



## La contaminación en el Mar Menor, de nuevo bajo fuego cruzado de distintos intereses

Un estudio encargado por la Fundación Ingenio apunta a los vertidos urbanos, mientras que el CSIC se decanta por filtraciones del agua del acuífero, todo ello en el marco de las elecciones europeas



6 | PROEXPORT reconoce a personalidades destacadas durante su Asamblea General

Foto de familia tras la conclusión de la Asamblea. IFHMURCIA

4 | Hasta 48 millones de euros en pérdidas por el temporal de lluvia y granizo caído a mediados de junio

7 | La Comunidad murciana promueve el ecológico con más de 21 millones de euros en ayudas

8 | Juan de Dios Hernández, nuevo presidente de ASAJA-Murcia

12 | DATOS DE LA CONSEJERÍA

### La Región produce más de 300.000 toneladas de lechuga en la campaña 2023

Por otro lado, el apio se extiende en 1.603 hectáreas, mientras que las coles ocupan una superficie de 886 hectáreas

24 | EJERCICIO 2023

### El brócoli mantiene el liderato en superficie entre las brassicas con más de 12.300 hectáreas

En cuanto al rendimiento medio, generó 15.530 kilos por hectárea, unos 600 más que el año anterior

11 | Especial Cultivo de hoja y brassicas

25 | El Consejo de Agricultura Ecológica de Murcia celebra 25 años de historia "rodeados de lo bueno"

28 | Murcia será la sede de la octava edición del congreso Datagri 2025

# MICROORGANISMOS EFECTIVOS

BIORREMEDIACIÓN DE AGUAS

CONTROL DE PLAGAS



ESTIMULA EL CRECIMIENTO

RECUPERACIÓN DE SUELOS

WWW.FRABELSE.ES



# 01 Actualidad

## La contaminación en el Mar Menor, de nuevo bajo fuego cruzado de distintos intereses

Un estudio encargado por la Fundación Ingenio apunta a los vertidos urbanos, mientras que el CSIC se decanta por filtraciones del agua del acuífero, todo ello en el marco de las elecciones europeas

□ Luis Saracho

La contaminación en el Mar Menor y el origen de esta ha vuelto a ser tema de discusión durante el pasado mes de mayo en un cruce de acusaciones que ha implicado a distintos ayuntamientos de la región, medios de comunicación, la Universidad Rey Juan Carlos, la Fundación Ingenio, grupos ecologistas, al propio gobierno regional y al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, todo ello relacionado con las elecciones europeas, en las que la ecología y el cuidado del medio ambiente, así como el futuro de la agricultura española, han sido temas fundamentales.

Siguiendo el orden cronológico de los acontecimientos, los medios de comunicación regionales se hacían eco el 8 de mayo de que la CHS (Confederación Hidrográfica del Segura) había pedido a la Comunidad que actuase sobre la red de saneamiento de ocho poblaciones de menos de 250 habitantes. De esta forma el organismo de cuenca, que depende del MITECO, pedía al gobierno de la Región de Murcia que acometiese obras en depuradoras, colectores y redes de saneamiento en estos enclaves, algunos de ellos cercanos a la conocida como Rambla de Albuñón. Un día después, 9 de mayo, la prensa se hacía eco de que Agentes de la Unidad Central Operativa de Medio ambiente de la Guardia Civil tomaban declaraciones a políticos y altos cargos autonómicos por supuestos vertidos de la EDAR de Torre Pacheco, situada en la misma rambla.

Estos hechos se daban en paralelo a que el gobierno regional diera luz verde al 'Programa de control y mejora de las redes pluviales, de saneamiento y depuradoras en la cuenca vertiente del Mar Menor', un plan que incluye 156 medidas hasta 2030 con una

inversión que alcanza los 235,2 millones de euros destinado a la mejora de infraestructuras hídricas como tanques ambientales o rehabilitación de colectores pluviales, entre otras cosas.

El 21 de mayo, la Consejería de Medio Ambiente, Universidades, Investigación y Mar Menor, con Juan María Vázquez a la cabeza, celebró un seminario con diferentes científicos para intercambiar información sobre la conocida como 'mancha blanca' del Mar Menor. El consejero asegura que dicho intercambio de ideas sería la base para establecer "un plan de acción" que consiguiera reducir el impacto de la mancha y actuar sobre su origen.

El mismo día, los medios de comunicación se hacían eco de un informe de la Universidad Rey Juan Carlos en la que se daba la razón a la Fundación Ingenio, organización que engloba a más de 45 cooperativas y empresas agrícolas del campo de Cartagena, al poner en el foco los efluentes de las EDAR y las fugas de los sistemas sépticos como "fuente importante" de contaminación en el Mar Menor.

### Polémica en torno al informe

El escrito pone de manifiesto que desde la EDAR de Torre Pacheco se ha incumplido en un 66% de los controles realizados durante el tiempo de estudio, en al menos uno de los parámetros máximos autorizados, dejando esto de manifiesto que los vertidos no serían episodios puntuales si no continuados y que estos efluentes aportan sustancias como el nitrógeno y el fósforo, interviniendo directamente sobre la eutrofización de la laguna. Según el equipo dirigido por las doctoras Yolanda Valcárcel y Yolanda Segura, estas conclusiones se extraen de datos oficiales aportados por la CHS. Las respuestas al informe no se hicieron esperar ya que el 23 de



Efluente cercano a la EDAR de Torre-Pacheco vertiéndose en la Rambla del Albuñón en 2020.

mayo el periódico murciano 'La Verdad' acusaba a la Fundación Ingenio de gastarse más de 150.000 euros en "tres polémicos estudios" entre los que incluía este último. La publicación afirmaba que la Comunidad calificaba el informe como "un bulo pagado" y añadió que los vertidos llegan a la rambla por excedentes de la red de saneamiento municipal por alcanzar la depuradora su capacidad máxima en días de lluvia.

La Fundación Ingenio, por su parte, acusa al diario de mentir en la noticia y lamenta que se califiquen de "polémicos" estudios realizados por científicos de la Universidad Rey Juan Carlos. La organización de agricultores desmiente haber pagado 150.000 euros y añade haber encargado dos estudios en relación a la contaminación por cremas solares y aguas residuales de origen urbano.

Al mismo tiempo, el gobierno regional participaba en la jornada 'Desalación y reutilización como garantía de suministro para regadío en tiempos de sequía', organizada por la Asociación Española de Desalación y Reutilización en Madrid. En el marco de este evento, el director general del Agua, José Sandoval, destacó que "en los últimos 30 años, el Gobierno

regional ha invertido 1.300 millones de euros para construir infraestructuras y apostar por novedosos sistemas de tratamiento de aguas y tecnologías de biología molecular" y añadió que la Región "es una de las comunidades españolas y de las pocas de Europa que cumple sobradamente con la Directiva Europea 91/217 de tratamiento de aguas residuales".

### Respuestas a la Fundación Ingenio

El pasado sábado 25 de mayo, la CHS refutaba a través del periódico La Verdad de Murcia algunas de las conclusiones del informe ya que en su opinión no se han "analizado con rigor" los datos que el organismo de cuenca facilitó a la organización agrícola. La confederación hace una diferencia entre los vertidos por aguas depuradas y los vertidos por lluvias. En respuesta, la Fundación Ingenio ha hecho públicos a través de la red social X los datos proporcionados por la CHS. En paralelo, el Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC), dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, publicaba su informe periódico sobre la evolución del ecosistema lagunar. En este informe aclara

que la mancha blanca responde a que el ambiente físico-químico alterado del Mar Menor ha facilitado la cristalización del carbonato cálcico. Juan M. Ruiz Fernández, investigador a cargo del informe, ha afirmado a la prensa que la localización de la mancha blanca responde a "un mayor aporte de agua del acuífero".

Estas conclusiones vendrían a dar la razón a aquellos que achacan la contaminación a la actividad agrícola, siempre según el criterio del investigador del CSIC, sin embargo, aún existe espacio para la duda ya que dicho punto, que ha estado en ciclo húmedo aumentando las filtraciones del acuífero, también coincide con la desembocadura de la ya nombrada Rambla de Albuñón, la cual se encuentra actualmente en investigación por parte de la Guardia Civil debido a las evidencias de vertidos a la laguna.

Por su parte Natalia Corbalán, CEO de la Fundación Ingenio, ha pedido un cambio en la Ley de Protección del Mar Menor que de lugar a un nuevo texto que reconozca la multifactorialidad del problema: "Agricultores y ganaderos nunca debieron ser señalados como únicos y máximos responsables", añadía.

## Actualidad

# Hasta 48 millones de euros en pérdidas por el temporal de lluvia y granizo

Los municipios más afectados son Cieza y Calasparra, donde se han malogrado cultivos frutales, almendro y olivar en especial

fhmurcia

El temporal de lluvia y granizo que a mediados de junio azotó la Región de Murcia y provocó 48 millones de euros en pérdidas para el campo, según recoge el informe realizado por los técnicos de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, llegando a afectar a un total de 7.583 hectáreas.

Como trasladan desde el Gobierno regional, los municipios más afectados son los de Cieza y Calasparra, “con cultivos de frutales, almendro y olivar especialmente, así como en explotaciones ganaderas”, destacó la consejera Sara Rubira, “lo que supone un nuevo contratempo para nuestros agricultores y ganaderos”.

La consejera señaló que “lamentablemente las tan esperadas lluvias han venido también acompañadas de episodios de granizo y precipitaciones torrenciales que han afectado gravemente al transcurso de la campaña hortícola, de recogida de fruta de hueso o incluso a plantaciones de secano”.

“Una vez cerremos la evaluación de daños de manera definitiva, el Gobierno de la Región de Murcia iniciará los trámites para que el Gobierno de España declare zona catastrófica a las áreas afectadas, con ayudas directas que permitan a los agricultores y ganaderos paliar la situación que están viviendo”, agregó Rubira.

## Por comarcas

De acuerdo a los datos del gobierno de la CARM, En la comarca del Altiplano, Jumilla y Yecla, las lluvias afectaron a 470 hectáreas de albaricoquero, almendro, melocotonero, nectarino, olivo,



peral y viñedo, ascendiendo las pérdidas económicas a 1.106.831 euros.

En la comarca del Noroeste resultaron afectados los municipios de Bullas, Cehegín y Moratalla, con una superficie de 421 hectáreas de acelga, albaricoque, almendro, brócoli, ciruelo, lechuga, melocotonero, melón, nectarina y olivar, y con pérdidas que ascienden a 3.931.637 euros.

En la comarca del Río Mula los municipios afectados fueron todos: Albudeite, Campos del Río, Mula y Pliego, concreta-

mente con una superficie de 1.832 hectáreas de albaricoque, almendro, limonero, mandarino, melocotonero, naranjo, nectarino y olivar, ascendiendo las pérdidas económicas a un total de 4.038.869 euros.

En la comarca de la Vega Alta se vieron afectados los municipios de Calasparra y Cieza, concretamente una superficie de 4.860 hectáreas de albaricoquero, almendro, melocotonero, nectarino y olivar, ascendiendo las pérdidas económicas a un total de 38.842.254 euros.

# Alcaldes de la Región se levantan contra las ‘empresas fantasma’

Francisco Lirola

“Lo único que hacen es llevarse, y aquí no dejan nada”. Con estas palabras, el alcalde de Caravaca de la Cruz, José Francisco García, describe para FHMURCIA la actividad de lo que se ha denominado como ‘empresas fantasma’ del sector agrario.

Alejadas del significado tradicional del término, estas compañías se dedican a establecerse durante algún tiempo en una zona, generalmente alquilando las tierras, en las que desarrollan sus cultivos. “Hacen lo que les viene en gana”, prosigue García, “modifican el territorio y sobreexplotan los acuíferos para sacar el máximo rendimiento”.

## “No dejan nada”

Una de las principales características de estas empresas es la dificultad para identificarlas. “Es evidente que tiene su sede en otros municipios de la Región o del resto de España”, apunta el regidor caravaqueño, “la mayoría ni siquiera contarán con capital murciano o serán propiedad de fondos de inversión”.

El alcalde también señala el uso que estas empresas hacen del agua. Y es que, aunque solo la Confederación Hidrográfica del Segura (CHS) puede confirmar el uso del agua de estas sociedades, García duda de que no estén explotando los acuíferos, ya que “no se pueden mantener varios cultivos de lechuga al año sin hacerlo”.

“Lo que tengo claro es lo que pasa en mi municipio”, afirma el primer edil, “Estamos recibiendo muchas quejas del entorno de pedanías”, asegura, “sus prácticas son dudosas, se centran en sacar el máximo beneficio”, sin importar en los perjuicios que esto pueda provocar en los vecinos que, para más inri, no ven ninguna ventaja en la instalación de estas

compañías en sus localidades, ya que, por no dejar, ni siquiera generan empleo en la zona.

Según explica García, “traen a sus propios trabajadores en autobús, y tampoco hacen que se desarrolle ninguna industria relacionada con su actividad”.

Y es que el compromiso de estas empresas con las tierras que esquilman es cero, y ni siquiera colaboran con la población. “Son capaces de destrozar un camino rural, y ni ofrecerse a ayudar o arreglar lo que rompen”, relata García, “pero tampoco para colaborar con las fiestas locales, o con los equipos de fútbol”.

“Ya que están aquí, aprovechando nuestros recursos, podrían echar una mano” apunta el regidor, “lo único que hacen es llevarse, no dejan nada”.

## Encuentro

El alcalde de Caravaca de la Cruz se refirió por primera vez en público a estas ‘empresas fantasma’ durante el I Foro de Municipalismo organizado por el diario La Opinión.

En este encuentro también dio su opinión sobre las prácticas de estas compañías la alcaldesa de Yecla, Remedios Lajara, que declaró que “hay muchas empresas que vienen y que hacen cultivos que no son tradicionales de esta zona. Nuestra filosofía es apoyar los cultivos, sean de la modalidad que sean y más con las empresas que están aquí y compran. Pero es que las que alquilan ni recogen las cosechas”. Lajara también denunció que “a veces, la segunda o la tercera floración ni la recogen”.

En el mismo foro, el secretario general de ASAJA Murcia, Alfonso Gálvez, destacó que “desde el punto de vista ético y de gestión de los recursos, la situación ideal sería que los propios agricultores sean los que exploten los terrenos de aquí y que tengan prioridad”.



# Especialistas en grupaje de frutas, hortalizas y berries

Carretera Nacional, Nº 340, Km 535 • 04628 Antas (ALMERIA)  
Teléfono: +34 950 453 506 • Fax: +34 950 452 072 • Email: [info@isabelalonsoalonso.com](mailto:info@isabelalonsoalonso.com) • Web: [www.isabelalonsoalonso.com](http://www.isabelalonsoalonso.com)

## Actualidad

# Proexport reconoce la labor de David Abram, José Manuel Puebla y José María Albarracín

La Asociación de Productores y Exportadores hortofrutícolas murcianos celebró su Asamblea General

□ Francisco Lirola

La Asociación de Productores-Exportadores de Frutas y Hortalizas de la Región de Murcia (Proexport) reconoció, durante la celebración de su Asamblea General 2024, la figura de tres destacadas personalidades, queridas y respetadas, cuya actividad y trayectoria profesional ha contribuido de forma significativa o contribuye en la actualidad a la promoción, desarrollo y defensa del sector hortofrutícola regional y, en particular, de la Asociación.

El empresario David Abram, fundador de la multinacional G's España; el humorista gráfico, José Manuel Puebla, y el presidente de la CROEM fueron los tres galardonados.

## Los premiados

De David Abram, cuya empresa está asociada a Proexport, han resaltado su dilatada y fructífera vida como agricultor y empresario agrario, que destaca por su compromiso con la innovación y el desarrollo del sector hortofrutícola de la Región de Murcia y su apoyo constante a la Asociación. Mariano Zapata, presidente de Proexport, destacó de él que "a finales de los '80 llegó a España con escasos conocimientos del idioma y de las técnicas utilizadas en el cultivo de hortalizas en la Región de Murcia.; pero su capacidad liderazgo, trabajo y dinamismo, le llevaron a introducir innovaciones, conformar equipos profesionales y alianzas con las que poco a poco ampliar cultivos y diversificar mercados. Fue máximo responsable de G's España en todas sus etapas, ejerciendo desde Gerente en sus inicios a Presidente del Grupo, hasta que llegó su jubilación. La firma actualmente cuenta en España con 5.800 hectáreas de producción, una facturación anual de 225 millones de euros y emplea a 3.500 personas en esta Región".

