en el evento, Luis Arango, de La Esquinica, ha acompañado al diputado y ha explicado que "para los cocineros de Almería es un placer volver a participar en Salón Gourmets de la mano de 'Sabores Almería' y la Diputación de Almería. Nos da la oportunidad de dar a conocer la gastronomía almeriense en uno de los eventos más importantes del mundo". El stand de 'Sabores Almería' en 'Salón Gour-

mets' contará con actividades durante todos los días de feria. Todas se podrán seguir en directo a través de las diferentes redes sociales de la marca gourmet. Este evento tiene una previsión de recibir más de 100.000 visitantes profesionales esta edición. Dispone de más de 90.000 m2 de superficie expositiva en seis pabellones en IFEMA, más de 2.100 expositores de todo el mundo y una estimación de volumen de negocio que supera los 230 millones de euros.

Los chefs almerienses que participarán en 'Salón Gourmets' son: Luis Arango, María Guernoun, David Papis, Borja González, Pablo Fuente, Estefanía Marchal, Leire Carrique, Noelia Carrión, Bruno Fernández y Ramón Venzal.

Y las marcas de 'Sabores Almería' que acuden a la feria: Primaflor, Lorusso, Bodega Sierra Almagrera, Óleo Almanzora, Industrias Cárnicas Campohermoso, Jamones Pedro Castaño, Bodega Palomillo, Sabor Helado, Aceite Campos de Uleila, Luxeapers, De Sufli, La Gergaleña, Jamones Tío Emilio, Embutidos Peña Cruz, Miel Sierra Filabres, SAT Cítricos del Andarax, Tomate Iberiko, CASI, Castillo de Tabernas, Industrias Cárnicas Diego Molina, Aquí Carboneras, Jamones Segura, Jamones de Serón y Almendras de Andalucía.

Más de 300 expertos buscan impulsar la seguridad alimentaria en el congreso 'Del suelo a la mesa'

□ Jessica Valverde

El Palacio de Congresos de Aguadulce acogió a finales del mes de marzo el congreso 'Del suelo a la mesa' al que acudieron más de 300 expertos que pusieron de manifiesto la relevancia de la seguridad alimentaria para el sector agroalimentario tanto de Andalucía como de España. Durante el congreso se presentaron y deba-

tieron diversas estrategias y herramientas que contribuyen a la protección de los cultivos para la obtención de productos con la máxima calidad y seguridad alimentaria.

Con el foco puesto en la divulgación de las buenas prácticas agrícolas en suelo, en el congreso se expusieron diversas prácticas sostenibles que ayudan a minimizar los problemas fitosanitarios durante el desarrollo del cultivo.

Desde la organización señalan que el intercambio de conocimientos y la cooperación durante el congreso fueron fundamentales para avanzar hacia una agricultura más segura y sostenible, siendo una de las principales conclusiones a las que se llegó tras el congreso es que la colaboración activa entre agricultores, expertos e industria es clave para proporcionar información práctica sobre el uso y viabilidad de las herramientas agrícolas.



Asistentes al congreso atentos a los ponentes. IFHALMERÍA

Actualidad

Diez años de avances en innovación, investigación y formación en la Cátedra FMC Agricultural Sciences

Se han impulsado estudios para la maduración del fruto, la mejora de plantas y la capacitación de más de 300 técnicos



La Cátedra FMC Agricultural Sciences celebra su primera década de colaboración con la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT), consolidándose como un referente en innovación, investigación y formación en el ámbito agrícola. Durante estos diez años, la Cátedra ha impulsado estudios clave en la maduración del fruto, la mejora de plantas bioestimuladas y la capacitación de más de 300 técnicos de empresas agrícolas.

Estos logros fueron analizados en la última reunión de la comisión de seguimiento de la Cátedra, integrada por representantes de la UPCT y de FMC, en la que se destacó el impacto positivo de los proyectos desarrollados y la continuidad de las líneas de investigación en curso.



Según el director de la Cátedra, Alejandro Pérez Pastor, entre los estudios más relevantes se encuentran los ensayos realizados en parcelas comerciales junto con empresas productoras de Granada, Almería y Murcia, que han dado lugar a la publicación de siete artículos en revistas internacionales indexadas en el Journal Citation Reports. Estas in-

vestigaciones han demostrado que el uso combinado de bioestimulación y riego deficitario controlado mejora la productividad del agua de riego; que en plantas bioestimuladas se activan mecanismos de conservación de agua ante el estrés abiótico, favoreciendo el desarrollo radicular; que en distintos cultivos se ha observado una maduración más temprana

del fruto, así como una mejora en su calidad fisicoquímica y funcional; y que la actividad de diversas enzimas del suelo es modulada por la bioestimulación, facilitando la absorción de nutrientes por las plantas.

Para Diego Pallarés, director general de FMC, esta colaboración con la UPCT es clave para el futuro del sector agrícola: "Nuestro compromiso con la innovación y el desarrollo de soluciones sostenibles se refuerza con la investigación y la formación de nuevos profesionales. La Cátedra nos permite avanzar en el conocimiento científico y trasladar sus beneficios a los agricultores, aportando herramientas eficaces para mejorar la productividad y sostenibilidad de los cultivos", afirmó.

Formación especializada

En el ámbito de la formación, Pérez Pastor, catedrático del área de Pro-

ducción Vegetal, destacó la organización de jornadas y ponencias derivadas de la actividad innovadora de la Cátedra, así como la sexta edición del Diploma de Especialista Profesional en Herramientas de Gestión y Fertilización para una Agricultura Sostenible. Gracias a esta iniciativa, 303 técnicos de empresas agrícolas han podido actualizar sus conocimientos a lo largo de las seis ediciones celebradas.

Además, la Cátedra FMC Agricultural Sciences colabora en el desarrollo de tesis doctorales en la UPCT, facilitando ensayos y estancias de investigación en el centro de innovación que la multinacional tiene en Dinamarca. Un ejemplo de ello es la estancia realizada por la doctoranda Susana Zapata, quien este año defenderá su tesis doctoral.

Más información en la web www.fmcagro.es





An Agricultural Sciences Company

PARA UN BUEN CAMINO

Benevia[®]
Insecticida

Con la potencia de
CYAZYPYR[®]
Ingrediente activo



- **AMPLIO** espectro de acción.
- **BUEN PERFIL** con fauna auxiliar.
- **PROTECCIÓN** duradera.
- **PULVERIZACIÓN FOLIAR** durante todo el ciclo.



FMC España



FMC Agro España



@fmcagroes



FMC Spain

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

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

Actualidad

Agrobío aboga por “romper el ciclo de las plagas para proteger los cultivos”

Implementar estrategias de control biológico en primavera, mediante sueltas preventivas de insectos y ácaros beneficiosos, es clave para reducir la presión de plagas

□ fhalmería

Los cultivos de ciclo corto en primavera y verano, como el melón y la sandía, siguen siendo un desafío para el control biológico, ya que existe la creencia de que los enemigos naturales no tienen tiempo suficiente para establecerse y actuar. Sin embargo, las condiciones ambientales de los invernaderos en esta época del año favorecen instalaciones muy rápidas de ácaros depredadores como SWIRSCONTROL. Estos ácaros, de carácter generalista, contribuyen eficazmente al control de plagas como la mosca blanca y los trips, además de ayudar en la lucha contra la araña roja.

Para optimizar su establecimiento temprano, Agrobío ha desarrollado una dieta específica, POWERMITE 3.0, que se aplica directamente sobre las plantas. Esto permite que *A. swirskii* y *Orius* se instalen rápidamente, incluso en ausencia de polen, favoreciendo su establecimiento precoz y una protección constante del cultivo desde sus primeras fases.

Prevención

Cuando se colocan colmenas para la polinización natural del melón y la sandía, los tratamientos fitosanitarios dejan de ser una opción viable para evitar afectar a los polinizadores. Además, cuando el cultivo se cierra, controlar las plagas con estos productos se vuelve complicado. Por ello, es fundamental garantizar una instalación preventiva de enemigos naturales, con especial atención a la araña roja y los pulgones.

Así, desde Agrobío mantienen que HOMEcontrol favorece el manejo de los auxiliares. El control preventivo del pulgón en cultivos de primavera se puede potenciar mediante el uso de cereal, que sirve de refugio para pulgones específicos y permite liberar distintos parasitoides y depredadores. De esta forma, cualquier foco que aparezca en el cultivo puede ser controlado de manera más eficaz que si solo se emplean productos fitosanitarios. Entre los aliados más efectivos en esta es-



Sueltas preventivas con HOMEcontrol de Agrobío. /FHALMERÍA

trategia se encuentran Aphidoletes, sírfidos y crisopas. Con HOMEcontrol, la última innovación de Agrobío, se les proporciona un espacio seguro para emerger y protegerse del sol y de los tratamientos, para lograr que trabajen mejor.

Proteger los cultivos futuros

El final del cultivo de primavera coincide con el inicio de los trasplantes de pimiento, un momento crítico debido al aumento en la presión de plagas. El arranque de cultivos en primavera propicia la dispersión de plagas como *Thrips parvispinus*, que comienza a incrementar sus poblaciones en esta estación, aunque alcanza su pico en otoño. Aunque en cucurbitáceas los daños son menos severos que en pimiento, este trips sigue reproduciéndose y refugiándose en los invernaderos, y esto tiene como consecuencia, que cuando los cultivos se arrancan, los trips y otras plagas salgan de los invernaderos afectando a los cultivos que se trasplantan en verano.

Dada la actual problemática con *Thrips parvispinus* en pimiento, es crucial que todo el sector trabaje en conjunto para frenar su avance. Implementar estrategias de control biológico en los ciclos



Observando la instalación de auxiliares en un cultivo de sandía. /FHALMERÍA

cortos de primavera, mediante sueltas preventivas de insectos y ácaros beneficiosos, es clave para reducir la presión de plagas.

Equilibrio natural

El control biológico no debe limitarse a un solo ciclo o cultivo, sino que debe aplicarse de manera continua para mantener el equilibrio natural en los invernaderos y poder cultivar los frutos de forma sostenible y segura.

Una población estable de enemigos naturales permite reducir el uso de productos fitosanitarios, evitando la generación de resistencias y promoviendo una agricultura más sostenible. En este sentido, Agrobío ha sido un referente en el desarrollo e implementación de estrategias eficaces de control biológico, apoyando a los agricultores con un equipo técnico especializado que ofrece asesoramiento y soluciones adaptadas a cada cultivo. Gracias a esto, es posible proteger a los polinizadores, favorecer la biodiversidad y controlar las plagas de manera eficaz, incluso en cultivos sucesivos. Mantener esta estrategia a lo largo del tiempo es clave para minimizar la presión de plagas y lograr una producción segura y respetuosa.

Actualidad

Cooperativa Santa María del Águila realizará su Jornada Técnica para socios el 9 de mayo

El año pasado, este multitudinario evento contó con tres ponencias que abordaron temas tan interesantes como la agricultura sostenible, el suelo agrícola o las nuevas tendencias de tecnología en invernaderos

□ Carlos Gutiérrez

El próximo 9 de mayo, la Cooperativa Santa María del Águila realizará sus Jornadas Técnicas para los socios, cuyo programa aún está por determinar.

Este será el tercer año que la Cooperativa Santa María del Águila realiza este evento que tiene como objetivo ofrecer a sus socios el conocimiento sobre los diferentes temas que afectan en sus invernaderos, intentando mejorar siempre el control integrado de plagas, seguir apostando por la agricultura ecológica y en general, tener un contacto directo con la agricultura más moderna.

La agricultura almeriense es un sector económico que está vivo, y que cada campaña, son muchos los factores que le afectan, como puede ser el clima, las plagas, los virus, normativas que restringen el empleo de productos fitosanitarios, y en este panorama, es fundamental estar vinculado a una empresa con experiencia, como es la Cooperativa Santa María del Águila. De este modo, todos los socios de la cooperativa pueden estar tranquilos, puesto que permanecen muy vinculados a toda la actualidad agrícola gracias a las herramientas que le proporciona esta empresa.

La Cooperativa Santa María del Águila se caracteriza, además, por contar con una amplia red de estaciones de servicio que



El año pasado, la II Jornada Técnica organizada por la Cooperativa Santa María del Águila tuvo una gran afluencia de socios.

ofrecen carburante aditivado BP a unos precios muy competitivos. En concreto, la empresa que dirige Rodríguez cuenta con gasolineras en su sede central, en sus delegaciones, además de en el paraje Venta Vieja de Santa María del Águila. En este sentido, esta empresa 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 Mojenera, además de en el Polígono Industrial Agruenco de Vúcar.

Por último, es importante recordar que Cooperativa Santa María del Águila trabaja con las principales marcas del sector, tanto con las empresas de semillas, abonos y fertilizantes, como con las de materiales de construcción de invernaderos, ferralla y control biológico. En un sector tan competitivo como este, es fundamental rodearse de los mejores profesionales, consiguiendo así un mayor índice de éxito en las cosechas.



Uno de los temas abordados fue la Gestión Integrada de Plagas.



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 Mojenera
Pol. ind. Cuesta Blanca, Calle Hoyo Bolero 34
04745 - La Mojenera

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

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

Actualidad

El Gobierno eleva a 65,7 millones de euros las ayudas abonadas por la DANA

Ya son un total de 8.083 productores los que se habrán beneficiado de esta compensación por los daños agrícolas del pasado octubre

□ fhalmería

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha elevado a 65,7 millones de euros el importe de las ayudas abonadas a los agricultores y ganaderos afectados por la DANA, según ha señalado recientemente el propio organismo.

Ahora, éste ha autorizado un tercer pago de 5,4 millones de euros de ayudas directas a 559 nuevos productores afectados por el temporal del pasado octubre, y tal y como se ha publicado en la página web del Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA), ya son un total de 8.083 productores los que se habrán beneficiado de la ayuda para compensar la pérdida de renta en sus explotaciones agrarias.

En las próximas semanas, el Gobierno publicará nuevos listados con más beneficiarios que tienen derecho a la percepción de estas ayudas a fondo perdido, con un presupuesto de 200 millones de euros. Un listado que incluirá agricultores y ganaderos de las provincias de Valencia, Almería, Cuenca y Albacete.

Sin embargo, también se debe tener en cuenta que la subvención máxima que percibirá cada



beneficiario será de 25.000 euros, con un mínimo 5.000 euros, siempre y cuando no se hayan recibido las ayudas directas a empresas y profesionales aprobadas por el Gobierno, ya que en ese caso la cantidad será menor.

