

HUERTA MURCIANA

Paraíso Vegetal

**ANUARIO
AGRÍCOLA
2023**

fhmurcia





MA



IMA

ABONOS

***Abonos Orgánicos
de Máxima Calidad.***

AON-NK

ORGA-N

www.maximaabonos.es



fhmurcia

Edita:
Visofi Iniciativas S.L.

Editor:
José Antonio Gutiérrez Escobar

Coordinador general:
Carlos Gutiérrez Gutiérrez

Equipo de Redacción:
Almudena Fernández Villegas
Francisco Lirola Villegas
Elena Sánchez García
Jessica Valverde Soriano

Departamento Comercial y Publicidad:
FHMURCIA, Javier Cortés,
Luis Saracho y Agencias
Tel. 950 571 346

Auxiliar de Administración:
Inna Pak

Redes sociales:
Antonio M. Melero Rodríguez

Fotografía: **Archivo FHMURCIA**

Diseño portada: **Integral Marketing**

Imprime:
Gráficas Andalusi

Depósito Legal: **AI-2937-2022**
ISSN 2951-8962

Índice

PRESENTACIÓN

- *“Las DANAs nos obligan a prever el futuro”*
Por **José Antonio Gutiérrez Escobar** 4

OPINIONES

- *“¿Por qué debemos apostar por la certificación ecológica pública?”*
Por **David Samper**, presidente del Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia (CAERM)..... 6
- *“La agricultura en la Región de Murcia”*
Por **José Miguel Marín**, presidente de COAG Murcia 8
- *“Retos y desafíos del sector agroalimentario de la Región”*
Por **Juan de Dios Hernández**, presidente de ASAJA Murcia..... 9
- *“La Región de Murcia, líder productor y comercializador de alcachofas para España”*
Por **Antonio Galindo**, presidente de Alcachofa de España..... 10

BALANCE DE LA CAMPAÑA HORTOFRUTÍCOLA 2022/2023

- Superficie y producción 12
- Cultivos leñosos..... 12
- Cultivos herbáceos 24
- Producto a producto 36
- Cultivo ecológico 49
- Exportaciones..... 54
- Precios percibidos por los productores agrarios 62
- Murcia, el milagro de la huerta que alimenta Europa con cada vez menos agua 66
- Los cultivos de hoja y brásicas demuestran su fuerza en el campo murciano 71
- Pimiento y tomate alcanzan el vuelo alcanzando estándares de calidad muy reconocidos en los mercados 73
- Entrevista a Mariano Zapata (PROEXPORT): “Todos pueden ver la calidad de los productos murcianos. Es para estar orgullosos” 76

GUÍA DE NUTRICIÓN

- y protección vegetal..... 78

RESUMEN INFORMATIVO

- Noticias del año agrícola 2023/2024..... 87
- Agradecimientos*..... 98



E D I T O R I A L

José Antonio Gutiérrez Escobar

Periodista

Director y editor de FHMURCIA, FHALMERIA y FHSPAIN

Las DANAS nos obligan a prever el futuro

Ya sé que no somos adivinos, pero la realidad nos lleva a esforzarnos a saber lo que va a pasar en el futuro si dependemos del campo. Es el caso de la agricultura murciana y el cambio climático es una realidad que da muestras continuamente de que está ahí. Solo basta mirar a lo sucedido en la localidad de El Ejido, en la vecina Almería, con el granizo que devastó cosechas y derribó invernaderos a finales de octubre de 2024, o el desastre de los vecinos del norte en la comunidad valenciana con más de 200 muertos tras una mortífera DANA que nos pasó a escasos kilómetros.

Es una contradicción de la mala suerte estar invocando la llegada del agua porque las reservas se agotan y que nos descargue una DANA en la que nos ahoguemos.

Llevábamos muchos meses hablando de los pantanos, de las reservas, de las restricciones. Celebrábamos la puesta en marcha de desaladoras y los procesos de aguas reutilizadas para poder regar, cuando de pronto la dichosa naturaleza nos inunda con una violencia tremenda llevándose por delante casas, coches, explotaciones agrarias, empresas y vidas humanas.

La realidad es esa, pero la vida sigue y tenemos que trabajar sabiendo lo que nos puede llegar. A partir de ahora, los veranos intensos de calor van a venir acompañados de otoños cargados de masas húmedas a punto de estallar en cualquier momento y desencadenar una gota fría incontrolable. El mar Mediterráneo se calienta durante varios meses y emite vapor de agua a la atmósfera como no lo ha hecho nunca y eso es una bomba de relojería en espera de que llegue una masa de aire frío que la haga explotar. Hace tiempo que los otoños traen este peligro en la costa este de España. Si no es en Cataluña, toca en Almería o bien en Valencia como ahora, o en Murcia que también ha sido protagonista en continuadas ocasiones de estas bravas lluvias que lo destrozan todo.

La solución no es sencilla pero a todo hay que adaptarse. Hacer una llamada a la precaución no está de más, pero es necesario analizar la situación y tomar medidas urgentes para afrontar la

llegada de descargas violentas de agua. Hay que analizar la orografía, señalar los puntos conflictivos y aportar soluciones en espera de urgencias como las vividas en Valencia.

Por otra parte, hacer estudios para poder aprovechar toda esta agua no estaría de más. Antes los aportes intermitentes han permitido disponer del líquido elemento en los embalses, ahora las lluvias torrenciales son mucho más frecuentes y las posibilidades de acumular agua son inferiores con la infraestructura actual. El Gobierno central ha mostrado su predisposición a eliminar los embalses que hay en las cuencas, no todos, pero sí algunos de ellos, medida esta que no parece muy apropiada con los tiempos que corren y el cambio climático amenazando a cualquier zona próxima al Mediterráneo.



Llevábamos muchos meses hablando de los pantanos, de las reservas, de las restricciones. Celebrábamos la puesta en marcha de desaladoras y los procesos de aguas reutilizadas para poder regar, cuando de pronto la dichosa naturaleza nos inunda con una violencia tremenda llevándose por delante casas, coches, explotaciones agrarias, empresas y vidas humanas

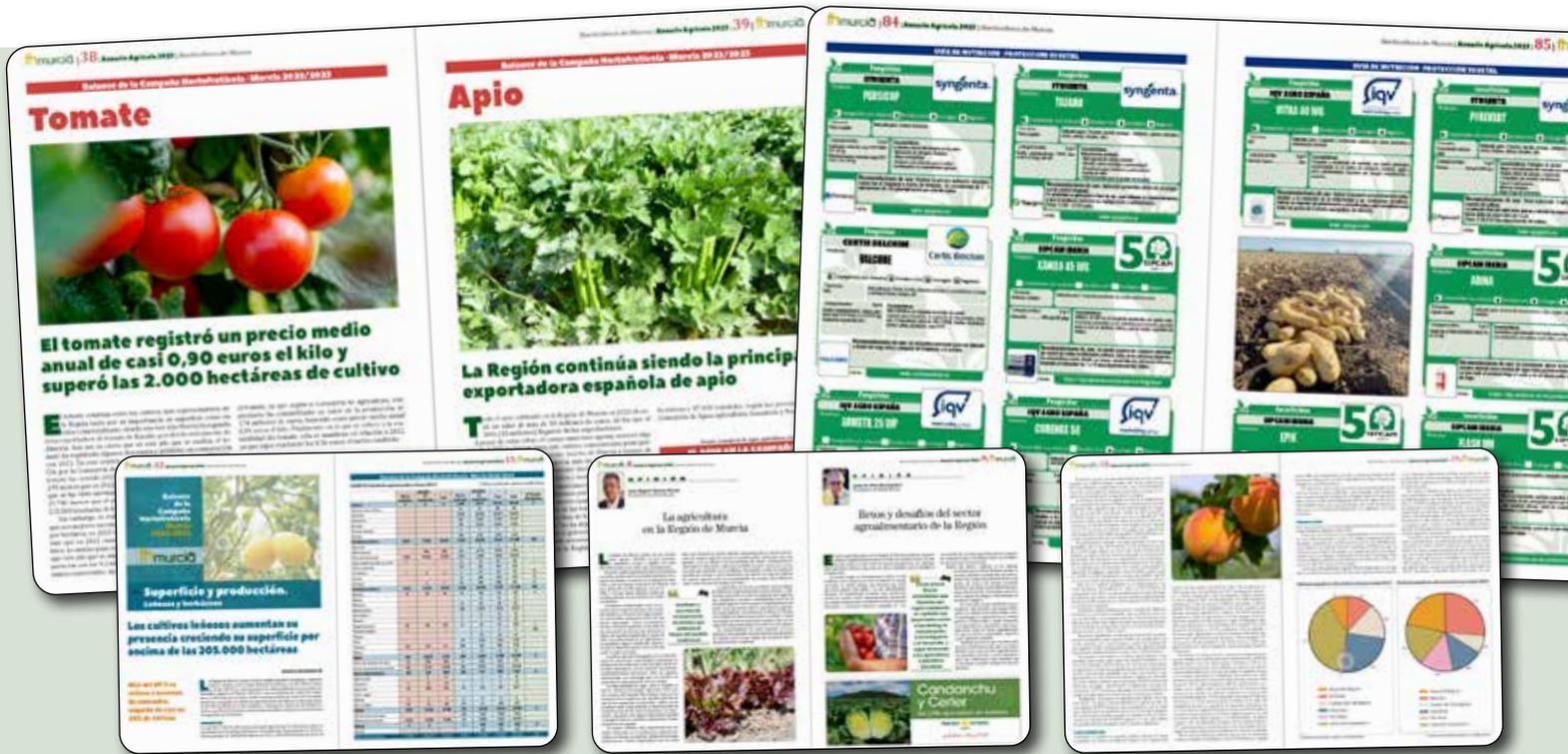
su predisposición a eliminar los embalses que hay en las cuencas, no todos, pero sí algunos de ellos, medida esta que no parece muy apropiada con los tiempos que corren y el cambio climático amenazando a cualquier zona próxima al Mediterráneo.

MURCIA SABE VENDERSE

Por otra parte, hay otro tema que me gustaría afrontar en esta editorial de un nuevo anuario de la agricultura murciana. Recientemente se ha celebrado la feria internacional agrícola Fruit Attraction 2024 en IFEMA, Madrid. La presencia de la Región de Murcia ha sido sencillamente espectacular. Las empresas murcianas de la mano de la administración regional y la organización de la asociación Proexport que engloba a casi un centenar de empresas exportadoras de frutas y hortalizas de Murcia han llevado a esta feria la mejor oferta posible de la Huerta Murcia y la sensación causada no ha podido ser mejor.

Murcia sabe venderse y esta edición de la feria de Madrid ha sido una ocasión más para poder hacerlo. Miles y miles de personas han podido conocer la amplia variedad de vegetales que cultiva Murcia cada año para contribuir con orgullo la dieta mediterránea, la mejor del mundo para la salud humana.

Ingenio, vistosidad, oportunidad y grandeza, son algunos de los calificativos que pueden definir la puesta en escena de la Región Murcia en Fruit Attraction 2024 cerrando un ciclo anual cargado de éxito por parte de los empresarios de la región que siguen empeñados en buscar negocio al millón de hectáreas que tiene el suelo agrícola murciano en producción.



EL ANUARIO DE LA AGRICULTURA DE MURCIA

Finalmente, me queda recomendarles que este anuario lo realizamos para que tengan una visión amplia y global de lo que ha sido un año agrícola en la Región de Murcia. Esta obra, además de cifras muy ilustrativas de la producción local, aporta muchos datos sobre las novedades de nuestra agricultura y otros detalles interesantes que nos permiten hacer una composición actual del avance del sector primario en nuestra tierra.

Dentro del Balance de la Campaña Hortofrutícola 2023/24 realizamos un análisis con datos de superficie y producción en el que incluimos cultivos leñosos, cultivos herbáceos y sondeos producto a producto. Dedicamos un amplio espacio a conocer las evoluciones del cultivo ecológico como una obligada referencia de futuro y muestra de la evolución de la calidad de la producción local.

Las exportaciones también han sido objeto de nuestro estudio para saber cómo es la proyección internacional de la producción de la Huerta Murciana.

Un capítulo muy importante es el dedicado a los 'Precios percibidos por los productores agrarios'. Se trata de saber en qué medida está evolucionando la renta de los productores

en relación con el aumento de coste de los insumos agrarios. Capítulo importante y revelador de la importancia de la renta agraria para una región como esta.

Otros temas relevantes son los desarrollados bajo el título 'Murcia, el milagro de la huerta que alimenta Europa con cada vez menos agua', 'Los cultivos de hoja y brásicas demuestran su fuerza en el campo murciano' o 'Pimiento y tomate alzan el vuelo alcanzando estándares de calidad muy reconocidos en los mercados'.

También hemos querido saber la opinión del presidente de los empresarios murcianos del sector agrario y hemos incluido una entrevista a Mariano Zapata (PROEXPORT): 'Todos pueden ver la calidad de los productos murcianos. Es para estar orgullosos'.

La Guía de Nutrición y Protección Vegetal y el resumen informativo del año agrícola completan una obra que quedará como testimonio de un año de trabajo en el campo murciano.

Finalmente, en el apartado 'Agradecimientos' citamos a todos aquellos que nos han ayudado a recopilar todos los datos que les ofrecemos para conocer un poco mejor nuestra tierra y todo lo que extraemos de ella con esfuerzo y sudor.

Gracias a todos y que disfruten esta obra.

Agrobio
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 Agrobio*.
 agrobio.es



O P I N I Ó N

David Samper
 Presidente del Consejo de Agricultura
 Ecológica de la Región de Murcia (CAERM)

¿Por qué debemos apostar por la certificación ecológica pública?

Que la agricultura ecológica lleva algunos años a un ritmo de crecimiento imparable es algo que es una realidad, hasta el punto de que nuestro país es el segundo con mayor superficie ecológica certificada de toda Europa, sólo por detrás de Francia.

Pero hoy no me gustaría dedicar estas líneas a hablar de cifras o de rankings, sino a exponer cómo hemos llegado aquí: a través de un sistema de certificación de calidad.

La trayectoria de nuestros 25 años de experiencia como entidad de control y certificación nos dota de una autoridad moral suficiente para defender el sistema de certificación pública, sistema adoptado, dicho sea de paso, por la mayoría de nuestras comunidades autónomas.

El Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia (CAERM) es una de las 14 entidades de certificación pública que forma parte de INTERECO, una asociación sin ánimo de lucro que agrupa a las autoridades públicas de control de agricultura ecológica. Nuestra región se suma a Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla y León, Cataluña, Euzkadi, Galicia, Madrid, Navarra, La Rioja y la Comunitat Valenciana, para conformar un sistema de certificación pública garante, transparente y participado por el propio sector.

INTERECO representa a más de 25.000 personas, casi 3.000 explotaciones ganaderas, 6.000 industrias y 30.000 tipos de actividades en el sector ecológico.

Todas estas cifras están bajo el paraguas de los máximos estándares, no sólo por la seriedad de nuestras entidades certificadoras, sino también por el excelso trabajo que realizan día a día todas las personas que se dedican al sector ecológico.

¿Y por qué defendemos la certificación pública? Porque somos más eficientes, simplificando la gestión, ajustando el coste de la certificación y optimizando la gestión de recursos. Además, ofrecemos una mayor seguridad jurídica, tanto a operadores como a consumidores, promovemos un concepto armonizado de la producción ecológica, tal y como

exige la normativa europea, y defendemos los productos ecológicos a través de la investigación y la promoción.

El sistema de certificación pública cuenta con una mayor transparencia e independencia de actuación, incentivando la participación y la vertebración del sector.

Los métodos de producción ecológicos ejercen un papel social doble: por una parte, aportan productos ecológicos a un mercado específico que responde a la demanda de los consumidores y, por otra, bienes públicos que contribuyen a la protección del medio ambiente, al bienestar animal y al desarrollo rural.

La producción ecológica es, desde su reconocimiento, un bien público, un patrimonio de todos los ciudadanos. Por tanto, parece lógico defender, al menos desde mi humilde opinión, que la mejor protección y defensa de un bien público debe hacerse desde un órgano de gestión y control también de naturaleza pública.



La producción ecológica es un bien público, un patrimonio de todos los ciudadanos



CARLITOS

Un grande frente al rugoso

Tomate grande con **calibre GG**,
ideal para ciclos cortos en
invernaderos de malla



TOP SEEDS
to pick the best

iberica.topseedsinternational.com

Síguenos en



Portainjertos

INTERCEPTOR

Protección extra



NUESTRO PACK IDEAL:

Ahora, con resistencia a
Rugoso desde la raíz.



TOP SEEDS
to pick the best



O P I N I Ó N

José Miguel Martín Marín
Presidente de COAG Murcia

La agricultura en la Región de Murcia

La Región de Murcia cuenta con un potente sector agrario, dividido en dos principales realidades, secano y regadío, con unas 400.000 hectáreas de cultivo aproximadamente.

El sector aporta importantes datos económicos y sociales, siendo esta Comunidad Autónoma la segunda del Estado en número de trabajadores agrícolas y por provincias la primera de España. Con una aportación al PIB regional cercano al 20% y con una fuerte balanza comercial positiva, gracias a la producción de frutas y hortalizas.

Cuestiones transversales como el aumento de los costes de producción, el cambio climático, y el exceso de carga normativa y burocrática atenazan al sector de una forma importante. Como consecuencia de este escenario asistimos a una falta de incorporación de jóvenes que amenaza el futuro del modelo tradicional. A pesar de todo, los profesionales de la agricultura y la ganadería siguen resistiendo esperando que la situación mejore como si de una mala cosecha se tratara.

La política agraria desplegada por la Unión Europea no parece que vaya dirigida a garantizar la producción de alimentos como eje básico de la soberanía alimentaria, por el contrario las políticas medioambientales prevalecen sobre las agrarias abanderando una estrategia que nos llevará a la dependencia alimentaria de terceros países.

La disponibilidad de agua para el regadío es una de nuestras principales amenazas tanto por los recortes del trasvase Tajo-Segura como por la situación de los acuíferos, que pueden minorar de una forma importante la superficie regable en los próximos años. Coag defiende la interconexión de cuentas sin perder de vista la desalación y la depuración, que junto a las aguas subterráneas puedan conseguir el mix en cantidad y calidad para el mantenimiento del regadío.

El cambio climático está suponiendo una auténtica distorsión en la producción primaria atacando con fuerza con sequías, lluvias torrenciales, pedriscos, etc. Desde Coag pedimos que se actúe

ante esta situación de forma urgente, empezando por la reforma del sistema de seguros agrarios, ya que el actual modelo demuestra que está agotado, y no se adapta a las necesidades del campo. Denunciamos la pasividad del Ministerio, aplicando medidas de poco calado que no hacen más que ahondar en el problema. En paralelo se han de instaurar medidas de choque a nivel comunitario que alivien la carga del sistema de seguros agrarios ante las eventualidades de riesgos extraordinarios como consecuencia del cambio del clima.



.....



Asistimos a una falta de incorporación de jóvenes que amenaza el futuro del modelo tradicional

La agricultura de secano constituye para la Región de Murcia un importante pilar socioeconómico y ambiental, soportado en miles de explotaciones agrarias que adaptadas a escasas rentabilidades hacen de la actividad agraria el motor para el mantenimiento del tejido rural que pivota sobre la agricultura y ganadería. Coag impulsó recientemente la Mesa del Secano en la Región de Murcia para poder visualizar y trazar estrategias de futuro para poder ayudar a que no decaiga esta importante parte de nuestro sector agrario.

Es responsabilidad de todos defender el sector primario como garante de la producción de alimentos de calidad, será el mejor legado que podamos dejar a las generaciones venideras.





O P I N I Ó N

Juan de Dios Hernández
Presidente de ASAJA Murcia

Retos y desafíos del sector agroalimentario de la Región

El sector agroalimentario de la Región de Murcia mantiene una gran calidad y seguridad alimentaria en todas sus producciones, a lo que hay que sumar un alto nivel de internacionalización, sin embargo tiene que hacer frente a una serie de retos y desafíos, que se detallan a continuación.

En primer lugar, es fundamental resolver el mal endémico de la sequía que está acechando al campo murciano, al mismo tiempo que tenemos que tener un sector agrario más unido y no tan individualista. Además, es fundamental acometer una reestructuración de nuestro sector agroalimentario apostando por seguir abanderando la calidad en todos nuestros productos, y debemos fomentar campañas de con-

cienciación de consumo, para fomentar el consumo de nuestras frutas y hortalizas tanto en el ámbito local, nacional e internacional.

Dentro del mismo contexto, es de máxima prioridad que la Unión Europea ponga en marcha medidas contundentes para hacer frente a la competencia desleal de terceros países, así como es de máxima prioridad fortalecer las inspecciones fitosanitarias a las producciones de estos países, para evitar la entrada de plagas y enfermedades al territorio europeo.

Por otro lado, desde ASAJA Murcia entendemos que tenemos que seguir trabajando en capítulos tan importantes como el marketing, la comunicación, la investigación y el desarrollo, y seguir formando a los agricultores y ganaderos murcianos. Queremos tener un sector agroalimentario que sea fuerte, competitivo, dinámico y, por supuesto, rentable.

También queremos que nuestros políticos nos defiendan en Europa con “uñas y dientes” para que el sector agroalimentario murciano sea líder a nivel internacional y una referencia a nivel mundial, por el excelente y notable trabajo de sus productores.

“ 
Desde ASAJA Murcia entendemos que tenemos que seguir trabajando en capítulos tan importantes como el marketing, la comunicación, la investigación y el desarrollo, y seguir formando a los agricultores y ganaderos murcianos



Candanchu
y Cerler

las Little que reinan en invierno

Ramiro  Arnedo
semillas

de la Tierra: al fin y al cabo



O P I N I Ó N

Antonio Galindo
Presidente de Alcachofa de España

La Región de Murcia, líder productor y comercializador de alcachofas para España

Si alguien adquiere en nuestro país unas alcachofas, ya sea en fresco, en conserva o congeladas, o si alguien se encuentra en la carta o menú de un bar o restaurante alguna propuesta con ellas como protagonistas es probable que ese producto provenga de la Región de Murcia. La comunidad se ha consolidado como el gran productor y comercializador de la categoría para los mercados domésticos. A ellos se destinan más de 51.000 toneladas anuales de alcachofa siendo nuestra región la de mayor superficie dedicada a este cultivo, con cerca de cinco mil hectáreas.

Estamos ante una de las verduras estrella de nuestra huerta gracias al buen hacer de agricultores, productores y empresas ligadas al sector agroalimentario. Todos hemos sabido aprovechar las excelentes condiciones climáticas para el cultivo de unas alcachofas cuya calidad es reconocida no solo dentro de nuestras fronteras sino internacionalmente.

La Comarca del Guadalentín sigue siendo la zona de la Región de Murcia con mayor superficie de cultivo dedicada a la alcachofa seguida de Torre Pacheco y Totana.

Estas cifras vienen a constatar que estamos ante uno de los pilares de la economía regional. Para consolidarlo nuestro sector se enfrenta a innumerables desafíos. En este sentido, consideramos fundamental que nuestro producto perviva con variedades más resistentes y que supongan una mejora hídrica. Para ello es necesario seguir apoyando investigaciones y trabajar juntos y unidos en una misma dirección. No solo en el desarrollo de esas nuevas variedades de semilla sino en el desarrollo de productos innovadores que atraigan al consumidor final, como las flores de alcachofa, los dips de alcachofa o las hamburguesas de alcachofa. Esas son algunas de las premisas de la asociación sin ánimo de lucro Alcachofa de España que en octubre ha cumplido su décimo aniversario.

Rozamos la treintena de asociados con representación de las principales zonas productoras del país, desde la Región de Murcia hasta Tudela, en Navarra, desde la Vega Baja de Alicante hasta Benicarló, en Castellón, sin olvidar el Llano de Zafarraya, en Granada.

A nadie se le escapa que la tendencia en el consumo de frutas y hortalizas está bajando considerablemente aunque nosotros estamos manteniendo los niveles de producción.

Esto se debe, en buena medida, a que el consumidor final cada vez valora más las auténticas alcachofas de España. Lo mismo ocurre con la restauración. Tenemos un producto gourmet, con unas cualidades fantásticas en sabor y textura, muy versátil en la cocina y cargado de propiedades saludables. Fundamental para alcanzar esa apreciación, cada vez más extendida, es la labor que desarrollamos desde la asociación en materia de comunicación y publicidad.

“ ”

La tendencia en el consumo de frutas y hortalizas está bajando considerablemente aunque nosotros estamos manteniendo los niveles de producción

comunicación y publicidad.

Aún nos queda mucho por hacer pero somos inquebrantables al desaliento y estamos convencidos de que el próximo año tendremos nuevamente un buen balance de resultados.



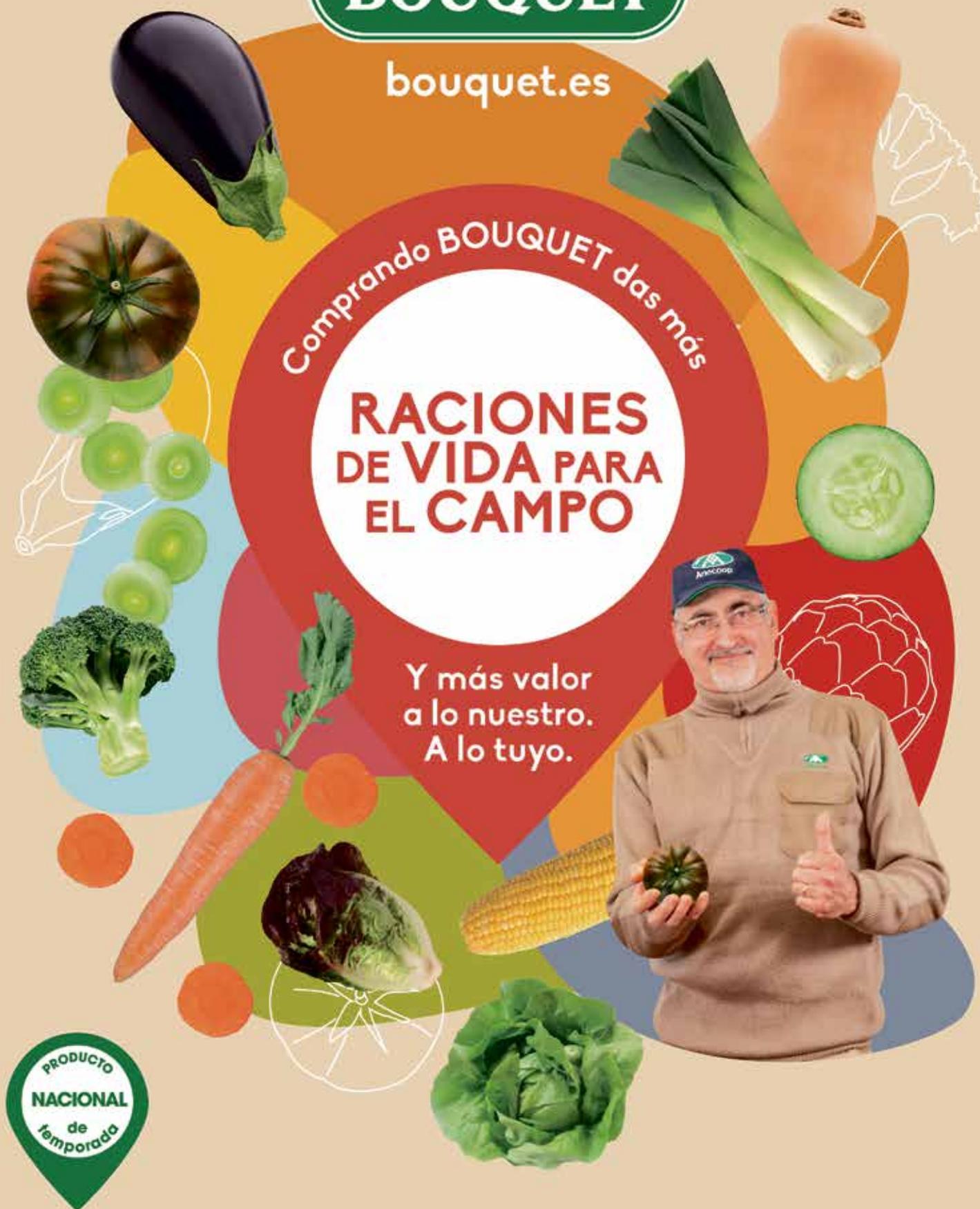
BOUQUET

bouquet.es

Comprando BOUQUET das más

RACIONES DE VIDA PARA EL CAMPO

Y más valor a lo nuestro. A lo tuyo.