En el caso de José Manuel Puebla destacaron la original defensa del sector a través de su trabajo. "Por invitarnos en cada una de sus fantásticas viñetas a reflexionar con humor sobre la ac-



Mariano Zapata, presidente de Proexport, en la clausura del acto. /FHMURCIA



Intervención de Jorge Gómez, director de Proexport. /CARLOS GUTIÉRREZ

tualidad y reflejar con especial talento una honda preocupación por la agricultura murciana y española, comunicando a la sociedad, con exquisito gusto y un particular estilo irónico y transgresor, las reivindicaciones y el trascendental papel de agricultores y empresas agrarias", señaló Juan López, vicepresidente de Proexport en su discurso. La sorpresa llegó con el reconocimiento a José María Al-

barracín, cuyo mandato como presidente de CROEM finalizará el próximo 20 de junio y de quien Juan Marín, vicepresidente de CROEM y expresidente de Proexport, dijo: "En este foro de empresarios agrarios deseamos destacar entre sus muchos logros el haber sido el gran valedor al servicio de las reclamaciones del campo murciano, en el ámbito regional y nacional. Su espíritu combativo y



Ponencia de Ricardo Pérez, director de Circana. /FHMURCIA



Autoridades junto a los galardonados. /FHMURCIA

luchador unido a su talento negociador han servido al sector agroalimentario para que nuestras necesidades y propuestas fuesen escuchadas y tomadas en consideración en distintos Ministerios del Gobierno de España y, cómo no, en CEOE, de cuyo Comité Ejecutivo es miembro destacado".

Proexport contó con el apoyo de empresas de biotecnología, de

semillas, de envases sostenibles y distintas entidades financieras que han querido colaborar en esta edición de su Asamblea General, mostrando su firme compromiso con el sector hortofrutícola: BASF, Bayer, Caixabank, Cajamar, Certis Belchim, Semillas Fitó, FMC, Nexus Energía, Saeco, Syngenta, Uniq, Santander, Sakata, Tosca, Sabadell y Viajes Diana.

## Actualidad

## La Región promueve el ecológico con más de 21 millones en ayudas

La partida beneficia a más de 3.700 agricultores y permitirá el cultivo de hasta 80.000 hectáreas

□ Jessica Valverde

La Región de Murcia ha destinado un total de 21,3 millones de euros para el mantenimiento y la conservación de agricultura ecológica que permitirá cultivar hasta 80.000 hectáreas y beneficiará a 3.729 agricultores. Así, contribuir a seguir siendo la Región europea que más porcentaje de sus cultivos destina a ecológico, concretamente un 32 por ciento, tal y como informó Sara Rubira, consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, durante su comparecencia en la Asamblea Regional, a petición propia, para informar de las líneas estratégicas de la Comunidad hasta 2027 en materia agraria y de gestión del agua.

Entre las líneas expuestas destacan un Plan de Relevo Generacional “que dé futuro al campo y con el que pretendemos incorporar a 1.000 jóvenes hasta 2027”, la defensa de un nuevo modelo de seguro agrario “con pólizas que de verdad cubran las necesidades de agricultores y ganaderos”, la



consolidación y apertura de nuevos mercados para las exportaciones o la permanente colaboración con las Denominaciones de Origen, “bandera de la producción y gastronomía regional, que representan los valores de la tradición, la perseverancia, la defensa de nuestras raíces y la apuesta por la calidad”.

Otra de las líneas fue la defensa del secano, “con hechos y reivindicaciones como la Mesa del Secano, el incremento de las ayudas para la contratación del seguro, las ayudas incluidas en el Plan de Financiación o la exigencia de un ecorregimen para la PAC que

sea sensible a la situación regional”.

También habló del agua, al respecto, Rubira reafirmó la defensa del Trasvase Tajo-Segura como infraestructura necesaria para frenar la desertificación, y lamentó que “Sánchez haya recortado desde 2018 más de 188 hm<sup>3</sup>, un 41,8 por ciento del agua que debería haber llegado para regadío”. Además, reiteró “la urgencia de un Pacto Nacional del Agua fruto del consenso de todos, con soluciones e infraestructuras, donde la Región de Murcia liderará la política hídrica de nuestro país”.

## Lorca reclama a Europa que aplique las cláusulas espejo a terceros países



□ J. V. S.

El Ayuntamiento de Lorca trasladó su apoyo al sector agrícola de la Región y su compromiso en la búsqueda de soluciones que contribuyan a lograr que la actividad sea sostenible y rentable.

Así, el ejecutivo local pide a Europa “frenar la competencia desleal y que la producción se realice en las mismas condiciones y obligaciones”. El edil de Agricultura y Ganadería del Ayuntamiento de Lorca, Ángel Meca, afirmó que “ya es complicado, por parte de nuestros agricultores, hacer frente a toda la trama burocrática y normativa a la que están sujetos, y que se va a intensificar aún más, pero su situación empeora cuando, además, terceros países productores hortofrutícolas no tienen que

verse sometidos a todos esos requisitos. Una circunstancia que deriva en una competencia desleal que pone en riesgo la sostenibilidad económica de las plantaciones españolas y la supervivencia de un sector, ya de por sí maltrecho por la sequía, los costes de suministros y el transporte, además de la falta de relevo generacional”.

Bajo el criterio de igualdad, apuntó el edil, “la Unión Europea debe exigir a terceros países exactamente los mismos requisitos que a nuestros productores”. Así, manifiestan que la situación y el marco internacional actual requieren medidas a las que se tiene que hacer frente desde el ámbito político por eso es primordial que, además, el gobierno Central “se implique y defienda los intereses de los españoles, dentro y fuera de nuestras fronteras”.

**HEROGRA<sup>®</sup>**  
ESPECIALES

**PROMUEVE EL CRECIMIENTO Y HOMOGENEIDAD EN LA ETAPA DE FRUCTIFICACIÓN**

**Y POTENCIA EL RENDIMIENTO EN TUS FRUTOS**

ACTIVATOR XR47

HEROFOL DENSO ROJO



## Actualidad

## Los premios Anove ponen en valor el trabajo realizado para promover la alimentación saludable

La primera edición se ha celebrado en Sevilla en un acto en el que también se ha puesto de relevancia la semilla como origen de la comida

□ Elena Sánchez

La primera edición de los premios Anove se llevó a cabo a principios de junio en Sevilla, un evento que tuvo como objetivo poner en valor el trabajo realizado para promover la alimentación saludable y sostenible en toda la cadena de valor.

El famoso humorista Carlos Latre fue el encargado de conducir la gala, en la que el presidente de Anove, Javier de Sebastián, dio la bienvenida a todos los asistentes. Durante el acto se llevó a cabo la entrega de premios a distintas personalidades relacionadas con el sector, como Clara Aguilera, que destacó la importancia del sector agrícola español como un referente para el resto de Europa.

El cocinero Rodrigo de la Calle recogió el galardón O de Origen y expuso la importancia de la huerta española que es la envidia del resto de Europa, “nuestros fogones cuentan con los mejores productos porque tenemos la suerte de desarrollarlos entre nuestras fronteras”.

Por otro lado, Francis Mojica puso en valor la labor de investigación de España y la ne-



cesidad de seguir invirtiendo, pues sin “investigación ni innovación es imposible dar respuesta a los retos que tanto en agricultura como en otros campos se presentan cada día”.

Vicente Navarro recogió el premio E de Experiencia por su labor durante toda una vida en el sector de la obtención vegetal, explicó que este sector da lugar a semillas y plantas nuevas que son el origen de nuestra alimentación y es labor de todos trabajar para darlo a conocer.

En cuanto al área comunicativa, Paloma Jara, como repre-

sentante de Informativos de TVE1 explicó que “es fundamental dar voz al sector español y llegar al ciudadano de a pie para que valore todo el trabajo que hay detrás de cada producto que llega a su mesa”.

Finalmente, el ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, recogió el premio honorífico por la labor de todo el equipo del Ministerio en defensa de la tecnología, la innovación y la investigación, especialmente por su defensa de las herramientas de edición genética que están en pleno debate en el seno de la Unión Europea.



## Juan de Dios Hernández, nuevo presidente de ASAJA-Murcia

□ E. S. G.

La Junta Directiva de la organización agraria ASAJA-Murcia se ha renovado por completo aprovechando la celebración del 42 aniversario. Así, el nuevo presidente es Juan de Dios Hernández Navarro, productor de cítricos murcianos y gran conocedor de sector agroalimentario murciano, tomando el relevo de José Martínez Quiñonero.

Según ha explicado el nuevo dirigente de la organización, “es un gran honor y una enorme satisfacción servir a los agricultores y ganaderos de ASAJA Murcia desde mi nueva responsable como Presidente de esta gran organización, de la que estoy muy orgulloso de pertenecer”. Además, Hernández también ha subrayado que “durante mi

mandato nos vamos a dejar la piel defendiendo los intereses de los agricultores y ganaderos de la Región de Murcia, desarrollando un trabajo serio y trabajando desde la negociación y el consenso, así como con una gran lealtad hacia el campo murciano, que es nuestra razón de ser”.

### Salvar al limón

De la misma manera, durante su intervención, aseguró que “vamos a trabajar intensamente para solucionar la gran crisis que vive actualmente la citricultura en nuestra Región, y especialmente, el limón. Con nuestras propuestas y recomendaciones basada en nuestra gran experiencia y conocimientos de este importante cultivo”, ha subrayado Juan de Dios Hernández.

## El CAERM, mejor campaña de marketing en los Eco and Organic Retails Awards de Organic Food Iberia 2024

□ E. S. G.

El CAERM ha conseguido el premio a la mejor campaña de marketing en los Eco and Organic Retails Awards de Organic Food Iberia 2024, un reconocimiento que llega gracias al impulso que le da a la producción ecológica en diversos eventos importantes a ni-

vel nacional e internacional. La campaña ‘Buenos por Naturaleza: 25 años sabiendo lo que es bueno’ ha llevado a que el Consejo de Agricultura Ecológica haya sido reconocido en esta feria que se ha celebrado en Madrid.

Y es que, esta campaña ha estado presente en ferias tan destacadas como Biofach, en Alemania, país que continúa siendo el

principal importador de productos ecológicos producidos por los operadores murcianos.

Mercados ecológicos, talleres de cocina, mercadillos bio o concursos de fotografía son otros eventos en los que el CAERM está presente para continuar potenciando las ventajas y características de los productos ecológicos.



Equipo de la campaña del CAERM con el premio. /FHMURCIA



# Dale +KAÑA a las sandías: El abono orgánico que impulsa este cultivo

fhmurcia

En la producción de sandías, la salud del suelo y la nutrición de las plantas son elementos clave para asegurar cosechas abundantes y de alta calidad. +KAÑA, distribuido por Frabelse, se posiciona como una solución integral para los agricultores que buscan maximizar la productividad y sostenibilidad de sus cultivos de sandía.



## Mejorando la salud del suelo

Además de su valor nutricional, +KAÑA enriquece el suelo, mejorando su estructura y capacidad de retención de agua. La alta proporción de materia orgánica (72.4%) y ácidos fúlvicos (55.3%) contribuye a un suelo más fértil y capaz de soportar el desarrollo de raíces robustas. Esto es especialmente beneficioso para las sandías, que necesitan un sistema radicular bien desarrollado para acceder a los nutrientes y agua necesarios.

## Compromiso con la agricultura ecológica

Con la certificación en agricultura ecológica, +KAÑA se confirma como una opción respetuosa con el medio ambiente. Su uso no solo mejora la productividad de los cultivos, sino que también promueve prácticas agrícolas sostenibles. Al optar por +KAÑA, los agricultores contribuyen a la preservación de los recursos naturales mientras aseguran cosechas saludables y de alta calidad.

+KAÑA se presenta como una herramienta indispensable para los agricultores dedicados al cultivo de sandía. Su capacidad para mejorar la salud del suelo, proporcionar una nutrición balanceada y promover un crecimiento robusto de las plantas lo convierte en una solución integral para alcanzar rendimientos máximos y de alta calidad. Al integrar +KAÑA en sus prácticas agrícolas, los productores de sandía pueden asegurar no solo una cosecha abundante, sino también un impacto positivo en la sostenibilidad de su producción.



## Nutrición esencial para el cultivo de sandía

+KAÑA se destaca por su alto contenido de materia orgánica y una rica composición de nutrientes esenciales, incluidos el nitrógeno y el potasio. Este abono orgánico líquido hidrosoluble proporciona el soporte nutricional necesario para que las sandías crezcan fuertes y saludables. Con un contenido del 2.93% de nitrógeno total y 4.71% de potasio soluble en agua, +KAÑA asegura que las plantas reciban los nutrientes críticos durante todo su ciclo de crecimiento.

## Versatilidad en la aplicación

+KAÑA puede aplicarse tanto por fertirriego como de forma foliar, ofreciendo a los agricultores la flexibilidad de adaptarse a las necesidades específicas de sus cultivos de sandía. Esta versatilidad asegura una distribución uniforme de nutrientes, optimizando la absorción y el aprovechamiento por parte de las plantas. La facilidad de uso de +KAÑA permite una integración sin problemas en las prácticas agrícolas actuales.

# EM AGRO: La solución para un cultivo de sandía saludable y sostenible

fhmurcia

La producción de sandías de alta calidad es fundamental para los agricultores que desean maximizar sus rendimientos y mantener la excelencia de sus cosechas. EM AGRO, distribuido por Frabelse, ofrece una solución innovadora diseñada para optimizar tanto el crecimiento como la productividad de las sandías. Este compuesto microbiano se convierte en una herramienta esencial para una agricultura sostenible y eficiente.

## Microorganismos efectivos para un suelo saludable

EM AGRO está formulado con una mezcla única de microorganismos efectivos, incluyendo bacterias fototróficas, bacterias ácido lácticas, hongos, levaduras y actinomicetos. Estos microorganismos trabajan en conjunto para mejorar las condiciones físico-químicas y biológicas del suelo. Al enriquecer el suelo, EM AGRO fomenta el de-

desarrollo de raíces fuertes y profundas, cruciales para el crecimiento vigoroso de las sandías.

## Beneficios tangibles para el cultivo de sandía

El uso de EM AGRO proporciona múltiples beneficios directos para el cultivo de sandía:

### • Mejora de la estructura del suelo:

Los microorganismos en EM AGRO ayudan a descomponer la materia orgánica, mejorando la estructura del suelo y aumentando su capacidad para retener agua y nutrientes. Esto es especialmente beneficioso para las sandías, que requieren suelos bien drenados y ricos en nutrientes para un desarrollo óptimo.

### • Aumento de la actividad microbiana:

La presencia de bacterias y hongos beneficiosos en EM AGRO promue-

ve un ambiente equilibrado en el suelo, aumentando la actividad microbiana que es esencial para la disponibilidad de nutrientes.

### • Estimulación del crecimiento de raíces:

Las bacterias ácido lácticas y los hongos micorrícicos en EM AGRO estimulan el crecimiento de raíces, mejorando la absorción de agua y nutrientes y aumentando la resistencia de las plantas a las condiciones de estrés.

## Aplicación sencilla y eficaz

EM AGRO es versátil y fácil de aplicar, adaptándose a las necesidades específicas del cultivo de sandía. Su formulación líquida permite una distribución uniforme en el campo, asegurando que los microorganismos beneficiosos lleguen a las raíces de las plantas, donde pueden ejercer su efecto positivo.



# Las resistencias al oídio en hortícolas: una solución con sello SIPCAM

Esta enfermedad fúngica es una gran amenaza para las cucurbitáceas, especialmente en esta época del año

fhmurcia

El oídio es una de las enfermedades vegetales más reconocibles por los profesionales agrícolas murcianos y, según los expertos, esta temporada se está observando una alta incidencia en plantaciones como el melón o la sandía. Sus características manchas blancuecinas aparecen en hojas y tallos, razón por la que también se conoce como ceniza o polvillo. Esta enfermedad fúngica supone una gran amenaza para las cucurbitáceas ya que “en épocas del año como la primavera puede llegar a limitar la producción”, explica la delegada de Field Marketing de SIPCAM Iberia, Isabel Galindo.

“Combatir las malas hierbas y mejorar las corrientes de aire para reducir la humedad son dos de nuestras principales recomendaciones para evitar su aparición”, explica Galindo. “Otras medidas de control son el empleo racional de agua y el uso de fertilizantes. No obstante, la principal herramienta contra esta enfermedad es la aplicación de fungicidas”, añade la especialista.