Cualquier interesado en obtener estas subvenciones deberá acudir a la web del FEGA o bien a través del teléfono habilitado gratuitamente para obtener información, siendo este el 900 925 782.

El 51% de la importación hortofrutícola ya procede de terceros países



□ fhalmería

Según los últimos datos procesados por FEPEX, la importación española de frutas y hortalizas frescas en 2024 se situó en 4,3 millones de toneladas, un 6% más que en el año anterior y de las que el 51% procedieron de países no comunitarios con 2,2 millones de toneladas.

En 2024, en lo que a volumen se refiere, creció más la importación española de frutas y hortalizas procedente de países comunitarios que la de países extracomunitarios. Y es que mientras la importación desde otros Estados miembros creció un 12%, ascendiendo a 2,1 millones de toneladas, la procedente de países terceros creció un 2% respecto a 2023, totalizando 2,2 millones de toneladas, según datos del Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Tributaria.

mento de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Tributaria.

A pesar de ello, esta tendencia no se imitó en cuanto a valor, ya que el de la importación de frutas y hortalizas frescas procedentes de países terceros se situó en 3.295 millones de euros, con un crecimiento del 12% y representando el 66% del total; mientras que la importación de países comunitarios creció menos con un 9%, totalizando 1.706 millones de euros que representan el 34% del total.

Por último, el año 2024 también sirvió para alzar a Francia y Marruecos como principales mercados para España. Hecho que se justifica con que éstos son el primer y segundo proveedor del mercado español de importación con 1,1 millones de toneladas y 455.086 toneladas, respectivamente.

COAG pide la ampliación de la línea de financiación ICO-MAPA-SAECA para jóvenes agricultores

□ fhalmería

En escasos 80 días, los 27 millones aprobados por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de la línea de financiación ICO-MAPA-SAECA para jóvenes agricultores, se han agotado. Así lo ha confirmado COAG antes de pedir un ampliación de la

misma por carta al propio MAPA. Según ha señalado Miguel Padilla, secretario general de COAG, “hay cientos de jóvenes agricultores que se han quedado sin poder acceder a las bonificaciones”.

Una línea que está destinada a titulares de explotaciones agrarias que no tengan más de 40 años y los cuales pueden obtener

una bonificación de hasta un 15% en el principal de sus créditos.

“Durante los próximos diez años, el campo español necesitará incorporar 20.000 nuevos agricultores cada año para garantizar un relevo generacional sostenible ante la jubilación de 6 de cada 10 activo agrarios”, ha subrayado Padilla ante la necesi-



Se ha agotado en apenas 80 días. /FHALMERÍA

dad imperiosa de “apoyar las nuevas incorporaciones, ya que ningún joven que quiera ser

agricultor debería renunciar por no tener acceso a la financiación a un coste razonable”.

FERAL

Federación de Regantes de Almería



22 DE MARZO · DÍA MUNDIAL DEL AGUA
ALMERÍA, EJEMPLO DE SOSTENIBILIDAD
EN LA GESTIÓN DEL AGUA

EL AGUA ES VIDA, CUÍDALA

ES UN MENSAJE DE



Día del agua

El agua como derecho fundamental para el desarrollo económico y social de Almería

Los regantes ponen sobre la mesa sus necesidades hídricas y se lamentan de la lentitud de las administraciones

□ **Almudena Fernández**

La Federación de Regantes de Almería (FERAL) ha conmemorado el Día Mundial del Agua en un acto en la Comunidad de Regantes Cuatro Vegas, situada en el municipio de Viator.

Este año, además de rendir homenaje a diferentes comunidades de regantes de la provincia, se han ofrecido varias ponencias técnicas de interés para los regantes almerienses, además de dos mesas redondas donde han participado diferentes comunidades. A este importante acto, que se desarrolló el viernes 21 de marzo, han acudido representantes institucionales como la delegada del Gobierno de la Junta de Andalucía en Almería, Aránzazu Martín; el delegado territorial de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural, Antonio Mena Rubio; el alcalde de Viator, Manuel Jesús Flores Malpica; el alcalde de Vícar, Antonio Bonilla; y, por su puesto, el presidente de Federación de Regantes de Almería (FERAL), José Antonio Fernández. Junto a ellos han estado los representantes de las distintas comunidades de regantes, así como responsables de diferentes ámbitos económicos y sociales de Almería.

La Federación de Regantes de Almería ha alzado la voz para exigir “un uso y control del agua responsable y eficiente, que garantice el bienestar de las generaciones presentes y futuras, con el objetivo de poner de relieve la importancia que tiene a nivel global y, en particular, en la economía de la provincia, el trabajo de los regantes”. Por todo ello, en este Día Mundial del Agua, los regantes han querido hacer un claro llamamiento a la acción. “Reiteramos nuestra exigencia a las diferentes administraciones para que agilicen los trámites, garanticen la seguridad hídrica y reconozcan el papel fundamental de la agricultura almeriense en el desarrollo económico y social de nuestra provincia, de Andalucía, y de España. El agua es un derecho fundamental y su gestión eficiente es responsabilidad de todos”, indicaron.



Foto de familia de forma previa a la inauguración de la jornada celebrada en la comunidad de regantes de Cuatro Vegas. / FHALMERÍA



José Antonio Salinas, de la Cátedra del Agua de la Universidad de Almería, durante su intervención. / FHALMERÍA



El ingeniero de Desarrollo, Juan Ignacio D'Amico, realizó una ponencia sobre inteligencia artificial. / FHALMERÍA

En esta línea, el presidente de FERAL, José Antonio Fernández, señaló que la disponibilidad de agua “es un desafío constante” ya que la provincia depende de fuentes convencionales, como las aguas subterráneas y superficiales, “pero la escasez de pantanos, con la excepción del de Cuevas, nos obligó en el pasado a recurrir mayoritariamente a las aguas subterráneas, que también presentan limitaciones, como todos sabemos. Ante esta realidad, las alternativas como el agua desalada,

regenerada, los trasvases y la cesión de derechos se vuelven indispensables para asegurar el suministro hídrico y, por tanto, el sustento de miles de familias en nuestra provincia”.

Agilizar trámites

El presidente de FERAL ha exigido también la creación de una ventanilla única que agilice los trámites y facilite la coordinación entre administraciones. “Los agricultores no podemos seguir esperando indefinidamente, arriesgan-

do la pérdida de fondos europeos y la viabilidad de nuestros cultivos” ya que la “inacción de las administraciones no sólo genera retrasos, sino que también socava la confianza de los ciudadanos en las instituciones. Cuando una administración, a pesar de tener la razón, no responde ni cumple con sus obligaciones, se convierte en un obstáculo para el desarrollo y el bienestar de la sociedad”. José Antonio Fernández ha asegurado que los políticos “son conscientes de los problemas que enfrentamos

los regantes, pero su falta de acción a la hora de generar consensos y garantizar el agua necesaria es alarmante”. Todo ello porque es “fundamental asegurar el agua para el regadío, un sector que genera rentabilidad social, fija población y evita la despoblación de nuestros territorios. La productividad de la agricultura almeriense genera empleo, riqueza y mejora las condiciones de vida de toda la provincia”, enfatizó.

Por otro lado, en encuentro también sirvió para hacer un repa-

Día del agua



Hubo un homenaje a las Juntas Directivas de la comunidad de Regantes Cuatro Vegas, donde se celebró el acto. / FHALMERÍA



Los homenajeados posando con la delegada del Gobierno de la Junta, Aránzazu Martín y el delegado territorial de Agricultura, Antonio Mena. / FHALMERÍA

so a la situación hídrica de la provincia en la que los regantes cifraron en 200 hectómetros cúbicos el déficit. En el Almanzora se necesitan 100 hm³ adicionales, entre la desaladora de Villaricos sin reparar desde hace más de una década, la de nueva construcción donde los trámites la dilatan en el tiempo, el trasvase del Negratín inexistente y los recortes del Tajo-Segura que son cada vez más alarmantes.

En la comarca de Níjar y Bajo Andarax, el déficit es de más de 40 hm³. “Podemos hablar de la desaladora Mar de Alborán, de la parte de la desaladora de la capital que aún no están en marcha, y otros que se conseguirían con las mejoras de eficiencia energética de la desaladora de Carboneras”. Y en la comarca del Poniente, otros de 60 hm³. Los precedentes de la nueva desaladora que hay que construir, los de ampliación de la desaladora actual de Campo de Dalías, los que podrían venir perfectamente de la Balsa del Sapo y los de las diferentes EDAR de la zona, donde la Junta de Andalucía ha otorgado la concesión, pero aún no están hechos los trámites finales para poder conseguir esas aguas regeneradas.

Apoyo a los regantes de los alcaldes de Viator y Vícar

Por su parte, el alcalde de Viator, Manuel Jesús Flores Malpica, ha agradecido a FERAL la celebración de esta efeméride en su municipio y ha destacado la importancia que tienen los recursos hídricos para la provincia de los que ha asegurado son “básicos para nuestra economía, para la economía de toda la provincia y para el mantenimiento y el sostenimiento también de muchas familias en la provincia de Alme-

José Antonio Pérez, recibe la Medalla de Oro de FERAL

□ A. Fernández

La jornada conmemorativa del Día Mundial del Agua, celebrada en Viator el pasado 21 de marzo, tuvo como broche final un momento muy emotivo. Se trató del acto de entrega de la Medalla de la Federación de Regantes de Almería FERAL al que fuera presidente de la Comunidad de Regantes Cuatro Vegas, José Antonio Pérez. Se le otorgó esta ‘medalla de oro’ en agradecimiento a “su trayectoria en el tratamiento de las aguas regeneradas en la provincia”, y se han entregado diferentes reconocimientos a las personas que han conformado las anteriores juntas directivas de esta Comunidad.



ría”. Ha puesto de ejemplo de buen trabajo el realizado por la Comunidad de Regantes Cuatro Vegas “por cómo se gestiona este recurso y estamos en estas instalaciones que son precisamente eso, referentes en materia de regeneración de aguas, como bien decía el presidente FERAL, de regeneración de aguas residuales precisamente para el regadío”.

El alcalde de Viator también ha asegurado que “es necesario que las administraciones competentes pongan todos los recursos a su alcance para que en Almería no falte el agua y que, además, tenga-

mos capacidad con infraestructura para dotarla y para llevarla a nuestro campo. Es necesario también, lo que decían los regantes, precisamente de que tengamos la capacidad de que eliminemos esas trabas burocráticas que muchas veces hace que se eternicen las concesiones de las comunidades de regantes y que tengamos a la gente un poco en vilo sobre qué va a pasar con el recurso hídrico”.

El alcalde de Vícar, Antonio Bonilla, se refirió a la producción agraria que desde Almería llega a más de 500 millones de consumidores de toda Europa y ha pregun-

tado “¿Quién garantiza en Europa la soberanía alimentaria? ¿Quién la asegura? Específicamente, y de forma singular, sin excluir a nadie, la agricultura de Almería”. También ha enfatizado en una serie de cuestiones que los regantes llevan años planteando “si somos un sector estratégico de interés general, ¿por qué la Unión Europea, con el apoyo del gobierno de España y las comunidades autónomas, no apoya con subvenciones o ayudas relacionadas con la repercusión del agua en la producción agraria? En Europa, casi todos los sectores estratégicos están

subvencionados porque son de interés para la comunidad europea”.

El alcalde de Vícar ha asegurado que “no cabe duda de que hay dificultades. Pero no hay que obviarlas; las dificultades son parte del camino que recorremos, tanto a nivel personal como colectivo. Lo que hace falta es visión, una visión profética, a medio y largo plazo, para marcar el camino y tener claro hacia dónde vamos. Así evitaremos la improvisación. Es necesaria una reflexión serena y sensata, marcando y diseñando el trabajo, siempre con objetivos claros de futuro. Lo hemos hecho, creo yo, bastante bien. Pero, como somos un sector dinámico, no podemos detenernos; tenemos que seguir contribuyendo, porque el ser humano siempre busca soluciones. Lo importante es trazar bien el camino por el que queremos avanzar para alcanzar nuestros objetivos”.

Mesas técnicas

Durante la jornada conmemorativa del Día Mundial del Agua se realizaron, además, dos mesas redondas, protagonizadas por las diferentes comunidades de regantes de la provincia almeriense. Junto a estas reflexiones, se desarrollaron dos ponencias técnicas sobre aspectos económicos del agua, que expusieron José Antonio Salinas, el responsable de la Cátedra del Agua de la Universidad de Almería (de la que forman parte FERAL, Aguas del Almanzora, la Junta Central de Usuarios del Poniente almeriense y la propia Universidad), y otra ponencia sobre inteligencia artificial en la agricultura intensiva que ha realizado el ingeniero de Desarrollo, Juan Ignacio D’Amico.

Día del agua

Entrevista a José Antonio Fernández Maldonado • Presidente de FERAL

“Si las administraciones cumplen, en cinco o seis años el déficit hídrico será cero”

La reutilización de aguas, la desalación o, en menor medida, los trasvases siguen siendo los principales aportes para el riego

□ Almodena Fernández

El presidente de la Federación de Regantes de Almería (FERAL), José Antonio Fernández, explica en esta entrevista por qué las lluvias de las últimas semanas no han supuesto un gran alivio para paliar el déficit hídrico de la provincia y, además, clarifica cuáles son las actuaciones que hay que realizar con la mayor celeridad para que el agua no sea un quebradero de cabeza en el sector agrícola.

Pregunta.- Almería ha tenido el mes de marzo más lluvioso que muchos recuerdan en años, pero sin embargo los embalses están solo al 10% ¿A qué se debe?

Respuesta.- Hay que tener en cuenta que los embalses de la provincia, en concreto Benínar y Cuevas, están hechos en dos ríos secos, no llevan habitualmente agua y solo la recogen cuando hay una DANA en la zona que deja fuertes precipitaciones en poco tiempo. Estos embalses se hicieron para que no se inundasen las localidades de Adra y Cuevas del Almanzora. Desafortunadamente, la provincia de Almería es una provincia seca donde el agua de escorrentías es prácticamente inexistente y, por tanto, la aportación que hacen los pantanos a los agricultores es realmente muy escasa.

P.- ¿Pero algún beneficio tendrán estas lluvias para el sector agrícola?