Afianzas
la POBLACIÓN
al MEDIO RURAL

Limitas
el ABANDONO
de CAMPOS

Facilitas
el RELEVO
GENERACIONAL



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

**Balance
de la
Campaña
Hortofrutícola
Murcia
2022/2023**

fhmurciá



Superficie y producción.

Leñosos y herbáceos

Los cultivos leñosos aumentan su presencia creciendo su superficie por encima de las 205.000 hectáreas

JESSICA VALVERDE ●

Más del 40 % se refiere a terrenos de almendro, seguido de casi un 20% de cítricos

La Región de Murcia cuenta con una amplia superficie destinada a distintos tipos de cultivos, entre los que destacan los leñosos, con 205.198 hectáreas en el año 2023 tal y como muestran los datos publicados en el anuario de Estadística Agraria de Murcia 2022/23, y una producción de 1.660.766 toneladas, 227.499 más que en 2022, cuando la producción fue de 1.433.267 toneladas. Dentro de este grupo de cultivos la importancia de los cítricos es clara, atesorando 40.725 hectáreas en el año analizado y el almendro, dentro de los frutales no cítricos, con 85.437 hectáreas, suponiendo este último el 41,6 por ciento del total de superficie de los leñosos.

SUPERFICIE

La superficie total de leñosos ha aumentado ligeramente en referencia a 2022 en prácticamente la totalidad de leñosos. Concretamente ha aumentado en 370 hectáreas pasando de 204.828 hectáreas en 2022 a 205.198 hectáreas en 2023. El

Balance de la Campaña Hortofrutícola - Murcia 2022/2023
SUPERFICIE. Distribución regional de cultivos leñosos. 2023 (*)

(*) Datos provisionales, sujetos a modificaciones

	SECANO			REGADÍO			Total	Nº Árboles diseminados
	Aún no producen	En producción	Total	Aún no producen	En producción	Total		
Cítricos	0	0	0	3.008	37.717	40.725	40.725	0
Limero y otros cítricos				18	70	88	88	
Limonero				2.078	24.595	26.673	26.673	
Mandarino				647	5.582	6.229	6.229	
Naranja				125	6.351	6.476	6.476	
Naranja amargo				0	7	7	7	
Pomelo				140	1.112	1.252	1.252	
Frutales no cítricos	8.146	71.018	79.164	3.288	28.834	32.122	111.286	299
Aguacate				2	4	6	6	
Albaricoquero		589	589	331	6.719	7.050	7.639	
Almendro (cáscara)	7.594	70.001	77.595	1276	6.566	7.842	85.437	
Caki, frambueso, Moral y otros	1		1	21	76	97	98	1
Cerezo y Guindo				124	332	456	456	
Chumbera	1	4	5	2	43	45	50	10
Ciruelo				14	486	500	500	23
Granado		2	2	99	390	489	491	8
Frutales no cítricos	8.146	71.018	79.164	3.288	28.834	32.122	111.286	299
Higuera	15	20	35	26	105	131	166	4
Mango					19	19	19	
Manzano				13	53	66	66	
Melocotonero				746	12373	13119	13119	
Membrillero				2	8	10	10	
Níspero				3	7	10	10	
Nogal (cáscara)	33	192	225	11	52	63	288	3
Palmera datilera	1		1		2	2	3	250
Papaya					44	44	44	
Peral				56	1.106	1.162	1.162	
Pistacho	501	210	711	559	430	989	1700	
Pitaya				3	19	22	22	
Olivar	591	16.570	17.161	604	5.454	6.058	23.219	0
Olivar de aceituna de mesa	10	299	309	17	425	442	751	
Olivar de aceituna para aceite	581	16.271	16.852	587	5.029	5.616	22.468	
Otros cultivos leñosos	132	919	1051	126	174	300	1.351	0
Agave y pita		11	11		3	3	14	
Alcaparra	3	26	29	1	2	3	32	
Algarrobo	60	865	925	24	128	152	1077	
Caña vulgar								
Morera	0	2	2	0	4	4	6	
Otros (Trufa)	69	15	84	101	37	138	222	
Viñedo	2220	15.148	17.368	375	10.419	10.794	28.162	0
Viñedo de uva de mesa				355	7.337	7.692	7.692	
Viñedo de uva de vino	2220	15.148	17.368	20	3.082	3.102	20.470	
Viveros	0	0		0	455	455	455	0
Viveros					455	455	455	
Total cultivos leñosos	11.089	103.655	114.744	7.401	83.053	90.454	205.198	299

Balance de la Campaña Hortofrutícola - Murcia 2022/2023

SUPERFICIE. Distribución regional de cultivos leñosos (ha). Serie histórica.

(*) Datos provisionales, sujetos a modificaciones

	2017	2018	2019	2020	2021	2022(*)	2023(*)
Cítricos	38.582	38.887	39.510	39.379	39.940	41.120	40.725
Limero y otros cítricos	54	53	49	10	89	100	88
Limonero	24.492	24.827	25.690	25.721	26.206	26.987	26.673
Mandarino	5.651	5.672	5.643	5.789	5.704	6.155	6.229
Naranja	7.564	7.421	7.161	6.835	6.937	6.744	6.476
Naranja amargo	20	10	10	10	8	16	7
Pomelo	801	904	957	1.014	996	1.118	1.252
Frutales no cítricos	103.947	105.732	106.596	106.845	108.366	110.548	111.286
Aguacate	14	4	4	10	10	6	6
Albaricoquero	9.049	8.852	8.588	8.303	8.135	8.109	7.639
Almendo (cáscara)	76.363	78.564	79.921	81.160	82.706	84.369	85.437
Caki, frambueso, moral y otros	135	111	68	63	74	78	98
Cerezo y guindo	338	359	373	361	402	452	456
Chirimoyo	1	1	0	0	0		
Chumbera	31	50	50	55	60	57	50
Ciruelo	844	796	771	737	537	517	500
Granado	387	451	447	471	499	503	491
Higuera	91	95	112	135	133	177	166
Mango	22	23	24	24	17	18	19
Manzano	71	64	66	74	60	66	66
Melocotonero	14.421	14.167	13.891	13.037	13.025	13.285	13.119
Membrillero	9	8	7	7	7	7	10
Níspero	6	6	4	5	4	4	10
Nogal (cáscara)	241	235	230	232	230	236	288
Palmera datilera					2	0	3
Papaya	24	30	30	30	32	21	44
Peral	1.267	1.219	1.183	1.186	1.178	1.168	1.162
Pistacho	632	695	825	951	1.232	1.439	1.700
Pitaya	1	2	2	4	23	36	22
Olivar	20.428	22.599	22.707	22.895	22.855	22.779	23.219
Olivar de aceituna de mesa	865	919	892	900	906	814	751
Olivar de aceituna para aceite	19.563	21.680	21.815	21.995	21.949	21.965	22.468
Otros cultivos leñosos	1.008	1.028	1.013	1.011	1.086	1.239	1.351
Agave y pita	12	12	10	9	14	14	14
Alcaparra	7	12	13	16	31	31	32
Algarrobo	979	994	979	972	952	988	1.077
Caña vulgar 111111	69	15	84	101	37	138	222
Morera	9	9	10	13	5	5	6
Otros (Trufa)	0	0	0	0	83	200	222
Viñedo	29.820	29.486	29.198	28.812	28.842	28.694	28.162
Viñedo de uva de mesa	6.507	6.822	7.114	7.053	7.583	7.777	7.692
Viñedo de uva de vino	23.313	22.664	22.084	21.759	21.259	20.917	20.470
Viveros	423	443	446	460	439	448	455
Viveros	423	443	446	460	439	448	455
Total	194.208	198.175	199.470	199.402	201.528	204.828	205.198

Balance de la Campaña Hortofrutícola - Murcia 2022/2023

anuario de Estadística Agraria de Murcia 2022/23 divide este cultivo en varios grupos: cítricos, frutales no cítricos, olivar, otros cultivos leñosos viñedos.

El grupo de los cítricos abre el análisis, suponiendo este grupo el 19,8 por ciento del total de leñosos con 40.725 hectáreas. Tras el gran crecimiento que experimentó la superficie de cítricos en 2022, donde alcanzó las 41.120 hectáreas frente a las 39.940 de 2021, este 2023 ha caído en 395 hectáreas, volviendo a la tendencia negativa de campañas anteriores.

Dentro de estos, el limonero es el que cuenta con una mayor representatividad con 26.673 hectáreas, más de la mitad de superficie con la que cuentan los cítricos en Murcia, concretamente el 65,5 por ciento del total. El número de hectáreas de este cultivo han caído ligeramente en referencia a 2022, pasando de 26.987 a 26.673,314 hectáreas menos.

El naranjo también tiene gran representatividad con 6.476 hectáreas. Este ha perdido en el último año 268 hectáreas, manteniendo así su tendencia decreciente en las últimas campañas. La mandarina ha contado con una superficie similar a la del naranjo, 6.229, siendo uno de los pocos cultivos que han incrementado su número de hectáreas, concretamente ha contado con 74 hectáreas más que en 2022, creciendo ligeramente tras la gran pérdida que experimentó la pasada campaña.




 matholding group

IQV Agro España
SALES DE COBRE
SOLUCIONES EFICACES Y VERSÁTILES
www.iqvagro.es

Compartiendo la pasión por la tierra

SUPERFICIE. Distribución comarcal por grupos de cultivos (ha). 2023 (*)

Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

	COMARCA						Total
	Altiplano	Campo de Cartagena	Noroeste	Río Mula	Valle del Guadalentín	Vega del Segura	
Cultivos herbáceos							
Cereales para grano	7.010	1.407	10.772	1.212	0.351	2.733	42.475
Secano	6.384	806	10.127	1.160	7.520	1.723	36.828
Regadío	1.526	601	645	43	1.822	1.010	5.647
Cultivos forrajeros	164	80	141	17	159	145	706
Secano	76	5	53	5	14	22	175
Regadío	88	75	88	12	145	123	531
Cultivos industriales	262	449	2.192	26	1.129	442	4.500
Secano	34	27	2.061	22	375	85	2.604
Regadío	228	422	131	4	754	357	1.896
Flores	1	133	88	3	132	96	453
Secano	0	0	0	0	0	0	0
Regadío	1	133	88	3	132	96	453
Hortalizas	4.027	12.242	2.657	331	28.705	5.123	53.085
Secano	24	0	0	0	0	8	32
Regadío	4.003	12.242	2.657	331	28.705	5.115	53.053
Leguminosas para grano	129	4	1.172	51	360	73	1.789
Secano	108	1	1.132	51	312	64	1.668
Regadío	21	3	40	0	48	9	121
Tubérculos consumo humano	59	2.817	384	53	297	612	4.222
Secano	0	0	0	0	0	0	0
Regadío	59	2.817	384	53	297	612	4.222
Total	12.552	17.222	26.406	1.693	40.133	9.224	107.230
Secano	6.626	929	22.373	1.247	8.230	1.902	41.307
Regadío	5.926	16.293	4.033	446	31.903	7.322	65.923
Cultivos leñosos							
Cítricos	2.900	8.075	0	2.113	9.503	18.134	40.725
Secano	0	0	0	0	0	0	0
Regadío	2.900	8.075	0	2.113	9.503	18.134	40.725
Frutales no cítricos	23.374	5.320	21.522	23.660	16.923	20.487	111.286
Secano	15.675	4.473	16.965	21.161	14.203	6.687	79.164
Regadío	7.699	847	4.557	2.499	2.720	13.800	32.122
Olivar	9.693	767	3.550	1.440	4.368	3.401	23.219
Secano	6.902	516	2.769	1.208	3.252	2.514	17.161
Regadío	2.791	251	781	232	1.116	887	6.058
Otros cultivos leñosos	185	529	41	25	213	358	1.351
Secano	66	424	21	23	193	324	1.051
Regadío	119	105	20	2	20	34	300
Viñedo	19.208	72	1.136	421	5.055	2.270	28.162
Secano	15.640	27	714	400	381	206	17.368
Regadío	3.568	45	422	21	4.674	2.064	10.794
Viveros	17	39	277	15	74	33	455
Secano	0	0	0	0	0	0	0
Regadío	17	39	277	15	74	33	455
Total	55.377	14.802	26.526	27.674	36.136	44.683	205.198
Secano	38.283	5.440	20.469	22.792	18.029	9.731	114.744
Regadío	17.094	9.362	6.057	4.882	18.107	34.952	90.454

Green Queen

más fresca, más tiempo



El pomelo cuenta con una representación menor, concretamente de 1.252 hectáreas, siendo otro de los cultivos que ha incrementado su superficie, en este caso en 134 hectáreas. Con esto, es la segunda campaña consecutiva en la que se registra un crecimiento de la superficie de pomelo.

Los frutales no cítricos supusieron más de la mitad del total de extensión de leñosos en Murcia, concretamente 111.286 hectáreas. Una superficie que se ha incrementado al compararla con la del año precedente, cuando la cifra ascendió a 110.548, lo que se corresponde con un crecimiento de 738 hectáreas. Entre los frutales no cítricos destaca el almendro (cáscara), con 85.437 hectáreas en la Región, lo que supone casi el 77 por ciento del total de este grupo. En comparación con el año 2022, este cultivo ha ganado 1.068 hectáreas, creciendo exponencialmente en los últimos siete años.

El melocotonero también está muy presente en esta zona geográfica. En el año 2023 fueron 13.119 hectáreas con las que contó, lo que supone casi un 12 por ciento del total de los frutales no cítricos. En el ejercicio analizado el melocotonero ha perdido 166 hectáreas en comparación con el año precedente, aun así es el segundo más representativo de este grupo. En los últimos años su tendencia ha variado, aumentando su superficie en algunas campañas, como en 2022, cuando pasó de 13.025 a 13.285 hectáreas, y en otros ha perdido superficie, como en 2020, donde pasó de 13.891 hectáreas a 13.037.

Otro de los cultivos analizados es el albaricoquero, con 7.639 hectáreas. El producto ha caído en 470 hectáreas al compararlo con 2022, con una tendencia decreciente durante los últimos siete años, en los que ha bajado progresivamente desde las 9.049 hectáreas en 2017 hasta las 7.639 hectáreas en el ejercicio analizado.

Con menor representación pero por encima del millar de hectáreas se encuentra el pistacho, que en 2023 ha visto crecer su superficie en la Región hasta las 1.700 hectáreas, 261 más que en 2022. Este cultivo también presenta una tendencia ascendente en su superficie, que ha crecido de las 632 hectáreas en 2017 a las 1.700 en 2023.

Mencionar finalmente en este grupo el peral, que ha mantenido su superficie más o menos estable en comparación con el año anterior, con 1.162 hectáreas, siendo la cantidad del año anterior 1.168. A lo largo de los años esta cifra ha variado ligeramente, manteniéndose en torno a las 1.200 hectáreas.

Otro grupo a mencionar es el olivar, concretamente, el de aceituna para aceite, que contó con 22.468 hectáreas en el ejercicio analizado. 503 hectáreas son las que ha aumentado su superficie en la última campaña, manteniendo su tendencia al alza en el periodo analizado, en el que solo en 2021 cayó ligeramente en 5 hectáreas. El anuario engloba un apartado de "otros cultivos leñosos, que representa 1.351 hectáreas del total. En este grupo cabe destacar el algarrobo, con una superficie de 1.077 hectáreas, superando en el año analizado el millar. Ha aumentado en 89 hectáreas en referencia a 2022.

Finalmente, mencionar la superficie del viñedo, otro cultivo leñoso con gran representatividad. El viñedo de vino de uva registró 20.470 hectáreas, incrementándose tras la caída que experimentó en el pasado ejercicio. Así recupera algunas de las hectáreas perdidas, aunque no iguala la cifra de 2021, cuando la cifra fue de 21.259 hectáreas, y es que este cultivo ha perdido hectáreas durante todo el periodo analizado.

POR COMARCAS

Centrando el análisis en aquellos cultivos leñosos de riego localizado, en cítricos, la Vega del Segura es la comarca que



cuenta con una mayor superficie de estos. Concretamente, en 2023 contó con una superficie de 9.139 hectáreas de limonero, 1.712 de mandarina, 1.427 de naranjo y 350 de pomelo. A este le sigue el Valle del Guadalentín con 4.450 hectáreas de limonero, 2.941 de naranjo, 1.888 de mandarina y 306 de pomelo. El Campo de Cartagena es otra de las comarcas que alberga una gran superficie de cítricos, con 4.070 hectáreas de limonero, 1.833 de mandarina, 1.767 de naranjo y 381 hectáreas de pomelo. A esta comarca le sigue el Altiplano, también muy importante en la agricultura de la Región con 2.220 hectáreas de limonero, 326 de mandarina, 306 de naranjo y 35 de pomelo. Finalmente en cítricos destaca el Río Mula, que cuenta con 1.500 hectáreas de limonero, 260 de naranjo, 137 de pomelo y 85 de mandarina. En el Noroeste no existe ninguna hectárea de cítricos según los datos aportados desde la Consejería.

En frutales no cítricos vuelve a destacar la Vega del Segura, que cuenta con 5.300 hectáreas de melocotonero, 2.983 de albaricoquero, 3.111 de melocotonero nectarina y 702 de almendro (cáscara), entre otros frutales no cítricos con menor representatividad. En el caso de este grupo la segunda comarca con mayor superficie es el Altiplano, que cuenta con 2.591 hectáreas de almendro (cáscara), 1.654 de melocotonero, 999 de peral, 787 de albaricoquero y 480 de melocotonero nectarina, como cultivos más representativos. El Noroeste toma fuerza en los frutales no cítricos, contando con 1.525 hectáreas de albaricoquero, 779 de almendro (cáscara), 679 de melocotonero, y 129 de melocotonero nectarina. En el Valle del Guadalentín destaca la superficie de almendro (cáscara) con 1.173 hectáreas, seguido del melocotonero con 386 hectáreas, el melocotonero nectarina con 369 y el albaricoquero con 142 hectáreas. El Río Mula cuenta con 1.143 hectáreas de albaricoquero, 443 de almendro (cáscara), 362 de melocotonero y 171 de melocotonero nectarina. En el caso del Campo de Cartagena la representación de los frutales no cítricos es mínima.

En el caso del olivar de aceituna para aceite, se encuentra en mayor medida en el Altiplano, con 1.726 hectáreas, seguido

por el Valle del Guadalentín con 885, la Vega del Segura con 504 hectáreas, el Noroeste con 347, el Río Mula con 156 y el Campo de Cartagena con 138 hectáreas.

Del algarrobo, mencionar que existe una pequeña representación en cuanto a riego localizado, concretamente 118 hectáreas que se reparten entre el Campo de Cartagena (88 ha), Vega del Segura (18 ha) y Valle del Guadalentín (14 ha). El viñedo de uva de vino también tiene poca representación, con 3.092 hectáreas totales que se concentran principalmente en el Altiplano con 3.026 hectáreas.

PRODUCCIÓN

Otro dato relevante es el de la cantidad de toneladas que se producen en Murcia durante el año 2023.

En el caso de los cítricos, su comportamiento no se corresponde con el de la superficie, ya que los cultivos analizados han aumentado su producción en este ejercicio. En el caso del limonero se produjeron un total de 706.445 toneladas, 159.985 más que en el ejercicio precedente. El naranjo es el siguiente cítrico con mayor producción en la Región, alcanzando las 112.429 toneladas. Este cultivo también aumentó su producción en referencia a 2022, pasando de 108.350 a 112.429 toneladas.

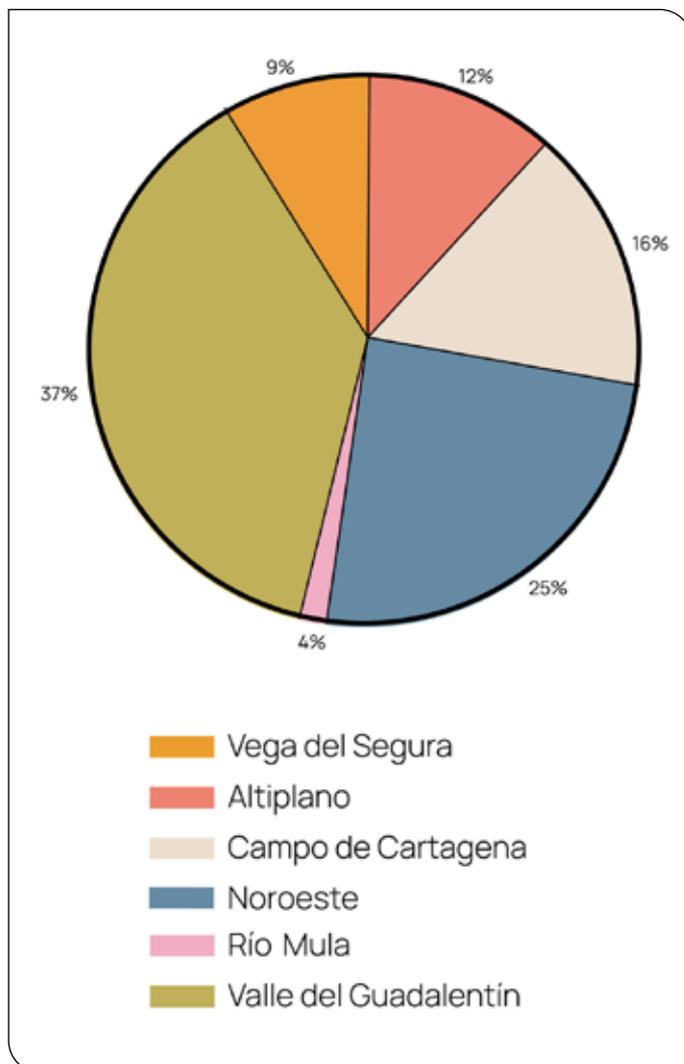
En el caso del mandarino, registró 98.253 toneladas, 4.133 más que en el año anterior a pesar del descenso que ha experimentado

en su superficie. Mencionar también el pomelo, con una producción de 35.421 toneladas, volviendo a crecer tras la caída que experimentó en 2022, cuando cayó hasta las 32.200 toneladas.

En cuanto a frutales no cítricos, la producción se ha visto mermada en la mayoría de cultivos, como es el caso del albaricoquero, que ha pasado de 40.778 toneladas en 2022 a 37.073 toneladas en 2023. El almendro (cáscara) ha registrado el mismo comportamiento a pesar de haber aumentado su superficie. Así, ha pasado de 26.895 toneladas a 14.638 toneladas, 12.257 toneladas menos. El melocotonero es otro frutal no cítrico que ha registrado una estrepitosa caída en 2023, con 127.400 toneladas frente a las 236.129 del año 2022, lo que ha supuesto casi la pérdida de la mitad de su producción.

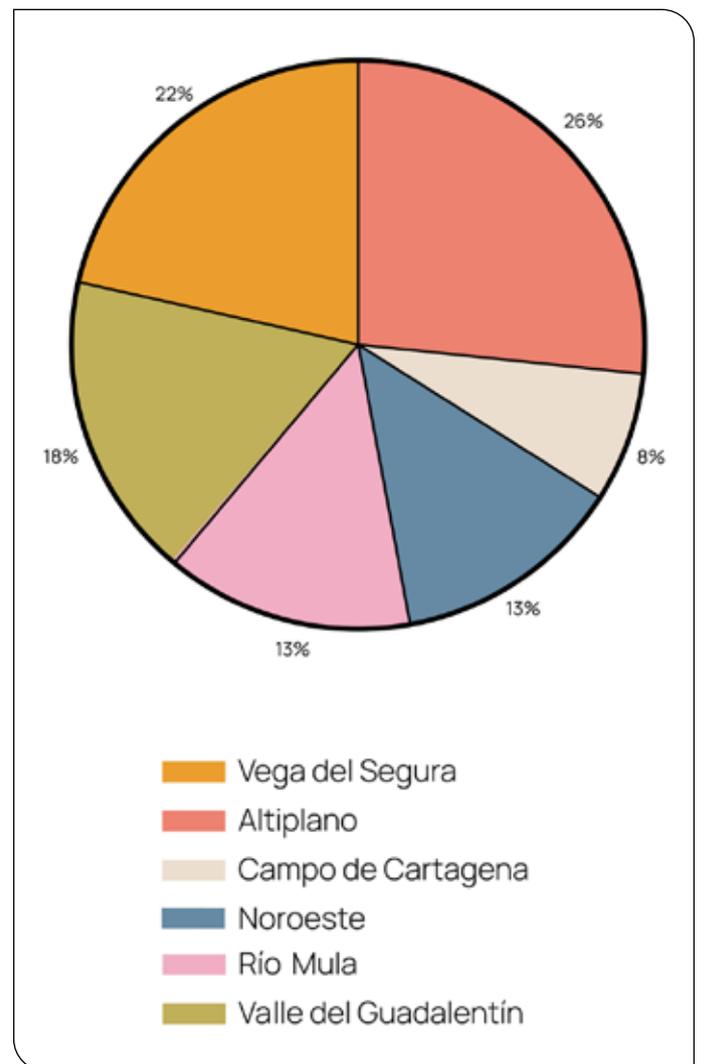
El peral es uno de los cultivos que sí ha visto incrementada su producción, concretamente ha pasado de 16.662 toneladas en 2022 a 18.657 toneladas en el ejercicio analizado. El mismo comportamiento ha sido el del pistacho, que ha crecido ligeramente hasta las 461 toneladas mientras que en el año anterior contabilizó una producción de 398 toneladas. El viñedo de uva para vino no ha corrido una mejor suerte, ya que su producción ha caído hasta las 43.532 toneladas, perdiendo 20.656 toneladas al com-

Distribución geográfica de cultivos herbáceos (ha/en porcentaje). 2023 (*)



(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

Distribución geográfica de cultivos leñosos (ha/en porcentaje). 2023 (*)



(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

PRODUCCIÓN. Distribución de cultivos leñosos (toneladas). Serie histórica

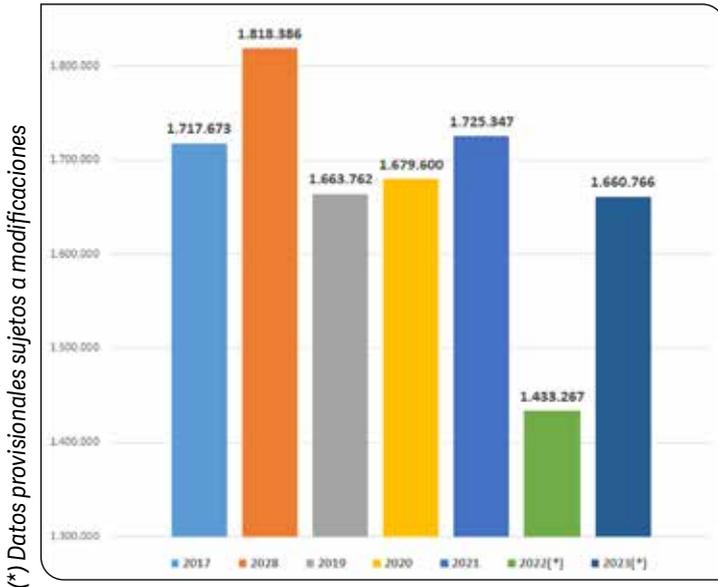
(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