## Protección

Soluciones de origen natural como Araw® ofrecen una alternativa ideal a las prácticas de control tradicionales. A base de Eugeniol, Geraniol y Timol, este fungicida preventivo y curativo “garantiza la máxima protección de forma duradera y con un plazo mínimo de seguridad, además de un manejo flexible y sin residuos”, explica el Product Manager de la compañía Daniel Mulas.

Dada esta alta incidencia, la empresa de sanidad vegetal SIPCAM Iberia organizó el pasado jueves 16 de mayo un evento para explicar a agricultores de Murcia y la zona norte de Almería los beneficios de Araw®. Más de 50 técnicos especializados en hortícolas descubrieron múltiples estrategias de tratamiento y cómo minimizar las resistencias de la mano de Antonio Alcázar, gerente de Geoleza, y, Alfonso Raja, técnico de Agrosana, comentó junto a



Plantación de sandía al aire libre. /FHMURCIA

Isabel Galindo diferentes testimonios y ensayos del producto en cucurbitáceas y otros cultivos hortícolas.

Tal y como explicó Mulas, “los terpenos microencapsulados con los que está formulado garantizan una alta protección ya que estas pequeñas moléculas grasas, al ser tan volátiles, requieren de una membrana natural que los encapsule para conseguir así una salida gradual del formulado y garantizar su persistencia. Esto es algo que solo Araw® es capaz de lograr”.

“

Soluciones de origen natural como Araw® ofrecen una alternativa ideal a las prácticas de control tradicionales”

Aunque Araw® pertenece a un grupo químico con bajo riesgo de aparición de resistencias, en algunas zonas concretas del sur de la Península se han detec-



Fruto de sandía afectado por oídio. /SIPCAM IBERIA

tado problemas de este tipo con otros grupos químicos. “Han aparecido cepas con una sensibilidad menor, e incluso nula, al tratamiento con algunos productos convencionales”, observa Antonio Alcázar.

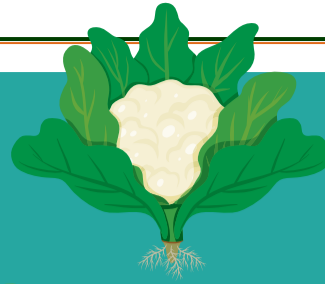
Para evitar este tipo de inconvenientes, los expertos de SIPCAM Iberia recomiendan emplear fungicidas solo en aquellos casos que estén totalmente justificados.

“Además, conviene aplicar de forma alterna productos con diferentes mecanismos de acción como, por ejemplo, Araw® combinado con el azufre líquido de fácil manejo Sufrevit®. De esta forma se dificulta que el hongo genere resistencia a ellos”, sugiere Daniel Mulas.

Otra solución de contacto con un plazo de seguridad corto y muy eficaz es Elio®. “Un anti-oídio premium que aconsejamos alternar con Araw®”, comenta Galindo. “Estas herramientas nos permitirán seguir tratando el oídio en melón y sandía evitando la aparición de resistencias”, Isabel Galindo.

# 02

## Cultivo de hoja y brassicas





# La Región de Murcia produce más de 300.000 toneladas de lechuga en 2023

El apio se extiende en 1.603 hectáreas, mientras que las coles ocupan una superficie de 886 hectáreas

□ Jessica Valverde

La lechuga sigue reinando en el campo murciano siendo el cultivo que más extensión ocupa en la Región con un total de 15.472 hectáreas, dos menos que en 2022, según los últimos datos recogidos por la Consejería del Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, que se corresponden con el ejercicio 2023. La producción que registró el cultivo en este mismo ejercicio tampoco pasó desapercibida, con 313.126 toneladas, aunque esta cifra volvía a caer al compararla con los datos del ejercicio precedente, cuando se registraron 98.343 toneladas más. Con estos datos, el rendimiento de kilos por hectárea en lechuga romana fue de 16.000, mientras que de acogollada fue de 22.000. En total, la lechuga en la Región obtuvo un rendimiento de 20.238 kilos por hectárea.

Estos datos permiten conocer el rendimiento de kilos por hectárea de la lechuga en la Región, siendo este de 20.238 kilos por hectárea.

Por tipos, los datos facilitados desde la Consejería dividen superficie y producción de la lechuga romana y la lechuga acogollada. En el caso de la primera, esta registró 4.543 hectáreas, todas al aire libre, siendo más extendida la lechuga acogollada con 10.929 hectáreas, también al aire libre.

En cuanto a producción, las primeras alcanzaron las 72.688 toneladas, mientras que el tipo acogollada registró 240.438 toneladas, siendo el total de lechuga producida en Murcia de 313.126 toneladas.

Al observar el rendimiento por tipos, puede verse cómo el rendimiento de kilos por hectárea en lechuga romana fue de 16.000, mientras que de acogollada fue de 22.000. En total, la lechuga en la Región obtuvo un rendimiento de 20.238 kilos por hectárea.

Otro de los cultivos de hoja más extendidos en Murcia fue el apio. En 2023 fueron 1.603 hectáreas las que ocupó, decreciendo este número ligeramente al com-



Lechuga en campo. / J. V. S.

pararlo con el ejercicio precedente, cuando la superficie fue de 1.695 hectáreas. Otro de los datos analizados es la producción, que fue de 104.195 toneladas, 20.557 toneladas menos que en 2022. En cuanto a su rendimiento, el apio registró una cifra de 65.000 kilos por hectárea.

Otro de los cultivos de hoja rey en el campo murciano es la col con 886 hectáreas en el ejercicio analizado perdiendo superficie en referencia al ejercicio precedente, cuando sumó 1.033. Desde la Consejería del Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca hacen una diferenciación por tipos: por un lado, la col-repollo de hojas lisas, que ocupó 269 hectáreas y que registró una produc-

ción de 7.129 toneladas; el repollo de hojas rizadas tuvo una mayor presencia, con 386 hectáreas y una producción de 10.499 toneladas; menos presente estuvo la col de bruselas, con solo cuatro hectáreas y 88 toneladas; mientras que la Consejería acaba el análisis de coles con un grupo denominado 'otras coles', en el que se enmarcan subgrupos minoritarios, con una extensión total de 227 hectáreas y una producción de 4.767 toneladas.

A la hora de hablar de rendimiento, en total las coles tuvieron un rendimiento de 25.059 kilos por hectáreas que, por tipos, se divide en: 26.500 kilos por hectárea de la col repollo de hojas lisas; 27.200 kilos por hectárea de

la col repollo de hojas rizadas; 22.000 kilos por hectáreas de la col de bruselas; y 21.000 kilos por hectárea de 'otras coles'.

La espinaca alcanzó las 1.515 hectáreas, siendo otro de los cultivos cuya superficie se ha visto mermada, concretamente en 255 hectáreas en referencia a la extensión que registró en 2022. Por otro lado, su producción también se ha visto afectada debido a esta pérdida de superficie, siendo 24.240 las toneladas producidas, mientras que en la campaña precedente este número ascendió a las 27.630 toneladas.

**Cultivos menos extendidos**  
Además de estos productos que cuentan con gran extensión en el

campo murciano, también existen otros que cuentan con una superficie menor pero que también son importantes. Entre ellos se encuentran la escarola, con una extensión de 587 hectáreas y una producción de 13.090 toneladas en 2023. Este cultivo también ha perdido presencia en la Región, ya que en 2022 su superficie ascendió a 810 hectáreas, con una producción más elevada, 23.247 toneladas.

Un caso similar es el de la acelga, con 235 hectáreas y una producción de 6.698 toneladas. Este cultivo también ha perdido presencia en Murcia, en 2022 contó con una superficie de 263 hectáreas y una producción de 7.987 toneladas.

# Vilmorin-Mikado refuerza su catálogo de iceberg con Zicatela, Nisida, Kealia e Ice 16181

fhmurcia

La casa de semillas franco-japonesa Vilmorin-Mikado, referente en lechuga y especialmente en las tipologías de mini romana e iceberg, sigue ampliando su catálogo para ofrecer a los agricultores soluciones para diferentes segmentos los 365 días del año.

Para esta nueva campaña, en concreto, se refuerza la tipología iceberg gracias al lanzamiento de 4 variedades altamente plásticas: Zicatela, Nisida, Kealia e Ice 16181 que se adaptan respectivamente a los trasplantes de verano, otoño, invierno y primavera

Zicatela se posiciona como una de las variedades referentes en verano gracias a su buen paquete de resistencia a *Bremia lactucae* y a *Nasonovia*, pero sobre todo gracias a su alta resistencia a Fol 1 y 4, característica imprescindible en los trasplantes de cota media y alta.

El punto fuerte de esta variedad, además de su alta resistencia a las dos razas de fusarium, es la amplia ventana de trasplante de la que dispone: es capaz de abarcar desde las plantaciones de primavera hasta las más tempranas de otoño, pasando por los meses más cálidos de verano.



Kealia.

Nisida.

Ice 16181.

Zicatela.

Zicatela presenta buena formación y alta uniformidad, además de ser muy tolerante a tip-burn y espigado, requisitos indispensables en estas fechas.

Se llama Nisida la segunda variedad que Vilmorin lanza este año, esta vez para reforzar el segmento de otoño en el que ya encontramos Bologna, referente para los trasplantes de centro de otoño.

Nisida complementa Bologna para llegar hasta las plantaciones de principio de invierno, gracias a su vigor medio/alto, su óptima formación, su alto porcentaje de calibre 10 y su resistencia completa a *Bremia lactucae*. Además de estas

características, Nisida destaca por tener crecimiento lento y por su alta frescura en campo frente a aguas de mala calidad y tierras con sales, permitiendo alargar su recolección en situaciones de mercado difíciles, sin que envejezca.

En esta línea Vilmorin-Mikado trabaja presentando variedades que además de llevar alta resistencia a *Bremia*, *Nasonovia* y *Fusarium*, destaquen por ser agrónomicamente rústicas y menos sensibles a riegos con aguas de elevada conductividad y tierras difíciles, con el fin de reducir problemas de envejecimiento precoz, mala calidad y pudriciones.

La tercera variedad es Kealia, en este caso, se trata de una variedad para trasplantes de solape entre invierno y primavera. Al igual que Nisida, destaca por ser altamente rústica en campo, y especialmente tolerante a las pudriciones basales. Es muy uniforme presentando alto porcentaje de calibres 10 en campo, tolerante a tip-burn y con un pack robusto de resistencias a *Bremia*, incluida la raza 40.

La última introducción de este año es Ice 16181 (aún en proceso de registro su nombre comercial). Es una variedad adaptada a trasplantes de primavera tardía. Debi-

do a su alta plasticidad tiene buen comportamiento tanto en cota baja como en cota media-alta. Tiene un buen pack de resistencias a *Bremia*, Nr (0) y además alta resistencia a Fol 4. Entre sus puntos fuertes destaca alto % de calibre 10, buena formación, buen control del tipburn, espigado y buena tolerancia al deshidratado, debido a sus hojas rústicas y gruesas. También es importante destacar que debido a su llenado interior lento proporciona un buen aguante en campo, aumentando así los rendimientos en recolección.

Vilmorin-Mikado ha construido un equipo humano con alta experiencia en el cultivo de hoja que mantiene continuo contacto con los productores para identificar sus necesidades y dar las mejores soluciones a los retos a los que se enfrentan en la actualidad y en el futuro, como limitación de agua, reducción del uso de fertilizantes, falta de mano de obra, nuevas enfermedades, continuidad en el suministro de producto entre otras cosas. La empresa franco-japonesa es consciente de que la mejora genética tiene un papel protagonista a la hora de resolver los problemas y beneficiar tanto a los productores como al consumidor final.

Vilmorin

## NISIDA

INNOVACIÓN Y  
SEGURIDAD EN  
CULTIVOS DE  
OTOÑO

vilmorinmikado.es

f @ in v



Vilmorin MIKADO



# Top Seeds estrena por todo lo alto su catálogo de brócoli con Nilo

Nilo destaca por su alta sanidad vegetal, contando con resistencias a enfermedades fúngicas como mildiu y alternaria

□ Francisco Lirola

**T**op Seeds Ibérica redobla su apuesta por la Región de Murcia con el lanzamiento comercial de su primera variedad de brócoli, Nilo, un reflejo de años de esfuerzo en experimentación, investigación y desarrollo por parte de la casa de semillas.

Nilo aúna rentabilidad y eficiencia gracias a sus cualidades, entre las que destaca su alta sanidad vegetal, con tolerancias a enfermedades fúngicas como mildiu y alternaria, según explica a FHMURCIA Antonio Beltrán, técnico de desarrollo y ventas de la obtentora en la zona. Cabe señalar que estas infecciones han provocado graves daños a todo tipo de cultivos en el campo murciano en estos últimos años.

## Estructura y calidad

La salubridad de la planta está apuntalada por su propia estructura, de vigor medio, entrenado largo y hojas muy verticales, que evitan que el agua se acumule en la pella y reduce el riesgo a sufrir el ataque de los hongos.



Al final, todas estas propiedades se ven reflejadas en los resultados: Nilo desarrolla con una pella compacta y bien formada, de grado medio, de color verde intermedio y forma de champiñón, quede alcanzar un peso entre los 550 y los 600 gramos.

Además de un aspecto atractivo, la forma de Nilo también ofrece

facilidades al agricultor. Su tronco liso posibilita un rápido pelado, “prácticamente en tres recolecciones te llevas toda la variedad”, apunta Beltrán, permitiendo así al productor ahorrar en costes. A esto se debe sumar otra gran cualidad, su buena postcosecha, que lo hace idóneo para la exportación.



## Cultivo de hoja y brassicas



### Polivalencia

Nilo es una variedad orientada para trasplantes a partir del 15 de agosto, llegando hasta el 30 en costas entre los 700 y los 1.000 metros. Las fechas varían para el Valle de Guadalentín y Campo de Cartagena, situándose en el 5 de septiembre, o desde el 25 en zonas de costa. Su ciclo de cultivo se extiende entre 75 y 90 días.

Con estas fechas, Nilo ofrece múltiples posibilidades que se adaptan a las necesidades de cada agricultor. “Encaja entre otras variedades más precoces o de ciclos más extensos”, cuenta el desarrollador, lo que lo convierte en “un complemento perfecto entre programas de recolección”.

### Apuesta por la Región

“Top Seeds está apostando fuerte por el cultivo de brócoli en la Región”, asegura Beltrán. Y así lo

demuestran con sus futuros lanzamientos.

BRC420 es una variedad que, previsiblemente, entrará en fase precomercial el próximo año, orientado en principio para trasplantes del 10 de octubre en adelante. “Al igual que Nilo”, cuenta el técnico, “cuenta con un gran sistema sanitario y vigor alto”. Su pella es de color oscuro y grano fino. “Los productores ya nos han trasladado su interés por ella”.

Beltrán también menciona a BRC554, una variedad seleccionada en la anterior campaña “que está funcionando muy bien en trasplantes de febrero”.

Con todos estos proyectos, Top Seeds Ibérica demuestra su interés por la Región de Murcia y sus agricultores, a los que seguirán ofreciendo productos de calidad que respondan a sus necesidades.



BRÓCOLI

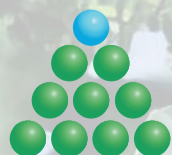
# NILO

Río de rentabilidad

Síguenos en:



Boulevard de El Ejido, 438 · 04700 El Ejido, Almería  
+34 950 482 437 · info@topseedsiberica.com  
iberica.topseedsinternational.com



**TOP SEEDS**  
to pick the best

Infórmate.  
Contacta con nosotros





# Iberika y LG0016, las nuevas variedades de iceberg de ISI Sementi Ibérica con resistencia a bremia y pulgón

fhmurcia

Siempre comprometidos con la innovación y el desarrollo y la mejora de las variedades al servicio de sus clientes, ISI Sementi Ibérica tiene en el mercado desde hace un año la variedad de lechuga iceberg Iberika, que está indicada para producciones de primavera e inicios de verano. Esta lechuga se caracteriza por contar con una magnífica formación y versatilidad para industria y fresco, además de que goza de tener todas las resistencias de bremia y pulgón.

Por otro lado, a partir de esta nueva campaña, saldrá al mercado lo más novedoso en este mismo segmento. Se trata de la variedad LG0016, una iceberg recomendada para producciones de otoño en zona baja y para invierno en las zonas más cálidas, que está dentro del marco de las exigencias de los clientes, ya que cuenta con alta resistencia a bremia y pulgón.