R.- Por supuesto, estas lluvias han venido muy bien. El agua no está en las presas, pero las precipitaciones han mejorado la situación en varios aspectos. La Sierra de Gádor, y todo el campo en general, se ha refrescado y eso se traduce en más vegetación. Además, a los pozos de la comarca del Poniente ya se les está notando la bajada de conductividad, dando mayor calidad al agua de riego. En la comarca del Almanzora, los primeros 100 litros cayeron muy bien y se agradece ya que el trasvase del Negratín lleva ya tres años parado



José Antonio Fernández es el presidente de FERAL. IFHALMERÍA

porque la presa no da las circunstancias; eso ha hecho que en este tiempo se recurra al agua del acuíferos. En definitiva, las lluvias han sido muy bienvenidas en casi todas las zonas y, afortunadamente, no hemos visto imágenes tan dramáticas como las del Guadalquivir inundando fincas.

P.- ¿Cómo siguen adelante los regantes si las lluvias no mejoran especialmente el déficit hídrico, que ustedes mismos han cifrado en 200 hm³, y las infraestructuras necesarias no llegan?

R.- El agua de riego que se consume en la provincia ha venido tradicionalmente de los pozos, de las aguas subterráneas. Como en los últimos años estas masas de agua están en mal estado, es decir, tienen cada vez peor calidad, se está apostando por recurrir a aguas alternativas. Por ejemplo, en el Almanzora, donde se necesitan 100 hm³ adicionales, se ha venido recurriendo al trasvase Tajo-Segura y al Negratín, además de hacerse contratos de cesión de derechos.

“La aportación de los pantanos a los agricultores es realmente escasa. Tenemos que recurrir a aguas alternativas”

También aportan recursos las estaciones depuradoras de aguas residuales (EDAR). En Almería ya lleva funcionando 30 años y, próximamente, también se reutilizarán estas aguas en Huércal-Overa, Roquetas de Mar y El Ejido. En tercer lugar, recurrimos a desaladoras para cubrir nuestro déficit hídrico. En Balerna está pendiente la ampliación de su desaladora que aportaría 10 hm³, además de la necesidad de construir otra nueva en la comarca del Poniente. Por otro lado, la desaladora en Almería está solo a un 30%, por lo que hay trabajar para llegar al 100%. En Carboneras hay un proyecto para reformarla e invertir en efi-

ciencia energética y aportar así 8 hm³ más. La desaladora del Mar de Alborán es de carácter privado, pero esperamos que llegue pronto la concesión y se puedan poner a disposición de regadío unos 20 hm³ para Níjar, Bajo Andarax y Almería. Por lo que se refiere a desaladora de Villaricos está inutilizada desde hace casi 13 años por una inundación y no se entiende que aún no se haya puesto en marcha después de tanto tiempo. Además, desde FERAL pedimos que se agilice desaladora en el Almanzora, de la que aún no se sabe de sus obras. En definitiva, con todas esas opciones se están produciendo unos 75 hm³ de agua desalada cuando deberíamos llegar a 150 hm³, por lo que producimos la mitad de agua desalada que deberíamos.

P.- ¿Cómo califica por tanto la actuación de las administraciones al respecto?

R.- Administración y juntas centrales de usuarios estamos trabajando para que todo eso sea una

realidad, aunque sí echamos de menos mayor agilidad. Se va mucho tiempo en proyectos. Por todo ello, hemos vuelto a exigir la creación de una ventanilla única con la que todo sería mucho más rápido. Desde Europa hasta ayuntamientos pasando por autonomías, costas, servidumbres de aeropuertos... todo el mundo tiene competencias y eso ralentiza mucho los procesos. Los agricultores no podemos seguir esperando indefinidamente y la inacción de las administraciones no solo genera retrasos sino que acaba con la confianza en las propias administraciones.

P.- ¿Qué futuro a corto-medio plazo les espera a los regantes de Almería?

R.- En realidad lo que esperamos en la provincia de Almería es que, para 2030, todas estas infraestructuras de las que hemos hablado puedan estar en funcionamiento. En cinco o seis años, si las administraciones cumplen, los regadíos actuales podrían estar a déficit cero. Estaríamos en un escenario realista e ideal.

P.- Entonces es optimista.

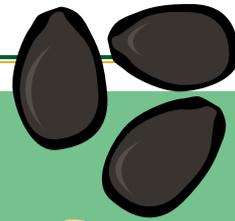
R.- Es que hay proyectos que llevan muchos años en la administración, pero en los últimos tiempos, la Junta de Andalucía y el Gobierno central están destinando mucho dinero a estas infraestructuras y confío en que se terminen de ejecutar. Los políticos son conocedores de nuestros problemas y lo único que esperamos es esa agilidad y coordinación que reclamamos desde hace tiempo; que los proyectos no mueran de administración en administración.

P.- ¿Ha sido esa la principal exigencia con la que han conmemorado el Día Mundial del Agua?

R.- Hemos ido con dos mensajes: por un lado, trabajar para llegar a ese déficit hídrico cero, posible si no hay dejación; y, por otro lado, la urgencia de instalar esa ventanilla única para que las administraciones sean más ágiles.

02

Novedades en semillas



La Unión Europea avanza en la regulación de la edición genética en plantas

El nuevo acuerdo alcanzado por el COREPER permite progresar en el trámite legislativo para conseguir un texto final que debe ser aprobado por el Consejo, el Parlamento Europeo y la Comisión

□ Jessica Valverde

El pasado 14 de marzo el Comité de Representantes Permanentes de los Gobiernos de los Estados miembros de la Unión Europea (COREPER) acordó el mandato de negociación respecto a nuevas técnicas genómicas en el marco de la UE.

La Comisión presentó su propuesta para regular las nuevas técnicas genómicas el 5 de julio de 2023, dando inicio al trabajo técnico en el Consejo bajo la presidencia española. Aunque el Parlamento Europeo adoptó su posición en abril de 2024, los debates en el Consejo se han alargado hasta la celebración del consejo del 14 de marzo, cuando la presidencia polaca retomó las negociaciones basándose en la propuesta española, tal y como indican desde Anove, y logró impulsar el proceso hasta alcanzar un acuerdo en el COREPER.

Este acuerdo posibilita avanzar en el trámite legislativo para conseguir un texto final que debe ser aprobado por el Consejo, el Parlamento Europeo y la Comisión, en los denominados trílogos.

Principales elementos de la propuesta

Con la nueva legislación se persigue adaptar las normas de la Unión Europea a los avances tecnológicos de las últimas décadas. Así, la propuesta arroja dos vías distintas para la comercialización de las plantas de nuevas técnicas genómicas (NGT): por un lado, las plantas NGT de categoría 1, aquellas que pueden producirse de forma natural o mediante métodos convencionales de cría; estarían exentas de las normas actualmente establecidas en la legislación sobre OMG y no estarían etiquetadas; Sin embargo, las semillas producidas a través de esas técnicas tendrían que ser etiquetadas; la otra vía es la de plantas NGT de categoría 2, que se corresponde con todas las demás plantas NGT. Se aplicarían las normas previstas en la legislación sobre OMG (incluida una evalua-



Microscopio analizando una hoja. /FHALMERÍA

ción de riesgos y una autorización antes de su comercialización) y serían etiquetados como tales.

Cabe señalar que la propuesta excluye el uso de NGT en la producción ecológica.

Cambios

Tal y como explica el Consejo Europeo en su página web, este organismo apoya los principales elementos mencionados de la propuesta de NGT, publicada por la Comisión Europea, sin embargo propone cambios en su mandato de negociación, teniendo en cuenta los objetivos medioambientales y sanitarios, así como las preocupaciones relativas a las patentes. Entre ellas se encuentra la exclusión voluntaria del cultivo en virtud del mandato del Consejo, los Estados miembros pueden decidir prohibir el cultivo de plantas NGT de categoría 2 en su territorio.

Otra de las modificaciones consiste en una serie de medidas opcionales de coexistencia, así los Estados miembros pueden adoptar medidas para evitar la presen-

cia involuntaria de plantas NGT de categoría 2 en otros productos y deberán adoptar medidas para prevenir la contaminación transfronteriza.

Asimismo, la posición del Consejo también aclara que, con el fin de evitar la presencia involuntaria de plantas NGT de categoría 1 en la agricultura ecológica en sus territorios, los Estados miembros pueden adoptar medidas, en particular en zonas con condiciones geográficas específicas, como determinados países insulares mediterráneos y regiones insulares.

Categoría 1

De conformidad con el mandato del Consejo, al solicitar el registro de una planta o producto NGT de categoría 1, las empresas o los obtentores deben presentar información sobre todas las patentes existentes o pendientes. La información sobre patentes debe incluirse en una base de datos pública creada por la Comisión en la que se enumeren todas las plantas de NGT que hayan obtenido la ca-

tegoría 1. La base de datos tiene como objetivo garantizar la transparencia de las plantas NGT 1. En caso de ser necesario, se deberá actualizar la información sobre patentes incluida en esta base de datos.

Además, con carácter voluntario, las empresas o los obtentores también pueden informar del titular de la patente de conceder licencias para el uso de una planta o producto NGT 1 patentado en condiciones equitativas.

Además, es preciso mencionar que el mandato del Consejo prevé la creación de un grupo de expertos sobre el efecto de las patentes en las plantas NGT, con expertos de todos los Estados miembros y de la Oficina Europea de Patentes.

Estudio sobre el patentamiento

De acuerdo con el mandato del Consejo, un año después de la entrada en vigor del Reglamento, la Comisión deberá publicar un estudio sobre el impacto de las patentes en la innovación, en la disponibilidad de semillas para los

agricultores y en la competitividad del sector de la mejora vegetal de la UE. El estudio también se centrará especialmente en cómo los obtentores pueden tener acceso a las plantas NGT patentadas.

Para elaborar el estudio, la Comisión tendrá en cuenta las conclusiones del grupo de expertos en patentes y las aportaciones del sector de la mejora vegetal.

Si procede, la Comisión indicará las medidas de seguimiento necesarias o publicará una propuesta legislativa para abordar los problemas detectados en el estudio.

Si el primer estudio no prevé ninguna medida de seguimiento o una nueva propuesta legislativa, la Comisión estaría obligada a publicar un segundo estudio entre cuatro y seis años después de la publicación del primero.

Etiquetado

A este se suma que las plantas NGT de categoría 2 deben contener una etiqueta que las indique como tales, de conformidad con la propuesta de la Comisión.

El Consejo propone que, en caso de que en la etiqueta aparezca información sobre las características modificadas, esta debe abarcar todas las características pertinentes. El Consejo propone esto para garantizar que los consumidores tengan acceso a una información precisa y completa.

Además, el mandato de negociación del Consejo establece que la tolerancia a los herbicidas no puede ser una de las características de las plantas NGT de categoría 1, una medida que propone con el fin de garantizar que dichas plantas sigan estando sujetas a los requisitos de autorización, trazabilidad y seguimiento de las plantas NGT de categoría 2.

Así, con este nuevo acuerdo sobre el mandato de negociación del Consejo se permite a su Presidencia iniciar negociaciones con el Parlamento Europeo sobre el texto final del Reglamento. El resultado final deberá ser adoptado formalmente por el Consejo y el Parlamento antes de que el Reglamento pueda entrar en vigor.

Producción, resistencias y calidad de fruto, máximas de Harmoniz en tomate y pimiento

Están testando nuevas variedades de tomate rama con resistencia al virus del rugoso, que se sumarán a una amplia gama de cherrys también resistentes liderada por Gabor, su última incorporación en este segmento

□ fhalmería

Harmoniz continúa reforzando su portfolio de variedades de tomate con resistencia al virus del rugoso (ToBRFV) esta campaña. De hecho, según afirma María José Flores Membrives, Area Manager Levante de la casa de semillas, “en nuestro campo de I+D en Almería contamos con un importante número de variedades de rama y pera de calibre G, todas con esta resistencia”.

La compañía ha puesto el foco en estas tipologías tras el lanzamiento la campaña pasada de Gabor, un cherry pera para recolección en suelto con la resistencia; el último en llegar, de momento, a una amplia gama de cherrys resistentes para los distintos segmentos y en diferentes colores, desde el rojo Dormaplum al amarillo Mira Sol (TT-826) o el mini plum Honeyplum, en naranja.

Con todas estas variedades, y las que vendrán, Harmoniz reafirma su compromiso con una alimentación sana y sabrosa, trabajando en estrecha colaboración con toda la cadena de valor, desde el agricultor, buscando “combinar sus demandas agronómicas, estos es, producción, resistencias, facilidad de manejo... con las demandas del supermercado y el consumidor final”, detalla.

Esta filosofía de trabajo es idéntica en sus dos principales

productos, tomate y pimiento, y ya ha dado como resultado, además de las citadas variedades de tomate, los pimientos California Bernabel y Bonáyar.

Gabor y el tomate que viene

Este cherry pera se convirtió la campaña pasada en punta de lanza del nuevo portfolio de Harmoniz en tomate. Gabor es una variedad muy versátil, que se adapta prácticamente a todas las fechas de trasplante, gracias a su gran capacidad de cuaje tanto con altas como con bajas temperaturas.

Sus frutos son de calidad, de color rojo intenso, firmes, sin problemas de cracking ni cuello verde y superan, incluso, los 9° Brix. Con Gabor “aportamos tranquilidad agronómica al agricultor, que sabe que logrará una alta producción de calidad que, al final, le permitirá rentabilizar su cultivo”.

Harmoniz continúa trabajando en el desarrollo de nuevas variedades de tomate con resistencia al rugoso en las distintas tipologías, entre ellas, el tomate rama y el pera. En este sentido, Flores Membrives avanza que cuentan con nuevos materiales que, a la resistencia, suman una buena producción, calidad de fruto y postcosecha.

Bernabel y Bonáyar

Ambos pimientos California para el ciclo tardío de Almería, el pri-



María José Flores mostrando la calidad y producción de Gabor. /FHALMERÍA



Harmoniz desarrolla un nuevo tomate rama con resistencia al virus del rugoso.

mero en rojo y el segundo en amarillo, ofrecen una elevada producción de frutos de calidad y calibre homogéneos hasta el final del ciclo. Y todo ello con resistencias a L4, spotted y oídio.

Recomendados para trasplantes del 25 de julio al 15 de agosto, su gran capacidad de cuaje garantiza un “alto rendimiento final por metro cuadrado”, señala por su parte José Martínez, técnico de desarrollo de pimiento de Harmoniz.

Bernabel es un California rojo capaz de ‘cruzar’ el invierno sin parones productivos, ofreciendo siempre frutos de calidad, tanto en rojo como en verde: de calibre G-GG, homogéneos, con cuatro lóculos bien marcados, sin pico. Tiene, además, buen aguante en planta y postcosecha, gracias al grosor de su pared.