Cultivo	2017	2028	2019	2020	2021	2022(*)	2023(*)
Cítricos							
Limonero	555.760	664.157	547.907	640.588	648.288	546.460	706.445
Mandarino	123.800	134.250	118.827	120.948	123.164	94.120	98.253
Naranja	137.345	150.415	123.541	120.801	126.894	108.350	112.429
Naranja amargo	445	460	201	201	201	170	200
Pomelo	28.762	30.671	25.964	33.755	34.740	32.200	35.421
Otros cítricos (incluye limero)	530	560	515	112	851	550	510
Total cítricos	846.642	980.513	816.955	916.406	934.138	781.850	953.258
Frutales no cítricos							
Aguacate	14	28	28	43	48	24	36
Albaricoquero	90.987	97.755	72.758	64.524	54.510	40.778	37.073
Almendo (cáscara)	29.990	24.527	30.584	29.153	36.595	26.895	14.638
Azufaifo, Guayabo y otros de fruto carnoso	2.800	3.360	3.584	3.808	5.520	5.520	60
Caqui, frambueso, moral y otros	2.701	2.450	1.541	1.212	1.593	1.547	1.777
Cerezo y guindo	2.925	3.042	2.158	2.389	2.729	3.519	1.843
Chirimoyo	5	5					0
Chumbera	137	259	259	289	303	345	269
Ciruelo	16.492	12.307	15.355	14.382	10.701	7.921	8.652
Granado	9.421	10.231	9.486	9.627	10.073	10.073	8.777
Higuera	537	566	738	819	805	1.025	1.126
Mango	234	324	396	407	285	323	355
Manzano	2.127	1.888	1.410	1.280	1.428	915	779
Melocotonero	368.271	286.789	330.132	303.528	300.957	236.129	127.400
Meloc. planos (Paraguay)							87.863
Membrillero	108	109	81	69	81	69	92
Nectarina							71.833
Nectarinas planas (Platerina)							1.647
Níspero	67	75	52	46	46	46	71
Nogal (cáscara)	396	409	404	480	475	291	260
Pitaya							1.976
Palmera datilera					6		11
Papaya							5.060
Peral	27.561	25.962	25.870	23.284	27.579	16.662	18.657
Pistacho	334	416	516	664	575	398	461
Total frutales no cítricos	555.107	470.502	495.352	456.004	454.309	352.480	390.716
Viñedo (1)							
Viñedo de uva de mesa (2)	184.377	204.284	210.105	161.900	192.740	179.875	236.985
Viñedo de uva para vino (2)	70.075	91.491	80.662	85.062	86.147	64.188	43.532
Total viñedo	254.452	295.775	290.767	246.962	278.887	244.063	280.517
Olivar (1)							
Olivar de aceituna de mesa	3.684	3.902	3.456	3.433	3.417	3.079	1.837
Olivar de aceituna para aceite	54.827	64.576	55.247	54.786	52.553	50.317	33.236
Total olivar	58.511	68.478	58.703	58.219	55.970	53.396	35.073
Otros cultivos leñosos							
Agave y pita	20	20	7	7	53	53	46
Alcaparra	3	7	4	4	17	16	14
Algarrobo	2.938	3.091	1.875	1.899	1.928	1.364	1.137
Caña vulgar			40	40	40	40	
Morera (Morus sp) hoja			59	59	4	4	4
Otros (Trufa)					1	1	1
Total otros cultivos leñosos	2.961	3.118	1.985	2.009	2.043	1.478	1.202
Total cultivos leñosos	1.717.673	1.818.386	1.663.762	1.679.600	1.725.347	1.433.267	1.660.766

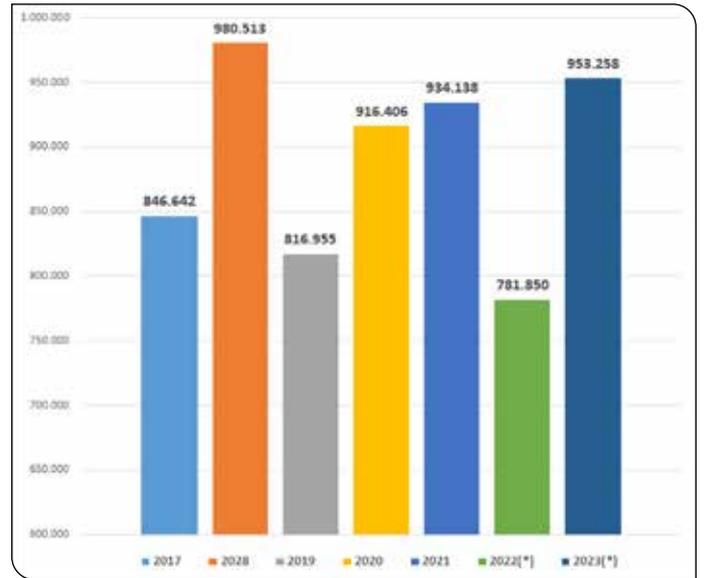
Notas: (1) Datos referidos a campañas iniciadas en ese año y finalizadas en el posterior.

(2) Ambas cantidades incluyen además de su destino principal, fresco y vino, otros menores: Mosto, destilación, vinagres, etc.

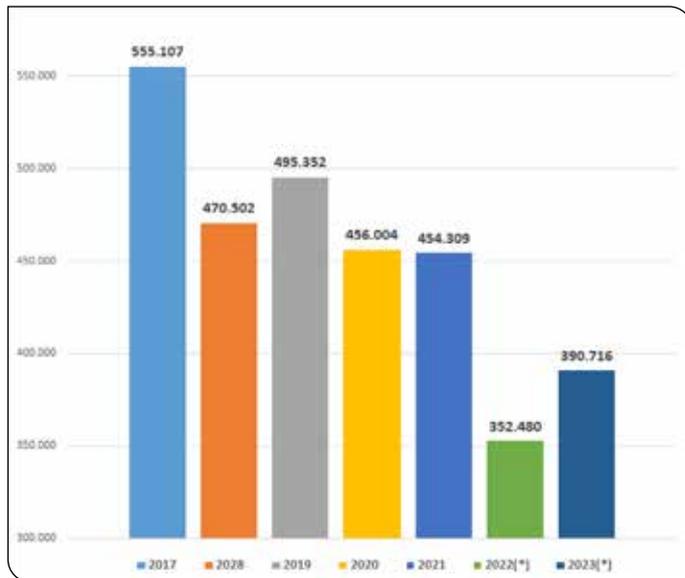
Producción de cultivos leñosos (miles de toneladas). Serie histórica



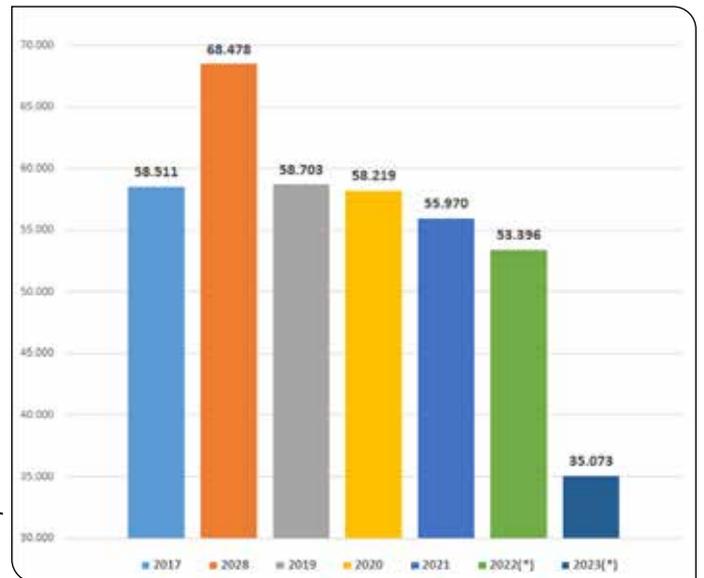
Producción de cítricos (miles de toneladas). Serie histórica



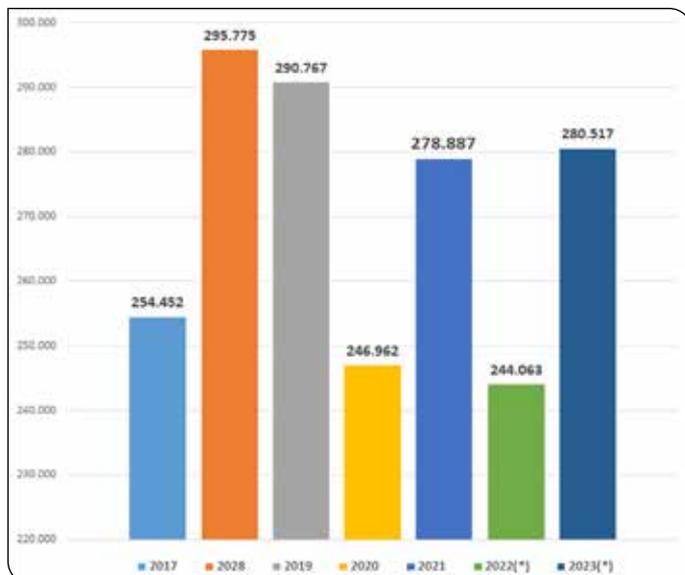
Producción de frutales no cítricos (miles de toneladas). Serie histórica



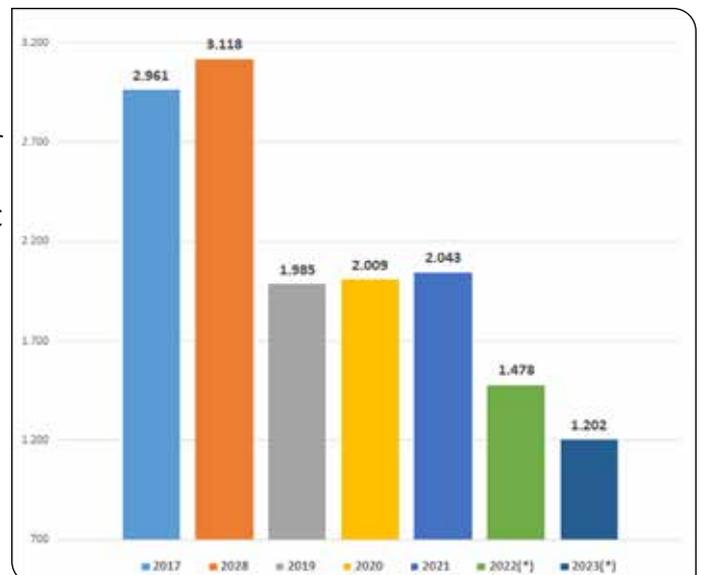
Producción de olivar (miles de toneladas). Serie histórica



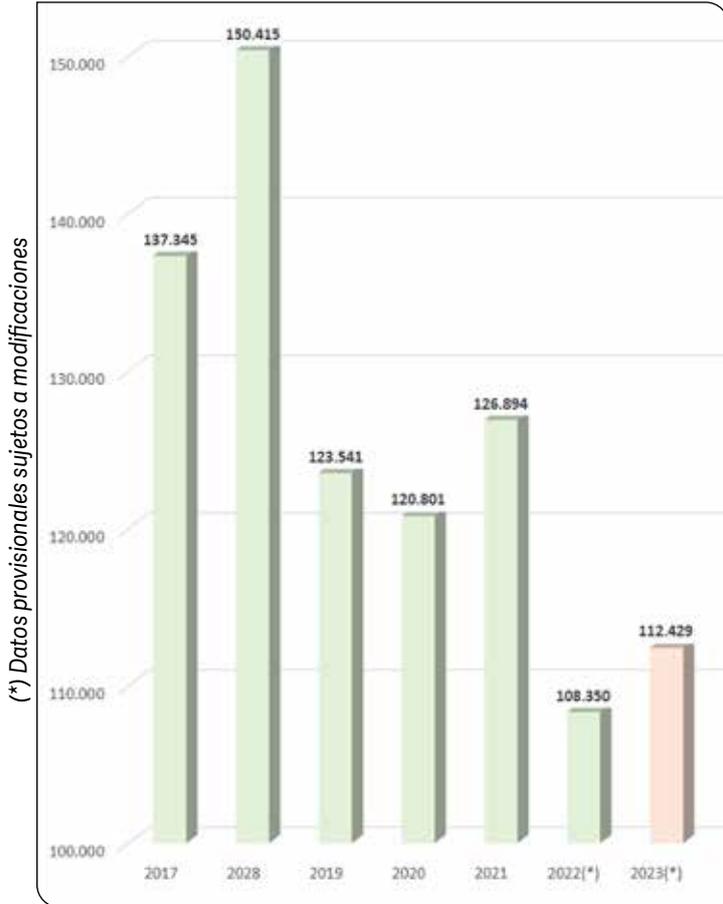
Producción de viñedos (miles de toneladas). Serie histórica



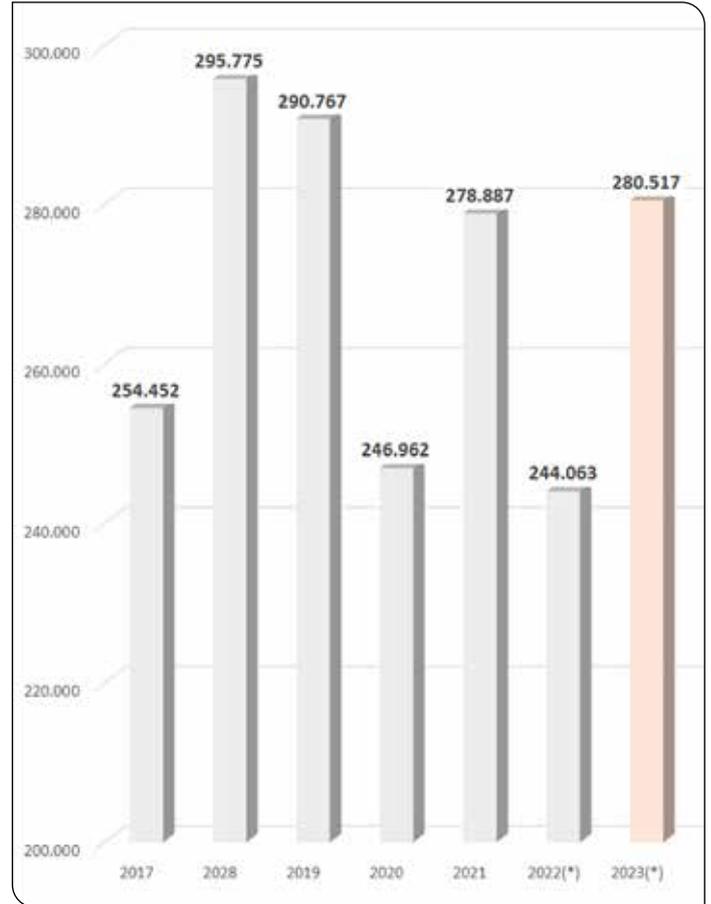
Producción de otros cultivos (miles de toneladas). Serie histórica



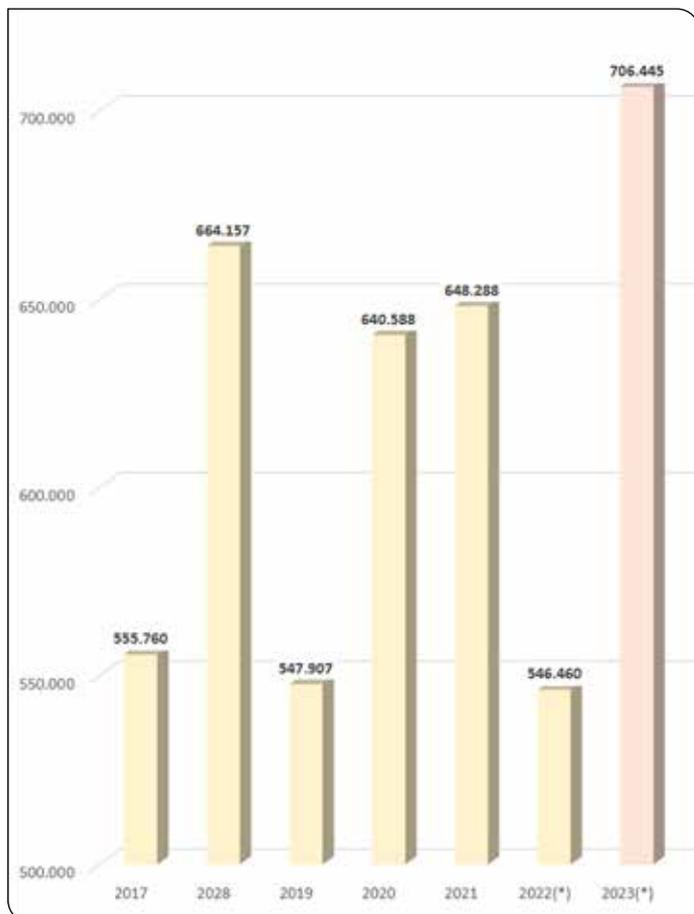
Producción de naranjo (miles de toneladas). Serie histórica



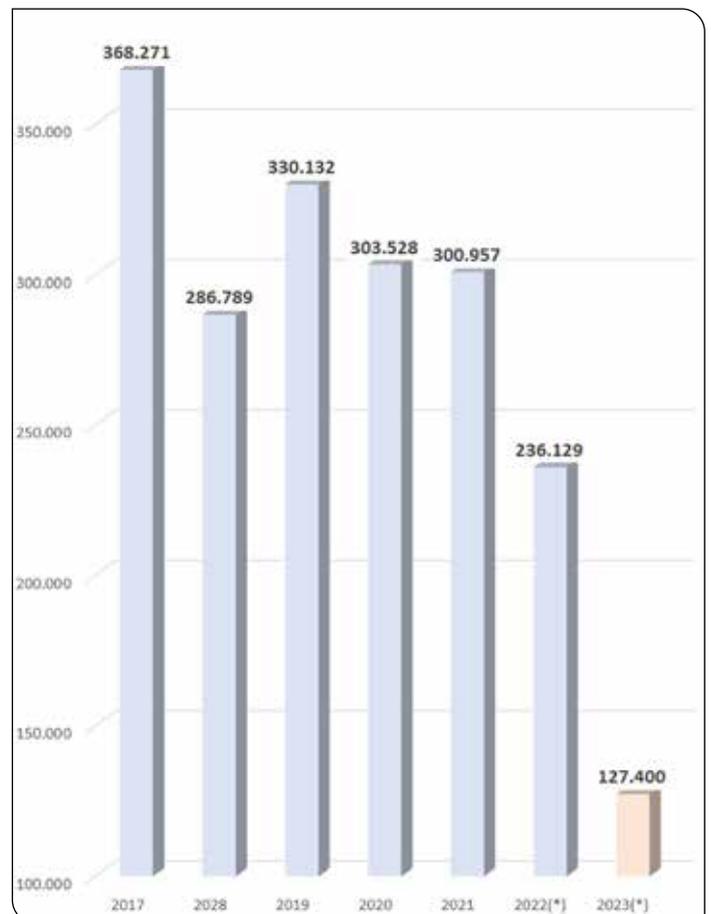
Producción de viñedo (miles de toneladas). Serie histórica



Producción de limonero (miles de toneladas). Serie histórica



Producción de melocotonero (miles de toneladas). Serie histórica



pararlo con 2022. Asimismo, el olivar de aceituna para aceite ha obtenido una producción de 33.236 toneladas en 2023 frente a las 50.317 de 2022, con una caída de 17.081 toneladas.

Mencionar además el algarrobo, otro de los leñosos que han visto mermada su producción. Concretamente en el año analizado fueron 1.137 toneladas las que produjo este cultivo frente a las 1.364 del año precedente.

Así la producción de los principales leñosos en el campo murciano se mantiene en descenso como viene sucediendo en las últimas campañas, una tendencia que no cambia a pesar del aumento de superficie que se ha producido en la mayoría de estos cultivos.



Producción de principales frutales no cítricos y uva de mesa, por variedades (toneladas). Serie histórica

Cultivo	2017	2028	2019	2020	2021	2022(*)	2023(*)
Manzano							
Starking	270						
Golden Delicious	719	472	400	357	522	246	350
Otras variedades	1.138	1.416	1.010	923	906	669	429
Total manzano	2.127	1.888	1.410	1.280	1.428	915	779
Peral							
Ercolini	22.584	22.365	22.392	20.153	24.128	14.280	16.643
Blanquilla	4.933	3.559	3.438	3.095	3.432	2.370	2.002
Otras variedades	44	38	40	36	19	12	12
Total peral	27.561	25.962	25.870	23.284	27.579	16.662	18.657
Albaricoquero							
Tempranos: Nuevas variedades, Valencianos y Mauricios	34.299	37.207	27.328	18.169	12.188	11.324	11.844
Búlida	22.407	25.197	19.909	19.290	17.751	12.921	9.418
Media Temporada (Nuevas variedades. Clases, real Fino)	33.772	34.952	23.763	25.087	22.811	15.400	14.904
Tardío (Nuevas variedades)	509	399	1.758	1.978	1.760	1.133	907
Total albaricoquero	90.987	97.755	72.758	64.524	54.510	40.778	37.073
Melocotonero							
Extratemporales: (melocotón rojo, nuevas variedades) (recolección antes del 10 de mayo)	24.702	14.878	24.710	21.360	22.855	21.180	22.327
Tempranos: (melocotón rojo y amarillo nuevas variedades) (recolección a partir del 10 de mayo)	58.333	48.914	60.395	52.408	59.802	52.961	54.087
Media Estación Amarillo: (recolección junio, julio)	44.289	44.343	43.767	47.733	47.081	37.105	44.563
Tardíos: (recolección julio agosto)	15.137	14.309	6.917	10.097	10.134	7.968	6.424
Nectarinas: Carne amarilla y carne blanca	116.922	73.265	102.043	78.518	89.246	44.939	73.480
Paraguayos: Nuevas variedades	108.888	91.080	92.300	93.413	71.839	71.976	87.863
Total melocotonero	368.271	286.789	330.132	303.528	300.957	236.129	288.743
Círuelo							
Tempranas (Red Beaut y Nuevas variedades)	2.035	2.284	1.659	1.212	1.147	610	6.507
Media temporada (Santa Rosa, Golden Japan, y Nuevas variedades)	10.441	7.006	10.519	10.266	7.684	5.814	774
Tardías (Claudia, otras y Nuevas variedades)	4.016	3.017	3.177	2.904	1.848	1.497	1.378
Total círuelo	16.492	12.307	15.355	14.382	10.679	7.921	8.659
Viñedo de uva de mesa (2)							
Italia	569	422	217	162	193	186	221
Napoleón	6.669	4.952	3.395	2.429	2.891	2.873	3.402
Dominga	13.759	10.216	5.106	4.048	4.819	4.761	5.387
Red Globe	16.093	11.949	12.290	9.552	11.372	11.252	13.835
Apirenas	147.287	176.745	189.097	145.710	173.465	160.803	214.140
Total viñedo de uva de mesa	184.377	204.284	210.105	161.900	192.740	179.875	236.985

(2) Ambas cantidades incluyen además de su destino principal, fresco y vino, otros menores: Mosto, destilación, vinagres, etc.

(*) Datos provisionales. Sujetos a modificaciones.- Datos estimados correspondientes al último aforo de cultivos realizado.

Producción de cítricos por variedades (toneladas). Serie histórica

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

Cultivo	Campaña 2017/18	Campaña 2018/19	Campaña 2019/20	Campaña 2020/21*	Campaña 2021/22*	Campaña 2022/23*	Campaña 2023/24*
Naranja							
Grupo Navel	100.250	111.814	95.302	92.987	97.426	83.070	85.908
Tempranas: Navelina, Newhall, otras	27.800	33.033	26.779	25.592	26.817	22.800	23.278
Media temporada: Navel (Washington y Thompson Navel)	2.750	4.273	7.567	7.125	7.345	6.250	6.662
Tardías: Navelate, Lanelate, Navel Powel, otras	69.700	74.508	60.956	60.269	63.264	54.020	55.968
Grupo Blancas	35.995	37.472	27.285	26.860	28.514	24.390	25.621
Primera temporada: Salustiana	1.075	1.435	1.421	1.278	1.374	1.170	1.260
Tardías: Valencia Late, otras (Verna, Delta-seedless, Midnight)	34.920	36.037	25.864	25.582	27.140	23.220	24.361
Grupo Sanguinas	1.100	1.130	954	954	954	890	900
Total naranja	137.345	150.416	123.541	120.801	126.894	108.350	112.429
Mandarino							
Grupo Satsumas	1.300	2.182	1.637	1.718	1.775	1.360	1.365
Grupo Clementinas	82.000	82.682	64.427	64.888	66.623	50.400	52.499
Grupo Híbridos	40.500	49.386	52.763	54.342	54.766	42.360	44.389
Total mandarino	123.800	134.250	118.827	120.948	123.164	94.120	98.253
Limonero							
Verna	69.000	127.794	107.045	123.792	106.145	89.520	126.633
Fino y otros	486.760	536.363	440.862	516.796	542.143	456.940	579.812
Total limonero	555.760	664.157	547.907	640.588	648.288	546.460	706.445
Pomelo							
Pomelo rojo	28.762	30.671	25.964	33.755	34.740	32.200	35.421
Total pomelo	28.762	30.671	25.964	33.755	34.740	32.200	35.421

Notas: (1) Datos referidos a campañas iniciadas en ese año y finalizadas en el posterior.
 (2) Ambas cantidades incluyen además de su destino principal, fresco y vino, otros menores: Mosto, destilación, vinagres, etc.
 (*) Datos provisionales. Sujetos a modificaciones.- Datos estimados correspondientes al último aforo de cultivos realizado

Herbáceos: La lechuga, líder de las hortalizas un año más tanto en superficie como en producción

ELENA SÁNCHEZ ●

Este cultivo registró 313.126 toneladas en 2023, que se produjeron en un total de 15.472 hectáreas, todas ellas de regadío

Los cultivos herbáceos en la Región de Murcia tienen una gran importancia por su volumen tanto de producción como de superficie y aunque se dividen en diferentes subsectores, el balance general que se puede interpretar es que cada campaña, estos cultivos aportan una parte representativa a los resultados finales de la agricultura murciana.

En el caso de los cultivos herbáceos, en la campaña 2023, se registraron un total de 1.869.004 toneladas, 331.851 toneladas menos que en el año anterior, cuando esta cifra fue de 2.200.855. A pesar de este descenso, los herbáceos no dejan de ser un pilar fundamental en este sector. También en cuanto a superficie, ya que se contabilizaron en 2023 un total de 107.230 hectáreas, 7.284 menos que en 2022.

HORTALIZAS. PRODUCCIÓN.