Como no podría ser de otra manera y atendiendo a las últimas novedades referentes a la tan grave problemática del fusarium planteada en los últimos dos años, ISI Sementi Ibérica está participando de manera activa, y en colaboración con sus clientes, en la búsqueda de variedades que resuelvan dicho problema, teniendo en la actualidad



Iberika está indicada para producciones de primavera e inicio de verano.

numerosos ensayos al respecto y habiendo recopilado en sus primeras fases de desarrollo un conjunto de variedades que podrán en el transcurso de uno o dos años dar solución a dicho problema. Para más información: Reinaldo Balseiro Torres. Tlf: 611 071880.



LG0016.



Iberika tiene gran versatilidad para industria y fresco.



LG0016 tiene alta resistencia a pulgón y bremia.





# Cecilio Peregrín, nuevo presidente de la sectorial de lechuga de la Federación Nacional FEPEX

Por su parte, Juan Marín estará a la cabeza de la sectorial de brassicas, que agrupa a productores de toda España de brócoli, coliflor, y todo tipo de coles frescas y refrigeradas. Marín ya presidía similar sectorial en Proexport

□ Elena Sánchez

La Asociación de Productores-Exportadores de Frutas y Hortalizas de la Región de Murcia (Proexport) cuenta con mayor representación nacional dentro del sector agrícola. Su asociado, Cecilio Peregrín, fue elegido presidente de la sectorial de lechuga de la Federación Española de Asociaciones de Productores Exportadores de Frutas y Hortalizas- FEPEX. Esta sectorial agrupa a productores de toda España de este tipo de cultivo, en todas sus variedades. Peregrín, que actualmente también es vicepresidente de FEPEX en representación del sector de Hortalizas, ya presidía similar sectorial en Proexport y es, además, vocal de la junta de Gobierno de la Asociación de Organizaciones de



Foto oficial con el presidente de la sectorial de lechuga. IFHMURCIA

Productores de Frutas y Hortalizas de la provincia de Almería-Coexphal. Peregrín ha señalado

que “dado el peso que el cultivo de lechuga del sureste español tiene en el total nacional, asumo este

nuevo nombramiento con ilusión y mucha responsabilidad”. Actualmente, los productores

se enfrentan a importantes retos como es la competencia de otros países productores que pueden ofrecer precios más bajos, los problemas climáticos que afectan la producción, la necesidad de implementar prácticas sostenibles para reducir el impacto ambiental y garantizar la calidad del producto, así como la escasez de mano de obra en ciertas temporadas.

## Brassicas

Por otro lado, en cuanto a la sectorial de brassicas de FEPEX, el nuevo presidente es Juan Marín. Mariano Zapata, presidente de Proexport, ha señalado “que su presencia va a suponer un impulso aún mayor, que se verá reflejado en una excelente interlocución con la distribución alimentaria a nivel nacional e internacional”.

**COLIFLOR**  
EL FRUTO DE LA INVESTIGACIÓN

[www.isisementi.com](http://www.isisementi.com)  
#isisementi #weareisi

ISI Sementi Iberica S.L.U.  
Research & Italian Passion

# El catálogo de BASF | Nunhems® aumenta sus resistencias cubriendo todos los ciclos

Inveral, destinada a exportación, y Augoral, para mercado nacional, son sus novedades en el segmento de lechuga romana

□ Almudena Fernández

**B**ASF | Nunhems® ha presentado esta campaña un portfolio renovado en cultivo de hoja que incluye materiales con resistencias a los principales problemas del campo y, además, con opciones para cubrir todo el ciclo.

En este sentido, Carlos Del Espino, Account Manager, ha señalado a FHMURCIA que ha sido “una campaña donde las condiciones climáticas con temperaturas muy suaves han sido beneficiosas para los cultivos dando lugar a producciones altas. Este alto rendimiento ha dado lugar a una campaña plana con precios a la baja”. A esto se han unido los ya habituales problemas con el mildiu y la extensión del fusarium, que es un claro ejemplo de cómo el cambio climático está impactando en los cultivos, cuya incidencia se ha extendido hasta el otoño, e incluso, parte del invierno además de darse en zonas de cultivo donde no era habitual.

## Iceberg

Según Del Espino, las resistencias a mildiu y fusarium son cada vez más importantes en el cultivo de lechuga y en ello ha centrado todos sus esfuerzos de investigación BASF | Nunhems®. De hecho, recientemente la casa de semillas ha mostrado a profesionales del sector su portfolio renovado de variedades de iceberg con resistencias completas a Bremia (29-40) y a Fusarium (Fol) 1 y 4. Con todas ellas cubre el ciclo de trasplantes desde el otoño temprano hasta el inicio de la primavera, aportando mayor seguridad al productor y también al comercializador.

Más aún, tal y como apostilló Carlos Del Espino, las nuevas variedades de lechuga iceberg de BASF | Nunhems® han demostrado en las dos últimas campañas un buen comportamiento, incluso, frente a bacteriosis, sobre todo, podredumbres blandas.

“Con este material nuevo de iceberg, como ICE 31° para otoño temprano; ICE 43° para otoño y ICE 54° para invierno, cubrimos necesidades que se venían deman-



Cimbrial es una reciente incorporación en romana para exportación. I.A. FERNÁNDEZ



Themes es una nueva variedad en Little Gem muy rústica. I.A. FERNÁNDEZ

dando y nuevas como la podredumbre”, indicó.

## Little gem

Del Espino subrayó que, en este segmento, hemos relanzado Themes, por ser una variedad con rusticidad, flexibilidad en fechas de trasplante y homogeneidad que ha demostrado su buen comportamiento y grandes resultados.

En esta tipología destaca también Thiodora\*, una variedad con doble aptitud para su comercialización en cogollos o corazones. Cuenta, además, con una amplia ventana de recolección, gracias a su adaptación a trasplantes desde mitad de octubre a finales de enero.

## Mini romana

BASF | Nunhems® ha completado sus referencias en mini romana Queenbee y Winbee añadiendo a



Pieza de Inveral, variedad destinada a exportación. I.A. FERNÁNDEZ

su catálogo dos nuevas variedades: Alobee\* (otoño y primavera) y Marabee\* (invierno).

## Romanas

En cuanto a lechuga romana, “apostamos por continuar sumando variedades para los dos tipos de mercados, nacional y exportación, con lechugas flexibles, rústicas

cas y con buen comportamiento ante problemas de podredumbre”, dijo el especialista.

En esta línea, se refirió a la variedad Inveral destinada a otoño temprano y exportación “con buen comportamiento ante espigado y tip-burn”, como complemento a la conocida Sideral. Junto a estas, llega Augoral, una romana con hojas

exteriores muy limpias y un cogollo perfecto, que permite el máximo aprovechamiento para mercado nacional y que, además, también ha demostrado su buen comportamiento ante tip-burn. Otra opción es la lechuga Cimbrial, que acompaña a la conocida Glamoral y añade la resistencia pulgón.

## Espinaca

El catálogo de BASF | Nunhems® de espinaca permite completar todo el ciclo de cultivo con variedades con todas las resistencias. En este sentido, la última incorporación ha sido Arakis “para pleno invierno, rápida y con buen balance de hoja y peciolo, además de un color verde medio oscuro”, finalizó Del Espino.

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



# Las exportaciones de lechuga murciana suben hasta un 7,4% esta campaña

□ Francisco Lirola

Las exportaciones de lechuga de la Región de Murcia aumentaron un 7,4% durante el primer trimestre de 2024, comparado con el mismo periodo del año anterior, con un volumen de 292.452 toneladas. La lechuga iceberg fue la tipología más enviada al extranjero, constando de aproximadamente el 50% del total.

Así lo revela el análisis de la campaña 2023/24 realizado por el Comité de lechuga de FEPEX. Según el organismo, la temporada ha estado marcada por “una primera parte muy positiva”, con volúmenes y precios aceptables, aunque de diciembre a mayo ha tenido un desarrollo muy irregular, “tanto a nivel de precio como de disponibilidad de producto. “Se ha observado también una relajación en el consumo sobre todo



Comité de lechuga de FEPEX. /FHALMERÍA

de las lechugas repolladas”, según Cecilio Peregrín, presidente de la sectorial de lechuga de Proexport y recientemente elegido presidente del Comité de lechuga de FEPEX.

Como apunta este organismo, Murcia es la principal comunidad autónoma productora y exportadora de lechuga, con 525.673 toneladas exportadas en 2023, el 67% del total nacional, seguida de Andalu-

cía y en concreto Almería, provincia que exportó 143.498 toneladas, el 18% del total y Alicante, con 27.015 toneladas.

Por otra parte, la exportación de lechuga de España en 2023 se situó

en 783.979 toneladas, un 1% menos que en 2023, de las que 375.454 toneladas son lechugas repolladas. En valor, las ventas al exterior ascendieron a 920 millones de euros, con un crecimiento interanual del 11%. En volumen, la lechuga es la segunda hortaliza más exportada por España y en valor es la tercera.

## Cecilio Peregrín

El Comité de lechuga de FEPEX eligió, a finales del pasado mes de mayo, a Cecilio Peregrín como su presidente.

Peregrín, que afirma asumir su nuevo cargo “con responsabilidad y con mucho ánimo y ganas para trabajar por la sectorial de lechuga y por la Federación”, es vocal de la junta de Gobierno de Coexphal (Almería), presidente de la sectorial de lechuga de Proexport y también fue elegido vicepresidente de hortalizas de FEPEX en la última asamblea de la Federación.

# ICEBERG

## LA MEJOR SOLUCIÓN PARA LA BREMIA Y FUSARIUM

NUN 01331

NUN 01349

NUN 01343

NUN 01352

NUN 01351

NUN 01354

www.nunhems.es

 @Nunhems.ES

 **BASF**  
We create chemistry

 **nunhems**





# Los astronautas, sin ensalada: la lechuga cultivada en el espacio podría intoxicarlos

La hortaliza es más susceptible de infectarse con Salmonella o E.coli por las condiciones de la Estación Espacial Internacional

□ Francisco Lirola

Los astronautas de la Estación Espacial Internacional (ISS por sus siglas en inglés) todavía no podrán disfrutar de una ensalada mientras orbitan alrededor de la Tierra.

Investigadores de la Universidad de Delaware (UD) en Estados Unidos han comprobado en laboratorio que las semillas de lechuga cultivadas en condiciones de ingravidez son más propensas a ser invadidas por bacterias y hongos como E. coli o Salmonella, que luego pasarán a quien las consuma.

## Gravedad cero

Según el trabajo de los científicos de la UD, publicado en las revistas científicas 'Scientific Reports' y 'npj Microgravity', pudieron obtener estos resultados tras exponer la simiente a condiciones de ingravidez simuladas mediante rotación en laboratorio.

Como explica Noah Totline, ex alumno del Departamento de Ciencias de Plantas y Suelos de la UD y autor principal de los artículos publicados, esta situación provocó un cambio de comportamiento en los estomas de las lechugas, que, al detectar la presencia de una bacteria, permanecían abiertos, dándole vía libre.



Noah Totline comprueba cómo se desarrolla el experimento antigravedad. /FHMURCIA

Cabe recordar que los estomas son poros en las hojas y tallos de la planta por los que esta respira, y lo usual es que se cierren al sentir la presencia cercana de algún factor estresante.

“El hecho de que permanecieran abiertos cuando les presentábamos lo que parecía ser un estrés fue realmente inesperado”, relata Totline.

## Sin solución

Tratando de buscar una solución a este problema, los investigadores agregaron a la simulación antigravedad la bacteria auxiliar llamada B. subtilis UD1022, descubierta en la UD y que ayuda a promover el crecimiento de las plantas y su aptitud contra patógenos.

Sin embargo, la UD1022 fue incapaz de defender las lechugas contra la Salmonella bajo estas condiciones. “El fracaso del UD1022 para cerrar los estomas bajo microgravedad simulada es sorprendente e interesante y abre otros interrogantes”, explica Harsh Bais, profesor de biología vegetal en la UD. “Sospecho que la capacidad de UD1022 para negar

el cierre de los estomas bajo simulación de microgravedad puede abrumar a la planta y hacer que esta y UD1022 no puedan comunicarse entre sí, ayudando a Salmonella a invadir una planta”.

## En la ISS

A pesar de orbitar a 400 kilómetros de la superficie terrestre y de su aspecto supuestamente estéril, la ISS está repleta de bacterias y hongos patógenos que llegan desde la Tierra junto a los astronautas. “Donde quiera que estén los humanos, existe la posibilidad de

que coexistan patógenos”, señala Kali Kniel, profesora de seguridad alimentaria microbiana de la UD.

“Necesitamos estar preparados y reducir los riesgos en el espacio para quienes viven ahora en la Estación Espacial Internacional y para quienes podrían vivir allí en el futuro”, remarca Kniel. “Es importante comprender mejor cómo reaccionan las bacterias patógenas a la microgravedad para poder desarrollar estrategias de mitigación adecuadas”.

## “Ya no es ciencia ficción”

“Comenzar con semillas esterilizadas es una forma de reducir los riesgos de tener microbios en las plantas”, explica la profesora. “Pero entonces los microbios pueden estar en el ambiente espacial y llegar a las plantas de esa manera”.

Por su parte, Bais ya está trabajando en el laboratorio para desarrollar variedades de lechuga editadas genéticamente para evitar que abran más sus estomas en el espacio.

Puede que en un futuro no tan lejano, el crecimiento exponencial de la población y la pérdida de tierras agrícolas obliguen al ser humano a buscar alternativas. “La gente lo pensará pronto”, vaticina Bais, “esto ya no es ciencia ficción.”

## Dos variedades españolas se resguardarán en el Banco Mundial de semillas

□ F. L. V.

Dos variedades españolas de lechuga pasarán a formar parte del depósito del Banco Mundial de Svalbard en Noruega, el mayor reservorio de semillas del planeta.

Se trata de las conocidas como lechuga española y lechuga negra, procedentes de las localidades de Galera y Baza, en la provincia de Granada.

Junto a ellas irá una muestra de chícharo, una legumbre del municipio granadino de Chimeneas, según detalla el medio GranadaHoy.

## Bajo el hielo

Como explican desde el CSIC, el Svalbad Seedvault, situado en una isla del archipiélago ártico, bajo el ‘permafrost’ (suelo permanentemente congelado), gracias al cual la simiente almacenada permanecerá a bajas tem-

peraturas, permitiendo su conservación a largo plazo.

Este arca de Noé de las plantas atesora en sus cámaras subterráneas más de 1,2 millones de muestras de diferentes cultivos, la mayor colección de seguridad de la biodiversidad agrícola global. Esta infraestructura cuenta con los bancos de todos los países y, a través de las colecciones activas, pone las semillas a disposición de agricultores e investigadores.



Delegación española frente las instalaciones de Svaldab Seedvault.



# Ramiro Arnedo garantiza una resistencia a fusarium 'top' en lechuga little gem, iceberg y romana

Esta casa de semillas ha desarrollado el brócoli Templario, para trasplantes de otoño en el Mediterráneo, que se caracteriza por su forma achampiñonada, grano fino y excelente sanidad

□ Carlos Gutiérrez

Si hay una casa de semillas que es referencia en cultivos de hoja esa es Ramiro Arnedo, que no cesa en su trabajo de investigación y desarrollo para obtener variedades con más resistencias que se adapten a diferentes climas y sean de la mejor calidad.

## Lechugas romanas

Dentro del catálogo de lechugas romanas de Ramiro Arnedo destacan para el ciclo de invierno la novedad, Wamba, la AR29485, la cual tiene el mismo ciclo que Panticosa y se caracteriza por su verde brillante, buena roseta, gran tamaño, buen comportamiento ante temperaturas adversas espigado y tip burn. Esta romana es válida tanto para fresco como para cogollo, y cabría destacar su buen solape y hoja ligeramente abullonada. Para el ciclo de primavera Ramiro Arnedo cuenta con Javalambre, una variedad que tiene un ciclo similar a Formigal, y tiene resistencia a Fol I y Fol IV. Javalambre tiene una hoja clara, buena roseta, y buen comportamiento frente a tip burn.

Por su parte, Manzaneda, al igual que Pajares, tendrían el mismo ciclo que Baqueira (verano), y destacan por su peso y buen cogollo. Además, tienen buen comportamiento a espigado, y resistencias a Fol I y Fol IV. Por último, destacar la variedad Monterreal para otoño, cubriendo así los 12 meses del año.



■ Lechuga romana Wamba.



■ Little Gem Valgrande.



■ Lechuga iceberg Covadonga.