Bonáyar es, por su parte, un California amarillo que ofrece una producción continua y homogénea en forma y calibre (G), ideal para flow-pack. A diferencia de otros amarillos para el ciclo tardío, que tienden a anaranjar, “Bonáyar sigue manteniendo su color amarillo canario, así como su consistencia”.

Harmoniz pone el foco ahora en completar todo el ciclo con nuevas variedades extra-tempranas, tempranas y medias, manteniendo siempre una buena base agronómica (producción, resistencias...) en combinación con una gran calidad de fruto.



Gabor



EL CARAMELO MÁS RENTABLE,
VERSÁTIL, RESISTENTE.

Los tomates de Nunhems aúnan producción, manejo eficiente y fruto de alta calidad

La renovación del porfolio se ha enfocado más allá de la resistencia al virus del rugoso (ToBRFV), que es una condición fundamental

□ **Almudena Fernández**

La innovación de tomate de BASF | Nunhems ha estado claramente encaminada en los últimos años a una renovación total en favor de variedades con resistencia al virus del rugoso (ToBRFV). Así, en la actualidad, cuentan con un amplísimo porfolio de más de 40 variedades con opciones en todas las tipologías con las que hacer frente a este problema tan extendido en el campo.

Sin embargo, tal y como ha remarcado Juan Miguel Agüero, Principal Specialist Product Development de BASF | Nunhems, “la seguridad es un pilar fundamental para nosotros, pero ello no supone que se dejen atrás marcadores muy importantes para la elección de una variedad, como son producción, manejo eficiente y fruto con excelente calidad”.

Con estas premisas, la multinacional BASF | Nunhems se posiciona ya como una de las marcas predilectas por los agricultores para cada campaña, satisfaciendo además al resto de la cadena por su producto de calidad, consistencia y sabor.

Tomate rama

Beires* (NUN 05644) es el nuevo tomate rama de la obtentora para trasplantes tempranos (principios de agosto), con el que BASF | Nunhems complementa a sus dos referencias en este segmento, Caboluna*, para plantaciones tempranas, y Cabosur, para plantaciones más tardías.

En este sentido, agricultores como Marco Fortes, con invernadero en Campohermoso (Níjar), ha confirmado la buena respuesta de esta innovación. En su primer año con Beires* asegura que no ha visto “ni la más mínima pinta de virus del rugoso cuando en esta misma finca, la campaña pasada, tuve que arrancar el cultivo”. Además, subraya que Beires* “no da problema de fulvia” por lo que tiene un paquete de resistencias “buenísimo”. Respecto al fruto, Beires* es “un tomate muy duro de principio a fin con un calibre muy valorado en subasta y en cooperativa también porque tiene mucha dureza”.



Beires* (NUN 05644), por su resistencia a fulvia y al virus del rugoso, es una excelente opción para cultivo ecológico. /A. F. V.



Ismarian* (NUN 06229) tiene frutos de gran tamaño.



Palmeo* es la novedad en tomate suelto. /FHALMERIA

Más aún, Marco Fortes destaca de este nuevo tomate rama de BASF | Nunhems “su fruto rojo intenso” y, además, que “a nivel foliar no tiene mucha vegetación con lo cual no hay problemas de pudrición. Lo volveré a sembrar y lo recomiendo 100%”, subrayó.

En definitiva, Beires* es una variedad rústica que se adapta muy bien tanto a los ciclos cortos de Níjar como a los ciclos largos de La Cañada o el Poniente almeriense, con una “altísima producción”, adaptada a su comercialización tanto en rama como en suelto, que destaca por su sanidad de planta, siendo una gran alternativa para el cultivo ecológico.

En el segmento de tomate rama otro de los grandes triunfadores de la casa de semillas es Cabosur, que

además también tiene adaptación a la comercialización en suelto. En esta línea, Francisco Sánchez, agricultor almeriense con finca en La Cañada señaló que “de la planta lo que más me gusta es que es muy abierta, muy fuerte y va echando los tramos de los ramos muy juntos” y, respecto al fruto, subrayó “que tienen un calibre G en ramos de hasta siete tomates”. Además, la buena post cosecha de Cabosur ha hecho que se convierta en una variedad laureada también por la comercialización y mercados finales.

Tomate pera

En tomate pera destinado al mercado nacional, la novedad es Ismarian* (NUN 06229), una variedad con una elevada producción de frutos de gran tamaño, con un atractivo

color rojo y una “excelente vida comercial”, según destacó el especialista Juanmi Agüero.

En cualquier caso, en este segmento, BASF | Nunhems cuenta con el gran baluarte que supone Azovian, un tomate pera resistente destinado a exportación que justo esta campaña ha alcanzado su récord de superficie. De la calidad de Azovian han dado cuenta las agricultoras Ana y María, de La Cañada, que llevan ya un lustro apostando por esta variedad porque les satisface su “gran calibre, maduración rápida y rojo intenso”. Azovian, además, “no tiene estrío y es una garantía ante el virus del rugoso”, señalaron.

Novedad en suelto

Por último, en tomate suelto, la nueva introducción en esta campaña es

Palmeo* (NUN 05128), con calibre G-GG, buen color, excelente firmeza y la versatilidad para adaptarse tanto al mercado nacional como a exportación donde se requieren tomates de gran tamaño. Es, además, una variedad para ciclo largo muy productiva.

Palmeo* (NUN 05128) es también un tomate apto tanto para la subasta como para los centros de comercialización, debido a su extraordinaria dureza y pequeño punto de inserción peduncular lo que le da una extraordinaria conservación.

Cherry

Por lo que se refiere al tomate cherry, donde próximamente llegarán más novedades con resistencia, BASF | Nunhems tiene muy bien posicionados el redondo Daivion y el pera Siurion.

Sobre Daivion, el agricultor Paco Gálvez ha hecho hincapié en su entrenado corto y en la ventaja que supone en la disminución de mano de obra para sacar adelante el cultivo. “Además, Daivion tiene un fruto de un color rojo espectacular y con alta producción”, indicó. Respecto al cherry pera Siurion, en BASF | Nunhems destacan su versatilidad ante la posibilidad de recogida tanto en suelto como en rama, además de tener un “sabor extraordinario” que lo sitúa como una variedad premium.

Portainjertos

Las novedades de BASF | Nunhems en esta campaña han ido más allá de la propia semilla y ya han presentado en campo Maaspower* un nuevo portainjerto que se suma a Dreampower* (vigor medio-alto). Maaspower* presenta vigor medio y, también, resistencia al ToBRFV, confiriendo el equilibrio adecuado a otras variedades ya de por sí muy vigorosas.

En definitiva, la apuesta de BASF | Nunhems en tomate se sustenta en tres grandes pilares: la producción que el agricultor espera, con la calidad que necesita y la resistencia contrastada de que le permita dar cumplimiento a los dos anteriores.

*APC concedido y en proceso de solicitud para la inclusión en el EC Common Catalogue of Vegetable Varieties.

BASF
We create chemistry

nunhems

TOMATO EXPERIENCE

INSPIRACIÓN
PASIÓN
SOLUCIONES

Descubre la experiencia
de cultivar seguro con
las variedades
resistentes de Nunhems



Consejos de Hazera España para elegir la mejor variedad de pimiento

Dejarse llevar por lo que pone el 'vecino' o la mayoría, puede ser un error

□ fhalmería

Hoy día existen más de 100 variedades de pimiento California para elegir. Eso es una locura.

Todas son buenas, pero en función de las condiciones bajo las que se cultiven. Así, podemos encontrar que una variedad muy buena en un invernadero, no lo es tanto en otro.

Es por esto que Hazera España ha querido ofrecer una serie de claves para detectar cuál es la variedad ideal para cada finca. En el caso de aquellas variedades más plásticas, Hazera cuenta con Velar para tardío en amarillo. Si es el líder estos últimos años, se debe a su plasticidad, con un buen comportamiento en diferentes condiciones. Algo similar ocurre con Insignia, el famoso amarillo para el segmento medio. No hay duda de que ambas variedades dan tanto la talla como los kilos en todos sitios, incluso en aquellos tan extremos como la zona de Levante.

Al tener en cuenta aquellas otras variedades que son menos plásticas pero ofrecen una máxima en alguna de sus características y que son las que más valoramos para nuestro invernadero, Hazera dispone de variedades como Tiguan y Chevy, el primero es un verde y el segundo un rojo, ambos para tardío. Su planta es muy abierta, con entrenudos largos que amplían las distancias entre frutos y hojas pequeñas ge-



■ Chevy presenta una planta abierta y entrenudos largos.

nerando un muy buen comportamiento frente al parvispinus. De hecho, hay agricultores que únicamente los plantan por este motivo en la zona de Las Chozas, por mencionar un lugar.

Si lo que se busca es plantar muy temprano, en mayo o junio, y se valora empezar a cortar en agosto, Evoke en amarillo y Patrol en rojo no tienen competencia. Si destacan en algo es en su precocidad, con entrenudos cortos, plantas compactas y entradas en producción en menos de 90 días.

Para condiciones adversas de suelo, alta salinidad o nematodos, Galoper es una buena opción. Este rojo para trasplantes de julio presume de una planta muy fuerte, y un calibre de fruto grande.

Así pues, es importante saber qué estamos comprando en función de las expectativas y valores que se requieren de una variedad. Es la única forma de sacar partido a este mercado con tantas opciones, por ello desde Hazera señalan que es "mejor informarse un poco que dejarse llevar por el 'vecino' o por la mayoría".



■ Gran rebrote de Tiguan.



■ Insignia, el amarillo que da la talla en producción.



■ Velar destaca por su color amarillo limón, muy llamativo, y su gran productividad.

La edición genómica podría dar lugar a variedades más precoces

Científicos de la Universidad de Lausana (Suiza) usan un método conocido como edición de bases para modificar el ADN

□ Francisco Lirola

Investigadores de la Universidad de Lausana (UNIL, Suiza) están experimentando con técnicas de edición genómica para desarrollar variedades de tomate más precoces.

Así, los científicos del Departamento de Biología Molecular de Plantas (DMBV, por sus siglas en francés), liderados por el profesor Sebastian Soyk, usan un método conocido como edición de bases para cambiar una sola base de ADN entre los aproximadamente 850 millones que componen el genoma del tomate. Su objetivo es reparar una



Anna Glaus, investigadora. /UNIL

mutación de domesticación desfavorable.

Anna Glaus, estudiante de doctorado del grupo de investigación y principal autora del artículo, seleccionó y examinó las plantas mutadas y reparadas.

“Para obtener estos resultados, analicé 72 plantas y coseché, durante dos días consecutivos, alrededor de 4.500 frutos”, explica. “Luego clasifiqué los tomates según su tamaño, peso y madurez y medí su contenido de azúcar”.

Al corregir una mutación de domesticación perjudicial mediante la edición del genoma, el equipo de Lausana produjo tomates con una cosecha temprana.

Mientras se producen estos avances, en Suiza mantienen la prohibición del cultivo de organismos modificados genéticamente.

Desarrollan nuevos métodos para combatir el virus de Nueva Delhi

□ fh almería



Daños provocados por el virus del rizado. /GREENLIFE

Un estudio llevado a cabo por científicos de la Universidad Agraria de Nanjing (NAU) demuestra la eficiencia de los nuevos métodos de edición genómica para combatir al virus del rizado del tomate de Nueva Delhi (ToLCN-DV). Concretamente, se trata del sistema CRISPR-Cas9, como explican los investigadores en el artículo publicado en Journal of Phytopathology.

Para probar su teoría, emplearon una estrategia dirigida a cinco regiones críticas del genoma viral. Los resultados mostraron que tres constructos (1T, 2T y 4T) interrumpieron eficazmente el virus, lo que llevó a títulos virales significativamente más bajos (0,5, 0,42 y 0,25) en comparación con las plantas de control infectadas.

Así, comprobaron que las plantas que no habían sido tratadas acabaron por presentar los síntomas de la enfermedad, como hojas amarillas y enrolladas. Mientras, las plantas tratadas con constructos Cas9 mostraron solo síntomas leves.

Los pimientos resistentes

Evoke
Insignia
Velar

Patrol
Galoper
Tiguan
Chevy

La mejora vegetal se enfrenta a los nuevos desafíos europeos

ANOVE ha celebrado una jornada, con motivo de su asamblea anual, en la que se analizó la regulación vegetal de la UE



Con motivo de su asamblea anual, la Asociación Nacional de Obtentores Vegetales (ANOVE) organizó una jornada este mes en la que se analizó la regulación que afecta a la mejora vegetal en el ámbito legislativo de la Unión Europea, a través del marco de los nuevos desafíos que se presentan para la nueva Comisión y Parlamento Europeo.

Así, la cita reunió a una serie de expertos del ámbito institucional y empresarial para analizar los desafíos y oportunidades del sector en el contexto europeo. Personalidades como Anna Armengol, de la Comisión Europea, o Silvia Capdevila, de la Representación Permanente de España en la UE (REPER), las cuales detallaron un proceso legislativo en el marco de la UE que reconocieron como “complejo”, pero que “asegura un análisis completo y participativo de las partes interesadas”.

Armengol comentó las iniciativas lanzadas por la Comisión en el ámbito de la agricultura. Y es que, en particular, trató la visión de la misma, aunque sin determinar hasta dónde se plasmará ésta en desarrollos legislativos concretos. Una idea a la que Capdevila se sumó señalando el trabajo rea-



El mensaje común fue el momento clave por el que pasa el continente. /FHALMERÍA

lizado por la REPER durante la presidencia española sobre la propuesta de edición genética, “que se marcó como un asunto prioritario y que se plasmó en que estuvo a punto de alcanzar un acuerdo al final de su presidencia”.

Por otro lado, Cesar González, de Euroseeds, aprovechó su intervención para destacar que en estos momentos se están debatiendo regulaciones que afectan a los pilares fundamentales de la actividad

del sector de la mejora vegetal, como son la regulación sobre producción y comercialización del material vegetal de reproducción (PRM); las técnicas de edición genética (NGTs) como instrumento de la mejora; y la revisión sobre el sistema de protección de las variedades vegetales. “Es, por tanto, un momento complejo que coincide con importantes cambios institucionales y estratégicos en la UE”, destacó González, quien subrayó

la complejidad de alcanzar acuerdos en un marco institucional donde “el arco político es muy diverso, con muchas sensibilidades y poderes diferentes”, lo que exige un esfuerzo adicional para alcanzar un equilibrio y prolonga los procesos.