Concretamente, si se hace referencia a las hortalizas, el total producido en 2023 fue de 1.556.540 toneladas, según los datos facilitados por la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de la Región de Murcia a FHMURCIA. De esta cifra,

Distribución regional de cultivos herbáceos (ha). 2023 (*)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

	SECANO				REGADÍO				TOTAL
	OCUPACIÓN			TOTAL	OCUPACIÓN			TOTAL	
	Principal	Posteriores	Asociados		Principal	Posteriores	Asociados		
Cereales para grano	36.827	1	0	36.828	5.474	173	0	5.647	42.475
Alpiste	3			3	0			0	3
Arroz (cáscara)				0	382			382	382
Avena	12.105			12.105	1.055			1.055	13.160
Cebada	16.905			16.905	2.344	163		2.507	19.413
Centeno	49			49	11			11	60
Maíz	6			6	200			200	206
Mijo				0	11			11	11
Otras mezclas cereales invierno	191			191	64			64	255
Otros cereales	3			3				0	3
Sorgo	8			8	41	10		51	59
Tranquillón (trigo y centeno)				0				0	0
Trigo	7.245			7.245	1.341			1.341	8.586
Triticale	312			312	25			25	337
Cultivos forrajeros	175	0	0	175	507	22	2	531	706
Alfalfa	80			80	346	16	2	364	444
Ballico					6			6	6
Calabaza forrajera					2			2	2

SELECCIONADOS PARA TI

RIO CUATRO



MAESTRANZA



MAESTRAL



NELTO



RIO GRANDE



Distribución comarcal por grupos de cultivos (ha). 2023 (*)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

	SECANO				REGADÍO				TOTAL
	OCUPACIÓN			TOTAL	OCUPACIÓN			TOTAL	
	Principal	Posteriores	Asociados		Principal	Posteriores	Asociados		
Cultivos forrajeros	175	0	0	175	507	22	2	531	706
Cardo y otros forrajes varios					7			7	7
Cereal de inv. para forraje	7			7	12			12	19
Col forrajera					0			0	0
Esparceta	7			7	6			6	13
Haba, guisante, altram. y otros	2			2	1			1	3
Maíz forrajero					62	2		64	64
Otras gramíneas	5			5	0			0	5
Praderas polifitas	1			1				0	1
Remolacha forrajera				0				0	0
Sorgo forrajero				0	4			4	4
Veza para forraje	73			73	61	4			
Cultivos industriales	2.604	0	0	2.604	1.892	4	0	1.896	4.500
Algodón				0	25			25	25
Aloe Vera	6			6	62			62	68
Anís	49			49	2			2	51
Azafrán	1			1	3			3	4
Camelina				0				0	0
Caña de azúcar				0				0	0
Cáñamo para semilla				0				0	0
Cáñamo textil				0	20			20	20
Colza	1			1	2			2	3
Girasol	137			137	185			185	322
Lavanda y lavandín	1.309			1.309	50			50	1.359
Lúpulo (en seco)				0	7			7	7
Menta (en verde)				0	55			55	55
Otros cultivos industriales	933			933	474			474	1.407
Perejil				0	170	4		174	174
Pimiento para pimentón (desec)	53			53	615			615	668
Remolacha azucarera				0	48			48	48
Tomillo	115			115	174			174	289
Flores	0	0	0	0	453	0	0	453	453
Clavel				0	68			68	68
Esquejes				0	213			213	213
Otras flores				0	81			81	81
Plantas ornamentales				0	81			81	81
Rosa				0	10			10	10
Hortalizas	32	0	0	32	49.163	3.863	27	53.085	53.085
Acelga				0	234		1	235	235
Achicoria (raíz en verde)				0	7			7	7
Ajo				0	149			149	149
Alcachofa				0	4.933			4.933	4.933
Apio				0	1.477		126	1.603	1.603
Berenjena				0	60		51	66	66
Berza				0	1			1	1
Brócoli				0	12.257		95	12.352	12.352
Calabacín				0	469		7	476	476
Calabaza				0	232		40	272	272



Innovando para seguir creciendo



HM.CLAUSE IBÉRICA, S.A.

Paraje la Reserva s/n, Apartado de Correos 17
04745 LA MOJONERA (Al)

Tel. 950 55 30 44

Fax 950 55 30 05

info.spain@hmclause.com

www.hmclause.com

HM • CLAUSE

	SECANO				REGADÍO				TOTAL
	OCUPACIÓN			TOTAL	OCUPACIÓN			TOTAL	Secano y Regadío
	Principal	Posteriores	Asociados		Principal	Posteriores	Asociados		
Hortalizas	32	0	0	32	49.163	3.863	27	53.085	53.085
Canónigos				0	27			27	27
Cardo				0	5	1		6	6
Cebolla				0	726	501		777	777
Cebolleta				0	28	0		28	28
Col				0	903	52		955	955
Coliflor				0	1.272	15		1.287	1.287
Endivia				0	3			3	3
Escarola				0	534	53		587	587
Espárrago				0	15			15	15
Espinaca				0	1.440	75		1.515	1.515
Fresa y fresón				0	0			0	0
Guindilla				0	5			5	5
Guisante verde	32			32	309			309	341
Haba verde				0	312	70	5	387	387
Judía verde				0	112	23		117	117
Lechuga				0	12.389	3.083		15.472	15.472
Maíz dulce				0	165			165	165
Melón				0	4.384	117		4.501	4.501
Nabo				0	6			6	6
Otras hortalizas (Okra y Romanesco)	0	0	0	0	37	0	0	37	37
Otras setas				0				0	0
Pepino				0	236	21		239	239
Pimiento				0	1.443	24	13	1.480	1.480
Puerro				0	16			16	16
Rábano				0	13			13	13
Remolacha de mesa				0	45			45	45
Rúcula				0	100	9		109	109
Sandía				0	2.743	32		2.775	2.775
Tomate				0	2.068	0		2.068	2.068
Zanahoria				0	8	5	2	15	15
Leguminosas para grano	1.668	0	0	1.668	121	0	0	121	1.789
Algarroba	1			1				0	1
Altramuz	0			0	10			10	10
Garbanzo	43			43	15			15	58
Guisante seco	94			94	32			32	126
Haba seca	2			2	3			3	5
Judía seca	6			6	4			4	10
Lenteja	13			13				0	13
Veza	235			235	33			33	268
Yeros	1.274			1.274	24			24	1.298
Tubérculos c onsumo humano	0	0	0	0	4.057	121	44	4.222	4.222
Boniato				0	79	9		88	88
Patata				0	3.978	112	44	4.134	4.134
Patata Extratemprana (15-I a 15-IV)				0	926			926	702
Patata Media estación (15-VI a 30-IX)				0	994	57	6	1.057	1.170
Patata Tardía (30-IX a 15 I)				0	249	29	6	284	464
Patata Temprana (15-IV a 15-VI)				0	1.809	26	32	1.867	2.340
Total cultivos herbáceos	41.306	1	0	41.307	61.667	4.183	73	65.923	107.230

(*) Datos provisionales. Sujetos a modificaciones.

 **Orondis[®] Ultra**

UN **GRAN SALTO**
FRENTE AL **MILDIU**



 **Orondis[®] Ultra**

syngenta[®]



© 2023 Syngenta. Todos los derechos reservados. [™] y [®] son marcas comerciales del Grupo Syngenta.
Use los productos fitosanitarios de manera segura.
Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

®

el producto que más contribuye es la lechuga, con 313.126 toneladas, eso sí, 98.343 toneladas menos que en el año anterior. A la lechuga le siguen en importancia el tomate, que registró un total de 195.403 toneladas en el curso que se analiza (-23.740 tn), el brócoli, con 185.156 toneladas (-17.200 tn), la sandía, con 162.385 toneladas, y el melón, que se coloca en quinto lugar, con un total de 154.306 toneladas (-17.438 tn).

El apio, la alcachofa o la cebolla también ocupan un importante lugar en este apartado de producción, ya que entre las tres se suman más de 218.000 toneladas. Por detrás de estos productos también tienen mención especial la col, la coliflor y la espinaca, que aglutinan entre ellas más de 78.000 toneladas en el año 2023.

SUPERFICIE

Otro de los apartados interesantes a analizar está relacionado con la superficie de cultivos herbáceos. En total, en 2023, se contabilizaron 107.230 hectáreas, de las que 53.085 pertenecen a hortalizas, es decir, que más de la mitad de la superficie de herbáceos en la Región de Murcia está ocupada por hortalizas. Como no podía ser de otra manera, aquí, la lechuga también es el líder con 15.472 hectáreas, todas ellas de regadío. En segundo lugar se encuentra el brócoli, con 12.352 hectáreas, también de regadío, mientras que por detrás llega el melón, con 4.501 hectáreas en total. En cuarto lugar con más superficie se encuentra el apio, que registró un total de 1.603 hectáreas en 2023, y en quinto lugar está la espinaca, con 1.515 hectáreas. Finalmente, el producto más destacado en este apartado de hortalizas con todo su cultivo en regadío es la

coliflor que presentó 1.287 hectáreas. De todos estos cultivos mencionados, la lechuga es la que menos superficie ha perdido entre el 2022 y el 2023, ya que únicamente se ha quedado sin dos hectáreas, sin embargo, el brócoli sí que se ha quedado con menos hectáreas perdiendo 678. El apio o el melón han ido por detrás, quedándose con algunas hectáreas de menos, ya que, el primero ha perdido 237 hectáreas y el segundo, el melón, se ha quedado con 108 hectáreas menos en comparación con el análisis de 2022.

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LOS CULTIVOS HERBÁCEOS

Los cultivos herbáceos están bien repartidos en las diferentes comarcas de la Región de Murcia, sin embargo es cierto que hay algunas zonas concretas en las que se concentran más las hectáreas. En este sentido, a nivel general, de las 53.085 hectáreas que hay de hortalizas en la comunidad, 28.705 hectáreas se ubican en el Valle del Guadalentín (todas ellas en regadío), seguido del Campo de Cartagena, con 12.242 hectáreas, la Vega del Segura, con 5.115 hectáreas; el Altiplano, con 4.027 hectáreas; el Noroeste, con 2.657 hectáreas y Río Mula, con 331 hectáreas.

Por otro lado, si se habla de todos los herbáceos en general, el 37 por ciento de la superficie se concentra en el Valle del Guadalentín; el 25 por ciento en el Noroeste; el 16 por ciento en el Campo de Cartagena; el 12 por ciento en el Altiplano; el 9 por ciento en la Vega del Segura y, por último, la zona menos poblada con hortalizas que es el Río Mula, con solo un 4 por ciento del total.

Distribución regional de cultivos herbáceos (ha). Serie histórica

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

	2017	2018	2019	2020	2021	2022(*)	2023(*)
Cereales para grano	51.437	46.719	48.096	48.034	46.715	46.964	42.475
Alpiste					3	3	3
Arroz (cáscara)	445	421	409	403	415	425	382
Avena	19.473	15.982	14.423	15.561	15.034	14.023	13.160
Cebada	21.879	21.773	23.340	22.362	20.158	20.036	19.413
Centeno	554	258	130	223	167	119	60
Maíz	125	114	128	204	149	147	206
Mijo				11	11	11	11
Otras mezclas cereales invierno		83	101	181	299	376	255
Otros cereales de primavera	29	3	3	4	4	6	3
Sorgo	26	25	26	28	21	19	59
Tranquillón, escaña y otros	14	3	1		0	0	0
Trigo	8.468	7.726	9.377	8.969	10.270	11.560	8.586
Triticale	424	331	158	88	184	239	337
Cultivos forrajeros	807	787	856	807	887	819	706
Alfalfa	430	418	429	392	414	450	444
Ballico				4	37	36	6
Calabaza forrajera							2
Cardo y otros forrajes varios	7	7	7	7	7	7	7
Cereales de invierno para forrajes	23	23	19	19	19	19	19
Col forrajera							0
Esparceta	4	4	4	6	10	12	13
Haba, guisante, altramuz y otros	78	58	60	60	60	57	3
Maíz forrajero	77	87	71	63	66	79	64
Otras gramíneas	15	15	15	15	15	15	5
Praderas polifitas	5	5	5	5	5	1	1
Remolacha forrajera					20		0
Sorgo forrajero	20	18	15	13	11	5	4

Distribución comarcal por grupos de cultivos (ha). 2023 (*)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

	2017	2018	2019	2020	2021	2022(*)	2023(*)
Cultivos forrajeros	807	787	856	807	887	819	706
Veza para forraje	148	152	231	223	223	138	138
Cultivos industriales	2.988	2.611	2.757	3.384	4.164	5.139	4.500
Achicoria (Raíz)	1			2	2	9	**
Algodón	53	50	40	20	15	15	25
Aloe Vera	9	21	23	33	52	59	68
Anís		27	49	50	50	54	51
Azafrán	1	1		2	2	4	4
Camelina					5		0
Cultivos industriales	2.988	2.611	2.757	3.384	4.164	5.139	4.500
Caña de azúcar					1	1	0
Cáñamo para semilla					4	2	0
Cáñamo textil				7	104	29	20
Colza							3
Girasol	15	10	10	60	61	616	322
Lavanda, lavandín, espliego y salvia	1.684	1.345	1.350	1.325	1.410	1.499	1.359
Lúpulo (en seco)				11	5	7	7
Menta	24	20	23	19	58	64	55
Otros cultivos industriales	396	451	455	493	1.000	1.445	1.407
Perejil							174
Pimiento para pimentón	409	484	592	712	645	623	668
Remolacha azucarera							48
Tomillo	396	202	215	650	750	712	289
Flores	399	265	270	265	277	290	453
Clavel	167	63	75	72	71	69	68
Esquejes	5	5	7	8	8	8	213
Otras flores	109	84	84	75	83	104	81
Plantas ornamentales	103	98	99	103	105	99	81
Rosa	15	15	5	7	10	10	10
Hortalizas	54.689	54.847	54.959	52.716	58.066	56.235	53.085
Acelga	140	135	132	156	263	261	235
Achicoria (raíz en verde)							7
Ajo	94	99	91	80	78	157	149
Alcachofa	7.540	6.700	6.241	5.605	6.335	5.946	4.933
Apio	988	1.118	1.254	1.245	1.695	1.840	1.603
Berenjena	48	43	45	43	47	53	66
Berza	4	12	16	8	20	20	1
Brócoli	12.068	12.088	12.596	12.146	13.344	13.030	12.352
Calabacín	333	346	352	375	422	470	476
Calabaza	100	99	157	201	347	260	272
Canónigos	15	15	20	32	22	29	27
Cardo	6	6	5	5	5	5	6
Cebolla	885	800	816	838	984	780	777
Cebolleta	20	15	18	28	29	29	28
Col y repollo	500	565	604	714	728	1.033	955
Coliflor	958	1.095	1.154	1.115	1.573	1.467	1.287
Endivia		4	8	6	5	1	3
Escarola	428	602	566	505	818	810	587
Espárrago	890	20	33	24	23	17	15
Espinaca	6	936	1.132	1.206	1.260	1.535	1.515
Hortalizas	54.689	54.847	54.959	52.716	58.066	56.235	53.085
Fresa y fresón						6	0
Guindilla							5
Guisante verde	21	37	23	79	85	115	341
Haba verde	579	562	518	503	502	491	387
Judía verde	50	45	36	42	40	78	117

	2017	2018	2019	2020	2021	2022(*)	2023(*)
Hortalizas	54.689	54.847	54.959	52.716	58.066	56.235	53.085
Lechuga	15.632	15.895	16.104	15.380	15.836	15.474	15.472
Maíz dulce	91	107	95	112	125	182	165
Melón	5.738	5.576	5.578	4.795	5.385	4.609	4.501
Nabo y otras	15	7	12	5	5	6	6
Otras hortalizas	240	479	87	2	69	63	37
Otras setas					1	1	
Pepinillo	1						
Pepino	211	195	203	233	255	265	239
Perejil	258	259	220	143	178	149	**
Pimiento	1.525	1.549	1.531	1.493	1.574	1.745	1.480
Puerro	21	31	39	19	68	16	16
Rábano	6	12	13	14	13	13	13
Remolacha de mesa	2	1			55	35	45
Rúcula	6	6	5	10	101	80	109
Sandía	2.758	2.892	2.804	3.059	3.233	2.788	2.775
Tomate	2.476	2.459	2.428	2.470	2.527	2.363	2.068
Zanahoria	36	37	23	25	16	13	15
Leguminosas para grano	245	285	314	409	480	491	1.789
Algarroba		3	2	2	1	3	1
Altramuz							10
Alholva	1					41	
Garbanzo	11	50	41	48	56	58	58
Guisante seco	96	73	59	65	65	64	126
Haba seca	11	5	4	2	2	2	5
Judía seca	4	4	4	8	7	9	10
Lenteja			69	94	16	16	13
Veza	75	62	47	112	223	199	268
Yero	47	88	88	78	110	99	1.298
Tubérculos consumo humano	4.618	4.675	4.886	4.605	4.733	4.576	4.222
Boniato y batata	26	48	49	64	57	82	88
Patata total	4.592	4.627	4.837	4.541	4.676	4.494	4.134
Total	114.787	110.189	112.138	110.220	115.322	114.514	107.230

(*) Estos cultivos se han cambiado de Grupo para mantener la coherencia de las directrices de Eurostat.

Producción de cultivos herbáceos (toneladas). Serie histórica

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

Cultivo	2017	2018	2019	2020	2021	2022(*)	2023(*)
Cereales para grano							
Alpiste					3	3	2
Arroz (cáscara)	2.674	2.610	2.789	1.931	1.885	1.968	1.888
Avena	17.453	20.936	21.778	35.043	23.960	27.326	16.164
Cebada	24.965	28.152	32.714	72.607	46.110	57.609	28.598
Centeno	224	125	69	267	134	155	74
Maíz	1.172	1.083	1.261	2.066	1.163	1.500	2.106
Mijo					23	21	20
Otras mezclas cereales invierno		74	98	363	429	685	290
Sorgo	32	49	54	87	80	52	210
Tranquillon	10	2	1				
Trigo	9.926	9.856	13.210	27.108	21.683	24.542	6.726
Triticale	415	348	183	270	393	367	324
Otros (Mijo, panizo, alpiste, etc.)	24		3	43	7	12	3
Total cereales para grano	56.895	63.235	72.160	139.785	95.870	114.240	56.405
Leguminosas para grano							
Algarrobas		3	2	2	1	2	
Alholva	1						
Altramuz						41	10
Garbanzo	6	53	48	74	75	90	84

Distribución comarcal por grupos de cultivos (ha). 2023 (*)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

Cultivo	2017	2028	2019	2020	2021	2022(*)	2023(*)
Leguminosas para grano							
Guisante seco	69	67	52	93	78	80	77
Haba seca	13	6	5	4	3	4	3
Judía seca	4	3	4	9	6	9	3
Lenteja			27	119	12	20	10
Veza	50	77	64	241	417	440	225
Yero	29	95	99	99	118	109	406
Total leguminosas para grano	172	304	301	641	710	795	818
Tubérculos consumo humano							
Batata y boniato	663	1.512	1.358	1.450	1.459	1.812	1.954
Patata extra temprana	33.285	23.789	29.436	29.415	20.007	20.500	29.604
Patata temprana	95.782	78.982	88.183	96.552	104.130	96.940	98.204
Patata media estación	30.247	31.756	28.200	15.000	39.195	28.300	30.759
Patata tardía	9.309	11.255	15.353	11.600	13.572	12.900	13.348
Total tubérculos consumo humano	169.286	147.294	162.530	154.017	178.363	160.452	173.869
Cultivos industriales							
Achicoria (raíz)	10			48	51	234	
Algodón (bruto)	134	105	84	37	36	45	63
Algodón (semilla)							
Anís		27	42	44	48	57	45
Azafrán (1)	4	3		18	18	35	35
Camelina					4		
Caña de azúcar					50	55	
Cáñamo para semilla					12	6	
Cáñamo textil (fibra)				21	239	73	49
Espliego, salvia, lavanda y lavandín(***)	1.684	1.475	1.546	2.032	2.581	3.076	1.390
Girasol	14	10	11	82	76	1.488	314
Lúpulo (en seco)				18	8	20	20
Menta (en verde)	38	33	38	32	870	1.056	902
Perejil (3)							4.263
Pimiento para pimentón (cáscara seca)	1.235	1.597	1.954	3.133	3.064	3.177	3.394
Remolacha azucarera							4.080
Otros cultivos industriales	912	1.945	9.022	4.201	7.076	8.623	5.151
Total cultivos industriales	4.027	5.192	12.697	9.648	14.115	17.910	19.671
Flores (miles de unidades)							
Clavel	124.200	129.900	159.504	91.308	127.440	125.640	123.480
Rosa	11.916	14.952	4.728	2.940	9.600	9.780	9.780
Otras flores	106.920	104.016	104.016	59.820	101.496	127.440	98.520
Plantas ornamentales	7.931	8.671	8.772	5.235	100.944	99.000	6.505
Esquejes	8.333	7.500	10.500	79.200	10.500	10.500	10.500
Total flores	259.300	265.039	287.520	238.503	349.980	372.360	248.785
Cultivos Forrajeros							
Alfalfa	20.267	21.109	21.231	26.852	29.364	32.041	28.724
Ballico				148	661	635	246
Calabaza Forrajera							35
Cardo y otros forrajes	130	116	113	119	125	126	123
Cereales de invierno para forraje	219	227	173	306	279	294	253
Esparceta	26	26	27	45	70	88	63
Haba, guisante, altramuzy otros	306	238	241	620	658	662	28
Maíz forrajero	1.808	1.580	1.245	2.542	2.670	3.219	2.528
Nabo forrajero							0
Otras gramíneas	23	24	25	90	86	93	31
Pajas	23.897	24.386	19.237	26.711	29.670	31.100	27.415
Praderas polífitas	19	18	22	102	108	16	5
Remolacha forrajera					500		0
Sorgo forrajero	403	348	288	388	292	182	142

Distribución comarcal por grupos de cultivos (ha). 2023 (*)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

Cultivo	2017	2028	2019	2020	2021	2022(*)	2023(*)
Cultivos Forrajeros							
Veza para forraje	696	700	693	2.194	2.293	1.538	2.108
Total cultivos forrajeros	47.794	48.772	43.295	60.117	66.776	69.994	61.701
Hortalizas							
Acelga	3.486	3.659	3.398	4.816	8.022	7.987	6.698
Achicoria verde							137
Ajo	846	840	818	718	701	1.411	1.192
Alcachofa	101.036	90.450	97.798	83.515	91.858	78.487	79.421
Apio	62.343	66.543	84.278	69.994	114.940	124.752	104.195
Berenjena	2.017	1.911	1.979	1.923	1.990	2.425	3.060
Berza	89	294	387	183	458	458	21
Brócoli	203.949	209.122	206.600	192.514	251.268	202.356	185.156
Calabacín	15.212	16.911	17.857	17.632	18.801	20.649	22.508
Calabaza	3.490	3.911	6.178	12.382	21.386	16.036	13.423
Canónigos	98	113	152	259	176	232	221
Cardo	109	213	170	175	173	171	147
Cebolla	40.925	39.638	36.888	34.184	50.565	40.020	35.107
Cebolleta	334	269	333	492	508	508	448
Col y Repollo	12.683	15.378	18.967	18.973	18.330	25.817	22.483
Coliflor	16.957	25.535	31.146	30.105	42.455	39.594	30.759
Colirrábano							1.449
Endivia		92	188	144	119	24	71
Escarola	11.042	18.090	16.697	14.948	26.012	23.247	13.090
Espárrago	31	132	175	130	124	92	90
Espinaca	11.125	20.498	22.074	23.517	27.800	27.630	24.240
Fresa y fresón							
Guindilla							65
Guisante verde	435	760	1.303	2.712	2.760	3.819	980
Haba verde	7.817	8.149	7.356	6.539	6.526	6.383	4.451
Judía verde	786	727	615	734	697	1.250	1.867
Lechuga	453.099	422.517	430.459	404.246	421.196	411.469	313.126
Maíz dulce	1.747	2.054	1.796	2.122	2.350	3.422	2.970
Melón	213.638	220.768	221.101	178.647	207.373	171.744	154.306
Nabo	276	106	206	83	83	99	103
Otras hortalizas(**)	2.711	5.614		30	1.329	1.213	573
Otras setas					1	1	
Pepinillo	9						
Pepino	15.013	15.000	16.040	18.966	19.611	20.323	18.975
Perejil (3)	3.922	4.895	4.510	3.790	4.450	3.725	
Pimiento	176.440	163.989	155.764	165.061	181.745	197.436	152.464
Puerro	626	837	1.236	561	1.972	464	392
Rábano	81	157	220	231	221	221	208
Remolacha de mesa	60	30			2.750	1.750	2.183
Romanesco							66
Rucula	85	85	71	157	1.566	651	1.717
Sandía	217.199	198.929	187.256	206.263	216.974	181.883	162.385
Tomate	250.160	260.084	250.839	217.187	221.364	219.143	195.403
Zanahoria	1.494	1.264	1.047	1.100	704	572	390
Total hortalizas	1.831.370	1.819.564	1.825.902	1.715.033	1.969.358	1.837.464	1.556.540
Total cultivos herbáceos (2)	2.109.544	2.084.361	2.116.885	2.079.241	2.325.192	2.200.855	1.869.004

Notas: (*) Datos provisionales. Sujetos a modificaciones

(**) Por coherencia con la clasificación de cultivos de EUROSTAT, en 2019 se han trasladado las plantas aromáticas a Otros cultivos industriales (Eneldo, Cilantro, Hierbabuena, albahaca, Cebollino, Hinojo, orégano,...).

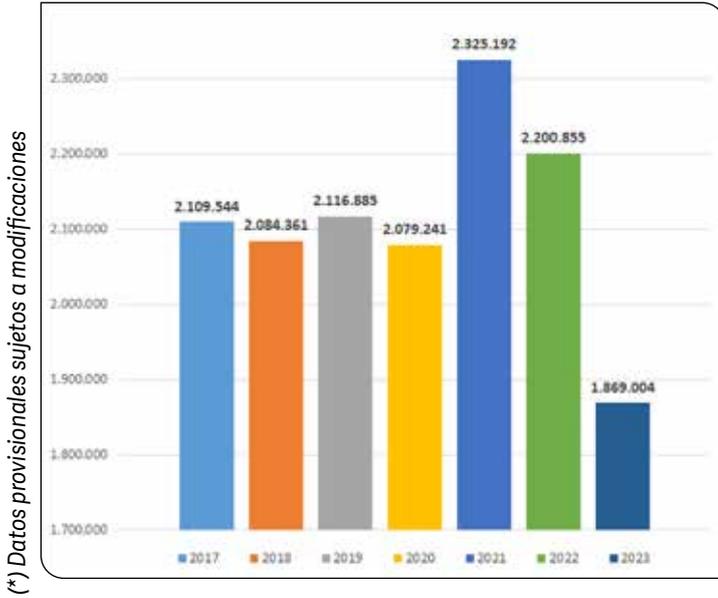
(***) Cambio en la serie por pasar a considerar la producción de "en verde" a "esencia".