## Lechuga Little Gem roja

En lo que respecta a las Little Gem rojas, Acherito para ciclo de otoño/invierno y Brazato para primavera/verano, son dos referentes, y este año, como novedad, Ramiro Arnedo muestra Anayet. Se trata de un cogollo de Little Gem para ciclo de invierno. Presenta un rojo intenso, buena compacidad de base y peso. Además, valdría tanto para corazones como para cogollos. El cierre lo tiene en boca de pez y lo más importante es que tiene un ciclo muy similar a una Little Gem verde.

## Lechuga Little Gem verde

En la tipología Little Gem verde, Cerler y Candanchú son dos variedades que ya están asentadas en el mercado, con lo que esta firma ha

innovado en este segmento desarrollando una nueva variedad, la AR-29467 (Tavascan) para ciclo de otoño que cuenta con un fuerte paquete de resistencias. Asimismo, también son novedades la AR-29497 (Valgrande) para otoño y primavera que destaca por su hoja verde clara, ligeramente abullonada con alta resistencia a fusarium, y la AR-29498 para verano que se caracteriza por su hoja lisa, oscura, con buen comportamiento frente a subida a flor, tip burn y alta resistencia a fusarium.

## Lechuga iceberg

Junto con la ya conocida Taku, Ramiro Arnedo tiene en su portfolio Covadonga. Una nueva lechuga para ciclo de primavera que tiene como valor añadido su resistencia a Fusarium I y Fusarium

IV, y el recorrido de la variedad puede llegar hasta el comienzo de verano.

## Mini romana

Veneziola es uno de los nuevos materiales que ha incorporado Ramiro Arnedo para ciclo de invierno. Veneziola se caracteriza por su hoja abullonada, estilizada, con un porte de 19-20 cm, buen solape, su precocidad y por ser compacta de base. Cabe destacar que están trabajando en otras líneas con diferentes texturas de hoja, buscando cubrir los 12 meses del año y también se están haciendo investigaciones en mini romanas rojas.

## Brassicas

En las brassicas, Francisco Javier Nicolás Caballero, product mana-

ger de melón y desarrollo en brassicas en la zona de Murcia, comentó a FHMURCIA las grandes características de la col plana AR-18259 que tiene rangos de peso de 1,5 kilos a 3 kilos con densidades de 40.000 a 50.000 plantas por ha. Asimismo, Nicolás hizo referencia a la col picuda roja AR-18265, que oscila entre los 400 gr y 1 kg, su planta es vigorosa, color atractivo y los marcos de plantación van de 60.000 a 75.000 planta por ha. Por último, Nicolás mencionó el brócoli Templario, para trasplantes de otoño en el Mediterráneo, que se caracteriza por su forma achampiñonada, grano fino y excelente sanidad. Es verde todo el tiempo, sin nada de morado debido a las antocianinas. Su recolección es agrupada, disminuyendo así los costes de producción.

# CERLER

Ramiro  Arnedo  
semillas

Precocidad y aguante en campo

# Armetil 25 WP garantiza un control integral sobre las enfermedades fúngicas

Este fungicida innovador desarrollado por IQV Agro España contiene un 25% de Metalaxil, una composición única

□ fhmurcia

**E**n el ámbito agrícola, la gestión eficaz de las enfermedades fúngicas es crucial para mantener la salud y productividad de los cultivos, especialmente en los cultivos de hojas y brassicas. En respuesta a esta necesidad, IQV, un líder reconocido en la fabricación de productos fitosanitarios, desarrolló Armetil 25 WP, un fungicida innovador que ofrece una protección efectiva y sostenible para los cultivos más vulnerables.

Armetil 25 WP destaca por su formulación avanzada que contiene un 25% de Metalaxil. Esta composición única proporciona una acción sistémica ascendente y descendente dentro de la planta, garantizando un control integral sobre enfermedades fúngicas como el mildiu. El mildiu es una amenaza constante para cultivos como el brócoli, la lechuga y otras hortalizas de hoja, y la capacidad de Armetil 25 WP para combatir esta enfermedad es fundamental para los agricultores.

Armetil 25 WP es una herramienta eficaz para los agricultores para conseguir el objetivo de proteger sus cultivos y mantener la rentabilidad de la explotación. Las empresas agrícolas que priorizan la sanidad de los cultivos y la sostenibilidad encuentran en este fungicida una opción confiable para promover prácticas agrícolas responsables. El Metalaxil, componente principal de Armetil 25 WP, posee características técnicas destacadas que lo convierten en una elección preferida para el control de enfermedades fúngicas en cultivos de hojas y brassicas. Su capacidad de sistema ascendente desde la raíz asegura una protección completa y duradera, combinándose con su rápida penetración en la planta y su actividad prolongada dentro de los tejidos vegetales.

Además, Armetil 25 WP ofrece una versatilidad excepcional en su uso, siendo aplicable a diversos cultivos y en diferentes épocas del año, y es eficaz contra una variedad de mildiús. Esta versatilidad lo convierte en una herramienta adaptable a las necesi-



dades cambiantes de los agricultores, permitiendo un manejo más flexible y eficiente de las enfermedades fúngicas. El uso preventivo de Armetil 25 WP es altamente recomendable, ya que maximiza su eficacia como medida de control. Además, su capacidad de mezclarse sinérgicamente con otros fungicidas permite un manejo integrado de enfermeda-

des, esencial para una estrategia de protección de cultivos más robusta y sostenible.

Desde una perspectiva ambiental, Armetil 25 WP se destaca por ser una solución respetuosa con el medio ambiente. Esto contribuye a una gestión responsable de los productos fitosanitarios, alineándose con las prácticas agrícolas sostenibles. La protec-

ción que Armetil 25 WP ofrece a los cultivos de hojas y brassicas es crucial para mantener la salud de las plantas y la viabilidad económica de las explotaciones agrícolas. Su acción sistémica garantiza que el producto se distribuya de manera uniforme dentro de la planta, proporcionando una defensa robusta contra el mildiu y otras enfermedades fúngicas.



El uso de fungicidas como Armetil 25 WP no solo asegura la protección de los cultivos, sino que también apoya la producción agrícola sostenible. Al ofrecer una opción eficaz y ambientalmente responsable, IQV contribuye a la estabilidad y productividad del sector agrícola. Los agricultores pueden confiar en Armetil 25 WP para proteger sus cultivos, garantizando así su inversión y promoviendo la producción de alimentos de alta calidad.

En resumen, Armetil 25 WP de IQV es una solución avanzada y eficaz para el control de enfermedades fúngicas en cultivos de hojas y brassicas. Con su formulación innovadora de Metalaxil al 25%, proporciona una protección integral y duradera contra el mildiu, asegurando la salud y productividad de los cultivos. Su perfil ambientalmente responsable y su capacidad de adaptarse a diversas necesidades agrícolas lo convierten en una herramienta valiosa para los agricultores comprometidos con la sostenibilidad y la sanidad de sus cultivos.

Armetil 25 WP se posiciona como una herramienta esencial en el manejo integrado de enfermedades, complementando otras prácticas fitosanitarias y permitiendo una estrategia más holística en la protección de cultivos. La confianza depositada en este producto por los agricultores y las empresas agrícolas es testimonio de su eficacia y contribución a la agricultura moderna y sostenible. Su uso continuo permitirá a los agricultores enfrentar los desafíos de las enfermedades fúngicas con una solución fiable y ambientalmente consciente, asegurando la viabilidad de sus cultivos y la sostenibilidad de sus prácticas agrícolas.

En conclusión, Armetil 25 WP de IQV se posiciona como una solución perfecta para la protección de cultivos de hojas y brassicas. Gracias a su combinación de alta eficacia técnica, versatilidad de uso y compromiso con la sostenibilidad, este fungicida representa un avance significativo en la gestión agrícola, apoyando una agricultura moderna, eficiente y sostenible.



## Informan a agricultores del Altiplano de las medidas para afrontar los daños en los cultivos de secano

□ Elena Sánchez

El Gobierno regional ha informado a los agricultores del Altiplano de las medidas para hacer frente a los daños que sufren los cultivos de secano, así como las exigencias trasladadas al Gobierno de España en el seno de sus competencias. Así lo indicó la consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Sara Rubira, tras el encuentro celebrado en Jumilla, con la alcaldesa de la localidad, Severa González; la de Yecla, Remedios Lajara; y representantes del sector agrario; así como de la plataforma Asociación del Sureste contra la Manipulación del Clima. “Nos hemos reunido con los agricultores para explicar lo que estamos haciendo desde el Gobierno regional para dar respuesta a sus necesida-



La consejera Sara Rubira junto a las alcaldesas de Jumilla y Yecla. /FHMURCIA

des, porque somos conscientes de que el secano rabioso del Altiplano está sufriendo una sequía desconocida por todos hasta ahora”, explicó Rubira.

Entre las medidas propuestas, desde la Consejería se destaca la creación de la Mesa del Secano, la exigencia de un nuevo ecorrégimen específico en la PAC, el incremento de la subvención para la contratación de los seguros

agrarios para viñedo, olivar, frutos secos o cereales, o la elaboración de un informe detallado para conocer la afección en cada zona. Rubira concluyó recordando que “los agricultores del secano no están solos y el Gobierno Regional va a llevar sus problemas donde sea necesario para buscar soluciones que pongan fin a la permanente incertidumbre que llevan sufriendo las últimas campañas”.

## Empresas de la Región muestran la calidad de sus cultivos ecológicos en Organic Food

□ E. S. G.

Un total de 28 empresas de la Región de Murcia han participado en la nueva edición de Organic Food Iberia, que se ha celebrado en IFEMA, Madrid, y en la que ha estado presentes 350 expositores de cerca de 30 países.

En este evento, las firmas murcianas han mostrado “su potencial, al ser la provincia española con más superficie ecológica cultiva-

da, con el 32 por ciento del total”, según explicó el secretario general de la Consejería de Agua, Francisco González.

Entre las empresas que han estado en Madrid destaca una veintena de bodegas de las denominaciones de origen protegido de Jumilla y Yecla, junto a una cooperativa de la DOP Arroz de Calasparra, Virgen de la Esperanza, y las compañías Bela Vizago Nature, Delizium, Almendras Cremades, Freshvana y Naturgreen.



iqv  
matholding group

ARMETIL®

25W/P

FUNGICIDA  
SISTÉMICO  
METALAXIL

ACCIÓN

Up & Down

Rápida y eficaz acción  
sistémica ascendente  
y descendente por el  
interior de la planta.

El Metalaxil de IQV actúa, según la evolución de la enfermedad, para: prevenir, curar o erradicar.

www.iqvagro.es



Compartiendo la pasión por la tierra



## El brócoli mantiene el liderato en superficie entre las brassicas



Cultivo de brócoli. IFHMURCIA

□ **Jessica Valverde**

El brócoli continúa siendo la brassica más extendida en el campo de Murcia a pesar de la caída que experimentó en el ejercicio de 2023 debido a las inclemencias meteorológicas que no solo afectaron a la producción en la Región, sino que también mermaron la superficie de la mayoría de cultivos.

Concretamente, el brócoli alcanzó las 185.156 toneladas de producción en 2023, lo que supuso una notable pérdida de toneladas en referencia al ejercicio precedente. Tal y como muestran los datos facilitados desde la Consejería del Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de Murcia, en 2022 fueron 202.356 las toneladas que se produjeron, suponiendo los números de 2023 una pérdida de 17.200 toneladas. Cabe mencionar que este hecho también sucede debido a la reducción de superficie, que pasó de 13.030 hectáreas en 2022 a 12.352 en el ejercicio analizado.

Los datos facilitados desde la Consejería también muestran el rendimiento medio por hectárea, siendo la del cultivo de brócoli de 14.990 kilos por hectárea, mientras que en 2023 el rendimiento también fue superior con 15.530 kilos por hectárea.

Ya son varias campañas consecutivas en las que este cultivo no cesa en su pérdida de superficie y, por consiguiente, su pro-

ducción también ha ido cayendo progresivamente cada ejercicio.

### Otros datos

Hasta el momento, desde la Consejería no han aportado datos en referencia a determinados parámetros, es por ello que cabe recordar cuál fue el rendimiento neto por metro cuadrado registrado en 2022, siendo estos los últimos datos de los que se tienen constancia, con un registro de 1,55 kilos por metro cuadrado.

Otro dato de gran relevancia fue su precio medio por kilo de la producción salida del almacén, que fue de 1,01 euros el kilo, ascendiendo el valor de la producción a 110.890.000 euros, lo que lleva a una rentabilidad de 1,57 euros por metros cuadrado en 2022. Señalar, finalmente, el pre-

cio medio en campo que registró esta brásica, que fue de 55 céntimos el kilo.

### Achicoria verde

Otro de los cultivos de hoja presentes en el campo murciano, aunque con una representación menor, es la achicoria verde, que tuvo una extensión de siete hectáreas en la Región, todas ellas al aire libre.

La producción de este cultivo superó ligeramente las 100 toneladas, registrándose un total de 137, siendo una de las brassicas menos extendidas pero que se mantienen campaña tras campaña.

Otro de los datos que aportan desde la Consejería sobre esta hoja es el rendimiento que registró en el ejercicio 2022, siendo este de 23.500 kilos por hectárea.



Achicoria verde. IFHMURCIA

## Murcia produjo más de 30.000 toneladas de coliflor en 2023

Esta brassica registró un rendimiento de 23.900 kilos por hectárea, en una superficie de 1.287 hectáreas



Coliflor. IFHMURCIA

□ **J. V. S.**

La coliflor es otro de los cultivos con los que cuenta el campo de la Región de Murcia, concretamente, en el ejercicio de 2023, la superficie con la que contó fue de 1.287 hectáreas, todas ellas al aire libre, según los datos facilitados desde la Consejería del Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de Murcia.

Con esto, se confirma una nueva bajada en la superficie de este cultivo, que pasa de 1.467 hectáreas en 2022 a 1.287 en la campaña analizada, lo que supone una pérdida de 180 hectáreas en un año.

La producción de esta brassica también se ha visto mermada, pasando de 39.594 toneladas en 2022 a 30.759 en 2023, lo que supuso una caída de 8.835 toneladas.

Por otro lado, comentar su rendimiento que, en consonancia con los datos analizados hasta el momento, también ha bajado. En

2023 este fue de 23.900 kilos por hectárea, rindiendo 3.090 kilos por hectárea, ya que en 2022 el rendimiento fue de 26.990 kilos por hectárea. En 2022, el rendimiento por metro cuadrado fue de 2,69 kilos por metro cuadrado.

### Endivia y romanesco

Otra de las brassicas que aparecen en el análisis realizado desde la Consejería del Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de Murcia es la endivia, que en 2023 contó con una mínima extensión, de tres hectáreas, que arrojaron una producción de 71 toneladas.

Así, el rendimiento que registró la endivia fue de 23.500 kilos por hectárea.

El romanesco tuvo una representación similar a la de la endivia, con una superficie de tres hectáreas, en la que se produjeron 66 toneladas.

Estos datos muestran que el rendimiento de esta última brassica fue menor que el experimentado por la endivia, con 22.000 kilos producidos por hectárea.



## Noticias

# El CAERM celebra 25 años de historia “rodeados de lo bueno”

Durante todo 2024 se celebrarán actos para conmemorar la fundación de este organismo, como el II Congreso de Agricultura Ecológica de Murcia el próximo mes de septiembre

fhmurcia

La autoridad de control de la producción ecológica de la región de Murcia, el Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia (CAERM), ha celebrado este junio sus 25 años de servicio con un evento “con todos aquellos que han formado parte de esta certificación pública a lo largo de este tiempo”.

El Cuartel de Artillería acogió el acto conmemorativo del 25 aniversario del CAERM. Al comienzo de la mañana se hizo entrega de un reconocimiento a responsables y técnicos de la administración regional, al personal y vocales del pleno del CAERM, así como a representantes de organizaciones agrarias, que todos ellos han tenido una especial relevancia en la historia del CAERM.

Este evento ha contado con mercado ecológico y con diferentes actividades, como un concurso de gazpacho ecológico, un showcooking con David López del restaurante Local de Ensayo, un arroz y verduras ecológicas para los asistentes, juegos, concurso de gazpacho ecológico, zancudos y música en directo.

Durante este año se realizarán otras actividades para conmemorar los 25 años del CAERM, en septiembre tendrá lugar el II Congreso de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia, que tiene como objetivo convertirse en un



Inauguración del acto en el Cuartel de Artillería.



Showcooking de David López.



Intervención de Pedro José Pérez, director técnico del CAERM.

encuentro científico y técnico entre investigadores, profesionales del sector agrario, agricultores, administraciones, empresas ecológicas y tecnológicas, y que pretende crear un espacio de análisis, por parte de ponentes expertos, sobre las principales preocupaciones relativas al sector, así como el estudio y difusión de las novedades normativas que afectan al sector agrario murciano.