Al hilo, Alejandro Gutiérrez, de Cooperativas Agroalimentarias de España, habló sobre la participación del sector productor en estos procesos regulatorios euro-

peos, los cuales se abordan desde un COPA-COGECA que representa a las organizaciones profesionales y cooperativas de la UE. Esta organización, explicó Gutiérrez, realiza “un gran trabajo”, ya que analiza la información para trasladársela a los agricultores de forma comprensible para valorar el impacto de las regulaciones o sus propuestas; aunque, sin embargo, “se ha perdido efectividad en los debates con la Comisión al haber horizontalizado los trabajos por la eliminación de los comités por cultivo”.

En definitiva, ANOVE reunió en su asamblea general a una larga lista de expertos que coincidieron en la importancia de España en materia de mejora vegetal. “Es uno de los mayores focos de investigación en el ámbito de la mejora vegetal a nivel mundial, por lo que la innovación se debe regular siempre en base a criterios científicos para conseguir dar respuesta a los desafíos que se encuentra toda la cadena, desde el agricultor hasta el consumidor”, resumió Antonio Villarroel, director general de ANOVE, ante una cita en la que el mensaje a destacar también fue el momento clave por el que pasa Europa, ya que “de ello depende como se va a poder avanzar en los próximos 15 o 20 años”.

Científicos descubren los genes para obtener tomates y berenjenas más grandes



Investigadores liderados por equipos de la Universidad Johns Hopkins y el Laboratorio Cold Spring Harbor han descubierto nuevos genes en tomates y berenjenas que controlan el crecimiento de las cavidades de las semillas.

Ha sido a través de un proyecto para mapear los genomas completos de 22 cultivos del gé-

nero solanáceas, que incluye tomates, patatas y berenjenas, donde los investigadores compararon los mapas genómicos y rastrearon la evolución de los genes.

Así, descubrieron que, en el pasado, más de la mitad de ellos habían sido duplicados, por lo que el equipo del Instituto Boyce Thomson utilizó la tecnología de edición genética CRISPR-Cas9 para ajustar uno

o ambos duplicados de un gen, y colaboradores de Cold Spring Harbor cultivaron las plantas modificadas genéticamente para observar cómo los ajustes modificaban las plantas maduras.

Una serie de ensayos en los que, finalmente, los duplicados genéticos, llamados parálogos, resultaron ser importantes para determinar características como el tiempo de floración, el tamaño y la forma del fruto.



Investigación a cargo de la Universidad Johns Hopkins. /FHALMERÍA

Los pimientos de Ramiro Arnedo, completos en resistencias y calidad

Las propuestas de la casa de semillas son Victoriano, Clipeo y Testudo en rojo, y Yelmo, Ambarino y Leonado en amarillo

□ fhalmérica

La obtentora de semillas española, Ramiro Arnedo, continúa desarrollando nuevos materiales, y es en el pimiento donde apuestan más fuerte, con variedades resistentes y productivas tanto en rojo como en amarillo.

Californias rojos

Victoriano es la propuesta de Ramiro Arnedo en California rojo para trasplantes del 1 al 20 de julio para un ciclo temprano/medio. Victoriano es una gran elección por su planta vigorosa, fuerte raíz y facilidad de cuaje. Además, el viraje de maduración de verde a rojo de esta variedad es muy rápido, con lo que empieza a generar pronto. A todas estas cualidades hay que sumar sus resistencias a L4, spotted y oídio. Además, tiene ausencia de silvering, peseta y cracking. En este sentido, la variedad de esta obtentora garantiza al agricultor una planta sana durante todo el ciclo.

Clipeo se recomienda para trasplantes del 20 de julio al 5 de agosto en la zona de El Ejido, y es que esta variedad ya es una referencia en el mercado por los grandes resultados que presenta campaña tras campaña. Las principales fortalezas de Clipeo son su buen comportamiento frente a cracking y peseta, así como su resistencia a oídio. Sin lugar a dudas, para todo productor que quiera kilos a lo largo de toda la campaña de pimiento, y



Pimiento California rojo Testudo.



Pimiento California amarillo Yelmo.

Californias amarillos

Yelmo es un pimiento California amarillo ideal para el ciclo temprano. Se trata de una variedad muy productiva con excelente aguante en la planta. Su potente sistema radicular y su facilidad de cuaje aseguran al agricultor una cosecha abundante y de gran calidad. Yelmo produce frutos de color amarillo brillante, con cuatro cascós bien definidos y una notable consistencia. Su alta productividad, firmeza y completo paquete de resistencias lo convierten en una opción confiable y rentable para los agricultores que buscan calidad y estabilidad en sus cultivos.

Por su parte, Ambarino, es un pimiento California amarillo recomendado para trasplantes del 5 al 25 de julio que presenta muy buen cuaje con calor, un porte de planta medio/alto, y una calidad de fruta muy buena, con color amarillo limón muy atractivo. Además, la mayoría de sus frutos presentan 3-4 cascós, con calibres G-GG que se mantienen durante todo el ciclo. También destaca de Ambarino su excepcional paquete de resistencias, con alta resistencia a oídio, L4 y spotted.

Por último habría que mencionar a Leonado, su última novedad en California amarillo. El trasplante de este nuevo material se recomienda desde el 15 de julio hasta el 5 de agosto. Sus calibres son G-GG, con mucha consistencia de fruto y con un completo paquete de resistencias.

con buena sanidad vegetal, escoger Clipeo es una gran opción.

Por otro lado, para trasplantes del mes de agosto, esta empresa española ha desarrollado Testudo, un California con alta consistencia de fruta, tanto en planta como en postcosecha, que además presenta calibres G-GG. Su planta se caracteriza por ser vigorosa y tener facilidad para hacer flor de rebrote y buenos cuajes en primavera. Asimismo, el delegado comercial de Ramiro Arnedo, Jorge Bervel, comentó a FHALMERIA durante unas jornadas que "Testudo es una variedad de mucha calidad que sirve tanto para recolecciones en rojo como en verde".



PIMIENTO CALIFORNIA

VICTORIANO

Ramiro  Arnedo
semillas

Con Corozal como ejemplo, Meridien Seeds sigue apostando por la investigación y la innovación

El programa de investigación de la casa de semillas trabaja también con tomate, berenjena o pepino, entre otras hortalizas

□ Francisco Lirola

El pimiento California rojo Corozal, una variedad ya consolidada en el campo por su calidad y rentabilidad, es solo un ejemplo del trabajo que hay detrás de la casa de semillas Meridien Seeds en su continua búsqueda por ofrecer variedades innovadoras y que respondan a lo que necesitan los agricultores.

Diseñado para trasplantes tempranos de mayo y junio, Corozal se adapta a zonas como Berja o Dalías, u otras zonas donde se hagan trasplantes tempranos como Adra o El Ejido, garantizando facilidad de cultivo y un alto rendimiento. Con frutos bien formados, de calibre G y GG, Corozal permite cosechas tanto en verde como en rojo, ofreciendo una opción atractiva para las empresas comercializadoras gracias a su homogeneidad y buena postcosecha.

Resistencia y adaptabilidad

Uno de los aspectos que explican el éxito de Corozal es su fortaleza. Su potente sistema radicular le permite desarrollarse incluso en condiciones adversas, como explica María Luisa García, desarrollista de Meridien Seeds: “Desarrolla un enraizamiento bastante favorable sobre todo cuando hace calor y funciona bien en diferentes tipos de suelos, incluso pesados o con salinidad”.

Esta capacidad radicular le confiere una excelente absorción de agua y nutrientes, manteniendo la planta en plena producción durante todo el ciclo. Además, su resistencia ayuda a evitar problemas comunes como el “blossom end rot” o peseta. Su paquete de resistencias incluye oídio, nematodos, L4 y spotted, proporcionando una mayor seguridad frente a enfermedades.

Frutos atractivos y bien formados

La adaptabilidad de Corozal lo convierte en una opción ideal para los periodos de trasplante recomendados, ya que su capacidad de cuaje es alta incluso en condiciones climáticas adversas. “Desde el principio forma sus primeras flores sin problema”, destaca García. Además, la planta mantiene un crecimiento constante, sin inte-



“Lo que más me gusta de Corozal es la calidad del fruto y productividad que tiene. También me da tranquilidad gracias a su gran resistencia frente al oídio y nemátodos.”

Francisco Manrique
Agricultor en Adra



rupciones, incluso ante cambios bruscos de temperatura entre el día y la noche, característicos de la zona de Berja.

Los frutos de Corozal destacan por su color rojo profundo, sello de calidad de Meridien Seeds. Su transición del verde al rojo es rápida, aunque también permite su recolección en verde sin riesgo de tonalidades indeseadas gracias a su ausencia de antocianinas, lo que lo hace especialmente atractivo en el mercado.

Compromiso con la investigación y el desarrollo

Meridien Seeds ha consolidado su liderazgo en la mejora de variedades resistentes y adaptadas a las necesidades del mercado. Como explica García, “nuestro programa de desarrollo de pimiento es histórico. Se hizo un cambio para incorporar resistencia a oídio, y lo hemos implementado en todas las tipologías”.

Actualmente, la empresa trabaja en nuevas variedades de pimiento California rojo y amarillo con distintos ciclos de trasplante y resistencia mejorada. En lamuyo, destaca la variedad Xalapa para fechas medio tardías, mientras que en italiano este año se estrenan variedades con resistencia a oídio.

En otras líneas de investigación, Meridien Seeds ha desarrollado variedades resistentes en cultivos como pepino, berenjena, melón y calabacín. Destacan sus avances en tomate, donde han conseguido variedades con resistencia al ToBRFV, como Batalla Yuparána y Ciringuito, ampliando el catálogo comercial con nuevas tipologías.

Con Corozal como símbolo de innovación y desarrollo, Meridien Seeds reafirma su compromiso con la mejora continua de variedades para garantizar a los agricultores cultivos más productivos, resistentes y adaptados a los retos del futuro.



Corozal
EL MEJOR
para temprano
resistente a nemátodos y oídio



Escanea y descubre más



meridien *seeds*
mejores semillas

www.meridienseeds.com

Bayer refuerza su línea de portainjertos con DRTX6695

Este lanzamiento responde a las demandas de los agricultores de herramientas efectivas ante los desafíos del cultivo de tomate

□ Francisco Lirola

Bayer continúa fortaleciendo su línea de portainjertos con el lanzamiento de DRTX6695, una nueva solución de la marca De Ruiters® que estará disponible a partir de abril. Este porta de alto vigor destaca por su resistencia a nematodos, gracias a una fuente genética innovadora que ofrece una protección superior en comparación con los portainjertos actuales.

Juan Miguel Robles, responsable de desarrollo de tomate y portainjertos en Bayer, señala que “DRTX6695 completa nuestra gama de vigor alto junto con Vitalfort y Maxifort, ofreciendo la máxima resistencia a nematodos con alto vigor”. Además de transferir un vigor elevado, DRTX6695 facilita que la variedad injertada mantenga un equilibrio vegetativo-productivo óptimo, lo que se traduce en frutos de mayor calibre y una planta de porte más abierto.

La incorporación de DRTX6695 responde a la tendencia del mercado de buscar variedades de alto vigor como herramienta clave frente a los desafíos actuales en el cultivo de tomate. Esta nueva solución se suma al robusto portafolio de portainjertos de Bayer, que incluye opciones consolidadas como Vitalfort y Maxifort, ambos de alto vigor, y DR0141TX, reconocido por su vigor superior.

Vitalfort es especialmente adecuado para variedades con menor vigor y que presentan una entrada en producción más lenta. Este portainjerto ha ganado popularidad entre los agricultores por su capacidad para aumentar el calibre de los frutos y mejorar su calidad, además de adelantar la producción en uno o dos ramos por planta. Por su parte, DR0141TX es reconocido como el porta de mayor vigor en el mercado con una productividad elevada. Es ideal para ciclos de invierno, ofreciendo una planta más abierta y hojas de un verde más intenso.



■ Javier Villegas, Portfolio Activation Lead para España y Portugal.

La estrategia de Bayer para el control de nematodos en el cultivo de tomate se basa en un enfoque integral que combina diversas herramientas. Entre ellas se encuentra la técnica de solarización con Nematool®, que permite una desinfección óptima del suelo mediante el seguimiento constante de la temperatura. Además, la elección de portainjertos adecuados, como DRTX6695, y tratamientos específicos contribuyen a proteger el sistema radicular y garantizar un cultivo sano y rentable.

Con el lanzamiento de DRTX6695, Bayer reafirma su compromiso con la innovación y el apoyo al agricultor, ofreciendo soluciones que abordan problemas específicos y mejoran aspectos agronómicos como la producción, el calibre, la calidad y la sanidad de las plantas. Este nuevo porta representa un avance significativo en la búsqueda de cultivos más eficientes y resistentes, adaptados a las exigencias actuales del mercado y las condiciones de cultivo.



INIA-CSIC y ANOVE avanzan en la detección molecular del virus rugoso

El amplio trabajo de investigación en sanidad vegetal que lleva a cabo esta alianza es crucial para el sector



La investigación, el desarrollo y la innovación (I+D+i) desempeñan un papel crucial en la detección, prevención y manejo de enfermedades que afectan a las semillas, siendo estas el punto de partida de cualquier sistema de producción agrícola. Este hecho hace que su estado sanitario determine en gran medida el éxito de los cultivos, y es por esto que el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (INIA-CSIC) y la Asociación Nacional de Obtentores Vegetales (ANOVE) tienen una alianza, desde 2014, a partir de la que desarrollan distintos proyectos. Concretamente, el último acuerdo firmado en 2024 persigue el objetivo de generar conocimiento en materia de enfermedades



La alianza funciona desde 2014. /FHALMERÍA

transmisibles por semilla y trasladarlo tanto a las empresas del sector como a la Administración Pública, entre estos proyectos se encuentra el destinado al virus del rugoso del tomate (ToBRFV).

Concretamente, este proyecto de I+D+i se centra en uno de los casos más significativos de los últimos años por sus efectos devasta-

dores que en un principio estuvo considerado como una plaga cuarentenaria de emergencia y muy recientemente ha cambiado a plaga regulada no cuarentenaria. Así, este estudia la detección molecular del Tobamovirus por diversas técnicas basadas en amplificación de su ARN genómico. Consistió en la puesta a punto de varios protocolos

de RT-qPCR recomendados por la European and Mediterranean Plant Protection Organization (EPPO) y los proyectos EUPHRESKO. También se implementó el método LAMP (por sus siglas en inglés loop mediated isothermal amplification) para la detección del ToBRFV.