(1) Cantidad expresada en kilogramos

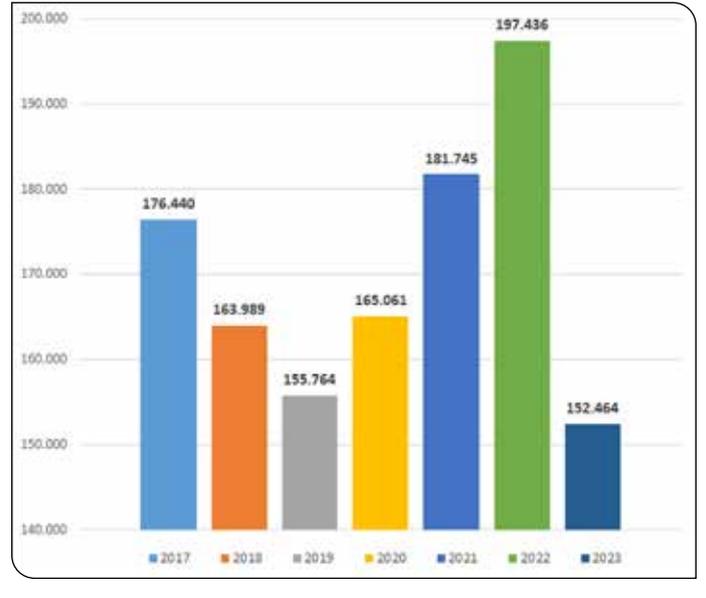
(2) No se incluyen las flores

(3) Perejil pasa de Hortícolas a Industriales por adaptación al Reglamento SAIO (Statistics on Agricultural Input and Output)

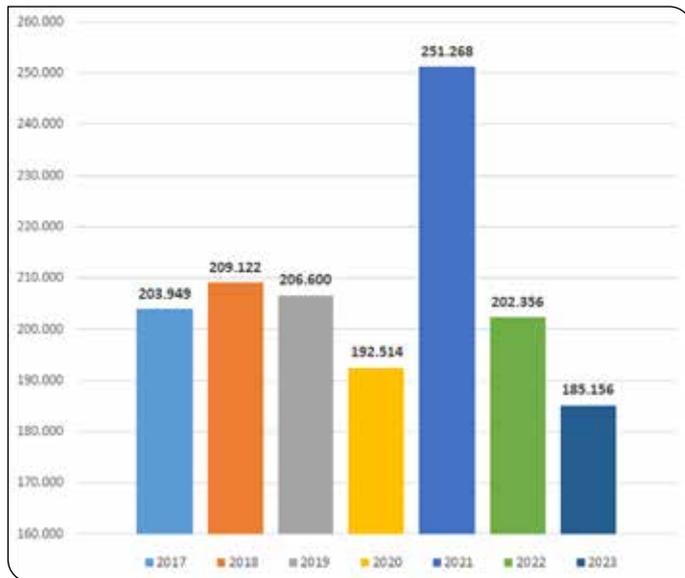
Producción de cultivos hortícolas (miles toneladas). 2017-2023



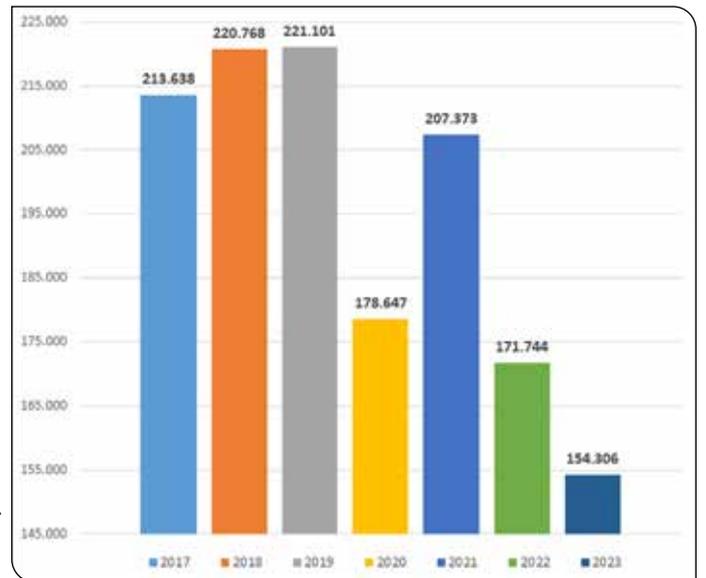
Producción de pimiento (miles de toneladas). 2017-2023



Producción de brócoli (miles de toneladas). 2017-2023



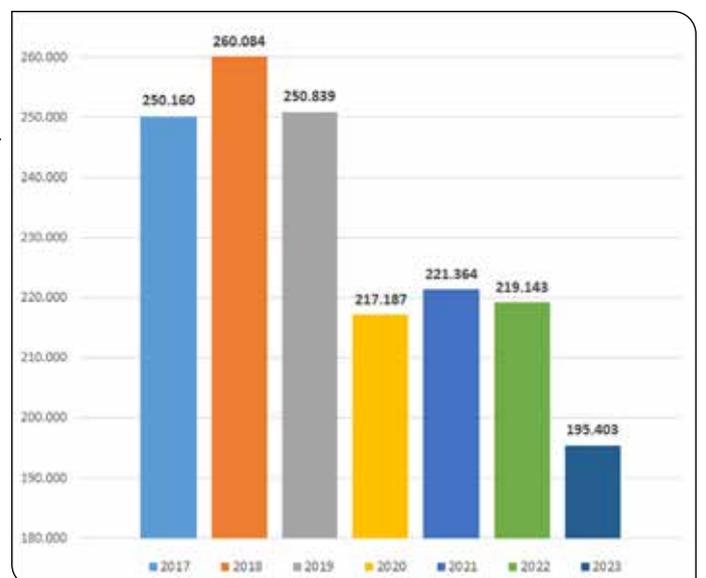
Producción de melón (miles de toneladas). 2017-2023



Producción de lechuga (miles de toneladas). 2017-2023



Producción de tomate (miles de toneladas). 2017-2023



**Balance
de la
Campaña
Hortofrutícola
Murcia
2022/2023**

fhmurciá



 **Producto a producto**

Balance de la Campaña Hortofrutícola - Murcia 2022/2023

Pimiento



Cae en superficie y en producción, pero aumenta su rentabilidad

El pimiento no ha registrado un buen año en comparación con los dos anteriores que se han ido analizando en este documento y tanto la producción, como la superficie o el rendimiento por hectárea han descendido sus cifras. En este sentido, según los datos facilitados por la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de la Región de Murcia, esta hortaliza ha registrado, en 2023, 1.480 hectáreas, 265 menos que el año anterior, cuando se cerró con 1.745 hectáreas. Este hecho ha provocado que, también, la producción haya sufrido un descenso significativo. Y es que, las cifras indican que el pimiento obtuvo 152.464 toneladas en total, es decir, 44.790 menos que en 2022, cuando se terminó el año rozando las 200.000 toneladas.

Otro de los datos negativos que se han producido en el pimiento en el año que se analiza es el rendimiento medio por hectárea, ya que se ha terminado la temporada con un total de 103.016 kilos por hectárea, esto viene a dejar una diferencia de 10.128 kilos menos que en 2022, según los datos facilitados por la Consejería de Agricultura, lo que viene a establecer que el rendimiento neto por metro cuadrado también ha caído y se ha quedado en 10 kilos por metro, con respecto a los más de 11 kilos del año anterior al que se analiza. En lo que respecta a la producción, el valor obtenido

ha sido de 111,57 millones de euros, con un precio medio anual por kilo de 0,73 euros. Finalmente, otro de los datos que han salido mejor que en 2022 es la rentabilidad, que en esta ocasión sube hasta los 7,51 euros por metro cuadrado, mientras que hace un año, esta rentabilidad se quedó en los 7,15 euros.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

EL PIMIENTO EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	7,51 €/m²
Superficie cultivada	1.480 ha
Producción	152.464 T.
Valor de la producción	111,57 millones €
Rendimiento medio/ha	103.016 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	10,3 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,73 euros/kg

Tomate



El tomate registró un precio medio anual de casi 0,90 euros el kilo y superó las 2.000 hectáreas de cultivo

El tomate continúa entre los cultivos más representativos de la Región tanto por su importancia en superficie como en valor comercializado, siendo una vez más Murcia la segunda zona exportadora de tomate de España, por detrás únicamente de Almería. Aun así, es cierto que en este año que se analiza, el tomate ha registrado algunos descensos y pérdidas en comparación con 2022. En este sentido, según los datos facilitados a FHMURCIA por la Consejería de Agua, Agricultura, pesca y Ganadería, el tomate ha cerrado 2023 con un total de 2.068 hectáreas, esto es 295 menos que en 2022. Lo mismo ha ocurrido con la producción, que se ha visto mermada quedándose en las 195.403 toneladas, 23.740 menos que el año anterior cuando se produjeron más de 215.000 toneladas de tomate.

Sin embargo, el resto de datos obtenidos de este producto sí que son mejores en esta ocasión. En el caso del rendimiento medio por hectárea, en 2023 ha sido de 94.489 kilos por hectárea, 1.750 más que en 2022 cuando el año se cerró con un total de 92.739 kilos. Lo mismo pasa con el rendimiento neto por metro cuadrado, que este año que se analiza se ha quedado en los 9,4 kilos, en comparación con los 9,2 kilos del curso anterior. Por otro lado, en términos comerciales, las cifras también son bastante positivas para

el tomate, ya que según la Consejería de Agricultura, este producto ha contabilizado un valor de la producción de 174 millones de euros, teniendo como precio medio anual 0,89 euros el kilo. Finalmente, en lo que se refiere a la rentabilidad del tomate, esta se mantiene en relación a 2022, ya que sigue rondando los 8,36 euros el metro cuadrado.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

EL TOMATE EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	8,36 €/m²
Superficie cultivada	2.068 ha
Producción	195.403 T.
Valor de la producción	174,41 millones €
Rendimiento medio/ha	94.489 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	9,4 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,89 euros/kg

Balance de la Campaña Hortofrutícola - Murcia 2022/2023

Apio



La Región continúa siendo la principal exportadora española de apio

Todo el apio cultivado en la Región de Murcia en 2023 alcanzó un valor de más de 50 millones de euros, de los que el 36% (18 millones) llegaron de las exportaciones.

A pesar de estas cifras, el campo murciano apenas reservó algo más de 1.600 hectáreas para este cultivo, concentradas principalmente en la comarca del Noroeste, huerta de Murcia y Campo de Cartagena, en las que se produjeron más de 104.000 toneladas. Así, el apio consiguió un rendimiento medio de 65.000 kilos por hectárea, lo que se traduce en 6 kilos y medio por metro cuadrado.

En cuanto a su valor, el apio murciano en 2023 rozó, sin alcanzarlo, un precio medio de 50 céntimos por kilo, lo que supone una rentabilidad de 3,12 euros por metro cuadrado.

Cabe destacar que el 71,63% de las toneladas de apio exportadas desde España en 2023 procedían de la Región de Murcia, siete de cada diez, un porcentaje que "no ha dejado de crecer en los últimos años", como resaltan desde el gobierno murciano.

En 2024 descenderá significativamente tanto la superficie como la producción de apio en la Región, quedándose en 1.300

hectáreas y 87.100 toneladas, según las previsiones de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

EL APIO EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	3,12 €/m²
Superficie cultivada	1.603 ha
Producción	104.195 T.
Valor de la producción	50,36 millones €
Rendimiento medio/ha	65.000 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	6,5 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,48 euros/kg

Brócoli



Murcia genera más de 185.000 toneladas siendo la región más productora del país

La Región de Murcia es la mayor productora de brócoli del país y también la zona más exportadora. Según los datos aportados por la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, en la campaña de 2023, se produjeron 185.156 toneladas de esta brassica en una superficie registrada de 12.352 hectáreas. Se trata, en ambos casos, de dos cifras sensiblemente inferiores al ejercicio agrícola anterior cuando el dato ofrecido por la misma administración llegó a 202.356 toneladas en una superficie que superó ligeramente las 13.000 hectáreas.

Por otro lado, el rendimiento medio por hectáreas del brócoli ha sido de 14.990 kilos con un precio medio anual de 87 céntimos por kilo, mientras que el dato previo registrado fue de 15.530 kilos y un euro de precio medio de salida de almacén por cada kilo de brócoli.

Por lo que se refiere al valor de la producción, el brócoli es una de las verduras que mayor cantidad alcanza, junto con otros importantes productos del campo murciano como la lechuga, el tomate o pimiento. En concreto, los datos aportados por la Consejería para la elaboración de este anuario reflejan un valor de comercialización de 160,16 millones de euros, siendo así el brócoli murciano altamente demandado en mercados nacionales e in-

ternacionales. Finalmente, el valor de las exportaciones de brócoli en 2023 superó los 436 millones de euros, tras un incremento del 23 por ciento con respecto al año anterior. Para el ejercicio 2024, la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca ha lanzado una primera estimación de 13.500 hectáreas de brócoli con una producción que podría superar las 206.500 toneladas.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

EL BRÓCOLI EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	1,31 €/m²
Superficie cultivada	12.352 ha
Producción	185.156 T.
Valor de la producción	160,16 millones €
Rendimiento medio/ha	14.990 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	1,5 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,87 euros/kg

Balance de la Campaña Hortofrutícola - Murcia 2022/2023

Coliflor



La Comunidad produjo más de 30.000 toneladas de coliflor en 2023

La coliflor ocupó en 2023 un total de 1.287 hectáreas en el campo murciano, en los que se produjeron más de 30.000 toneladas, logrando un valor superior a los 29 millones de euros. Esta verdura alcanzó un rendimiento medio de 23.900 kilos por hectárea, lo que supone una producción de 2,39 kilos por metro cuadrado. Mientras, en los mercados, su precio medio se quedó muy cerca del euro por kilo, 95 céntimos, dejando una rentabilidad de 2,27 euros por metro cuadrado.

Las coliflores murcianas ocupan el 68% de las exportaciones españolas de esta brásica, la mayoría de ellas destinadas a los negocios y consumidores de Alemania, Países Bajos, Francia o Reino Unido. Según el gobierno de la Región de Murcia, el valor de estas exportaciones se incrementó un 18% el año pasado.

De acuerdo con las previsiones de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, este año la coliflor mantendrá una superficie similar al anterior, con 1.250 hectáreas, y la producción aumentará hasta las 31.250 toneladas.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

LA COLIFLOR EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	2,27 €/m²
Superficie cultivada	1.287 ha
Producción	30.759 T.
Valor de la producción	29,22 millones €
Rendimiento medio/ha	23.900 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	2,39 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,95 euros/kg

Espinaca



La espinaca consigue una rentabilidad de más de 1,80 euros por metro cuadrado

El campo murciano consiguió sacar adelante en 2023 un total de 24.240 toneladas de espinaca en una superficie de más de 1.500 hectáreas.

De esta forma, la brassica ha alcanzado un rendimiento medio de 16.000 kilos por hectárea, lo que supone una producción de más de kilo y medio (1,6, en concreto) por hectárea.

Con estas cifras, las espinacas murcianas han logrado una rentabilidad de 1,85 euros por metro cuadrado, y un valor total de la producción de 28.120.000 euros.

Desde la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca prevén que la espinaca mantendrá la misma superficie de cultivo para este año, 1.515 hectáreas, pero rebajan sus cifras de producción hasta las 17.422 toneladas.

Murcia es la principal provincia exportadora de espinacas en España, representando más de un 70% de total nacional.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

LA ESPINACA EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	1,85 €/m²
Superficie cultivada	1.515 ha
Producción	24.240 T.
Valor de la producción	28,12 millones €
Rendimiento medio/ha	16.000 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	1,6 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	1,16 euros/kg

Balance de la Campaña Hortofrutícola - Murcia 2022/2023

Lechuga



Más de 15.000 hectáreas desde las que se suministran a los principales mercados europeos

Si hay un producto que defina al campo murciano es la lechuga. En el ejercicio de 2023, según la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, la producción de este cultivo alcanzó las 313.126 toneladas gracias a una superficie cultivada que superó las 15.472 hectáreas.

No en vano, la Región de Murcia lidera la exportación nacional de lechuga con el 65 por ciento del total. En concreto, el valor de las exportaciones de lechuga de la Región creció un 15 por ciento, hasta llegar a 656 millones de euros en 2023, de acuerdo a los datos aportados por Agritech y Proexport en unas jornadas conjuntas. En cuanto a los destinos, Alemania copa un 30 por ciento de las exportaciones, Francia un 18 por ciento y Reino Unido un 12 por ciento.

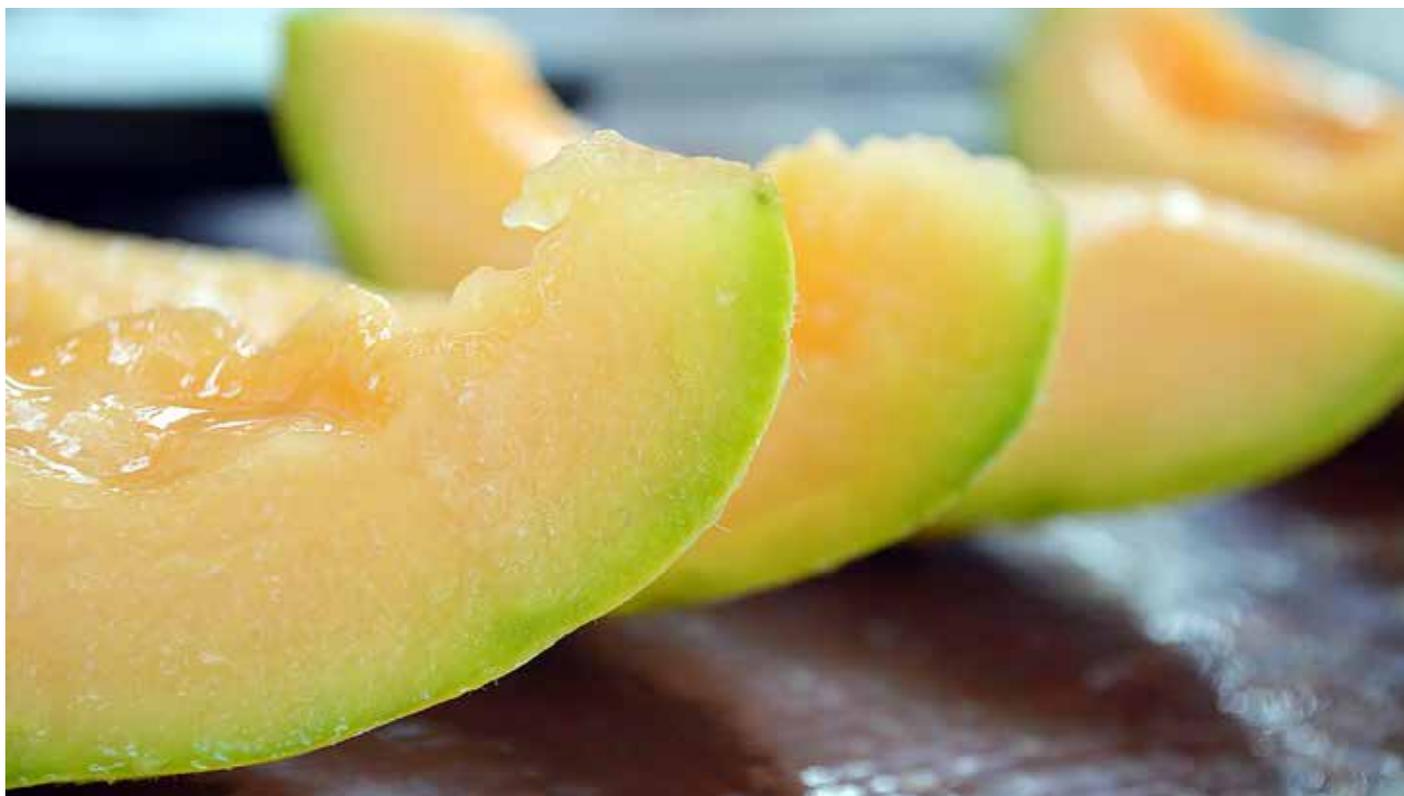
Por otro lado, los datos aportados por la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca han mostrado un valor de la producción de casi 171,5 millones de euros, en base a un precio medio de 55 céntimos. De esta forma, la rentabilidad del cultivo refleja un dato de 1,11 euros por metro cuadrado, la mitad de lo que se logró el año anterior. En cuanto a las previsiones de la administración

murciana para el año 2024, son realmente muy similares a la del ejercicio analizado en este anuario agrícola. De esta forma, la Consejería estima que serán 15.420 las hectáreas de superficie de lechuga con una producción que superará las 309.300 toneladas.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

LA LECHUGA EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	1,11 €/m²
Superficie cultivada	15.472 ha
Producción	313.126 T.
Valor de la producción	171,44 millones €
Rendimiento medio/ha	20.238 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	2,02 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,55 euros/kg

Melón



El melón registra un total de 171.744 toneladas en el campo murciano

El melón continúa siendo uno de los principales cultivos de la Región de Murcia, concretamente, en el año 2023 fue el cuarto cultivo con más superficie. A pesar de esto, cabe mencionar que ha perdido, un año más, hectáreas, ya que al comparar dicha superficie con los datos de 2022 se aprecia un descenso de 108 hectáreas. Así, en 2023 registró un total de 4.501 hectáreas, mientras que en 2022 la cifra fue de 4.609 hectáreas, según datos de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca.

Esta caída afecta a la producción, que también se vio mermada al comparar las dos campañas. En el ejercicio analizado se registraron un total de 154.306 toneladas frente a las 171.744 toneladas de 2022, lo que supone una pérdida de 17.438 toneladas. Estos datos arrojan un rendimiento medio de 34.283 kilos por hectárea. Otro aspecto de interés es el valor económico de este producto. Desde la Consejería informan que el valor de la producción fue de 77,15 millones de euros.

Si se compara con el año anterior, este dato también ha caído, ya que en 2022 este fue de 77,71 millones de euros, lo que supone una caída de 0,56 millones de euros. En cuanto al precio medio anual, este fue de 0,50 euros el kilo. Así, la rentabilidad de esta campaña se sitúa en 1,71 euros por metro cuadrado, lo que su-

pone una caída de 44 céntimos el kilo. Desde la Consejería cuentan con una previsión de datos para 2023 en la que se espera una nueva caída de superficie que hará que se reduzca su extensión hasta las 4.234 hectáreas. Un hecho que no repercutirá en la producción, ya que desde la Consejería esperan que esta se incremente en 6.230 toneladas, alcanzando las 160.536 toneladas.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

EL MELÓN EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	1,71 €/m²
Superficie cultivada	4.501 ha
Producción	154.306 T.
Valor de la producción	77,15 millones €
Rendimiento medio/ha	34.283 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	3,43 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,50 euros/kg

Balance de la Campaña Hortofrutícola - Murcia 2022/2023

Sandía

Ingresó 65 millones de euros por la comercialización de sus más de 162.000 toneladas producidas



Nuevo año en el que la sandía, a causa de numerosos factores y, sobre todo, la climatología adversa que no ha ayudado nada a las producciones, tiene una campaña complicada y con cifras que vuelven a bajar, aunque no todas de manera significativa.

A pesar de que esta fruta es uno de los productos por los que más apuestan los agricultores y las empresas de la Región, en esta ocasión ha vuelto a registrar un descenso de superficie, aunque eso sí, muy poco notorio, ya que solamente ha perdido 13 hectáreas entre 2022 y 2023 hasta quedarse con las 2.775 hectáreas de este año que se analiza, en comparación con las 2.788 hectáreas del año anterior, según las cifras puestas a disposición para FHMURCIA de la Consejería de Agricultura. Lo que sí se ha podido percibir más es la caída de la producción total, pasando de las 181.883 toneladas de 2022, a las 162.385 de 2023, dejándose de cultiva cerca de 19.500 toneladas, una cifra que se tiene en cuenta a la hora de la comercialización.

Datos negativos también en cuanto al rendimiento medio por hectárea y rendimiento neto por metro cuadrado. El primero ha bajado hasta los 58.517 kilos, 6.721 kilos menos que en 2022, mientras que el segundo se ha quedado en los 5,8 kilos por metro en comparación con los 6,5 kilos por metro del año anterior al que

se está analizando en este anuario de FHMURCIA. Otro dato negativo bastante significativo es el que deja el apartado de la rentabilidad, que se ha quedado en 2023 en los 2,37 euros por metro, es decir, 1,79 euros menos que en 2022 cuando se cerró el año con 4,16 euros por metro cuadrado. Finalmente, en lo que respecto al valor de la producción, la sandía ha ingresado 65,91 millones de euros, teniendo un precio medio anual de 0,41 euros el kilo.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

LA SANDÍA EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	2,37 €/m²
Superficie cultivada	2.775 ha
Producción	162.385 T.
Valor de la producción	65,91 millones €
Rendimiento medio/ha	58.517 kilos/ha
Rendimiento neto/m²	5,8 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,41 euros/kg

Gama de
sandías
para Iberia



sabor a tu medida

Powered by
Syngenta Vegetable Seeds

syngenta.

Alcachofa



La superficie roza las 5.000 hectáreas y el euro como precio medio anual

La alcachofa es otro de los productos hortícolas emblema de la huerta murciana. En el año 2023, la superficie oficial registrada fue de 4.933 hectáreas. Por lo que se refiere a las zonas productoras, más del 60% de la alcachofa de la Región se concentra en la comarca del Guadalentín, sobre todo en Lorca y en Totana; mientras que en el campo de Cartagena también hay una buena representación, especialmente en la localidad de Torre Pacheco.

Los datos de la Consejería también reflejan una producción de 79.421 toneladas con un rendimiento medio por hectárea que llegó a los 16.100 kilos, durante el año 2023.

Además, la Región de Murcia es la mayor exportadora de alcachofa de España de tal forma que casi el 30 por ciento del total de la producción que sale fuera de España principalmente a los mercados de Francia, Italia, países Bajos, Alemania, Bélgica y Reino Unido. En este sentido, el valor de la producción de la alcachofa de la Región de Murcia durante el mencionado año fue de 78,63 millones de euros con un precio medio de 0,99 euros por kilo. Para el año 2024, las previsiones de la Consejería de Agua, Agricultura,

Ganadería y Pesca de Murcia son mejores aún ya que se estima que la alcachofa sea el cultivo elegido por los productores hasta en 5.040 hectáreas. Ello daría una producción aproximada de 82.300 toneladas, tal y como prevén desde la administración.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

LA ALCACHOFA EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	1,58 €/m²
Superficie cultivada	4.933 ha
Producción	79.421 T.
Valor de la producción	78,63 millones €
Rendimiento medio/ha	16.100 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	1,6 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,99 euros/kg

Balance de la Campaña Hortofrutícola - Murcia 2022/2023

Calabaza



El rendimiento medio de la calabaza fue cercano a los 50.000 kilos por hectárea

La calabaza es uno de los cultivos que registra una tendencia creciente en Murcia año tras año. Según los datos facilitados desde la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca en 2023 la superficie que la Región destinó a este cultivo fue de 272 hectáreas, con una producción de 13.423 toneladas. Esto lleva a un rendimiento medio de los más altos del año con 49.349 kilos por hectárea, mientras que, por metro cuadrado, este rendimiento sería de 4,93 kilos por metro cuadrado.

En lo que se refiere a su precio, este ha sido de 0,40 euros el kilo, con un valor total de la producción de 5,42 millones de euros. Su se realiza el cálculo para conocer la rentabilidad, se comprueba que esta es de 1,97 euros el metro cuadrado

Al comparar estos datos con las previsiones que tienen en la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, comprobamos que se espera un incremento de la superficie de este cultivo, que alcanzará las 349 hectáreas, 77 hectáreas más que en 2022. Esto

lleva a que la producción también aumente, con previsiones de que se incrementará hasta las 16.850 toneladas.

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca

LA CALABAZA EN LA CAMPAÑA	
Rentabilidad	1,97 €/m²
Superficie cultivada	272 ha
Producción	13.423 T.
Valor de la producción	5,42 millones €
Rendimiento medio/ha	49.349 kilos/ha
Rendimiento neto/m ²	4,93 kilos/m²
Precio medio en campo/kg	0,40 euros/kg

**Balance
de la
Campaña
Hortofrutícola
Murcia
2022/2023**

fhmurciá



-  **Cultivo Ecológico**
-  **Comercio exterior: exportaciones**
-  **Precios percibidos
por los agricultores**

Murcia supera con creces el objetivo de la UE y lleva su superficie ecológica al 30,7%

Ya se registran 117.000 hectáreas dedicadas a la producción bio, donde los frutos secos se convierten en el cultivo mayoritario

ALMUDENA FERNÁNDEZ

La Región de Murcia ha hecho sus deberes y se ha convertido en un ejemplo en cuanto a cultivo ecológico. Los datos aportados por el Caerm (Consejo de agricultura ecológica de la Región de Murcia) para la elaboración de este anuario agrícola reflejan como se supera ya el objetivo de la Unión Europea cifrado en lograr un el 25% de la superficie ecológica antes del año 2030. Pues bien, Murcia, según los datos cerrados para 2023, alcanza ya el 30,7 % de superficie ecológica cultivada con un dato total de 117.000 hectáreas, superando así el objetivo marcado por el Pacto Verde.