El CAERM también prepara otras actividades como los talleres de cocina con Cookpad y más sorpresas que se irán anunciando a lo largo de lo que queda de año.

## El CAERM

El Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia

(CAERM) es una autoridad pública que comenzó a funcionar en el año 2000, como encargado de aplicar el sistema de control de la Agricultura Ecológica en nuestra Región.

La principal función de este organismo es aplicar, en el ámbito de sus competencias, el Sistema de Certificación establecido en el Reglamento (UE) 2018/848. Sin embargo, también realiza labores para la difusión del conocimiento y la aplicación de los sistemas de producción ecológica, además de Formular orientaciones y propuestas de actuaciones en materia de agricultura, ganadería y elaboración de producción ecológica.

## Agrobío

### Adelántate a las plagas

Alimenta los Orius que más trips depredan, **ORIcontrol Cold y Plus**, con **POWERmite 3.0 NEW**

Ahora, multiplica la fortaleza tanto de tus insectos como de los ácaros depredadores con la *dieta única de nueva generación de Agrobío*.

agrobio.es



## Noticias

# Ribera propone a Murcia subvencionar agua desalada para los próximos 10 años

□ Jessica Valverde

La vicepresidenta del Gobierno y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Miteco), Teresa Ribera, ha reclamado al jefe del Ejecutivo regional, Fernando López Miras, a través de un escrito, que emprenda “importantes actuaciones” en la Región de Murcia, como “la firma de un convenio con los regantes del Trasvase Tajo-Segura para que haya un precio subvencionado del agua desalada durante los diez próximos años”.

Además, Ribera ha anunciado la puesta en marcha de los proyectos destinados a aumentar la producción de las desalinizadoras de Torrevieja, Águilas y Valdentisco, “con una inversión global superior a los 700 millones de euros”. Dicha inversión se extiende a otros proyectos, como la construcción de tres plantas fotovoltaicas anexas a las desalinizadoras mencionadas, con el consiguiente abastecimiento de la factura a los usuarios del trasvase



Trasvase Tajo-Segura. IMITECO

así como la interconexión de todas esas instalaciones con la red del postrasvase Tajo-Segura.

## Urge a actuar en el Mar Menor

Otra de las peticiones que realiza Ribera en su escrito es la de que “acometa cuanto antes” las actuaciones pertinentes de desarrollar en la Región de Murcia, “muchas de las que están incluidas en la Ley 3/2020, de recuperación y protección del Mar Menor y son fundamentales para

revertir el estado de degradación ambiental que sufren la laguna y su cuenca vertiente”.

Asimismo, entre las actuaciones pendientes “más importantes” en la Región, Ribera ha destacado “la aprobación por parte del Gobierno regional del Programa de la Zona Vulnerable por Nitratos del Campo de Cartagena”, un programa que señala que debería aprobarse “en tres meses”, tal y como cita “la ley 3/2020”.

SE HAN ALCANZADO LAS 117.000 HECTÁREAS



# La superficie certificada de ecológico se multiplica por 28 en los últimos 25 años

□ J. V. S.

Desde la creación del Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia, hace 25 años, la superficie certificada de cultivo ecológico se ha multiplicado por 28.

Sara Rubira, consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, durante la celebración del aniversario del organismo, señaló que actualmente, “en la Región hay 117.000 hectáreas dedicadas al cultivo ecológico en las que trabajan más de 5.000 operadores. Estos datos nos han convertido en la provincia euro-

pea con más superficie dedicada a estos cultivos con el 32 por ciento”.

Otro de los puntos destacados fue el fuerte compromiso del Ejecutivo regional con el sector ecológico, ya que desde el Gobierno regional con la entrega de distintas ayudas destinadas a que este se mantenga a la vez que continúe su crecimiento. Anunció, además, algunas de las iniciativas que se van a poner en marcha en los próximos meses, entre las que destaca una red de mercados locales, que se celebrarán mensualmente, con el objetivo de fomentar el consumo de productos ecológicos.

# Aprobada la ayuda de más de 500.000 euros para fomentar el consumo de frutas y hortalizas en la Región

□ J. V. S.

El pasado 17 de junio se celebró la Conferencia Sectorial de Agricultura y Desarrollo Rural, presidida por Luis Planas, en la que se aprobó la distribución entre las comunidades autónomas de 522.143,75 euros para financiar el desarrollo del programa escolar de consumo de fruta, hortalizas para el curso 2024/25 en Murcia.

La cifra que se aprobó en la Conferencia Sectorial a repartir entre las Comunidades Autónomas fue la de 19.940.879 euros para dicho programa escolar de consumo de frutas, hortalizas y leche, concretamente, 13.917.417



euros para el programa de consumo de frutas y hortalizas. Un programa que tiene como objetivo promover el consumo de frutas y hortalizas en la población

escolar, contribuyendo así al fomento de hábitos saludables y a la distribución de la obesidad y otras enfermedades relacionadas.

# El Gobierno regional lamenta que el Ministerio ignore temas que preocupan al sector ‘agro’

□ fhmurcia

El Gobierno regional reclama al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación que “deje de ignorar los temas que preocupan al sector agrario en las conferencias sectoriales”.

Sara Rubira, consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, participó por videoconferencia en la Conferencia Sectorial de Agricultura y Desarrollo Rural, que reunió a los responsables de las comunidades autónomas con el ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, a quien volvió a solicitar abordar los temas que ya demandó en diciembre. “El Gobierno de España da la espalda

a los agricultores, ganaderos y pescadores que están atravesando un momento crítico. Le reclamamos temas importantes sobre los que las comunidades tenemos mucho que aportar, pero sigue sin incluirlos en el orden del día de una conferencia sectorial. No contemplaba asuntos tan preocupantes como la sequía, el modelo de seguro agrario, la rebaja del IVA o las mejoras en la Política Agraria Común”, afirmó Sara Rubira.

“Desde el Ministerio acordaron una serie de medidas con dos organizaciones agrarias que siguen sin presentarse en una Conferencia Sectorial dentro de un orden del día. Y ese hubiese sido el foro adecuado para debatirlas”, añadió la consejera.

## Noticias

# Croptune, la App de Haifa y AgrIoT para controlar las carencias de nutrientes en campo

También proporciona recomendaciones de fertilización e incorpora los cultivos de invernadero



**E**l revolucionario sistema de Croptune, desarrollado por la empresa emergente AgrIoT y potenciado por Haifa Group, integra ciencia y tecnología y permite identificar las deficiencias de los tres principales elementos nutricionales de las plantas (nitrógeno, fósforo y potasio).

En esta época de avances tecnológicos y aumento de la demanda de producción agrícola, la agricultura de precisión ha cobrado un gran interés y enorme importancia. Croptune es una aplicación de apoyo a la toma de decisiones, sencilla y fácil de usar, que permite reducir los costes a los agricultores y, al mismo tiempo, mejorar la identificación de las carencias

de nutrientes y proteger el medio ambiente al racionalizar al máximo el uso de fertilizantes.

## Ahorro en gastos

Gracias a Croptune, los agricultores de todo el mundo podrán identificar por primera vez las deficiencias de nutrientes directamente en el campo de forma sencilla y sin tener que recurrir a los análisis de laboratorio, que suponen un gasto considerable y requieren de un tiempo de espera para los resultados.

Los protocolos actuales para medir las carencias de nutrientes en el campo se basan en el envío de muestras al laboratorio. Este procedimiento lleva mucho tiempo y no puede proporcionar a los agricultores una ayuda para la toma de decisiones en tiempo



La descarga y uso de la aplicación Croptune es muy sencilla e intuitiva.

real. Croptune resuelve este problema utilizando una tecnología única que permite identificar en tiempo real y sobre el terreno las deficiencias de nutrientes utilizando un simple smartphone. Croptune utiliza imágenes tomadas con cualquier teléfono inteligente en combinación con el aprendizaje

automático y los macrodatos, para calcular la absorción de nutrientes, que luego se utiliza para proporcionar recomendaciones de fertilización.

## Actualización

En la actualidad, Croptune permite analizar diversos cultivos horti-

colas, como la lechuga, la zanahoria, el pimiento, el tomate, la patata, el pepino, la cebolla, el algodon, el arroz, el trigo, el maíz y otros frutales y leñosos, como el aguacate, el plátano, la pera, la cereza, el melocotón, la nectarina o la clementina.

Entre las mejoras añadidas a su nueva versión, destacan la inclusión del cultivo en invernadero de las principales horticolas, un mapa interactivo o la posibilidad de trabajar offline sin conexión.

En definitiva, Croptune está disponible en las principales tiendas de aplicaciones o a través de los distribuidores de Haifa, a un precio especial, pero además, ahora se puede disfrutar de la App de manera gratuita durante un año registrándose a través de su página web.



# EL Nitrato Potásico

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



Calidad certificada



Pureza superior



Mejor solubilidad



Tel: 91 591 2138  
E-mail: [Iberia@haifa-group.com](mailto:Iberia@haifa-group.com)  
[www.haifa-group.com](http://www.haifa-group.com)



Pioneering the Future

## Noticias

# Murcia será la sede de la octava edición del congreso Datagri en 2025

□ Elena Sánchez

**E**l congreso Datagri 2025 tendrá su sede en Murcia. “Se trata de una oportunidad para la Región porque está previsto que reúna a más de 1.500 profesionales del ámbito agrotecnológico. La de 2025 será la octava edición de un evento consolidado y referente tanto en Europa como en Latinoamérica”, aseguró Sara Rubira, consejera de Agricultura.

Desde productores hasta el retail participan en esta cita en la que se presentan las novedades tecnológicas, se establecen nuevas sinergias y se generan oportunidades de negocio para trabajar por una agricultura sostenible, segura y de calidad.

Como indicó Rubira, “la agricultura regional es un ejemplo en la incorporación de tecnología. Ese es el camino que sabemos que tenemos que seguir. Sin duda, reunir a los mayores expertos en tecnología agroalimentaria ayudará a



que sigamos dando pasos y a que se conozca más lo que hacemos”.

## 2024

La edición de 2024 se celebrará el próximo mes de noviembre en Madrid, pero la Región de Murcia va a comenzar a tra-

bajar en la organización de Datagri 2025 con la constitución de un comité organizativo local, que sirva de enlace y apoyo a la organización del foro. Entre las cuestiones pendientes por decidir está la elección del municipio donde se celebrarán las sesiones de este congreso.

CELEBRADO EN EL AUDITORIO VÍCTOR VILLEGAS



## El IMIDA participa en el encuentro de jóvenes agricultores Agrofuturo 2024

□ E. S. G.

**E**l pasado 31 de mayo, el IMIDA participó en el encuentro de jóvenes agricultores Agrofuturo 2024, unas jornadas que han estado organizadas para exponer los casos de éxito de jóvenes emprendedores agrícolas y la innovación en el ámbito rural y agrario de la Región.

La jornada Agrofuturo 2024, celebrada en el auditorio Víctor

Villegas y organizada por la comunidad murciana, contó con la presencia de más de 200 participantes, y en ella se debatió sobre los retos y el futuro del campo de la Región de Murcia.

Así, por ejemplo, emprendedores agrícolas compartieron casos de éxito con los asistentes, y también hubo espacio para reflexionar sobre la innovación y la aplicación al sector primario de las plataformas digitales.

## La Comunidad y Alimer trabajan en un proyecto para el uso de drones y satélites en agricultura

□ E. S. G.

**E**l Gobierno regional y la Fundación Alimer han puesto en marcha un proyecto de agricultura de precisión con drones y satélites. Este proyecto se está desarrollando en la finca del Centro de Demostración Agraria de Purias y con él se puede “ayudar a los agricultores de la Región a extender el uso de esta tecnología que hace que puedan tener un seguimiento de los cultivos con mayor precisión, ya que estos drones están equipados con la última tecnología de teledetección para agricultura”, según ha explicado la consejera de Agricultura, Sara



Rubira. El dron utilizado en el proyecto está equipado de una cámara con seis sensores que capturan datos precisos en diferentes bandas del espectro de luz permitiendo a los agricultores obtener información decisi-

va sobre el estado de las plantas que no es visible a simple vista. De hecho, la información que se recaba tanto con los drones como con las imágenes de satélite ayudan a la toma de decisiones.

## Enovoltaics evalúa el potencial de compatibilizar sistemas agrovoltaicos en viñedos

□ E. S. G.

**I**ntegrar instalaciones fotovoltaicas en viñedos, permitiendo un doble uso del suelo, tanto para producción energética como agrícola, es el objetivo del proyecto Enovoltaics. Según explica el IMIDA, la finalidad del proyecto se centra en el desarrollo de instalaciones integradas con un mínimo impacto sobre la producción vitícola y generar un valor añadido tanto económico como medioambiental. En este último aspecto, destacar la contribución a la disminución de la huella de carbono en el sector vinícola.

En una primera fase, iniciada en 2023, se comenzó con el dise-

ño y dimensionado de las estructuras propuestas, el diseño de la sensorización necesaria, tanto en componentes como en la adquisición de datos, y el abastecimiento de los materiales necesarios para la puesta a punto de las cuatro instalaciones previstas.

En otra segunda, analizan diversos datos preliminares para confirmar la viabilidad de la propuesta y su divulgación en foros nacionales e internacionales. Este proyecto cuenta con una subvención de 200.000 euros, financiados en un 63 por ciento con fondos FEADER y el 37 restante con fondos propios de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, de la medida 16.1 del PDR 2014-2020.

## Noticias

## Los nuevos hidroacolchados del IMIDA, más sostenibles y eficientes

Entre los beneficios de este producto se encuentran la disminución de costes, la reducción de insumos y la mejora del suelo

□ Jessica Valverde

El Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA), dependiente de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, ha desarrollado nuevos hidroacolchados, derivados de residuos vegetales reciclados, que son más sostenibles, eficientes y aumentan la productividad y rentabilidad de los cultivos.

Este producto se trata de un “sustitutivo del plástico” tal y como afirmó el director del IMIDA, Andrés Martínez, durante la jornada celebrada en las instalaciones del instituto, dentro del proyecto del Plan Complementario de Agroalimentación (Agroalnext), y añadió que “utiliza diversos restos vegetales para su fabricación, por lo que cuando se degrada se convierte en nutrientes naturales para los cultivos”.

Martínez Bastida destacó que el proyecto, liderado por Josefa López-Marín, del Equipo de Horticultura, “ha constatado que hay



una reducción en el consumo de insumos, entre los que destaca el aporte de nutrientes a la planta por fertirrigación, la disminución del consumo de agua o la aplicación de herbicidas, por lo que es más sostenible y respetuoso con el medio ambiente”.

A esto añadió otras cualidades de los nuevos hidroacolchados, como son el aumento de la producción, la precocidad de los cultivos y, lo que esto supondría, un incremento de la rentabilidad.

El hidroacolchado está basado en formulaciones derivadas de re-

siduos reciclados. Los restos vegetales en estudio son de cultivo de pimiento, alcachofa, melón, tomate, restos de poda de melocotón, limonero, naranjo, almendro y vid.

A todo esto se suma el aporte de nutrientes que supone para el suelo cuando el hidroacolchado se va degradando a lo largo del ciclo y a la vez van a estar disponibles para la planta. Además una vez finalizado el cultivo, este material al ser orgánico se puede enterrar y mejorar la calidad del suelo, tanto mineral como de la microbiota.

## ASAJA, COAG y Cooperativas piden convocar con urgencia la Mesa de la Sequía



□ J. V. S.

ASAJA, COAG y Cooperativas Agro-Alimentarias de España han reclamado al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación la convocatoria urgente de la Mesa de la Sequía ante la situación crítica de miles de agricultores y ganaderos de las comarcas más áridas de la cuenca mediterránea.

Los cultivos más afectados son los cereales, frutos secos y leñosos de secano (viñedo, olivar y frutales). En las comarcas con menor nivel de pluviometría las pérdidas se elevan por encima del 70% respecto a un año normal. También es muy delicada la situación para ganaderos de extensivo de las principales co-

marcas del sudeste español, en el que la falta de pastos amenaza seriamente la viabilidad de las explotaciones. Asimismo, muchas cooperativas atraviesan situaciones complicadas con motivo de estas circunstancias climáticas, ya que han visto reducido drásticamente el volumen de producto a comercializar, mientras han tenido que seguir afrontando sus costes fijos, amortizaciones, financiación adelantada a sus socios, etc.; sin contar apenas con actividad económica para sustentar esta actividad.