Otro de los proyectos centrados en este virus persigue la determinación de la infectividad en planta del virus ToBRFV y otros del género Tobamovirus mediante un bioensayo utilizando plantas indicadoras de tabaco. Los ensayos de este proyecto se enfocan en 5 Tobamovirus transmisibles por semilla de tomate y pimiento (PMMoV, TMV, ToMV, ToMMV, y el ya mencionado ToBRFV), pero adicionalmente se están probando otras especies que afectan a estos y otros cultivos hortícolas importantes. Los resultados de dichos proyectos se comparten a

nivel interno entre ambas organizaciones y a modo de actividades de transferencia a otras entidades. Asimismo, se realizan actividades formativas en forma de cursos y talleres y se cuenta con un grupo de trabajo de fitopatología de ANOVE que se reúne con frecuencia semestral.

Cabe señalar que la colaboración entre INIA-CSIC y ANOVE no solo ha impulsado e impulsa la innovación en sanidad vegetal, sino que también ha fortalecido la capacidad de respuesta del sector ante desafíos emergentes. Como se ha explicado, gracias a la implementación de metodologías avanzadas y al trabajo conjunto con organismos nacionales e internacionales, se han logrado estandarizar protocolos de detección de enfermedades, facilitando la alineación de España con las normativas fitosanitarias globales.

/// Vegetables
by Bayer



Infórmate de la última novedad

DRTX6695

Máxima resistencia a nematodos

¡Ver para creer!

www.vegetables.bayer.com




De Ruiter
Grow better together

ENTREVISTA
Andrea Restuccia

• Internatonal Product Manager en MedHermes

“MedHermes presenta Crixo F1, el tomate cocktail con resistencia intermedia al virus del rugoso”

□ Carlos Gutiérrez

Andrea Restuccia, Internatonal Product Manager en MedHermes ha contado a FHALMERIA las características de Crixo F1, el nuevo tomate cocktail que ha desarrollado la casa de semillas italiana y que cuenta con la resistencia intermedia al virus del rugoso, el principal problema al que tienen que enfrentarse los agricultores de tomate. Esta variedad, recomendada para trasplantes de todo el mes de agosto y principios de septiembre, garantiza producción y calidad hasta el final del ciclo, siendo un seguro de vida para el agricultor.

P.- ¿Cuál es la característica principal de Crixo F1?

R.- Crixo F1 destaca principalmente por su resistencia intermedia al virus del rugo, el cual está siendo uno de los problemas más importantes que está padeciendo el agricultor almeriense en los últimos años. De este modo, seguimos manteniendo un buen servicio al agricultor como hacíamos con Bacco, pero con el extra de la resistencia intermedia al virus del rugoso.

P.- Además de la resistencia intermedia al virus del rugoso, ¿qué otras mejoras tiene Crixo F1?

R.- Crixo F1 no solo tiene la ventaja de



la resistencia intermedia a rugoso, sino que también destaca por su ramo elegante, color rojo intenso de fruto, un considerable incremento de la calidad que se refleja en sus grados brix que satisface las demandas de nuestros clientes, y su calibre es constante durante todo el ciclo, rondando los 40-42mm de calibre de fruto, garantizando así el rendimiento por hectárea necesario.

P.- ¿En qué se diferencia esta variedad respecto a otras de su mismo segmento?

R.- Hasta donde nosotros conocemos, las variedades que podrían ser competidoras de Crixo F1 y que tienen la resistencia tienen un calibre más gordo, siendo casi un tomate tipo mini rama, y nosotros presentamos esta variedad que es un tomate tipo cóctel verdadero, cumpliendo

con creces la expectativa que se espera de esta tipología.

P.- ¿Qué se puede destacar de la planta de este tomate?

R.- La planta de Crixo F1 es muy rústica, lo que hace que se adapte muy bien a distintas condiciones climáticas sin perder la calidad. De hecho, uno de nuestros clientes es Guillermo Vargas, agricultor histórico de

la cooperativa Casi, que cultiva desde hace muchos años nuestro tomate cocktail Bacco, y ahora ha apostado por Crixo F1 para estar tranquilo con el virus del rugoso y seguir manteniendo la calidad de las campañas anteriores.

P.- ¿Cómo se ha comportado Crixo F1 con las abundantes lluvias del mes pasado en Almería?

R.- Tal y como he dicho, Crixo F1 es una variedad muy rústica y no ha tenido ningún problema de cuchara ni botrytis. Además, a pesar del exceso de humedad que hemos tenido, este tomate no ha presentado ningún problema, manteniendo la calidad durante todo el ciclo. Además, con las diferencias de temperatura tan altas entre el día y la noche, así como con los días nublados que hemos tenido, Crixo F1 no ha sufrido ningún problema de cuaje, la planta está perfecta. Incluso se podría hacer una demostración en campo de la variedad para que todo el mundo pueda conocer cómo funciona y sus características.

P.- ¿Qué se puede decir de su postcosecha?

R.- Crixo F1 goza de una muy buena postcosecha, su fruto no se raja, mantiene la firmeza y, por lo tanto, se puede mandar a cualquier país manteniendo la calidad a la perfección, evitando así cualquier reclamación.





30
aniversario

AGROLIRIS
FIELES AL CAMPO



CAMPAÑA FINANCIADA
CON LA AYUDA
DE LA UNIÓN EUROPEA

COAG exige ampliar a 20 km la distancia para comunidades energéticas rurales

La actual limitación a 2 kilómetros dificulta el autoconsumo renovable en el campo y frena la cohesión territorial

□ Jessica Valverde

La Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos (COAG) ha hecho una solicitud formal al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico para la ampliación del radio permitido entre los miembros de las comunidades energéticas de autoconsumo en el medio rural. En esta solicitan pasar de los 2 kilómetros permitidos en la actualidad a, al menos, 20 kilómetros.

La coordinadora ha realizado al petición a través de una carta dirigida a la vicepresidenta Tercera del Gobierno y ministra de Transición Ecológica y Reto Demográfico, Sara Aagesen, en la que denuncia que la restricción actual “no contribuye a la democratización del sector eléctrico ni favorece la cohesión territorial, especialmente en las zonas rurales donde la dispersión poblacional y las dificultades técnicas son mayores”.

Así, COAG manifiesta que considera “fundamental” la agrupación de pequeños y medianos agricultores en torno a pequeñas instalaciones de generación de renovables con el objetivo de generar un complemento de la renta agraria.



Placas solares. /FHALMERÍA

COAG recuerda que el desarrollo de las energías renovables no solo ayuda a reducir emisiones, sino que permite a pequeñas y medianas explotaciones agrarias generar ahorro energético y nuevas fuentes de ingresos, al tiempo que refuerzan su compromiso con la sostenibilidad.

“Solicitamos a la ministra que escuche las necesidades reales del campo y amplíe el límite geográfico para que nuestras comunidades rurales también puedan ser protagonistas de la transformación energética”, ha apostillado el portavoz de COAG.

Junta y Hortyfruta trabajan en mejorar la competitividad del sector hortofrutícola



Fernández-Pacheco, Juan Tomás y Francisco Góngora. /FHALMERÍA

□ J. V. S.

En el pasado mes de marzo se celebró la Asamblea General Ordinaria de la interprofesional de frutas y hortalizas de Andalucía en El Ejido donde se reunieron los principales agentes del sector. Evento que el consejero de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural, Ramón Fernández-Pacheco, para anunciar que la Junta de Andalucía y Hortyfruta están trabajando en un convenio para mejorar la competitividad del sector hortofrutícola andaluz.

Fernández-Pacheco anunció que la firma de dicho convenio es “inminente” y que este se encuentra enmarcado en el Plan Estratégico para las Frutas y Hortalizas de Invernadero. Horizonte 2023 con un presupuesto de 441 millones. Con este convenio esperan

marcar “un nuevo paso” en la colaboración público-privada para seguir impulsando al sector hortofrutícola andaluz. Entre las líneas de actuación se encuentran promover la colaboración entre empresas para mejorar el suministro de información sobre precios y calidades en origen o evaluar el estado de los cultivos y ayudar en la toma de decisiones que corrijan posibles desequilibrios.

Por su parte, el presidente de Hortyfruta, Juan Tomás, ha agradecido a la Junta de Andalucía los “esfuerzos” para la elaboración de ese convenio de colaboración para “reforzar el papel de Hortyfruta como entidad estratégica representativa del sector hortofrutícola andaluz”. Asimismo, ha señalado que es “un orgullo ser un pilar en la defensa y promoción de la agricultura de la calidad”.

El pimiento fue la hortaliza más exportada en enero y registra un crecimiento del 10,5% en volumen

□ J. V. S.

El mes de enero terminó favorablemente para el pimiento en cuanto a datos de exportación se refiere, y es que la hortaliza fue la más enviada al exterior en el mes mencionado, registrando un crecimiento del 10,5 por ciento en volumen y de un 17 por ciento en

valor, con un total de 109.584 toneladas y 233 millones de euros respectivamente, tal y como muestran los datos recogidos por FEPEX.

De cerca le siguió el pepino, que también creció de forma importante, con 108.825 toneladas y 183 millones de euros, lo que supuso un crecimiento del 7 y del 22 por ciento respectivamente.

La lechuga fue la tercera hortaliza más exportada en el primer mes del año. Creció un 1 por ciento en volumen y un 11 por ciento en valor, con un total de 97.950 toneladas y 131 millones de euros en valor. A esta le sigue el tomate, que fue la única de las principales hortalizas que redujo el volumen exportado, en un 1,5 por ciento, descendiendo a 82.474 toneladas, aunque



Pimiento. /FHALMERÍA

el valor mejoró en un 2 por ciento, totalizando 158 millones de euros.

La quinta hortaliza más exportada en enero, las coles, también mostraron una evolución positiva con un 4% más en volumen y un 6 por ciento más en valor, totalizando 76.823 toneladas y 125 millones de euros.

En cuanto a las frutas, la exportación creció un 11,5 por ciento en volumen y un 14 por ciento en valor, situándose en 573.674 toneladas y 827 millones de euros respectivamente, siendo la naranja la más vendida al exterior con 199.333 toneladas y 178 millones de euros.

Almería / Granada • Murcia / Alicante

“Hazlo como los profesionales”

Ten acceso a toda la información



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



Accede a los precios de las subastas **GRATIS**

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

Nuevo usuario:

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

Usuarios ya registrados:

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



Noticias

Infoagro Exhibition reúne a las principales empresas de sanidad y nutrición vegetal

Los visitantes profesionales que acudan a la Feria Internacional de la Producción Intensiva y de la Industria Auxiliar podrán conocer, de primera mano, las últimas innovaciones y productos novedosos en nutrición vegetal y bioestimulación de plantas

□ Jessica Valverde

El cambio de paradigma que ha supuesto la cada vez más restrictiva lista de materias activas disponibles en la Unión Europea para garantizar la salud de los cultivos, ha llevado a las empresas dedicadas a esta actividad a buscar alternativas que supongan una solución efectiva al consiguiente aumento de las plagas y enfermedades que amenazan las plantaciones

Soluciones innovadoras que, en algunos casos, poco se asemejan a los fitosanitarios que tradicionalmente se han venido aplicando para mantener a raya a patógenos e insectos dañinos para las plantas, por lo que un foro como la Feria Internacional de la Producción Intensiva y de la Industria Auxiliar que se celebra en el Palacio de Congresos de Agua dulce (Roquetas de Mar, Almería), del 21 al 23 de mayo, se constituye como el lugar ideal para dar a conocer, de primera mano a los agricultores, estas innovadoras propuestas de sanidad vegetal.

A eso se suma un contexto de población creciente con una cantidad de tierras fértiles limitada, en el que cada vez se hace más acuciante la necesidad de producir más con menos recursos; a lo que se suma la cada vez más escasa lista de materias activas para asegurar la sanidad de los cultivos, la nutrición vegetal se ha convertido, no sólo en la herramienta para lograr mayores producciones y con mayor calidad, como su función tradicional, sino que ha adoptado un papel crucial en el fortalecimiento de los cultivos para hacerlos más resilientes a plagas y enfermedades, así como a estreses abióticos derivados de condiciones meteorológicas adversas o la escasez de agua.

La nutrición vegetal, a día de hoy, es un subsector indispensable para la agricultura profesional, y así se refleja entre los expositores que participarán en la próxima edición de Infoagro Exhibition, siendo uno de los subsectores con mayor número de expositores, en-



Trabajador realizando labores de desinfección. /FHALMERÍA

tre los que se encuentran las más reputadas empresas de nutrición del panorama internacional.

Importantes empresas de sanidad y nutrición vegetal de renombre internacional estarán presentes en la quinta edición de Infoagro Exhibition, atraídas por la gran concentración de visitantes profesionales que aglutinará la feria, teniendo en cuenta que es la única feria de Europa con más de 33.000 hectáreas de invernadero a su alrededor, lo que da cuenta de la cantidad de agricultores que pueden conocer sus soluciones en los tres días en los que se desarrolla la muestra.

Es el caso de Bayer CropScience, que pese a que ha participado en otras ediciones anteriores de Infoagro Exhibition a través de sus distribuidores, en esta ocasión ha decidido participar con stand propio, en el que dará a conocer, dentro su gran oferta de productos de sanidad vegetal, entre los que se encuentran productos biológicos, su gran apuesta por herramientas digitales para facilitar la toma de decisiones en cuanto a la

aplicación de productos fitosanitarios, como es el caso de su plataforma ResiYou, una tecnología innovadora que permite un uso más eficiente y sostenible de los productos fitosanitarios al permitir predecir la disipación de los residuos de las materias activas de fitosanitarios presentes en frutas y hortalizas, e incluso permitiendo hacer simulaciones sobre el comportamiento de materias activas que aún no se han utilizado, debido a que la plataforma incorpora inteligencia artificial.

O de Mafa Bioscience, que mostrará, del 21 al 23 de mayo, en el Palacio de Congresos de Agua dulce, en su stand, la potencia nutricional de sus soluciones formuladas con microorganismos; así como de Brandt Europe, que acercará al visitante profesional los resultados que está teniendo con su tecnología Manni-plex, su bioestimulante In Vigo y su línea Reaction; mientras que Tarazona Agrosolutions destacará entre sus soluciones de nutrición vegetal al bioestimulante Status; a la vez que Haifa mostrará por qué Alme-

ría tiene un papel destacado en su enfoque de desarrollo de nuevos productos y en la estrategia general de la compañía, y cómo sus novedades responden a las necesidades que a nivel nutricional tienen los agricultores de Almería.