“La superficie ecológica de la región se mantiene en términos de crecimiento y hemos superado el hito marcado por la Unión Europea. Además, podemos estar orgullosos de ser la comunidad autónoma española que cuenta con más proporción de tierra cultiva-

da de forma ecológica con respecto a la convencional”, ha señalado el presidente del Caerm, David Samper.

Por tipología, unas 19.384 hectáreas de ecológico se corresponden con distintos cultivos herbáceos, sobre todo cereales y leguminosas (hasta el 27%) y algunos hortícolas (8%), pero el grueso principal de superficie orgánica está en los cultivos leñosos donde ese porcentaje eco supera el 38%.

Los datos pormenorizados de la Región de Murcia reflejan que el 45,14% de la superficie ecológica se corresponde con frutos secos, el tipo de cultivo que, además, más ha crecido en el último año. Si en 2022 los frutos secos ecológicos eran el 43,9% del total de superficie bio ahora ganan casi dos puntos más; más aún, solo el 40% de los frutos secos de la Región de Murcia se desarrollan bajo cultivo convencional. Según el Caerm, los frutos secos ecológicos se extienden ya en 52.727 hectáreas de las 87.000 totales.

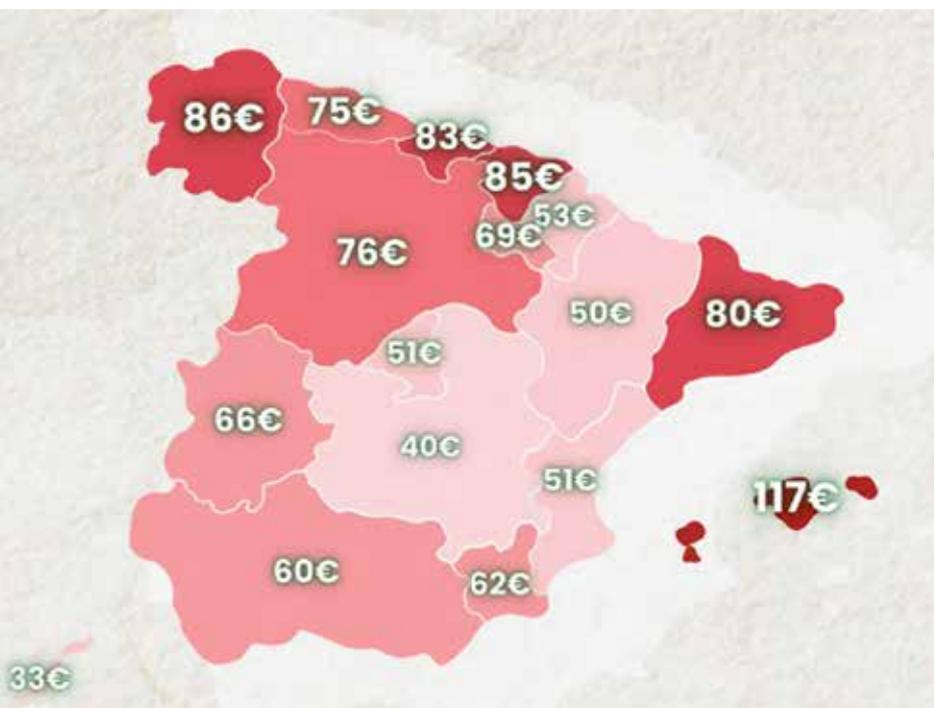
Gasto per cápita ecológico

Fuente: Informe Anual 2024 Consumo y Producción Ecológicos

Los españoles gastan 64 € de media al año en productos BIO

Gasto medio per cápita en España

64€





El cultivo ecológico en olivar ha subido hasta representar el 5,35 % de toda la superficie orgánica de la Región.

En segunda posición, es el viñedo el cultivo que más representación ecológica tiene con unas 18.870 hectáreas (el 40% de toda la superficie de viñedo) y suponiendo el 11% de la superficie ecológica murciana.

El cultivo del olivar también mejora sus datos representando ya el 5,35% del total ecológico, pero hasta el 27,43% frente a la superficie convencional. En concreto, alcanza ya unas 6.248 hectáreas de un total de más de

22.700 estimadas. En cuanto al importante cultivo de cítricos de la Región de Murcia, este 2023 la superficie ecológica se ha mantenido prácticamente invariable con los anteriores datos oficiales suponiendo un 5% del total bío y un 14% frente a la superficie convencional. Según el CAERM, los cítricos ecológicos llegarían ya a 5.861 hectáreas de las más de 41.100 con las que cuenta la región.

Aquellos cultivos en los que aún hay margen de mejora son, sobre todo, los frutales donde solo el 4,62% de ellos están destinados a producción ecológica o incluso los hortícolas, que únicamente dedican un 7,9% a la superficie orgánica.

COMARCAS

En cuanto a la distribución de la superficie ecológica por comarcas, hay tres claros territorios que dominan en este aspecto.

En primer lugar, se sitúa el altiplano quien posee el 28% del espacio eco de la región con 33.058 hectáreas; en segundo lugar, se sitúa el valle del Guadalentín con 29.020 hectáreas, o lo que es lo mismo, el 25%; y en tercera posición se encuentra la comarca del noroeste con 26.294 hectáreas, es decir, el 22%. Con menor representación están la zona de Río Mula con 14.096 hectáreas de cultivo ecológico (12%), la Vega del Segura con sus algo más de 8.900 hectáreas (8%) y, finalmente, el campo de Cartagena con sus 5.400 hectáreas y, por tanto, representando un 5% del total de superficie ecológica de la región.

Los murcianos gastan una media de 62 euros per cápita al año en productos bío

OPERADORES Y ELABORADORES

Por otro lado, los datos aportados por el CAERM a FHMURCIA evidencian una ligera disminución del número de operadores y elaboradores ecológicos en relación al año 2022. De esta forma, a 31 de diciembre de 2023 había registrado un total de 5.081 frente a los 5.133 de finales de 2022.

El grueso principal de este colectivo son los productores agrícolas que llegan a ser 4.608. Los operadores relacionados con la industria ecológica con 400 y aquellos relacionados con los productos animales son 9, algo más de 40 aquellos cuya actividad es el vino y la industria que lo rodea y una decena vinculados a la elaboración de pienso ecológico.

La superficie ecológica ha crecido un 15% en los últimos años hasta situarse en las 117.000 hectáreas

DATOS GENERALES

En cualquier caso, la producción y consumo de alimentos ecológicos tiene una clara línea ascendente en los últimos años, no solo en la Región de Murcia sino en toda la geografía nacional. Así lo muestran los datos oficiales referentes al año 2023 y hechos públicos por Ecovalia, la asociación profesional española de la producción ecológica.

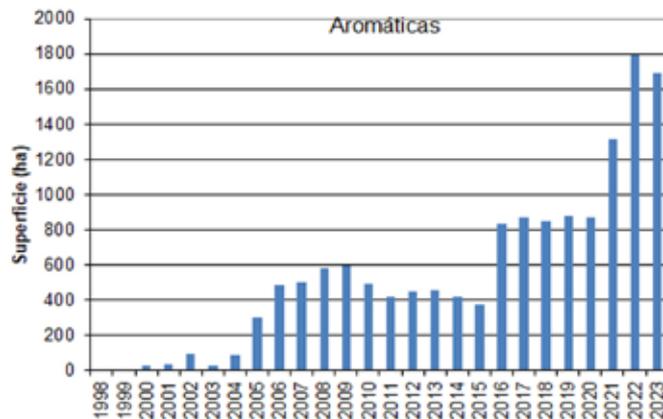
No en vano, en 2023 ha sido un año proclive para el mercado bio español que ha situado a España en el top 10 de los países con mayor cuota de mercado ecológico logrando alcanzar los 3.000 millones de euros, un 6,2% más que el año previo. En este sentido, hay que destacar que son Andalucía y Cataluña las comunidades autónomas españolas que destacan en consumo con 631 millones de euros y 506 millones, respectivamente. En el caso de la Región de Murcia la cifra se sitúa en los 96 millones de euros.

Según el mencionado informe de Ecovalia, Murcia ha sido la cuarta comunidad autónoma que más ha crecido en superficie ecológica en los últimos cinco años, en concreto un 15%, solo por detrás del País Vasco (20%), Castilla y León (18%) y Aragón (17%).

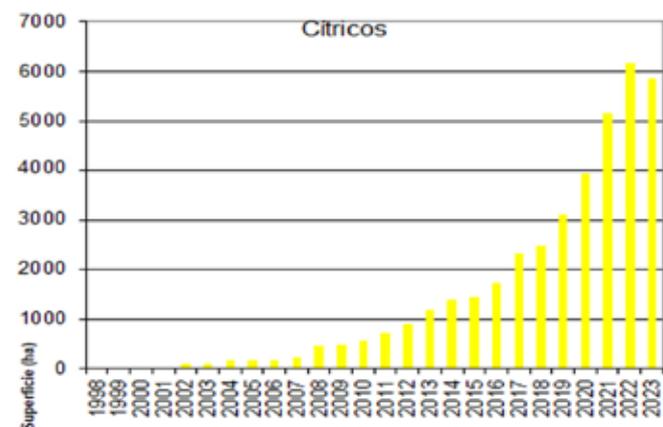
A nivel mundial, estados Unidos está a la cabeza con 58.566 millones, seguido de Alemania con 15.310 millones. Hay que recordar que los países europeos lideran el gasto per cápita a nivel mundial, con Suiza en primer puesto (437 euros), seguida de Dinamarca (365 euros) y Austria (274 euros). En España, aunque la senda es positiva, aún estamos lejos de esas cifras ya que el gasto asciende a 64 euros por habitante al año como media y siendo, en el caso de Murcia, una media de 62 euros per cápita.

Finalmente, en la cesta de la compra ecológica, el precio medio de los productos de origen animal ha alcanzado los 7,82 euros y el de los productos de origen vegetal los 2,60 euros, de acuerdo a los datos hechos públicos por Ecovalia. Los alimentos ecológicos son más estables frente a la inflación que

Plantas Aromáticas. Evolución de la superficie (ha). 1998-2023



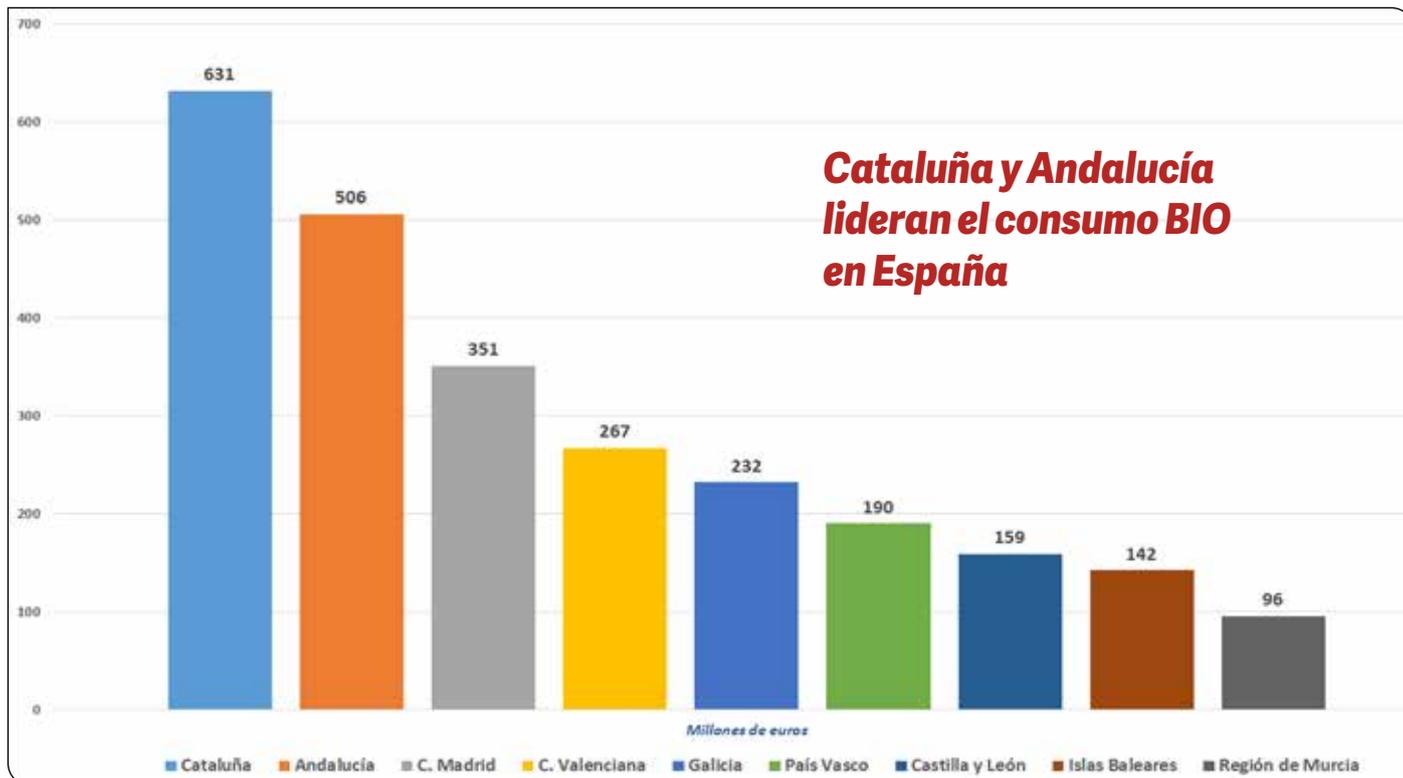
Cítricos. Evolución de la superficie (ha). 1998-2023



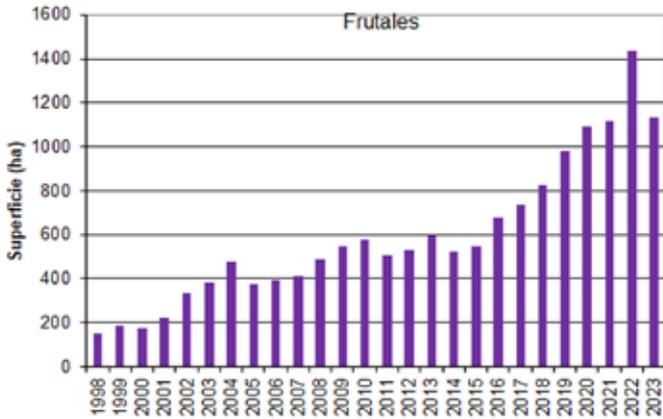
los convencionales, puesto que el precio de los convencionales ha crecido un 23% por encima de los ecológicos.

Distribución de mercado, por Comunidades Autónomas (datos en millones de euros)

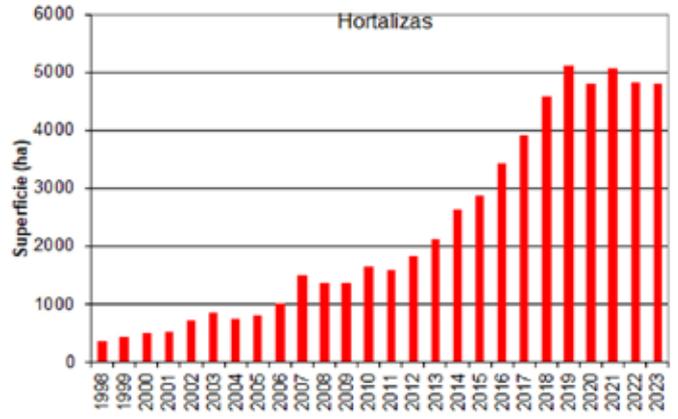
Fuente: Informe Anual 2024 Consumo y Producción Ecológicos



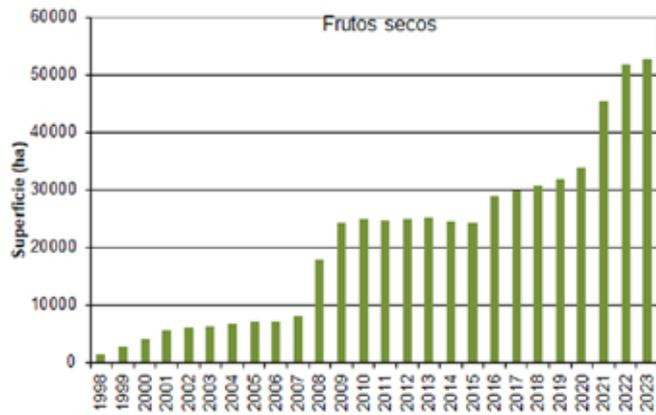
Frutales. Evolución de la superficie (ha). 1998-2023



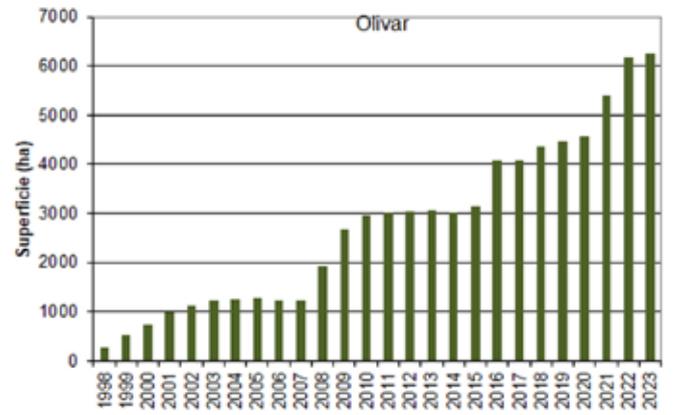
Hortalizas. Evolución de la superficie (ha). 1998-2023



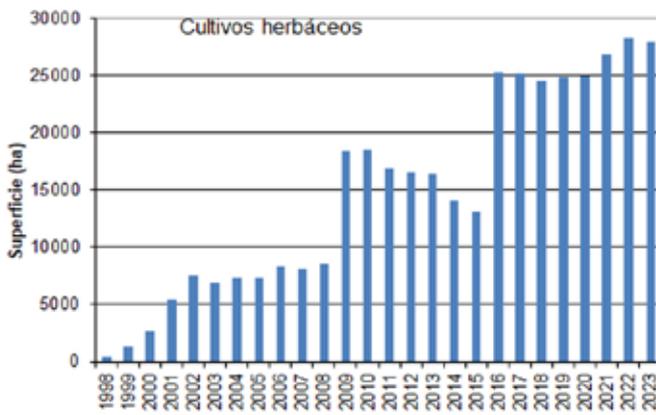
Frutos secos. Evolución de la superficie (ha). 1998-2023



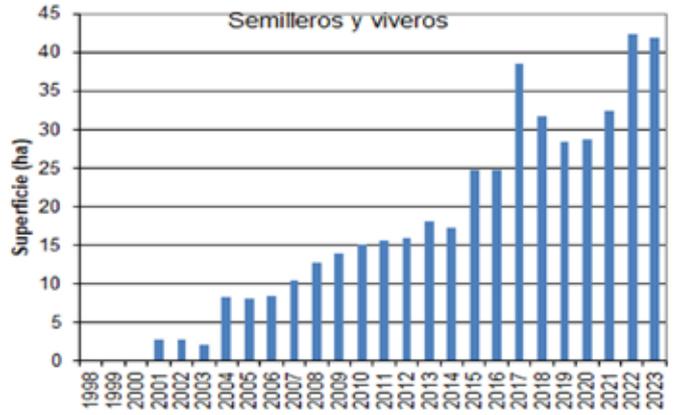
Olivar. Evolución de la superficie (ha). 1998-2023



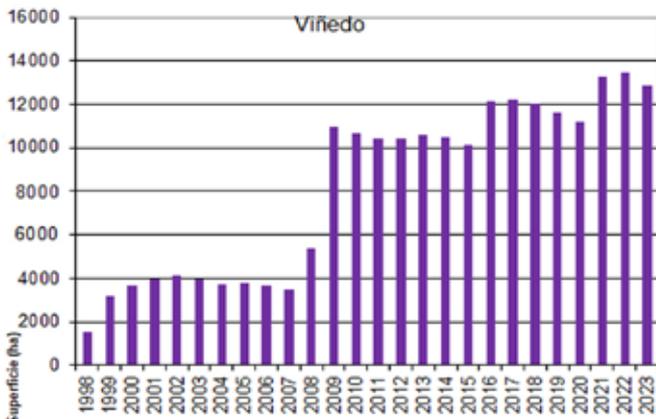
Cultivos herbáceos. Evolución de la superficie (ha). 1998-2023



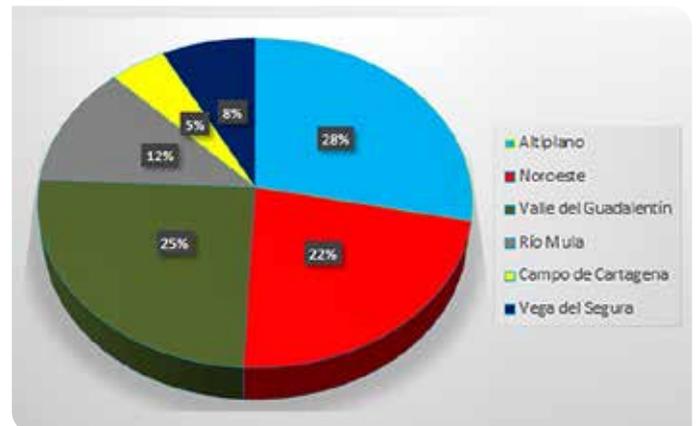
Semilleros y viveros. Evolución de la superficie (ha). 1998-2023



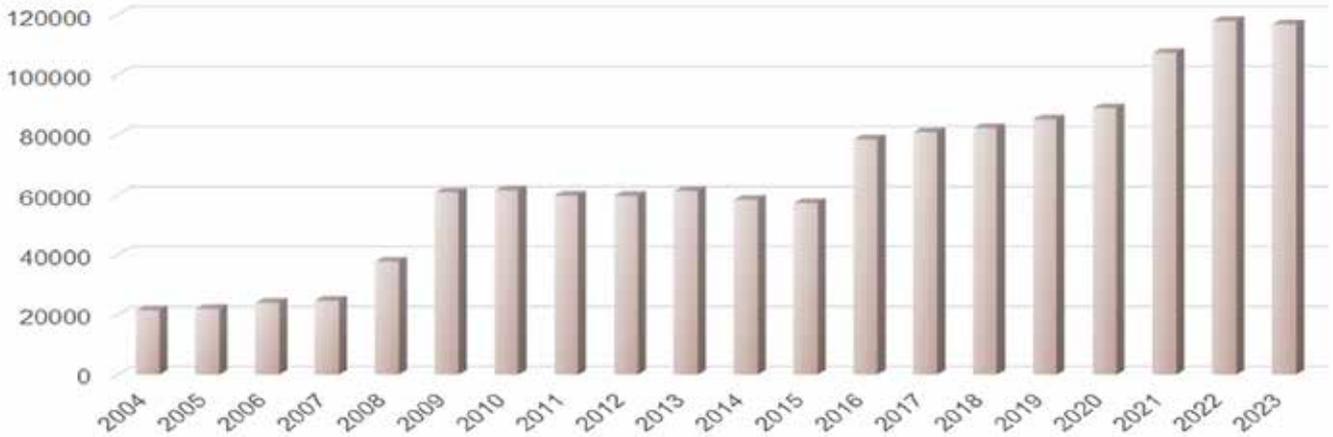
Viñedo. Evolución de la superficie (ha). 1998-2023



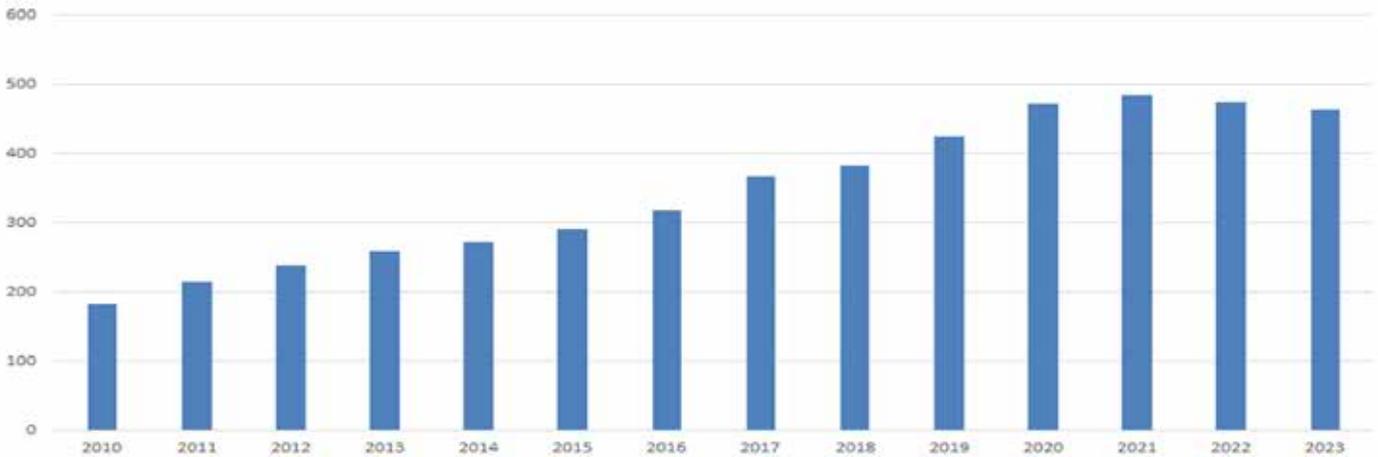
Superficie por comarcas (ha). 1998-2023



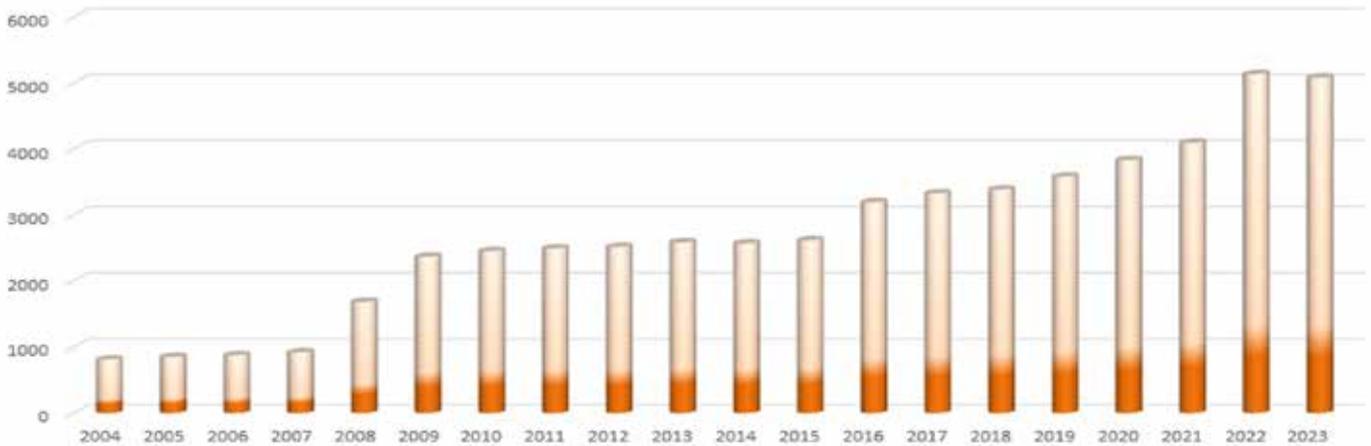
Cultivo ecológico. Evolución de la superficie (ha). 2004-2023



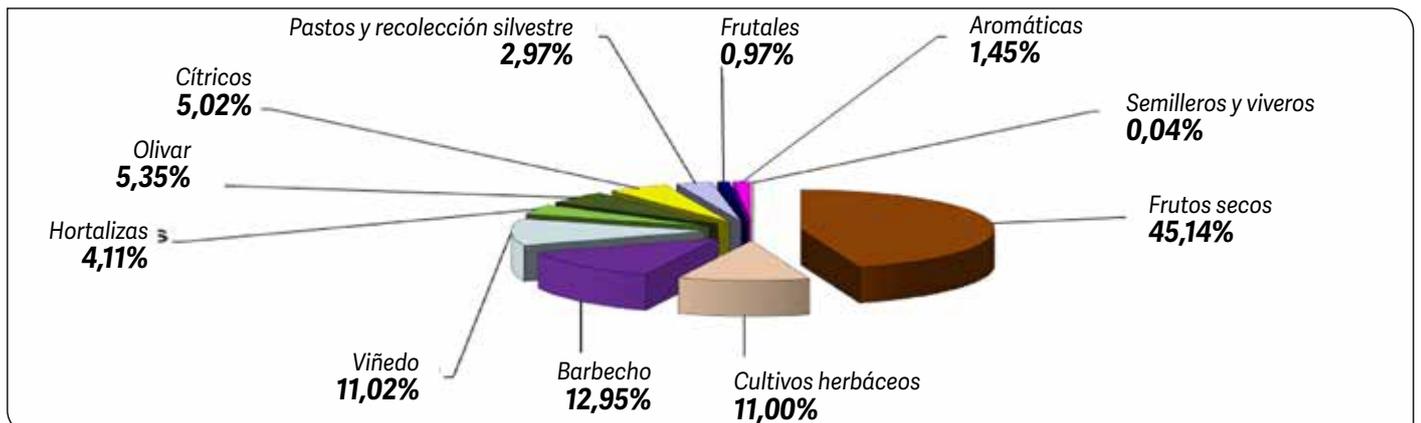
Evolución de los elaboradores de producto ecológico. 2010-2023



Evolución de los operadores de producto ecológico. 2004-2023



Distribución de la superficie de producción ecológica, por cultivos (en porcentaje %).