Es por esto que los representantes de ASAJA, COAG y Cooperativas trasladan al ministerio la necesidad de crear un paquete de ayudas directas para los agricultores y ganaderos profesionales de las zonas más afectadas

La gama de Fertilizantes Líquidos para Agricultura Ecológica.



**HEROGRA**  
FERTILIZANTES  
POWERED BY HEROGRA GROUP

## Noticias

# GLOBALG.A.P. pone luz a los desafíos sobre biodiversidad en las prácticas agrícolas

Expertos del sector comparten en una mesa redonda sus opiniones sobre este logro en los sistemas alimentarios actuales

□ Almudena Fernández

**G**LOBALG.A.P. celebró, el pasado 24 de mayo, una mesa redonda virtual que se centró en la agricultura responsable para la preservación de la biodiversidad. En este encuentro se dieron cita expertos de la industria que compartieron sus perspectivas en una interesante conversación sobre el logro de la biodiversidad en los sistemas alimentarios actuales.

Bajo el título ‘Se parte del plan: ¿Cómo pueden las prácticas agrícolas responsables y resilientes promover y proteger la biodiversidad?’, el encuentro virtual eligió la conmemoración del Día Internacional de la Diversidad Biológica para abrir un debate del que formaron parte los diversos segmentos de la industria.

De hecho, alrededor de un centenar de participantes acompañaron a René Capote, experto técnico Senior en GLOBALG.A.P., en los estudios virtuales de la marca que actuó como moderador en el encuentro en el que participó Marion Hammerl, presidenta de la ONG Global Nature Fund; Philipp Wagnitz, director de Calidad y Sostenibilidad de Lidl International; y Nyiko Mutileni, científica ambiental de ZZZ y productora sudafricana.

## Protección desde las explotaciones agrícolas

Los panelistas discutieron estrategias para alinear los objetivos teóricos de la protección de la biodiversidad hacia logros significativos a nivel de finca. “No es tan fácil como a veces decimos en este tipo de encuentros”, admitió Philipp Wagnitz. “Creo que el agricultor es el que mejor sabe de biodiversidad. Trabajan la tierra y entienden el problema muy localmente, y creo que la biodiversidad es un tema muy local. El know-how está en el campo, no en la sala de juntas”, aseguró el director de Calidad y Sostenibilidad de Lidl.

Desde la perspectiva de un productor, Nyiko Mutileni estuvo de acuerdo en que todo comienza en el campo. “Nos vemos a noso-



Marion Hammerl, presidenta de la ONG Global Nature Fund. /FHMURCIA



Philipp Wagnitz, director de Calidad y Sostenibilidad de Lidl International. /FHMURCIA



Nyiko Mutileni, científica ambiental de ZZZ.



El debate fue moderado por el Experto Técnico Senior René Capote de GLOBALG.A.P. /FHMURCIA

tros mismos como custodios de la tierra”, explicó. “El éxito agrícola depende de los servicios ecosistémicos que obtenemos de nuestros paisajes”, continuó en su argumentación. En este contexto se puso sobre la mesa la necesidad de apoyo democrático de otras partes interesadas y de las cooperativas de pequeños agricultores.

Nyiko Mutileni continuó enfatizando que lograr la protección y remediación de la biodiversidad es un esfuerzo de equipo y debe involucrar a todos en la cadena de suministro, no solo a las granjas. “Cuando llegamos a la rehabilitación, todos deben participar; Deberíamos invertir para ayudar a los agricultores a lograr esa rehabilitación”, afirmó la productora sudafricana.

Por su parte, Marion Hammerl, en representación del Fondo Mundial para la Naturaleza, reiteró esta misma idea: “No podemos

“ GLOBALG.A.P. trabaja en una nueva Solución de Sostenibilidad Ambiental desarrollada con un amplio enfoque

dejar solos a los agricultores con la gran tarea de proteger la biodiversidad”. Por ello mismo, subrayó que los productores “necesitan apoyo. Y uno de los apoyos debería ser el sector alimentario”.

En respuesta a una pregunta de un oyente del panel sobre la carga adicional que la certificación de la biodiversidad supondría para los pequeños agricultores, Hammerl continuó explicando que el enfoque de paisaje es muy importante en las regiones compuestas por muchas fincas de pe-

queños agricultores. La aplicación de un plan de diversidad biológica a nivel cooperativo ayudaría a reducir la carga de certificación para los pequeños agricultores y, desde el punto de vista de los ecosistemas, proporcionaría una protección más eficaz de la diversidad biológica.

## Los procesos democráticos tardan en tener un impacto

Tanto Hammerl como Wagnitz coincidieron en que también se necesita hacer más a nivel gubernamental. “También estamos trabajando para presionar a los responsables políticos”, dijo Hammerl. “Ahora en Europa hemos empezado a apoyar nuestra estrategia de biodiversidad con alguna legislación, algo que no ocurría en el pasado. Creo que esta es una de las razones por las que en el pasado no logramos alcanzar los objetivos del Convenio sobre la Diver-

sidad Biológica”. Al igual que con cualquier proceso democrático que involucre a múltiples partes interesadas con distintos intereses, la protección de la biodiversidad no se logrará de inmediato y solo se avanzará dando un pequeño paso a la vez. Los participantes en el debate reconocieron los obstáculos económicos y políticos para promover la diversidad biológica, aunque expresaron su optimismo ya que, a su juicio, se está produciendo un verdadero cambio.

Y es en este proceso democrático para lograr el cambio cuando toman importancia las certificaciones de GLOBALG.A.P. a nivel mundial. En este contexto, Capote mencionó el proyecto de trabajo de GLOBALG.A.P. sobre una nueva Solución de Sostenibilidad Ambiental desarrollada con un amplio enfoque. Además de la biodiversidad, incluirá otros elementos como el agua, los gases de efecto invernadero y la salud del suelo. Mencionó que la Secretaría de GLOBALG.A.P. abrirá un período de consulta pública para esta nueva solución que se extiende desde el 29 de mayo al próximo 5 de julio y será accesible a través de una web. La nueva solución permitirá avanzar en la misión de GLOBALG.A.P. de fomentar la adopción global de prácticas agrícolas responsables al proporcionar soluciones de evaluación comparativa y garantía líderes en la industria, rentables y de valor agregado.

De hecho, GLOBALG.A.P. invita al sector a contribuir con sus perspectivas durante este período de consulta pública democrática para la nueva Solución de Sostenibilidad Ambiental.

## Noticias

# La plataforma DRIP2GROW permite ahorros de agua de hasta el 30% en cultivos hortícolas

□ fhmurcia

La disponibilidad del agua en el mundo está alcanzando en los últimos años índices alarmantes: según los nuevos datos del Aqueduct Water Risk Atlas de World Resources Institute, 25 países, en los que vive la cuarta parte de la población mundial, están haciendo frente en los últimos años a un estrés hídrico extremadamente alto, consumiendo casi todo su suministro de agua disponible. Además, el 50% de la población mundial vive en condiciones de gran escasez de agua durante al menos un mes al año.

Ante esta grave situación, es crucial encontrar soluciones innovadoras y sostenibles para abordar el desafío del estrés hídrico. Es lo que intenta la alianza estratégica DRIP2GROW, una plataforma para la optimización del uso del agua en la agricultura, respaldada por la

Universidad Politécnica de Cartagena e integrada por siete empresas destacadas del sector agrícola. Entre ellas se incluye FMC Agricultural Solutions que, al formar parte de esta plataforma reafirma su compromiso permanente con la sostenibilidad agrícola y la gestión eficiente del agua.

Desde su fundación hace dos años, DRIP2GROW ha llevado a cabo actividades de investigación, divulgación y formación promoviendo prácticas agrícolas sostenibles como la optimización del uso de agua y nutrientes en muy variados cultivos: cítricos, uva de mesa, frutales de hueso, hortícolas en campo abierto, hortícolas intensivo (invernaderos), aguacate, etc. En cultivos hortícolas, se ha logrado aumentar la productividad del agua en un 30%, generando ahorros de entre un 10% y un 15% y promoviendo producciones sostenibles. En cultivos leñosos, los ahorros



Zonas en riesgo de sequía (en rojo).

han superado el 20% en agua aplicada, mejorando la calidad del fruto y adelantando ligeramente la producción. Según Alejandro Pérez Pastor, catedrático de la UPCT, “en los ensayos que llevamos a cabo con FMC estamos viendo que no solo la sensorización ahorra agua en cualquier cultivo, sino que también la bioestimulación senso-

rizada ayuda a duplicar la eficiencia en el uso del agua de riego. El conocimiento genera innovación -añade- y esta alianza entre las siete empresas y la UPCT está provocando ya propuestas de innovación a nivel europeo”.

FMC Agricultural Solutions forma parte del consorcio de siete empresas que abordan las necesida-

des urgentes del sector en la gestión del agua, junto con Grupo Armando Álvarez, Platextil, Agbar, Caliplant Group, Azud y Nutricontrol. En FMC, tal y como explica su director de Marketing, “no trabajamos únicamente diseñando productos fitosanitarios eficaces, sino que procuramos proporcionar al agricultor soluciones eficaces, que engloban desde la protección de cultivos -a través de fitosanitarios químicos o biológicos, el uso eficiente de esos productos a través de nuevas tecnologías como la agricultura de precisión, o la eficiencia en el uso de recursos imprescindibles como el agua”. José Antonio Rodríguez subraya que “nos enorgullece contribuir con nuestra experiencia y conocimientos al desarrollo de soluciones innovadoras que contribuyan a mejorar la sostenibilidad de la agricultura, alineados con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas”.

CUANDO EL  
PRINCIPIO  
IMPORTA

EL FINAL  
ASOMBRA

**Verimark®**  
Insecticida

Con la potencia de  
**CYAZYPYR®**  
Ingrediente activo

**FMC** | An Agricultural  
Sciences Company



Con el fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, antes de aplicar cualquier producto de FMC, lea atentamente la etiqueta y siga estrictamente las instrucciones de uso. Verimark® y 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

## Noticias

# Empresarios murcianos eligen Bihox® por su ahorro de agua, fertilizantes y mejoras productivas

Además, con esta tecnología se consigue una mayor producción y precocidad en los cultivos

□ Carlos Gutiérrez

El tejido empresarial murciano está apostando por la tecnología de Bihox® y su capacidad de ahorro de agua, fertilizantes y mejoras productivas en los cultivos. Se trata de un sistema que transforma el agua que usa cada agricultor en 'superagua', porque es capaz de generar in situ, e integrar en forma de microburbujas, una serie de moléculas naturales que mejoran el agua a nivel físico, químico y biológico, aportando múltiples beneficios en los procesos de cosecha y postcosecha sin dejar residuos de ningún tipo.

Uno de los casos a destacar es el de Agromontes Fresh Group, una empresa que ha incorporado en varias de sus fincas y en su semillero esta tecnología, y está obteniendo grandes resultados, siendo muy notorio el ahorro de agua en el riego, destacando también la reducción del abonado del mismo. Asimismo, además de la reducción en la huella hídrica y de carbono, también se experimentó una mejora en la calidad del fruto, en este caso de pimiento California.

Asimismo, también hay estudios que avalan la eficacia de Bihox®. Según el estudio 'Aplicación de la tecnología Bihox® en un cultivo de sandía en invernadero', en la Estación Experimental de Cajamar, el consumo de agua y nutrientes en el tratamiento de Bihox® fue un 14,1 por ciento inferior con respecto al tratamiento convencional. Además, en el estudio



Sistema de Bihox en pleno funcionamiento.



Sistema de Bihox.

se observó que hubo una mejora en la eficiencia en el uso del agua, dado que se emplearon 25,74 litros de agua por kg de sandía en el tratamiento control, y 22,83 l/kg en el tratamiento Bihox®. Cabe destacar que con esta tecnología se experimentó que se mantienen los goteros más limpios y funcionales transcurridos cuatro meses desde su puesta en funcionamiento.

Otro estudio del mismo autor, 'Evaluación del efecto del tratamiento de la solución nutritiva con Bihox® en calabacín' certificó que el consumo de agua y nutrientes en el tratamiento Bihox® fue un 9,9 por ciento inferior con respecto al tratamiento convencional; el empleo de N (Nitrógeno) y K<sub>2</sub>O (Potasio) se redujo en un 20,2 y 18,3 por ciento, respectivamente. Además, Bihox® mejoró la



El agua de Bihox influye directamente en la calidad de los cultivos.



Bihox ofrece muy buenos resultados en semillero.

eficiencia en el uso del agua. Se emplearon 26,53 litros de agua por kg de calabacín en el Control, mientras que en el tratamiento Bihox® fueron 23,47 litros por kilo de calabacín. Es digno de resaltar que se observó un mejor comportamiento postcosecha de la producción de calabacín bajo la estrategia Bihox® y también, se demostró una limpieza del sistema de riego, recuperando el cau-

dal del gotero, y la uniformidad de riego evitando así el uso de productos químicos.

Ya son más de 250 clientes los que se aprovechan de los beneficios del uso de Bihox® y que están, sobre todo, en la zona de Almería, tanto en cultivo bajo plástico como al aire libre. Además, tienen un perfil variado que va desde la empresa familiar hasta algunos grandes productores.

## Optimiza agua, abonado y mejora la biología del suelo



# BIHOX

SMART OXYGEN

Better Care, Better Value



(\*) Estudio realizado en la Estación Experimental de Las Palmerillas. Empresa acelerada por  Estudio disponible en [www.bihox.es](http://www.bihox.es)

C/ Chillida 6. Edf Carrida Local 6 • 04720 • Agudulce, Almería ESPAÑA | Tlfs: 985 333 492 • 950 100 025 | E-mail: [info@bihox.es](mailto:info@bihox.es) • Web: <https://bihox.es/es/>



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

# Semillas Fitó lanza sus charentais Cancun y Borabora y las sandías Leiva y SAT 210176

Su catálogo de melón y sandía sigue consolidándose, campaña tras campaña, con aumentos destacables como el de Bristol

□ Almudena Fernández

**S**emillas Fitó se enfrenta a un verano lleno de éxitos gracias a un catálogo de melón y sandía cada vez más consolidado en las principales zonas productoras del país. La continua innovación varietal de esta obtentora es la clave en la consecución de esos logros ya que cada campaña llevan al mercado novedades con las que satisfacer toda la cadena de valor.

En este 2024, tal y como explicó para FHMURCIA Nicolás Sánchez, Crop Specialist de melón en Murcia, las principales incorporaciones han sido las sandías Leiva y SAT 210176, junto a los nuevos charentais Borabora y Cancun. Estas novedades y el resto del porfolio serán los protagonistas del 'Water&Melon Show' que celebrarán la primera semana de julio.

## Sandía

En sandía, Nicolás Sánchez subrayó que Semillas Fitó "ya tiene un catálogo de microsemillas con material para cultivos bajo invernadero hasta aire libre en Murcia y La Mancha con el fin de ofrecer el mismo tipo de fruto, con buena capacidad polinizadora, calidad, homogeneidad y calibre mantenido".

Así, esta campaña ha sido la presentación de Leiva (SAM 180046), una microsemilla rayada destinada a invernadero y aire libre en trasplantes tempranos, de enero y febrero. A esta le sigue Pilar, durante el mes de marzo e inicios de abril, y el catálogo se cierra con Raquel, para trasplantes de abril y mayo.

"Con todas ofrecemos una sandía de calidad con capacidad polinizadora, lo que permite mantener la tipología rayada con microsemillas en el lineal con un calibre medio de 2 kilos o 2 kilos y medio", apuntó Nicolás Sánchez.

Junto a Leiva (SAM 180046), Semillas Fitó ha lanzado este año su nueva sandía rayada triploide SAT 210176 "con calibre 3-4, muy homogénea y forma redonda". SAT 210176 es para trasplan-



Nicolás Sánchez muestra la variedad Raquel. /ALMUDENA FERNÁNDEZ

tes de febrero e inicio de marzo en Almería, mientras que en Murcia se recomienda en marzo y mitad de abril, para acabar en La Mancha con trasplantes de finales de mayo e inicios de junio.

En sandía negra, es la triploide Rhiana la que más triunfa tanto en invernadero en Almería como en los trasplantes de marzo hasta a primera semana de abril en Murcia. "No defrauda", afirma Nicolás Sánchez.