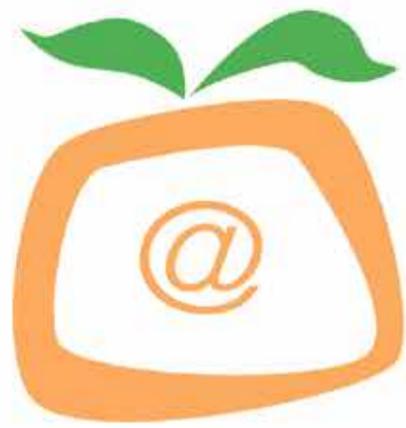
Un elenco de empresas entre las que también se encontrarán DF Grupo, referente en la fabricación defertilizante compactado; AGRInova Science, que destacará sus nuevos fertilizantes especiales de la línea Energysoil, junto a sus productos estrella de las gamas Quantum y Silisec, y mostrará su amplia gama de productos entre los que se incluyen bioestimulantes y soluciones de mejora del suelo; así como Fertinagro Biotech dará a conocer sus nuevas referencias para reducir el uso de insumos químicos promoviendo un impacto positivo en la salud del suelo, el agua y el aire obtenidos en base a los proyectos de I+D realizados por el Grupo Térvalis; y Atlántica Agrícola, que mostrará a los visitantes profesionales que se acerquen a su stand, entre otros productos, sus solucio-

nes diana, específicas para los requerimientos de la agricultura hortofrutícola intensiva, incluyendo herramientas específicas para diferentes tipos de cultivos, destinadas a solventar fisiopatías concretas directamente implicadas en la merma productiva durante el ciclo del vegetal.

Otra de las reconocidas empresas de sanidad vegetal que se incorporan como expositor a Infoagro Exhibition es Sipcam, que presentará a agricultores y demás visitantes profesionales que se acerquen a su stand, entre su amplia cartera de productos para hortalizas, su combinación de soluciones para la gestión integral del Thrips pasvispinus, que además es respetuosa con la fauna auxiliar, y cuya eficacia ha sido probada por la compañía en sus ensayos; mientras que Citrosol, que también acude por primera vez al epicentro de los negocios del productor agrícola, hará hincapié en su producto Citroside, solución para alargar la vida postcosecha de frutas y hortalizas, dado que es altamente eficaz contra todo tipo de microorganismos, como bacterias, hongos, virus, levaduras y esporas.

Unas empresas a las que se unen por primera vez compañías de la talla de Delbon, reconocida por la calidad de su producción de aminoácidos de origen vegetal y su saber hacer en la multiplicación demicroorganismos para sus soluciones fertilizantes líquidas. Grandes empresas que son solo un ejemplo de la calidad y la garantía del amplio abanico de productos de sanidad vegetal que el visitante profesional de Infoagro Exhibition 2025 encontrará entre sus expositores.

En definitiva, empresas de talla mundial que, entre muchas otras del sector de la nutrición y sanidad vegetal, mostrarán en Infoagro Exhibition la más amplia cartera de productos, innovaciones y soluciones existente en el mercado para asegurar el óptimo crecimiento y vigor de los cultivos que se producen en Almería y que cada día alimentan a 500 millones de europeos.



infoAgro EXHIBITION

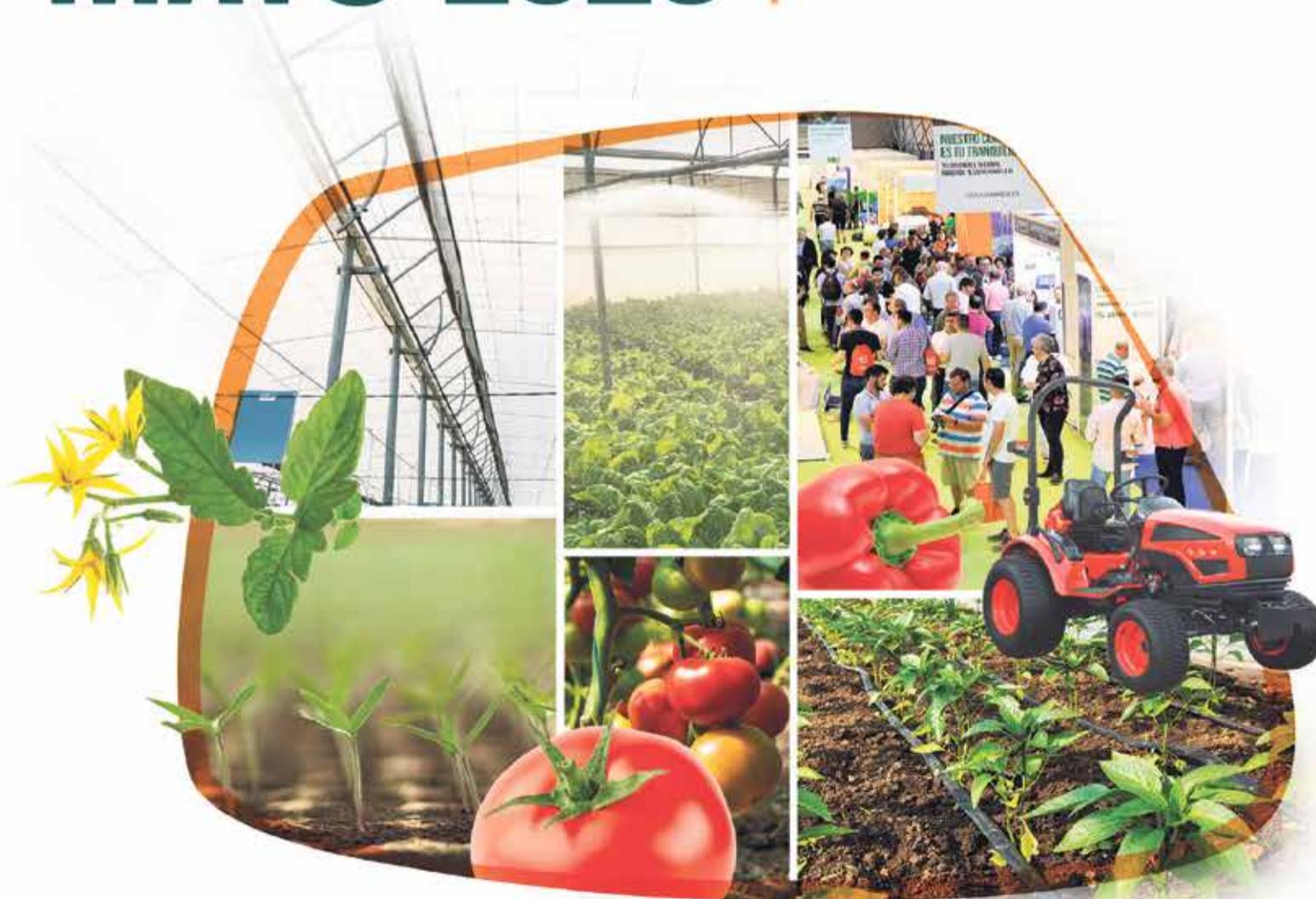
El epicentro de negocios del productor agrícola

V Feria Internacional de Agricultura Intensiva

21, 22 y 23 MAYO 2025



Palacio de Congresos
de **Aguadulce, Almería**



www.infoagroexhibition.com

Noticias

Agricultores menores de 40 años, los principales usuarios de la línea de avales de inversión de SAECA

□ fhalmería

El año 2024 fue en el que, por primera vez, los agricultores menores de 40 años fueron los principales beneficiarios de la línea de avales de inversión y circulante de SAECA, un 52 por ciento del total. Las operaciones de esta línea destinadas a inversiones tuvieron un importe medio de 118.639 euros y un plazo de amortización de 11 años. El 44,72 % de las operaciones realizadas por jóvenes agricultores menores de 40 años se destinaron a la compra de tierras.

En 2024 SAECA avaló más de 8.000 nuevas operaciones a agricultores y ganaderos de todo el territorio nacional, por un importe total de 451,2 millones de euros, un 66 % más que en 2023. Además, en 2024 alcanzó un riesgo vivo de 905 millones de euros, el más alto en sus 36 años de historia, un 37,46 % superior al obtenido en 2023.



Las operaciones de SAECA suponen ya un impacto del 5,3 % en el endeudamiento total del sector primario y un 2,5 % en el de las explotaciones agrícolas y ganaderas. SAECA es una sociedad pública tutelada por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación que tiene como accionista a la Sociedad Estatal de Participaciones Industriales (SEPI) y al Fondo Español de Garantía Agraria, (FEGA).

Eurosol trabaja en la instalación de hoteles de insectos en sus explotaciones agrícolas

□ E. S. G.

Eurosol ha puesto en marcha una iniciativa pionera para mejorar la biodiversidad en sus explotaciones agrícolas mediante la instalación de hoteles de insectos. Este proyecto, encargado y desarrollado en colaboración con el Centro Especial de Empleo de la Asociación Aspapros, responde al doble propósito de fomentar la sostenibilidad medioambiental y generar empleo en la comunidad. Los hoteles de insectos, contruidos con madera y materiales reciclados, favorecen el desarrollo de insectos auxiliares esenciales para la polinización y el control biológico de plagas en los invernaderos. Además, la implantación de estas estructuras permite a Euro-



Las casas de los insectos ya se están construyendo. /fHALMERÍA

sol cumplir con los requisitos de la certificación medioambiental LEAF Marque, un sello de calidad que ya poseen sus fincas en Níjar, concretamente el cultivo del melón, y que la empresa ya está trabajando extender al resto de cultivos. Eurosol ha encargado la fabricación de 100 casas de in-

sectos que ya están siendo fabricadas y, adicionalmente, se construirán 50 unidades más para su comercialización, y los fondos obtenidos serán donados a Aspapros. Para la elaboración de estas estructuras, Eurosol ha facilitado todos los materiales utilizados para su construcción.

UPA

Reclama una redistribución más ambiciosa de los fondos de la PAC



□ E. S. G.

La organización agraria UPA ha analizado las cifras de la nueva PAC, que para este sindicato deja conclusiones a destacar. Y es que, la campaña de solicitud única, que comprende tanto las ayudas directas con cargo al FEAGA, como las ayudas por superficie y por cabeza de FEADER, se cerró con 598.151 solicitudes presentadas, lo que representa un 3,9 por ciento menos que en 2023. De ahí a que UPA explique que se evi-

dencia la tendencia constante de las últimas décadas de reducción del número de explotaciones que solicitan las ayudas, en la misma proporción que en la primera campaña de esta reforma. De hecho, UPA cree que este dato es "preocupante" y que España debe frenar la pérdida de beneficiarios de la PAC. En términos de superficie solicitada, con 22,2 millones de hectáreas, se mantiene estable, lo que para UPA demuestra el mantenimiento de la actividad económica y medioambiental que desempeña el sector agrario.

La climatología afecta a las almendras tempranas y favorece a las tardías

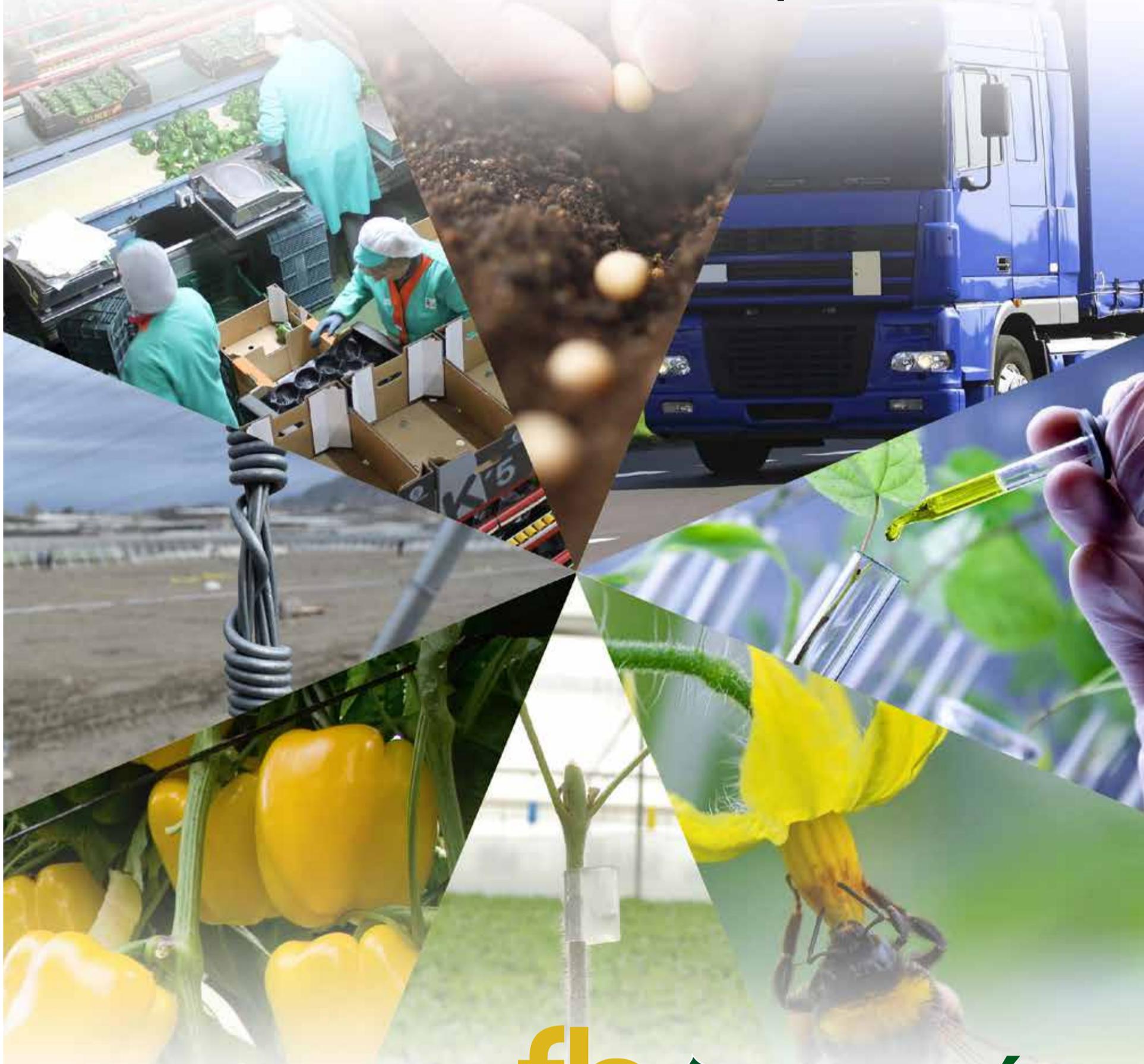
□ E. S. G.