El valor de las exportaciones agroalimentarias sigue creciendo con Alemania como destino principal

La Región de Murcia alcanzó en la campaña 2022/23 un valor de más de 6.776 millones de euros, 216 millones más que el ejercicio anterior

ALMUDENA FERNÁNDEZ ●

Las exportaciones agroalimentarias de la Región de Murcia, de acuerdo a los datos de la Estadística Agraria de Murcia de la campaña 2022/2023, alcanzaron un valor de más de 6.776 millones de euros frente a los 6.560 del ejercicio anterior, es decir, 216 millones más, confirmando Alemania como principal destino dentro de la Unión Europea y totalizando 1.209.314.000 euros en productos agroalimentarios llegados desde la región.

De acuerdo a estos datos, el mercado alemán representa el 18% de 'la caja' de las exportaciones murcianas subiendo dos puntos en relación al año anterior. El segundo destino más importante en acoger productos agroalimentarios de la región es Francia, que igualmente mejora en 50 millones de euros hasta totalizar 990.129.000 euros en el año 2023 y subiendo un punto hasta el 15%. El pódium lo cierran los mercados del Reino Unido que, sin embargo, bajan un punto hasta el 11% con algo más de 716.400.000 euros.

En el análisis de las exportaciones por grupos de productos, hasta el 43% de las ex-

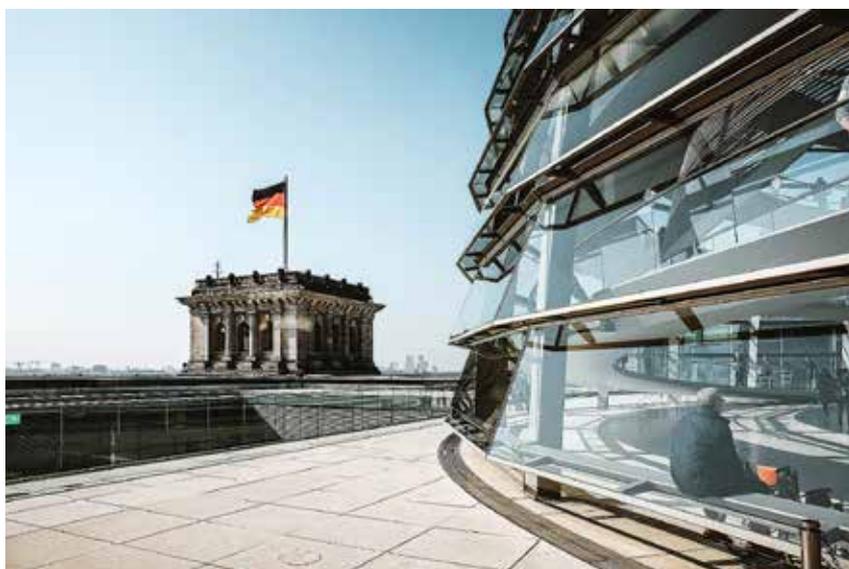
portaciones agroalimentarias de Murcia a Alemania son hortalizas, siendo un 42% las frutas. Estos porcentajes disminuyen considerablemente en el caso de Francia donde las hortalizas son el 28% y el 25,6% las frutas, ganando posición las transformaciones vegetales que representan un 13% y otros productos agroalimentarios que alcanzan el 33%. En el caso del Reino Unido, el 46,3% del valor de las exportaciones murcianas se corresponde con hortalizas siendo solo un 12,9% las frutas.

De acuerdo a los datos de ICEX EXTCOM, el 64% de las exportaciones agroalimentarias se destinan a la Unión Europea, apareciendo como países extracomunitarios más importantes Estados Unidos donde se alcanzó un valor de 403,5 millones de euros, Polonia con 192,8 millones de euros o Suecia con 142,6 millones de euros.

Precisamente, en la última edición de la feria internacional Fruit Logística, que se celebra en la capital alemana en las instalaciones de Mese Berlin, el presidente de la comunidad de Murcia, Fernando López Miras, puso en valor las exportaciones de frutas y hortalizas que alcanzaron un "nuevo récord en el valor, que ha crecido casi un 6 por ciento y ya roza los 3.300 millones de euros". En este sentido, López Miras señaló que "en un año complicado como 2023 hemos sido capaces de aumentar de forma importante nuestras exportaciones". Lechugas, pimientos o brócoli son los principales productos que salen desde la Región hacia los supermercados alemanes.

"El sector hortofrutícola de la Región de Murcia es puntero y referente, algo que no es cosa de un día, sino que lo han conseguido nuestros agricultores con su esfuerzo y su capacidad de adaptarse a todas las circunstancias, apostando por la modernización, la innovación y la eficiencia energética", destacó entonces López Miras.

Como reflejo de esta tendencia al alza, la Región ya vende productos hortofrutícolas a 147 países, y se ha convertido en la segunda provincia más exportadora de este tipo de productos, después de Almería.




Balanza comercial agroalimentaria de Murcia (miles de euros)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

	Importaciones	Exportaciones	Saldo	Tasa cobertura
2019	1.599.214	5.138.462	3.539.248	321
2020	1.630.437	5.532.186	3.901.749	339
Variación 20/19 (%)	2,0	7,7		
2021	2.068.599	6.002.401	3.933.802	290
Variación 21/20 (%)	26,9	8,5		
2022	2.921.716	6.581.349	3.659.634	225
Variación 22/21 (%)	41,2	9,6		
2023 (*)	2.867.407	6.795.042	3.927.635	237
Variación 23/22 (%)	-1,9	3,2		

Fuente: ICEX ESTACOM (extracción a 23/05/2024). Datos definitivos hasta 2022.

Balanza comercial agroalimentaria de Murcia con la UE (miles de euros)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

	Importaciones	Exportaciones	Saldo	Tasa cobertura
2019	478.776	3.077.006	2.598.230	643
2020	524.944	3.303.700	2.778.756	629
Variación 20/19 (%)	9,6	7,4		
2021	680.995	3.603.407	2.922.413	529
Variación 21/20 (%)	29,7	9,1		
2022	895.119	3.974.435	3.079.316	444
Variación 22/21 (%)	31,4	10,3		
2023 (*)	939.477	4.343.553	3.404.076	462
Variación 23/22 (%)	5,0	9,3		

Fuente: ICEX ESTACOM (extracción a 23/05/2024). Datos definitivos hasta 2022.

Comercio exterior de Murcia con la UE y mundial. 2022-2023* (miles de euros)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

Países	2022		2023 (*)	
	Import.	Export.	Import.	Export.
MUNDIAL				
General	18.570.124	13.915.751	14.887.106	14.019.983
Agroalimentario	2.921.716	6.581.349	2.867.407	6.795.042
UE				
General	3.506.522	7.824.567	3.187.199	8.647.310
Agroalimentario	895.119	3.974.435	939.477	4.343.553
ALEMANIA				
General	397.997	1.359.430	401.394	1.585.887
Agroalimentario	118.749	1.068.200	141.504	1.202.233
AUSTRIA				
General	39.559	90.375	26.965	95.776
Agroalimentario	2.943	65.172	3.707	78.690
BÉLGICA				
General	211.894	444.533	205.187	482.056
Agroalimentario	39.016	142.973	47.519	136.454
BULGARIA				
General	20.435	22.681	54.985	29.143
Agroalimentario	16.889	9.417	50.266	9.695
CHIPRE				
General	929	9.731	2.181	8.177
Agroalimentario	92	3.194	52	3.834
CROACIA				
General	1.903	20.889	2.385	19.812
Agroalimentario	1.185	10.060	986	11.903
DINAMARCA				
General	78.370	98.946	36.951	99.442
Agroalimentario	26.634	82.491	13.092	80.779
ESLOVAQUIA				
General	5.329	40.598	4.349	43.992
Agroalimentario	326	30.911	448	35.029
ESLOVENIA				
General	6.872	15.526	12.230	42.283
Agroalimentario	273	6.334	4.447	9.514
ESTONIA				
General	11.746	19.312	2.144	10.772
Agroalimentario	10.475	8.180	88	7.838
FINLANDIA				
General	12.706	49.886	15.071	50.070
Agroalimentario	181	34.977	3.332	35.418
FRANCIA				
General	379.368	1.931.606	351.388	2.271.976
Agroalimentario	183.648	941.174	154.922	997.538

Países	2022		2023 (*)	
	Import.	Export.	Import.	Export.
GRECIA				
General	16.823	57.488	97.694	68.301
Agroalimentario	4.427	21.057	8.645	25.624
HUNGRÍA				
General	23.805	52.404	16.951	63.668
Agroalimentario	2.260	34.967	4.105	48.019
IRLANDA				
General	13.038	80.960	8.903	93.997
Agroalimentario	8.314	53.470	4.543	61.629
ITALIA				
General	753.150	900.489	532.324	1.047.793
Agroalimentario	76.130	435.564	70.849	425.175
LETONIA				
General	60.302	10.404	47.139	10.858
Agroalimentario	58.574	9.168	45.392	9.195
LITUANIA				
General	112.753	22.076	15.431	24.931
Agroalimentario	22.587	18.208	6.857	20.963
LUXEMBURGO				
General	3.294	8.705	2.631	8.099
Agroalimentario	456	1.988	597	2.522
MALTA				
General	2.713	9.936	25.984	36.984
Agroalimentario	680	4.830	11	4.015
PAÍSES BAJOS				
General	652.283	1.333.884	616.043	1.252.376
Agroalimentario	112.905	359.249	118.137	391.996
POLONIA				
General	129.635	285.379	115.447	272.666
Agroalimentario	60.915	174.185	42.187	196.220
PORTUGAL				
General	344.481	587.375	324.987	610.082
Agroalimentario	79.561	212.055	111.292	279.206
REPÚBLICA CHECA				
General	25.404	113.671	20.981	135.122
Agroalimentario	1.260	81.042	2.523	95.997
RUMANÍA				
General	70.743	56.304	86.839	69.384
Agroalimentario	48.618	24.676	69.979	32.056
SUECIA				
General	53.087	177.985	48.701	176.946
Agroalimentario	16.124	140.823	7.827	141.973
UE, sin determinar				
General	77.904	23.995	111.914	36.721
Agroalimentario	1.896	69	26.170	38

Fuente: ICEX ESTACOM (extracción a 23/05/2024). Datos definitivos hasta 2022. (*) Datos provisionales sujetos a modificaciones



infoAgro EXHIBITION

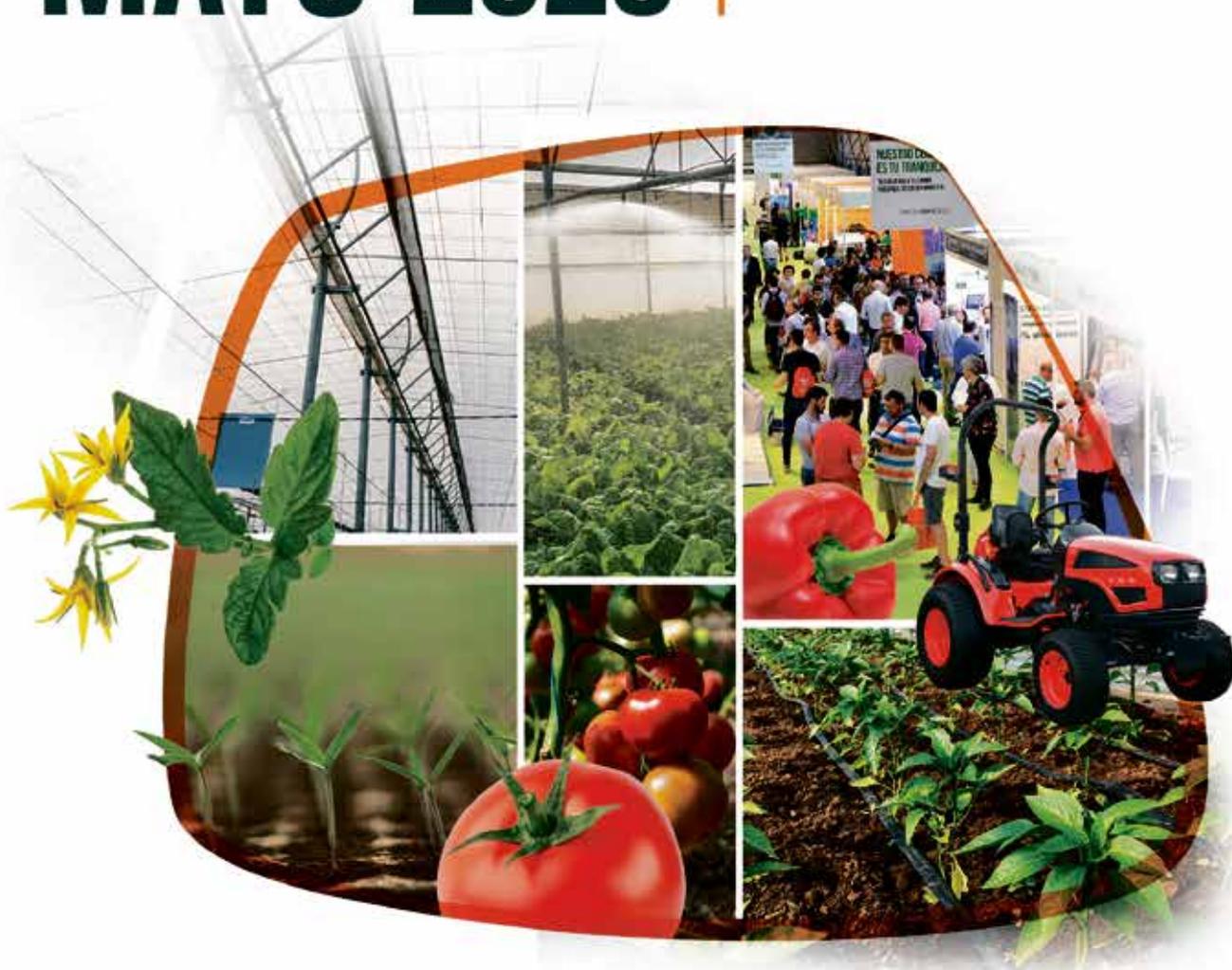
El epicentro de negocios del productor agrícola

V Feria Internacional de Agricultura Intensiva

21, 22 y 23
MAYO 2025



Palacio de Congresos
de **Aguadulce, Almería**



www.infoagroexhibition.com

Exportaciones por grupos de productos agroalimentarios y países

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

	Año	Hortalizas		Frutas		Transf. vegetales		Vino		Otros prod. agroal.		Total Miles €
		Miles €	%	Miles €	%	Miles €	%	Miles €	%	Miles €	%	
Alemania	2022	421.237	39,2	471.067	43,9	41.197	3,8	18.554	1,7	121.556	11,3	1.073.611
	2023*	521.319	43,1	509.475	42,1	35.825	3,0	18.689	1,5	124.006	10,3	1.209.314
Austria	2022	25.562	39,3	18.527	28,5	5.575	8,6	136	0,2	15.231	23,4	65.031
	2023*	35.510	45,2	21.092	26,9	7.379	9,4	124	0,2	14.442	18,4	78.548
Bélgica	2022	51.632	35,3	42.208	28,9	16.748	11,5	2.515	1,7	33.128	22,7	146.231
	2023*	56.408	40,9	36.060	26,1	13.205	9,6	2.447	1,8	29.787	21,6	137.907
Bulgaria	2022	2.110	22,5	829	8,8	88	0,9	37	0,4	6.333	67,4	9.397
	2023*	2.217	23,0	662	6,9	61	0,6	54	0,6	6.663	69,0	9.658
Chipre	2022	667	21,7			68	2,2	44	1,4	2.293	74,6	3.072
	2023*	389	10,4	17	0,5	20	0,5	141	3,8	3.156	84,8	3.722
Croacia	2022	1.625	16,2	806	8,1	287	2,9	14	0,1	7.276	72,7	10.009
	2023*	2.096	17,6	455	3,8	96	0,8	10	0,1	9.251	77,7	11.907
Dinamarca	2022	44.412	54,0	23.917	29,1	2.220	2,7	2.994	3,6	8.654	10,5	82.197
	2023*	44.495	55,1	20.453	25,3	2.604	3,2	2.585	3,2	10.683	13,2	80.821
Eslovaquia	2022	9.601	31,1	14.441	46,7	2.031	6,6	82	0,3	4.753	15,4	30.909
	2023*	12.157	34,7	14.335	41,0	2.218	6,3	267	0,8	6.023	17,2	35.000
Eslovenia	2022	601	8,2	874	11,9	387	5,3	14	0,2	5.464	74,4	7.340
	2023*	846	7,9	326	3,1	462	4,3	23	0,2	9.028	84,5	10.685
Estonia	2022	569	7,2	1.171	14,7	117	1,5	351	4,4	5.737	72,2	7.945
	2023*	588	8,4	841	12,0	84	1,2	141	2,0	5.369	76,5	7.022
Finlandia	2022	14.649	42,5	15.840	45,9	525	1,5	234	0,7	3.234	9,4	34.482
	2023*	18.246	52,3	12.332	35,3	410	1,2	363	1,0	3.549	10,2	34.900
Francia	2022	242.893	25,8	264.861	28,1	119.377	12,7	3.188	0,3	311.059	33,0	941.378
	2023*	277.165	28,0	253.720	25,6	127.784	12,9	4.209	0,4	327.250	33,1	990.129
Grecia	2022	2.246	10,7	1.815	8,6	979	4,7	73	0,3	15.935	75,7	21.049
	2023*	2.055	8,0	1.591	6,2	846	3,3	44	0,2	21.102	82,3	25.638
Hungría	2022	8.942	25,6	6.901	19,7	399	1,1	16	0,0	18.736	53,5	34.995
	2023*	13.449	28,0	10.597	22,1	333	0,7	27	0,1	23.583	49,1	47.988
Irlanda	2022	19.244	37,0	19.465	37,5	3.228	6,2	1.233	2,4	8.778	16,9	51.948
	2023*	25.343	44,0	17.809	30,9	2.530	4,4	1.453	2,5	10.425	18,1	57.560
Italia	2022	78.778	18,4	72.803	17,0	26.532	6,2	696	0,2	249.257	58,2	428.066
	2023*	86.387	20,6	65.848	15,7	33.343	8,0	384	0,1	232.651	55,6	418.614
Letonia	2022	3.142	34,2	1.320	14,4	80	0,9	466	5,1	4.168	45,4	9.175
	2023*	3.289	35,8	1.164	12,7	79	0,9	322	3,5	4.334	47,2	9.189
Lituania	2022	2.856	15,7	1.660	9,1	1.111	6,1	516	2,8	12.029	66,2	18.172
	2023*	3.842	18,4	2.286	10,9	1.267	6,1	782	3,7	12.748	60,9	20.925
Luxemburgo	2022	922	43,3	158	7,4	70	3,3	72	3,4	904	42,5	2.126
	2023*	1.208	47,0	275	10,7	94	3,7	67	2,6	924	36,0	2.568
Malta	2022	815	16,9	642	13,3	63	1,3	267	5,5	3.041	63,0	4.829
	2023*	977	24,4	592	14,7	147	3,7	168	4,2	2.128	53,0	4.012
Países Bajos	2022	155.059	42,9	94.244	26,1	27.068	7,5	2.902	0,8	82.404	22,8	361.677
	2023*	186.584	45,7	97.633	23,9	23.026	5,6	3.165	0,8	97.623	23,9	408.031
Polonia	2022	64.824	37,8	54.791	31,9	9.425	5,5	3.204	1,9	39.450	23,0	171.694
	2023*	84.507	43,8	52.181	27,1	5.459	2,8	3.753	1,9	46.936	24,3	192.835

Fruit Logística 2025

Berlín

Noches del 4, 5 y 6 de febrero

Novedad 3 noches

Adelántate y consigue los mejores precios

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

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

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

Información y reservas

División Agroalimentaria

Avda. de Montserrat, 2

Tel.: 958 14 14 14 - 650 66 48 94

agroalimentario@viajeseci.es

VIAJES **El Corte Inglés**

AGROALIMENTARIO

	Año	Hortalizas		Frutas		Transf. vegetales		Vino		Otros prod. agroal.		Total Miles €
		Miles €	%	Miles €	%	Miles €	%	Miles €	%	Miles €	%	
Portugal	2022	23.454	10,8	18.311	8,4	38.276	17,7	2.227	1,0	134.495	62,0	216.763
	2023*	47.316	16,9	15.431	5,5	48.825	17,5	4.161	1,5	164.026	58,6	279.759
República Checa	2022	24.315	30,1	29.592	36,7	5.060	6,3	2.378	2,9	19.356	24,0	80.701
	2023*	33.353	34,8	31.700	33,1	4.041	4,2	2.266	2,4	24.450	25,5	95.810
Rumanía	2022	4.017	16,2	3.169	12,8	962	3,9	146	0,6	16.524	66,6	24.817
	2023*	7.628	23,8	2.075	6,5	475	1,5	227	0,7	21.683	67,6	32.087
Suecia	2022	56.403	39,8	25.923	18,3	17.621	12,4	3.749	2,6	38.014	26,8	141.709
	2023*	59.737	41,9	27.234	19,1	9.150	6,4	4.102	2,9	42.416	29,7	142.638
Unión Europea Sin determinar	2022									69	100,0	69
	2023*									38	100,0	38
Total UE 27	2022	1.260.576	31,7	1.185.336	29,8	319.495	8,0	46.107	1,2	1.167.876	29,3	3.979.390
	2023*	1.527.113	35,1	1.196.182	27,5	319.765	7,4	49.973	1,1	1.254.273	28,9	4.347.305
Reino Unido	2022	319.490	42,1	187.312	24,7	124.073	16,3	10.338	1,4	117.750	15,5	758.963
	2023*	331.777	46,3	92.373	12,9	142.799	19,9	14.010	2,0	135.476	18,9	716.435
Estados Unidos	2022	12.301	3,2	4.564	1,2	61.323	15,9	32.190	8,3	275.468	71,4	385.846
	2023*	10.978	2,7	3.454	0,9	54.891	13,6	24.927	6,2	309.340	76,6	403.589
China	2022	117	0,1			10.324	6,8	3.925	2,6	137.017	90,5	151.382
	2023*	1.467	1,1			20.300	15,7	2.200	1,7	104.965	81,4	128.931
Marruecos	2022	696	0,7	2.127	2,1	5.758	5,6	582	0,6	94.512	91,2	103.676
	2023*	663	0,5	1.617	1,3	3.700	2,9	1.457	1,1	120.540	94,2	127.978
Japón	2022	262	0,2	1.145	0,8	7.850	5,6	7.501	5,4	123.113	88,0	139.870
	2023*	177	0,1	1.981	1,6	6.884	5,6	6.940	5,6	106.908	87,0	122.890
Suiza	2022	31.536	43,1	23.211	31,8	4.471	6,1	5.568	7,6	8.319	11,4	73.105
	2023*	37.710	45,8	25.265	30,7	4.722	5,7	5.300	6,4	9.268	11,3	82.266
Corea del Sur	2022				0,0	10.378	8,3	3.491	2,8	111.563	88,9	125.432
	2023*			33	0,0	23.137	30,6	2.604	3,4	49.905	65,9	75.678
Arabia Saudita	2022	2.958	2,7	4.080	3,8	17.518	16,3			83.161	77,2	107.717
	2023*	509	0,7	2.846	3,9	14.642	20,1			54.717	75,3	72.713
Canadá	2022	4.189	7,3	4.266	7,5	11.724	20,6	8.134	14,3	28.685	50,3	56.997
	2023*	6.441	11,4	1.859	3,3	11.286	19,9	8.282	14,6	28.798	50,8	56.666
Libia	2022			51	0,1	1.701	4,7			34.444	95,2	36.196
	2023*			31	0,1	1.331	2,5	24		51.465	97,4	52.851
Jordania	2022			238	0,3	1.317	1,8	6		71.038	97,9	72.598
	2023*			4		1.034	2,4	13		41.523	97,5	42.573
Noruega	2022	8.882	24,6	14.910	41,2	8.086	22,4	661	1,8	3.619	10,0	36.157
	2023*	12.129	30,1	15.827	39,3	7.064	17,5	705	1,8	4.562	11,3	40.287
República dominicana	2022	184	1,0	1		984	5,3	1.504	8,1	15.909	85,6	18.582
	2023*	363	0,9			628	1,6	1.875	4,8	35.844	92,6	38.710
México	2022	223	0,5			8.998	21,1	10.063	23,6	23.377	54,8	42.661
	2023*	295	0,8	2		4.299	11,9	6.020	16,6	25.652	70,7	36.268
Otros países no UE	2022	12.026	2,6	21.819	4,6	44.210	9,4	38.053	8,1	355.365	75,4	471.473
	2023*	9.738	2,3	16.880	3,9	45.817	10,6	32.990	7,7	325.583	75,5	431.008
Total	2022	1.653.440	25,2	1.449.060	22,1	638.211	9,7	168.122	2,6	2.651.214	40,4	6.560.046
	2023*	1.939.359	28,6	1.358.354	20,0	662.298	9,8	157.320	2,3	2.658.817	39,2	6.776.149

Notas: (1) Datos correspondientes al TARIC: Hortalizas: Cap. 7, frutas: Cap. 8, Transf. Vegetales: Cap. 20, Vino: Partida 22.04, Total Agroalimentario: Cap. 1 al 24

(2) Porcentaje referido al total de exportaciones agroalimentarias a ese país.

(3) En este grupo se incluyen las operaciones de comercio exterior con la Unión Europea en la que, por distintas razones, no se especifica el país de origen o destino

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones. Fuente: ICEX ESTACOM (extracción a 23/05/2024). Datos definitivos hasta 2022.