## Melón

Este año, Semillas Fitó ha dado un importante impulso a sus catálogo de melón charentais gracias a las incorporaciones de Cancun y Borabora. "Han sido muchos años de mejora de estas líneas de investigación, pero ha merecido la pena, porque con estas variedades hemos recibido felicitaciones de institutos independientes por sus buenas cualidades", señaló el técnico comercial de Semillas Fitó,

En concreto, Cancun es para trasplantes de mitad de marzo al 5 de abril y Borabora del 5 de abril al 25 de ese mes. Ambas novedades tienen resistencias a oídio y pulgón "con muy buena comida y carne naranja intenso". Además, se trata de "melones climatéricos con mucho aroma".

Aunque el consumo de charentais está prácticamente circunscrito a Francia y algo en Suiza, lo cierto es que representa



Arroyo, para la primera quincena de abril, destaca por su gran sabor. /A. F. V.

alrededor de 2.200 hectáreas de superficie en Murcia, con lo cual para Semillas Fitó poner en el mercado estas dos variedades ha sido todo un logro del que esperan cosechar éxitos en corto plazo.

En el segmento de cantaloup, Marme es la gran apuesta gracias a su "buena calidad y resistencias con recomendación de trasplante

desde primeros de abril hasta el 20 de mayo".

Por otro lado, el largo bagaje de Semillas Fitó en tipología piel de sapo se representa en la Región de Murcia en las variedades Paredes, en ciclo temprano para marzo e inicio de abril; en Arroyo, para segunda quincena de abril, y en Montiel para mayo; siendo estas



Bristol cuenta con resistencia a oídio y pulgón. /A. F. V.

dos últimas variedades también muy apreciadas en La Mancha. "Semillas Fitó está muy bien posicionada en piel de sapo gracias a años de variedades con muy buena calidad, sanidad de planta y alta producción. Eso para el agricultor es una garantía porque sabe que tiene un producto de calidad en planta rústica", dijo el especialista.

El catálogo de melón amarillo de Semillas Fitó para Murcia se compone del tridente de Robleo, Soleares y Cristiano. "Son melones con buena calidad y producción, en todo el catálogo donde, por ejemplo, se incluye también el exitoso Indurain para Almería", añadió. Más aún, "las grandes cadenas que hacen ultramar nos refieren continuamente la calidad de nuestro porfolio con la variedad Goldex como la más exitosa", aseguró Nicolás Sánchez. En definitiva, en melón amarillo, Semillas Fitó tiene "un abanico que funciona, con opciones para cada zona que garantiza calidad y producción en cualquier época del año".

Por lo que se refiere al galia, esta ha sido una campaña de "crecimiento importante de Bristol", una reciente incorporación al catálogo de Fitó que sobresale por "su buena resistencia a oídio y pulgón y que, aunque es un larga vida, tiene buena comida", apostilló Sánchez. Bristol es para siembras medias, de 10-15 abril hasta primeros de mayo.

# FECOAM reclama un plan de arranque voluntario para salvar el sector del limón

Se pide mayor organización de la producción, regularizar la superficie y mejorar la profesionalización y la calidad del producto

□ Elena Sánchez

La situación actual del limón no es positiva y para poder revertirla, desde la Federación de Cooperativas Agrarias de Murcia, FECOAM, se ve necesario un plan de arranque que pueda salvar al sector. En este sentido, la federación pide que se lleven a cabo una serie de propuestas que son necesarias para poner encima de la mesa “y que vayan encaminadas hacia una mayor organización de la producción para ser más competitivos, regularizar la superficie, mejorar la profesionalización del sector y llegar a mejores calidad de producto”.

Según Joaquín Rubio, representante de la sectorial de la federación, “es difícil plantear una solución para la superficie propasada

que se encuentra en torno a 12.000 hectáreas”, pero sí es necesario “un plan de arranque voluntario y equilibrar la producción de cítricos a la demanda del mercado”.

Respecto a la retirada de fruta no comercial, “uno de los grandes retos del sector es alcanzar un acuerdo entre producción, comercialización e industria, para que el precio que se percibe por la fruta destinada a industria cubra, como mínimo, los costes de producción”, según afirman desde FECOAM.

Por otro lado, tras los daños por las inclemencias meteorológicas, la campaña ha sido muy mala, ha caído el consumo, y las exportaciones y la situación actual lleva a la necesidad de medidas fiscales ajustadas a la realidad de la campaña 2023. Por eso, se solicita desde FECOAM una reducción de mó-



Trabajo de manipulación de limón en una cooperativa. /FHMURCIA

dulos adicional para el sector del limón, así como también se pide un mayor apoyo económico destinado al aumento de la subvención autonómica para el seguro agrario, con una mejora en las coberturas y condiciones de aseguramiento del seguro agrario de cítricos.

Finalmente, además de mejorar la calidad del producto, desde la federación se reclama el desarrollo de un registro nacional de transacciones para el control de operaciones intracomunitarias de limón bio “para poder garantizar su trazabilidad”.

Además, también se ve necesario y urgente que la Unión Europea vigile y que “los cítricos que tengan que entrar cumplan con las mismas exigencias sociales, medioambientales y sanitarias, a través de cláusulas espejo”.

## GAMA DE MELÓN Y SANDÍA



El cantaloup Marme, el galia Bristol y la sandía Rhiana, junto a sus polinizadoras Pilar y Raquel; son algunas de nuestras variedades que se adaptan a las condiciones de nuestro campo.

**fito**  
Tus semillas

## Noticias



# ‘Cada cosa a su tiempo’ Es temporada de sandías Bouquet

□ fhmurcia

**M**urcia acogió el pasado mes de abril la reunión de Anecoop con sus socios productores de sandía para trabajar las estrategias productivas, comerciales y promocionales de esta fruta que tanto peso tiene dentro de la oferta de primavera-verano de la cooperativa de segundo grado.

Tras dos años de volúmenes bajos en la producción debido a condiciones meteorológicas adversas, la climatología favorable de esta primavera apunta a una producción de gran calidad y con suficiente volumen para afrontar la temporada. Este año, el programa de sandías Bouquet cuenta con un volumen comercial que se sitúa en torno a las 145.000 toneladas, todas de cultivo nacional gracias al amplio calendario de cultivo que se extiende desde Andalucía hasta Castilla-La Mancha, pasando por la Región de Murcia y la Comunitat Valenciana.

**Las sandías sin pepitas Bouquet, un producto de referencia para Anecoop**  
La sandía constituye un importante programa de producción y co-

mercial para los socios de Anecoop, que comienza con la selección varietal y culmina con la puesta del producto en los diferentes mercados, respaldando todo el proceso con una fuerte campaña de comunicación. No en vano, como afirmó Alejandro Monzón, presidente de Anecoop, “la sandía Bouquet fue la primera sandía sin pepitas que llegó al mercado europeo. Desde 1992, renovamos nuestro liderazgo como el primer operador español de sandías en Europa, consolidando nuestro posicionamiento como empresa pionera en la categoría”.

La cooperativa engloba el respaldo a la producción nacional de la fruta reina del verano por excelencia en su campaña Bouquet ‘Raciones de vida para el campo’, que divulga los valores de la producción local como palanca de apoyo al medio rural.

## Una campaña con buenas perspectivas comerciales

Durante la reunión mantenida en Murcia, Miguel Abril, director comercial de Anecoop, declaró que “hasta la fecha, las plantaciones se han desarrollado bien, especialmente en las zonas donde la se-

cuía ha castigado menos. Si las perspectivas de volumen se mantienen, tendremos sandía en calidad y cantidad para afrontar la temporada”.

A lo largo del encuentro también se puso de manifiesto la necesidad de centrar esfuerzos en incentivar el consumo. En este sentido, el director general de Anecoop, Joan Mir, apuntó: “Hace dos campañas, el consumo medio de sandía en este país se situaba en 9,5 kg por persona. En los dos últimos años, la menor disponibilidad de producto por razones climáticas, junto a un incremento de los costes de producción, dispararon los precios de venta provocando un importante descenso del consumo. Esperamos que esta campaña, con la normalización de los volúmenes y los precios, se pueda recuperar ese consumo medio anual por persona”.

Asimismo, sobre el futuro, Carlos Nemesio, responsable comercial del programa de sandía, señaló que “aunque nuestra estrategia sigue apuntando a la diversificación y extensión del calendario según zonas de cultivo, en este momento se están buscando variedades que demanden menos canti-

dad de agua y puedan aguantar más y mejor las condiciones climáticas adversas”.

## Campaña de promoción que apuesta por la temporalidad del producto

La responsable de Marketing de la entidad, Piedad Coscollá, presentó la campaña de comunicación, que este año pone el acento en la temporada de producción de sus sandías bajo el mensaje ‘Cada cosa a su tiempo’, apuntando directamente a su estrategia de cultivo 100% nacional.

Con el objetivo de dar visibilidad al producto y captar la atención del consumidor de manera atractiva, la campaña, basada en una estrategia multimedia, tendrá una fuerte inversión online, así como en prensa especializada y generalista, revistas a consumidor, radio local, tv autonómica, nacional y por cable.

Las redes sociales siguen siendo uno de los puntales dentro del calendario de acciones promocionales, un canal para el que la empresa contará nuevamente con reconocidos prescriptores y que este año presenta como novedad la incorporación de la plataforma

Twitch al resto de redes en las que se apoya la campaña.

La publicidad exterior, es otro eje en el que basa la estrategia de la campaña. La publicidad aérea en las costas mediterráneas vuelve a ser una de las acciones de marketing off-line estrella del verano, ya que se prevé aforo lleno en las playas. Esta acción tan unida a la climatología se apoyará con la presencia de la campaña en las principales estaciones de AVE del país, aprovechando los desplazamientos vacacionales y asociando las sandías Bouquet a la temporada de estival y al buen tiempo.

Por último, y como viene siendo habitual, la cooperativa de segundo grado mantiene su apoyo al deporte contribuyendo con fruta en diferentes eventos deportivos, y especialmente al deporte inclusivo con el patrocinio de la Asociación AVAPACE de Valencia y de la Fundación de Rugby URA Clan de Almería, con un respaldo anual que se intensifica durante la campaña de sandía.

Completan el calendario promocional las acciones que se desarrollarán en Francia y en la República Checa, que son coordinadas junto a sus filiales en destino.

# CADA COSA A SU TIEMPO



SABEN que ALIMENTAN  
SABEN que ahora es EL MOMENTO  
SABEN que CADA COSA  
A SU TIEMPO



5 al día aconseja el consumo diario de 5 raciones entre frutas y verduras

#RacionesDeVidaParaElCampo

## Noticias

# La campaña europea de fruta de hueso prevé “un ligero incremento de producción”

El grupo de expertos del Observatorio de frutas y hortalizas de la Comisión Europea alerta de la falta de fitosanitarios

□ **Almudena Fernández**

El subgrupo de fruta de hueso del Grupo de Expertos del Observatorio del mercado de frutas y hortalizas de la Comisión Europea, en el que intervienen representantes sectoriales y expertos de los distintos estados miembros, se reunió el lunes 10 de junio para analizar las perspectivas de la campaña. Entre las conclusiones, previeron un ligero incremento de la producción y reiterando la problemática por la falta de fitosanitarios.

En la reunión se expuso que las previsiones de campaña de melocotón, nectarina y albaricoque apuntan a volúmenes “ligeramente superiores a los de la campaña pasada en los principales países productores”, en línea con las previsiones realizadas en el foro Europêch, celebrado en el mes de mayo. En este foro se estimó que la campaña de 2024 se situará en 3,4 millones de toneladas de melocotones, nectarinas y paraguayos, lo que supone un au-



En la Región de Murcia hay casi 13.000 hectáreas de melocotoneros. /IFHMURCIA

mento del 4% respecto a 2023 y del 7% respecto a la media del 2018/2022.

## Retos

Se expuso también la problemática existente en todos los países productores comunitarios ante la paulatina reducción de fitosanita-

rios y se planteó a los representantes de la Comisión asistentes a la reunión, la necesidad de que no se eliminen más materias activas habitualmente empleadas en la producción y el control de plagas en la UE, mientras que no existan alternativas eficaces, según expuso el gerente de la Asociación de

Fruticultores de Extremadura, AFRUEX, y representante de FEPEX en el grupo de expertos de fruta de hueso, Miguel Ángel Gómez.

Los expertos de los distintos Estados miembros expusieron también su preocupación por las exigencias sobre reducción del

uso de plásticos en la producción y comercialización, que ya está suponiendo un incremento de los costes de producción, puesto que el plástico está siendo sustituido, en algunos casos, por otros productos más caros, como la celulosa y que en determinados momentos presenta problemas de abastecimiento.

El de fruta de hueso es uno de los subgrupos creados dentro del Grupo de Expertos del Observatorio del mercado de frutas y hortalizas de la Comisión Europea. Este Observatorio tiene como función “dotar al sector de frutas y hortalizas de la UE de una mayor transparencia mediante la difusión oportuna de datos de mercado y análisis a corto plazo”.

Los representantes de FEPEX en el grupo de expertos de fruta de hueso son Miguel Ángel Gómez, gerente de AFRUEX, que asistió a la reunión de forma presencial y Agustín Sánchez, gerente de la Asociación de Empresarios Agrícolas de la Margen Derecha del Ebro, que participó de forma telemática.

## Murcia se reafirma como potencia en la investigación y el desarrollo de variedades

□ **A. F. V.**

La Región de Murcia se reafirma como potencia en la investigación y el desarrollo de nuevas variedades de fruta de hueso de alta calidad gracias al trabajo impulsado desde el Gobierno regional, a través del Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (Imida), y que consigue un producto mejor adaptado a las condiciones climáticas actuales para ponerlas a disposición de los agricultores y permitirles acceder a los mercados en condiciones ventajosas.

La consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Sara Rubira, destacó durante su visita a la finca experimental del Imida,

ubicada en Abarán, que “el desarrollo de nuevas variedades permite a los agricultores producir de forma temprana, en épocas donde no existe oferta de estos productos y cubrir, además, el periodo completo de producción, con la finalidad de abastecer a los mercados y que el consumidor pueda adquirir estos productos durante un periodo más amplio de tiempo”.

Para ello, el Imida ha desarrollado 23 nuevas variedades de fruta de hueso como melocotón, paraguayo, nectarina o ciruelo, entre otros, de alta calidad gustativa y que optimizan la producción. La titular de Agricultura aseguró que “este proyecto forma parte de la línea de trabajo de mejora genética de diversos cultivos impulsada por el Gobierno regional para



Rubira en la visita a la finca donde se han desarrollado las nuevas variedades.

adaptarlas al cambio climático, mejorar la producción y asegurar la calidad del producto”.

Entre las nuevas variedades presentadas a los agricultores destacan los paraguayos de la serie ‘Siroco’, las nectarinas de carne amarilla ‘Bora’, los melocotones amarillos serie ‘Levante’ y las ya consolidadas ‘Alisio’, así como las ciruelas ‘Lucía’ y ‘Victoria’, ambas de carne roja. Todas estas frutas de hueso se caracterizan por ser de producción temprana, de alta calidad gustativa, buen calibre, ser productivas y tener una vida poscosecha suficiente para satisfacer las demandas de los comercializadores.

El departamento de Mejora Genética de Frutales del Imida ha desarrollado y registrado 23 variedades de interés comercial con características óptimas para el agricultor, muchas de las cuales se encuentran en producción por cumplir las cualidades que demandan los comercializadores.

SQM

*La última  
revolución  
para un mayor rendimiento  
de la planta*



## **Ultrasoline<sup>®</sup>** **K Plus**

*La ciencia muestra que las plantas necesitan yodo*

La aplicación de Ultrasol<sup>®</sup>ine K Plus asegura de manera conveniente y adecuada el suministro de yodo a los cultivos fertirrigados para maximizar el rendimiento y la calidad del cultivo, y mejora la resistencia de las plantas al estrés ambiental.



**Crecimiento de raíz mejorado**



**Óptimo metabolismo del nitrógeno**



**Desarrollo de follaje y ramificación mejorada**



**Fotosíntesis óptima**



**Tolerancia al estrés oxidativo mejorada**



**Floración y calidad frutal mejorada**



**Mayor concentración de calcio en la fruta y vida de comercialización mejorada**



SQM Iberian S.A.  
Tel: +34 934 877 806

E-mail: spn-spain@sqm.com

sqmnutrition.com

Especiales **fhmurcia** Julio 2024

# Jornadas de melón y sandía



## Especial Pimiento

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

Departamento comercial y publicidad:  
**Carlos Gutiérrez Gutiérrez**

Tel: 680 420 011

E-mail: [info@fhmurcia.com](mailto:info@fhmurcia.com)

Linked [in](#) [ig](#) [te](#) [f](#)

**fhmurcia**