Desde la organización agraria ASAJA-Almería han dado a conocer que la campaña 2025 de almendra está siendo marcada por las condiciones climáticas inusuales que han alterado a la floración y a la polinización del cultivo, afectando sobre todo a las variedades tempranas, aunque favoreciendo, eso sí, a las almendras tardías, ya que el cultivo sembrado en diciembre ha logrado superar las lluvias. Aun así, en las comarcas de Los Vélez, Nacimiento y Valle del Almanzora las previsiones son positivas a medio-largo plazo. Por otro lado, la situación de

precios sigue siendo preocupante, ya que se encuentran a niveles poco competitivos, según ASAJA.

En este sentido, la almendra Comuna tuvo un precio, en la semana 13 de 2025, de 4,71 euros, mientras que la Marcona cotizó a 5,63 euros. Por su parte, la almendra ecológica registró un precio de 5,22 euros en la misma semana 13 de este año. Según la organización agraria, aunque los precios de la almendra ecológica han sufrido una ligera caída respecto a la misma semana de 2024, la tendencia general es que las cotizaciones se han estabilizado. En cualquier caso, se espera que los precios no bajen más y puedan, incluso, subir un poco.

La información veraz y más cercana de la agricultura almeriense en nuestro periódico



Departamento comercial y publicidad:
Carlos Gutiérrez Gutiérrez

Tel: 680 420 011

E-mail: info@fhalmeria.com

Linked    

fh almería

Noticias

BASF se propone convertirse en “el partner preferido” para la transformación verde

La empresa hace balance de 2024, cuando las ventas crecieron hasta alcanzar 1.426 millones de euros, un 5% más que en 2023

□ **Almudena Fernández**

BASF ha ofrecido este martes 1 de abril una rueda de prensa on line para comunicar el balance de actividad del año 2024 en un encuentro en el que se ha remarcado la firme apuesta de la empresa por convertirse en el “partner preferido” de sus clientes en el camino hacia una transformación verde.

El encargado de dar cuenta pormenorizada del resultado anual de BASF fue Carles Navarro, director general del Grupo en España, quien señaló que la cifra de ventas en el país ascendió a 1.426 millones de euros en sus distintas divisiones de negocio (un 5% más que el ejercicio anterior), destacando la “facturación histórica” del departamento de soluciones agrícolas “tanto en fitosanitarios como en venta de semillas híbridas”.

Para Navarro, este aumento de ventas es el resultado del notable crecimiento de los volúmenes (+9%), que compensaron el des-



En la rueda de prensa participaron Carles Navarro, Thomas Kirchhoff y Daniel Campo. /FHALMERÍA

censo de los precios (-4%). Así, matizó que los resultados están en línea con las cifras del sector químico español.

En concreto, “el ejercicio 2024 en el país ha presentado a su cierre buenas cifras de crecimiento en ventas gracias a la reactivación de

la demanda, como se observa en el aumento en volúmenes y a pesar del lastre en los precios, si bien en este sentido hemos observado un cambio de tendencia en la segunda mitad de año. El desarrollo de las actividades en el país, por encima de la tendencia general de nuestra

organización, muestra nuestra competitividad y salud robusta”, indicó Carles Navarro.

Por lo que se refiere a las inversiones, BASF tiene previsto destinar en España, a lo largo de 2025, 54 millones de euros. Esto supone un 14% más que la inver-

sión final del 2024, que finalmente se situó en 48 millones de euros, cuando lo que estaba previsto eran 40 millones de euros.

Nueva estrategia corporativa

Finalmente, la presentación anual de resultados supuso una demostración de la empresa por afianzarse como el “partner preferido” para acompañar a sus clientes en la transformación verde; todo ello a través de una visión holística de este proceso y una apuesta a largo plazo.

En este contexto, Daniel Campo, director comercial de BASF España, y Thomas Krichhoff, Co-Managing Director de BASF Digital Solutions SL, expusieron ejemplos como la colaboración con Inditex o el desarrollo de Digital hub Madrid (con más de 700 personas empleadas), además del desarrollo de la aplicación My-Carbon Footprint.

En materia agrícola, detallaron el proyecto Carxofans que promueve el consumo de alcachofas de alta calidad a lo largo de toda la temporada.

Grupo Agroponiente ya posee la certificación B-Corp, que solo tienen 200 entidades en España

□ **fhalmería**

La empresa Grupo Agroponiente ha presentado en el Espacio Gourmet ‘Sabores Almería’ de la Diputación de Almería, el reconocimiento B-Corp, que obtuvo a final del pasado año, uniéndose a las 9.400 empresas que lo tienen en todo el mundo y las únicas 200 que lo tienen en España.

El acto ha estado protagonizado por el CEO de Grupo Agroponiente, Imanol Almudí; el presidente de la Diputación; Javier Aureliano García Molina; y la responsable de Márketing de la empresa, Andrea Alonso; con presencia del diputado de Sabores Almería, Carlos Sánchez; el delegado de Agricultura de la Junta de

Andalucía, Antonio Mena; los alcaldes de Adra y Berja, Manuel Cortés y José Carlos Lupión; y concejales de los ayuntamientos de Almería, El Ejido y Níjar.

Almudí ha anunciado con orgullo que la empresa ha logrado la prestigiosa certificación B-CORP, un reconocimiento internacional que destaca a las empresas por su compromiso con el bienestar social, ambiental y económico.

Imanol Almudí, CEO de Agroponiente, ha destacado que este logro es el resultado de un proceso transformador en la empresa, que comenzó hace varios años y que ha supuesto un cambio radical tanto en la forma de operar como en la cultura organizativa de Agroponiente. “Cuando llegué a Agroponiente hace tres años, vi una em-



Asistentes en la presentación de la certificación B Corp. /FHALMERÍA

presa con un potencial tremendo, pero con dificultades. Hoy, no solo hemos logrado dar la vuelta a la empresa, sino que hemos alcanzado un hito importante al conseguir la certificación B-CORP, que pone en valor nuestra responsabilidad

social, la sostenibilidad y la transparencia empresarial”, ha afirmado Almudí.

La obtención de la certificación B-CORP coloca a Agroponiente en el selecto grupo de empresas globales que no solo buscan

la rentabilidad económica, sino también generar un impacto positivo en la sociedad y en el medio ambiente. Agroponiente es ahora parte de las 9.400 empresas en el mundo que cumplen con los estrictos estándares que exige B Corp.

La certificación B-CORP es otorgada por B Lab, una organización global que evalúa las prácticas empresariales en cinco áreas clave: Gobernanza, Trabajadores, Comunidad, Medio Ambiente y Clientes. Este reconocimiento se otorga solo a aquellas empresas que superan un exhaustivo proceso de evaluación, en el que deben demostrar su impacto positivo y su compromiso con principios sociales y ambientales.

“Nuestro objetivo es seguir creciendo, pero de forma responsable”, declara Almudí, y añade que “a través de nuestra certificación B-CORP, queremos ser un referente para otras empresas y fomentar un modelo empresarial más integrador y sostenible”.

Noticias

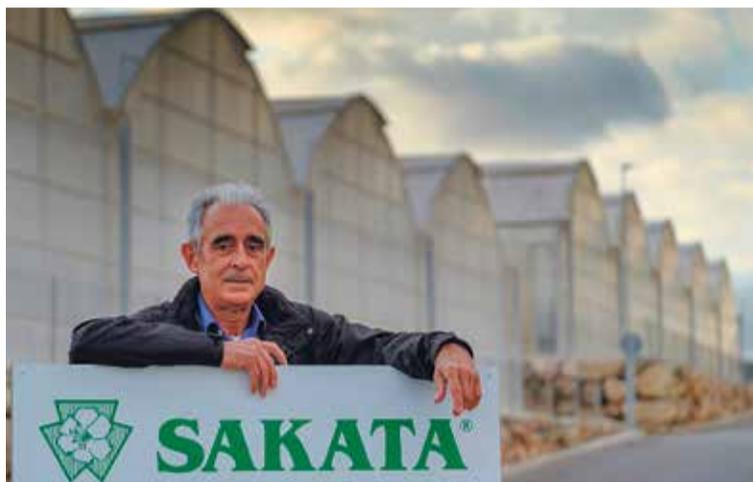
Javier Bernabéu se retira de la gerencia de Sakata tras 30 años cosechando éxitos

Francisco Morales, responsable de cultivos protegidos de la compañía, será quien le tome el relevo

□ fhalmería

Con más de 40 años de experiencia profesional en la mejora vegetal, 30 de ellos dedicados a Sakata, Javier Bernabéu, fundador y director gerente de la filial de esta compañía japonesa en España y Portugal, Sakata Seed Ibérica, ha decidido dar el relevo a Francisco Morales, hasta ahora responsable de cultivos protegidos de la compañía.

Como trasladan desde la empresa, Bernabéu inició su relación con Sakata en 1995 y pronto, la nueva filial, consiguió situar la empresa como líder de semillas de brásicas en nuestro país y convertirla en una de las subsidiarias más importantes de Europa, con el brócoli como insignia. Conocido por su pasión por la semilla, dinamismo, es-



Javier Bernabéu. /FHALMERÍA



Francisco Morales. /FHALMERÍA

fuerzo constante y sencillez, Javier Bernabéu ha conseguido el respeto y admiración de todo el sector por su enorme compromiso en la promoción del consumo de frutas y hortalizas. “Además de consolidar a Sakata como empresa referente del sector, mi

mayor objetivo ha sido que todas las personas conozcan el valor de la agricultura y de las semillas como origen del sistema alimentario”, declara Javier Bernabéu. Fundador de + Brócoli, los Premios Sakata, Love Klabaza, marcas como Bimi®, miembro de

las juntas directivas de 5 al Día y Anove, ha logrado dar valor y visibilidad al sector.

“Coger el testigo de Javier significa un gran orgullo y una enorme responsabilidad para seguir manteniendo nuestro más firme compromiso con el sector productivo y

toda la cadena de valor. Así como asegurar, junto con todo el equipo de profesionales que conforman Sakata Ibérica, el crecimiento que la empresa espera en un mercado puntero a nivel mundial”, asegura el nuevo gerente de la filial, Francisco Morales.



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

fhalmería
RADIO



el programa diario para triunfar en agricultura

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

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

SÍGUENOS
EN REDES SOCIALES



Noticias

Sólo el 3% de jóvenes entre los 10 y 17 años consumen cinco frutas y hortalizas al día

Su ingesta resulta clave para mantener una buena hidratación entre las niñas y los niños españoles

□ fhalmería

La Copa COVAP, iniciativa educativa y deportiva promovida por la Cooperativa Ganadera del Valle de los Pedroches y la Asociación 5 al Día, han alertado sobre la pérdida de oportunidad para la buena hidratación de niños, niñas y adolescentes. Y es que según un estudio de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA), hasta el 38% del agua que los y las menores ingieren diariamente proviene de alimentos sólidos, principalmente frutas y hortalizas.

Sin embargo, en España, solo el 3% con edades comprendidas entre los 10 y 17 años consume las cinco raciones diarias recomendadas de estos productos, de acuerdo con las indicaciones de la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición, lo que podría afectar a la ingesta total de agua y a una adecuada hidratación.

“El consumo directo de agua es esencial, pero es igualmente necesario incorporar una cantidad suficiente de frutas y hortalizas, ya que estas ayudan a reforzar la ingesta de agua diaria para una hidratación adecuada, fundamental para mantener un rendimiento físico adecuado en la infancia”, asegura el presidente del comité cien-



Imagen de la última Copa COVAP celebrada en Cádiz. /FHALMERÍA

tífico de la Asociación 5 al Día, Manuel Moñino. Aunque, si bien es cierto que estos alimentos son un complemento valioso, en ningún caso “pueden sustituir la importancia de beber agua de manera regular”, matiza.

En este sentido, consumir las cantidades adecuadas de frutas y hortalizas al día ayudaría a com-

pletar la ingesta de agua para mantener una hidratación óptima, ya que aportarían al organismo entre 600 ml y 800 ml, el equivalente a beber tres vasos de agua, según las pautas de las Nordic Nutrition Recommendations 2023.

De esta forma, como medidas para contribuir al aporte hídrico a

través de la ingesta de estos alimentos, desde las asociaciones se aconseja mantener una “despensa saludable en casa, con frutas y hortalizas siempre a la vista”.

“Preparar fruta como postre o merienda, así como ofrecer fuentes saludables de hidratación adecuadas a la edad” es clave para potenciar ese consumo de frutas y

hortalizas entre los más jóvenes, ya que, como bien apuntan desde COVAP y 5 al día, estos alimentos ofrecen una fuente de minerales, vitaminas y bioactivos antioxidantes. Todo ello además de ser ricas en azúcares naturales, minerales, vitaminas y antioxidantes; lo que las convierten en un indispensable de la dieta.

Convocada la IV Edición de los Premios a la Excelencia Agrícola para Granada, Málaga y Almería

□ fhalmería

La Fundación Miguel García Sánchez, en colaboración con la Fundación Caja Rural de Granada como entidad patrocinadora, y con el respaldo de BASF Vegetable Seeds y Koppert, ha convocado la cuarta edición del Premio a la Excelencia y Buenas Prácticas dirigido a agricultores de Grana-

da, Málaga y Almería que cultiven hortalizas y subtropicales.

El galardón busca reconocer a aquellos productores que destacan por su dedicación, formación, cumplimiento de normativas de calidad, innovación tecnológica, sostenibilidad y buenas prácticas en el sector. Pueden participar agricultores de Granada, Málaga y Almería que cultiven subtropicales y hortalizas y las inscripciones estarán abiertas hasta el 5 de

mayo, mientras que las auditorías se llevarán a cabo entre el 6 de mayo y el 3 de junio.

Los cinco seleccionados, que se darán a conocer en la tercera semana de junio, disfrutarán de un viaje formativo a los Países Bajos, donde asistirán a jornadas de transferencia de conocimientos y visitarán las instalaciones de Koppert y Nunhems con el objetivo de continuar su formación agrícola.



Acto de presentación. /FHALMERÍA

Especiales fhAlmería ABRIL 2025

PIMIENTO TEMPRANO Y MEDIO Y COMERCIALIZACIÓN DE SANDÍA



*¡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



Carácter Mediterráneo; la mejor elección

TomatoCult



MIL64 F1



Crixo F1

MedHermes

VEGETABLE SEEDS

Sede en España:

Med Hermes s.r.l. • Avda. de la Innovación, nº 15, Edificio Pitágoras, Planta 1A, Oficina 11 • 04131 Almería (España)
Tlf.: 950 882 424 • 608 029 937 • www.medhermes.net • info@medhermes.net • m.castillo@medhermes.net