Destino de las exportaciones agroalimentarias a los principales países. 2022 y 2023 (*)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones

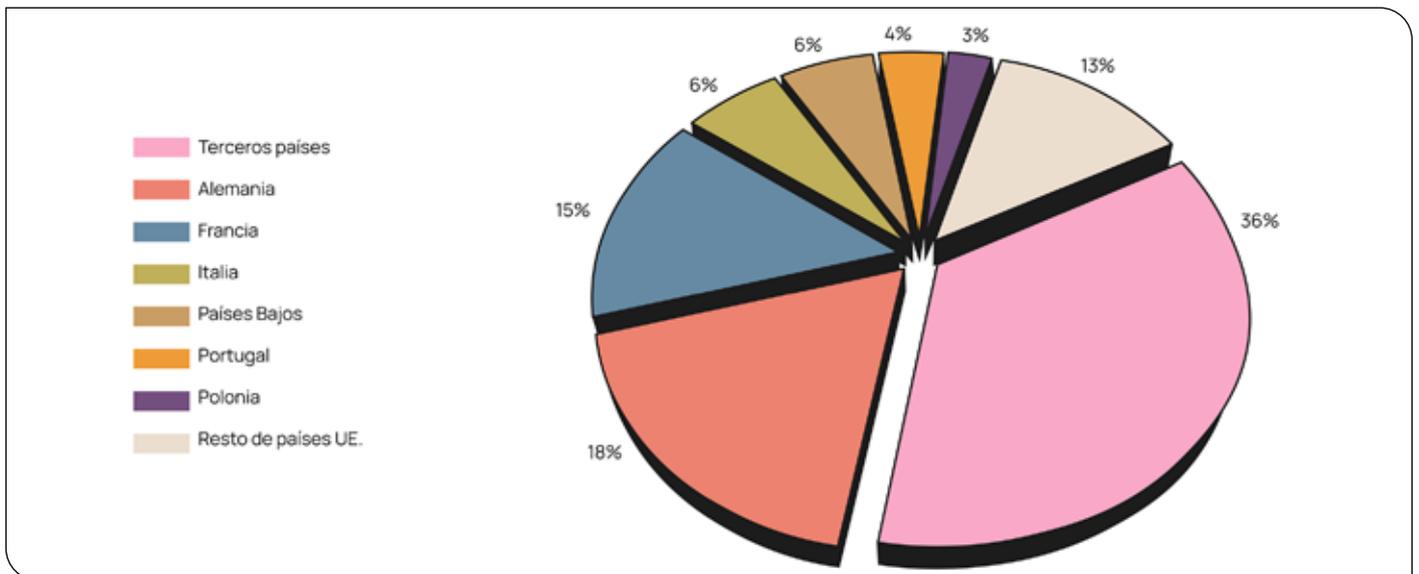
2022	Posición	Miles de euros	%
Alemania	1	1.073.611	16%
Francia	2	941.378	14%
Reino Unido	3	758.963	12%
Italia	4	428.066	7%
Estados Unidos	5	385.846	6%
Países Bajos	6	361.677	6%
Portugal	7	216.763	3%
Polonia	8	171.694	3%
China	9	151.382	2%
Bélgica	10	146.231	2%
Suecia	11	141.709	2%
Japón	12	139.870	2%
Resto de países		1.642.855	25%
Total Mundial		6.560.046	100%
UE 27		3.974.435	61%

2023 (*)	Posición	Miles de euros	%
Alemania	1	1.209.314	18%
Francia	2	990.129	15%
Reino Unido	3	716.435	11%
Italia	4	418.614	6%
Países Bajos	5	408.031	6%
Estados Unidos	6	403.589	6%
Portugal	7	279.759	4%
Polonia	8	192.835	3%
Suecia	9	142.638	2%
Bélgica	10	137.907	2%
China	11	128.931	2%
Marruecos	12	127.978	2%
Resto de países		1.619.988	22%
Total Mundial		6.776.149	100%
UE 27		4.343.553	64%

Notas: (*) Datos provisionales sujetos a modificaciones.
Fuente: ICEX ESTACOM (extracción a 23/05/2024). Datos definitivos hasta 2022.

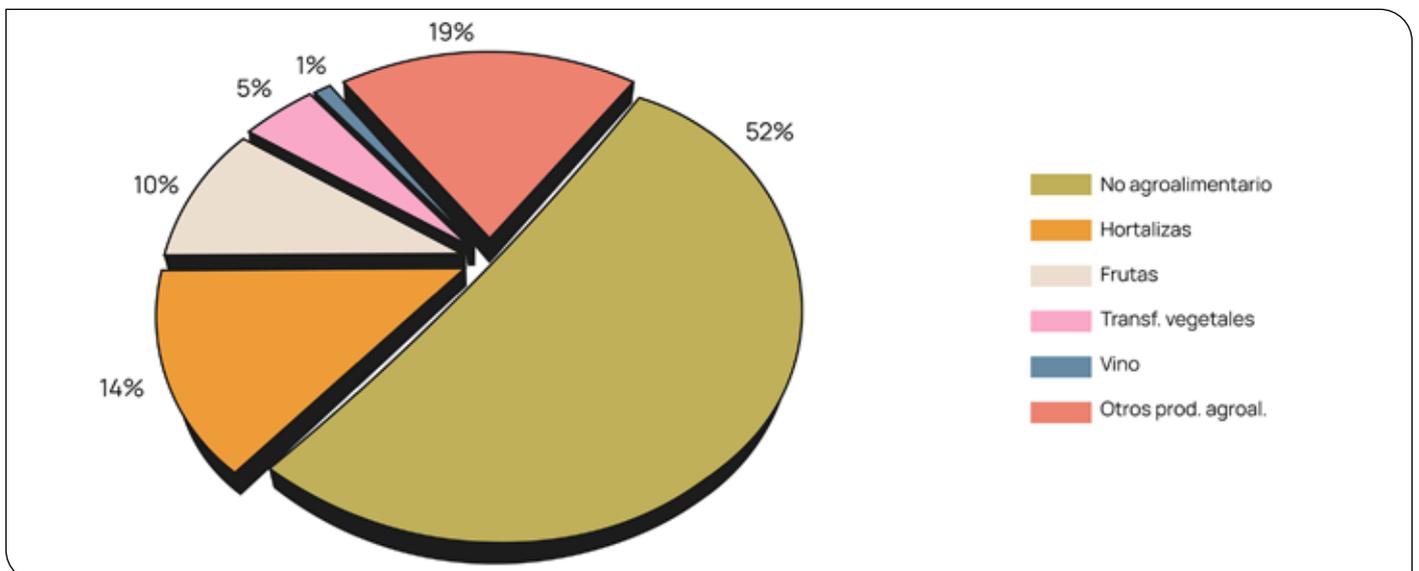
Distribución destino exportaciones de países de la U.E. (Año 2023*)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones



Distribución por productos agroalimentarios (Año 2023*)

(*) Datos provisionales sujetos a modificaciones



Precios percibidos por los productores agrarios en 2023

Producto	Variedad	Posición	Unidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Cítricos															
Limón	Fino Todo Limón.	s/árbol	€/kg	0,37	0,35	0,33	0,32						0,38	0,33	0,24
	Fino Un corte	s/árbol	€/kg									0,61	0,54	0,43	
	Rodrejo Todo Limón.	s/árbol	€/kg											0,36	
	Verna Todo Limón.	s/árbol	€/kg				0,51	0,52	0,51						
Mandarina	Clementinas Tempranas	s/árbol	€/kg										0,65	0,45	0,36
	Clementinas media tempor.	s/árbol	€/kg												0,36
	Otras mandarinas	s/árbol	€/kg	0,62	0,85	1,12	1,16							0,40	0,54
	Satsuma	s/árbol	€/kg									0,39			
Naranja	Lane Late	s/árbol	€/kg	0,37	0,40								0,43	0,43	0,45
	Navelina/New Hall	s/árbol	€/kg										0,34	0,35	0,36
	Navel Powell	s/árbol	€/kg	0,45	0,46	0,46	0,44								
	Valencia Late	s/árbol	€/kg			0,43	0,48	0,45							
Pomelo	Rojo	s/árbol	€/kg	0,28								0,33	0,34	0,34	0,34
Flores															
Clavel	Monoflor	s/merc origen	€/unidad	0,15	0,17	0,16	0,14	0,10	0,11	0,11	0,09	0,10	0,15	0,12	0,12
Crisantemo		s/merc origen	€/unidad	0,47	0,52	0,43	0,35	0,26	0,25	0,27	0,26	0,31	0,36	0,33	0,36
Gerbera		s/merc origen	€/unidad	0,36	0,43	0,37	0,22	0,20	0,23	0,23	0,23	0,30	0,43	0,30	0,31
Gladiolo		s/merc origen	€/unidad	0,40	0,44	0,40	0,30	0,29	0,33	0,28	0,41	0,44	0,42	0,38	0,39
Iris		s/merc origen	€/unidad	0,42											
Lilium		s/merc origen	€/unidad	0,39	0,44	0,38	0,38	0,28	0,30	0,33	0,46	0,46	0,41	0,34	0,35
Margarita		s/merc origen	€/unidad	0,49	0,57	0,46	0,37	0,28	0,23	0,26	0,26	0,29	0,35	0,37	0,36
Paniculata		s/merc origen	€/unidad	0,31	0,35	0,34	0,27	0,22	0,22	0,23	0,23	0,32	0,39	0,29	0,29
Poinsetia	Flor de Pascua	s/merc origen	€/unidad											2,50	2,50
Rosa		s/merc origen	€/unidad	0,44	0,53	0,39	0,32	0,30	0,32	0,28	0,30	0,44	0,45	0,33	0,36
Solidago		s/merc origen	€/unidad	0,27	0,29	0,29	0,25	0,21	0,22	0,23	0,22	0,25	0,33	0,30	0,34
Statice		s/merc origen	€/unidad	0,35	0,39	0,31	0,23	0,20	0,21	0,23	0,29	0,33	0,35	0,28	0,26
Frutales															
Albaricoque	Med temp. Nuevas var	s/árbol	€/kg					0,89							
	Temp nuevas var	s/árbol	€/kg				1,21	0,90							
Aceituna	Gordal	s/árbol	€/kg											1,55	1,55
	Manzanilla	s/árbol	€/kg	1,38										1,35	1,35
Almendra	Comuna Ecológica	s/alm agricultor	€/kg				5,65	5,77	5,81	5,90	5,52	5,24	5,27	5,31	5,30
	Común	s/alm agricultor	€/kg	3,75	3,62	3,67	3,75	3,82	3,73	3,56	3,01	2,80	2,82	2,86	2,88
	Desmayo Largueta	s/alm agricultor	€/kg	5,40	5,32	5,33	5,40	5,44	5,38	5,26	4,77	4,11	3,92	3,58	3,76
	Ferragnes	s/alm agricultor	€/kg	4,13	3,96	3,97	4,02	4,06	3,94	3,77	3,29	3,14	3,17	3,20	3,22
	Garrigues	s/alm agricultor	€/kg	4,68	4,53	4,59	4,67	4,75	4,68	4,50	3,93	3,61	3,61	3,61	3,62

PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS PRODUCTORES AGRARIOS EN 2023 EN MURCIA

Producto	Variedad	Posición	Unidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Frutales															
Almendra	Guara	s/alm agricultor	€/kg	3,81	3,69	3,74	3,81	3,88	3,79	3,61	3,12	2,92	2,93	2,95	2,95
	Marcona	s/alm agricultor	€/kg	7,36	7,29	7,29	7,34	7,37	7,34	7,18	6,50	5,47	5,18	4,97	4,94
	Ramillete	s/alm agricultor	€/kg	4,67	4,53	4,59	4,67	4,74	4,67	4,50	3,93	3,61	3,61	3,62	3,62
Caqui		s/árbol	€/kg									0,43	0,34	0,38	
Cereza		s/árbol	€/kg					3,00	4,64						
Ciruela	Red Beauty	s/árbol	€/kg						0,75						
	Roja	s/árbol	€/kg						0,78	0,70					
Granada	Mollar de Elche	s/árbol	€/kg									0,54	0,43	0,39	
	Nuevas variedades	s/árbol	€/kg									0,50			
Higo	Breva Primera	s/árbol	€/kg						3,00	2,00					
	Negro	Venta directa	€/kg							1,35	0,86		2,15		
	Verdal	Venta directa	€/kg									2,20			
Membrillo	Común	s/árbol	€/kg										0,40		
Melocotón	Amarillo	s/árbol	€/kg						1,09	1,12	1,03				
	Parag. Var. Nuev.	s/árbol	€/kg					1,17	0,80	0,73	1,05				
	Rojo	s/árbol	€/kg					1,05	0,72						
Nectarina	C Amarilla	s/árbol	€/kg					1,22	0,84	0,91	1,05				
	C Blanca	s/árbol	€/kg					1,05	0,83	0,91					
Nispero		s/árbol	€/kg					0,90							
Pera	Ercolini	s/árbol	€/kg							1,10	1,02				
Uva de mesa	Autumn Royal	s/parra	€/kg									0,75	0,75		
	Apirenas Temp.	s/parra	€/kg						0,80	0,88	0,83				
	Nuevas variedades Apirena	s/parra	€/kg								0,99	0,92	0,85		
	Red Globe	s/parra	€/kg								0,78	0,75			
Productos ganaderos															
Cabritos	de 7 a 9 kg de la vivo	s/granja	€/kg vivo	5,33	5,16	4,83	4,83	4,83	5,15	5,31	6,10	6,75	6,78	6,91	5,50
Cordero	de 19 a 25 kg vivo	s/granja	€/kg vivo	4,06	3,97	4,02	4,13	4,19	3,97	3,81	4,14	4,57	5,20	5,77	5,42
	de 25 a 32 kg vivo	s/granja	€/kg vivo	3,96	3,89	3,90	3,97	4,07	3,99	3,77	3,84	4,23	4,53	5,07	5,11
Porcino	Lechón 20 kg Selecto	s/granja	€/unidad	80,50	99,00	109,00	110,00	110,00	104,00	103,00	89,40	72,75	71,50	76,00	83,00
Porcino	Selecto	s/granja	€/kg vivo	1,72	1,87	2,04	2,08	2,08	2,08	2,08	2,02	1,89	1,78	1,69	1,68
Porcino	Graso	s/granja	€/kg vivo	1,70	1,85	2,02	2,06	2,06	2,06	2,06	2,00	1,87	1,76	1,67	1,66
V. Añojos	de 321 a 370 kg/ canal 1ª (U)	s/granja	€/kg canal	5,43	5,43	5,45	5,48	5,45	5,37	5,22	5,14	5,18	5,19	5,20	5,24
V. Añojos	de 321 a 370 kg/ canal 1ª B (R)	s/granja	€/kg canal	5,23	5,23	5,25	5,28	5,26	5,17	5,02	4,94	4,98	4,99	5,00	5,04
V. Terneras	de 230 a 280 kg/canal 1ª (U)	s/granja	€/kg canal	5,51	5,51	5,51	5,51	5,50	5,47	5,45	5,45	5,53	5,55	5,55	5,55
V. Terneras	de 230 a 280 kg/canal 1ª B (R)	s/granja	€/kg canal	5,31	5,31	5,31	5,31	5,30	5,27	5,25	5,25	5,33	5,35	5,35	5,35
Hortalizas															
Acelga		s/finca	€/kg	0,65	0,69	0,66	0,51	0,45	0,55			0,88	0,83	0,64	0,53
Ajo	Tierno	s/finca	€/manojo	0,96	1,00	0,93	0,95	1,00		1,15				0,97	1,05
Alcachofa	Gorda Exportación	s/merc origen	€/kg	0,70	1,79	1,14	0,39	0,32						2,32	1,36
Alcachofa	Gorda	s/merc origen	€/kg											1,86	1,75
Alcachofa	Pequeña Plaza	s/merc origen	€/kg	1,26	2,21	1,55	0,74	0,62					3,39	2,63	2,31
Alcachofa	Industria	s/merc origen	€/kg	0,59	0,71	0,63	0,54	0,55						0,57	0,84
Apio	Verde Primera	s/finca	€/unidad	0,24	0,28	0,30	0,29	0,31					0,30		

PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS PRODUCTORES AGRARIOS EN 2023 EN MURCIA

Producto	Variiedad	Posición	Unidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Hortalizas															
Apio	Verde	s/finca	€/unidad											0,28	0,27
Batata		s/merc origen	€/kg							0,87	0,87		0,61	0,57	0,57
Berenjena	Blanca	s/merc origen	€/kg	0,37				0,74	0,55	0,49	0,40	0,67	0,53	0,50	0,66
		s/merc origen	€/kg	0,84	1,22	0,56	0,30	0,53	0,43	0,45	0,52	0,53	0,50	0,57	0,67
Brócoli	Ecológico	s/merc origen	€/kg											1,23	0,89
	Industria	s/merc origen	€/kg	0,30	0,44	0,39	0,29	0,30	0,26	0,23				0,29	0,39
		s/merc origen	€/kg	0,79	1,24	0,78	1,02	0,78	0,67	1,16	1,91	1,73	1,32	1,21	0,85
Cardo	Exportación	s/finca	€/kg	0,45	0,40	0,40									
Calabacín	Blanco	s/merc origen	€/kg	0,77	0,97	0,69	0,40	0,39	0,53	0,48	0,64	0,78	0,46	0,69	0,98
Cebolla	Todas	s/finca	€/kg				0,71	0,46	0,48	0,43					
	Híbrida	s/finca	€/kg											3,50	
Coliflor	Tierna	s/finca	€/unidad	0,84	1,05	0,86	0,71	0,93	0,70				1,00	1,07	1,34
Calabaza		s/finca	€/kg						0,58	0,36	0,32	0,25			
	Cacahuete	s/finca	€/kg								0,35				
Cilantro	Totanera	s/finca	€/manejo	0,18	0,19	0,19			0,24				0,26	0,24	0,25
Col lisa		s/finca	€/unidad	0,64	0,79	0,78	0,78	0,64	0,60					1,00	0,70
Col rizada		s/finca	€/unidad	0,64	0,73	0,72								1,06	0,98
Esparrago		s/finca	€/kg				1,06	0,97							
Espinaca		s/finca	€/kg	1,15	1,31	1,23	1,03	0,99					1,19	1,18	1,13
Escarola		s/finca	€/unidad	0,24	0,48	0,62	0,40	0,26					0,38	0,33	0,31
Guisante		s/finca	€/kg	2,50	3,91	2,29	3,29	2,39					2,01	2,66	4,31
Haba	Negret	s/merc origen	€/kg		0,55	0,33	0,24								
	Michironera	s/merc origen	€/kg	1,59	1,62	1,03	0,50						1,51	1,56	1,46
Hinojo	Tierna	s/finca	€/kg	0,73		1,00	0,70							0,90	0,77
Judía Verde	Fina	s/merc origen	€/kg	1,99	4,06	4,43	2,57	2,39	2,15	2,59	1,90		2,95	3,12	1,66
	Plana	s/merc origen	€/kg	2,61	3,23	3,02	1,96	2,08	1,74	1,26			2,66	2,60	1,56
Lechuga	Baby	s/merc origen	€/unidad	0,11	0,16	0,14	0,13	0,11	0,10	0,09	0,09	0,12	0,13	0,12	0,12
	Iceberg	s/finca	€/unidad											0,38	
	Iceberg	s/finca	€/unidad	0,29	0,57	0,46	0,21	0,22	0,22	0,20	0,17	0,32	0,29	0,27	0,23
	Romana	s/finca	€/unidad	0,21	0,33	0,32	0,24	0,19	0,16	0,12	0,12	0,15	0,35	0,27	0,23
Melón	Amarillo	s/finca	€/kg						0,36	0,56	0,30				
	Cantaloups	s/finca	€/kg						0,41	0,79	0,47				
	Galia	s/finca	€/kg						0,40	0,75	0,34				
	Piel de Sapo	s/finca	€/kg						0,55	0,95	0,36				
Patata	Nueva	s/finca	€/kg			0,63	0,78	0,71							
	Spunta	s/finca	€/kg	0,56				0,65	0,53	0,33	0,33		0,41	0,43	0,58
Pepino Español	Primera	s/merc origen	€/kg	0,80	1,22	1,33	0,76	0,37	0,28	1,07	1,11	1,14	0,88	1,03	1,30
		s/merc origen	€/kg										0,70		
Pimiento	Blanco	s/merc origen	€/kg										1,75		
	Bola	s/merc origen	€/kg					2,85	1,00	1,63	1,61		1,15		
	California amarillo	s/merc origen	€/kg			1,96	2,23	1,52	1,04	0,98	0,90	0,65			
	California rojo	s/merc origen	€/kg			2,03	1,88	1,60	1,35	0,83	0,85	0,66			
	California verde	s/merc origen	€/kg			1,44	1,50	1,46	0,96	0,73	0,40				
	Industria Amarillo	s/merc origen	€/kg						0,35		0,26				
	Industria Rojo	s/merc origen	€/kg						0,35		0,30				
Industria Verde	s/merc origen	€/kg						0,35		0,18					

PRECIOS PERCIBIDOS POR LOS PRODUCTORES AGRARIOS EN 2023 EN MURCIA

Producto	Variedad	Posición	Unidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	Italiano	s/merc origen	€/kg			1,45	0,99	1,00	0,84	0,89	0,60		0,53		
	Lamuyo amarillo	s/merc origen	€/kg			2,05	2,22	1,98	1,37	0,70	0,83				
	Lamuyo rojo	s/merc origen	€/kg			1,65	1,43	1,63	1,59	1,18	1,43	0,75			
	Lamuyo verde	s/merc origen	€/kg			1,28	1,50	1,44	0,97	0,94	0,53				
	Padrón	s/merc origen	€/kg	2,65		3,56	1,07	1,65	1,33	0,67	2,20			1,73	2,20
Perejil		s/finca	€/manejo	0,20	0,21	0,21			0,24				0,25	0,22	0,19
Rucula		s/finca	€/kg											2,68	2,66
Romanescu		s/finca	€/kg	0,63	0,86	0,68									1,56
Sandía		s/finca	€/kg					0,45	0,40						
	Invernadero	s/finca	€/kg						0,68	0,69	0,26				
Tomate	Sin Pepita	s/finca	€/kg	1,18	1,36	1,20	1,40	0,62	0,44	0,39	0,90	1,14	1,06	1,16	1,50
	Asurcado pintón	s/merc origen	€/kg	1,18	1,36	1,20	1,40	0,62	0,44	0,39	0,90	1,14	1,06	1,16	1,50
	Cereza	s/merc origen	€/kg	1,28	2,87	2,03	1,51	1,24	1,92	2,15	1,90	3,36	3,38	2,01	1,46
	Pera	s/merc origen	€/kg	0,50	0,99	0,89	0,89	0,66	0,51	0,52	0,79	0,74	1,15	1,04	1,04
	Redondo liso rojo	s/merc origen	€/kg	0,70	1,18	0,81	1,20	0,47	0,41	0,36	0,77	0,88	0,78	0,81	1,07
Zanahoria			€/kg											0,24	
Otros productos															
Aceite Oliva Virgen	Extra de <0.8°	s/merc origen	€/kg	5,47	5,38	5,29	5,34	5,83	6,36	7,37	7,86	8,29	8,07	7,68	8,33
	de 0.8° a 2°	s/merc origen	€/kg	4,94	4,82	4,86	5,03	5,54	6,00	6,80	7,24	7,49	7,16	6,94	7,84
	de > 2°	s/merc origen	€/kg	4,67	4,47	4,70	4,94	5,41	5,89	6,51	6,94	7,20	6,93	6,80	7,64
Avena		s/merc origen	€/kg	0,29	0,29	0,28	0,27	0,27	0,26	0,27	0,27	0,28	0,28	0,28	0,28
Cebada	Caballar	s/merc origen	€/kg	0,29	0,28	0,27	0,25	0,25	0,24	0,25	0,23	0,22	0,22	0,22	0,21
Centeno		s/merc origen	€/kg	0,29	0,28	0,27	0,25	0,25	0,25	0,25	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22
Garrofa	Entera	s/merc origen	€/kg	0,80							0,28	0,32	0,33	0,33	0,35
	Semilla (Garrofin)	s/merc origen	€/kg	13,00							2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
	Vaina troceada	s/merc origen	€/kg	0,22							0,31	0,30	0,30	0,30	0,30
Girasol	Aceite refinado alto oleico Granel	s/merc origen	€/tonelada granel						1061,20					1233,76	1175,62
Girasol	Aceite refinado convencional Granel	s/merc origen	€/tonelada granel	1433,67	1359,90	1246,55	1112,69	1117,18	1087,00	1156,50	1144,40	1114,63	1113,20	1126,35	1094,03
Pimiento de cáscara	Secado con rabo	s/merc origen	€/kg											4,80	4,80
	Secado sin rabo	s/merc origen	€/kg											7,80	7,80
Soja	Aceite soja refinado granel	s/mercado de origen	€/tonelada granel	1378,07	1316,55	1210,90	1089,58	1066,54	1101,40	1173,00	1282,20	1272,42	1175,16	1197,24	1116,93
Soja	Torta de soja Granel	s/merc origen	€/tonelada granel	592,00	617,25	575,90	528,90	493,69	483,85	498,20	501,20	489,97	511,18	579,15	572,43
Trigo	Panificable	s/merc origen	€/kg	0,31	0,30	0,29	0,27	0,27	0,27	0,27	0,25	0,24	0,24	0,23	0,23
Vinos															
Vino	Tinto	s/ bodega	€/hgdo	3,05	3,07	3,10	2,80	2,72	2,98	3,15	3,12	3,10	3,10	3,15	3,34
Vino	Tinto	s/ bodega	€/hgdo	6,25	6,25	6,25	6,25	6,25	5,57	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52
Vino	Tinto	s/ bodega	€/hgdo	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	4,57	4,10	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09

Fuente: Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca de Murcia 2021-2022



Murcia, el milagro de la huerta que alimenta Europa con cada vez menos agua

ALMUDENA FERNÁNDEZ ●

Murcia, enclavada en el sureste de la península ibérica, es probablemente una de las regiones de Europa donde más escasean las precipitaciones. Sin embargo, ha sido este hándicap el que ha actuado como acicate para que los productores agrícolas intentaran, desde hace décadas, superar esta dificultad con todo tipo de actuaciones que les permitieran sacar la máxima rentabilidad a cada gota de agua.

Más allá de los cada vez más escasos aportes de trasvases o de la extracción de aguas subterráneas, la desalación y, sobre todo, la reutilización de aguas regeneradas se ha convertido en la principal solución a esta escasez hídrica convirtiendo a la Región de Murcia en todo un referente internacional.

No en vano, Murcia es uno de los principales huertos que alimenta a los grandes mercados europeos e internacionales en general haciendo una verdadera gestión eficiente de sus recursos hídricos ante el cambio climático y sus efectos, tales como precipitaciones cada vez menos frecuentes que, además, cuando llegan lo hacen de forma agresiva.

Los datos de la Agencia Estatal de Meteorología, recogidos por el Centro Meteorológico Territorial de Murcia y referentes al año 2023, evidencian que la precipitación total en ese año fue de 197,8 litros por metro cuadrado, lo que supone un 55% menos que justo un año antes cuando el dato ascendía a 440,6 litros por metro cuadrado y un 35% menos que la media del último decenio que supone los 304 litros por metro cuadrado.

Además, esos 197,8 litros caídos durante 2023 se concentraron en un total de 41 días de los 365 del año y, sobre todo, en dos meses; lo que confirma que la lluvia cae en la región de forma concentrada y, en la mayoría de los casos, también de forma torrencial con lo cual el aprovechamiento en los campos no suele ser en la medida que correspondería. En concreto, las mayores precipitaciones

tuvieron lugar a lo largo de 16 días de abril con un total registrado de 89,2 litros por metro cuadrado, o en solo cinco días de septiembre con un total acumulado de 59 litros por metro cuadrado.

Por lo que se refiere a las horas de sol, en 2023 fueron 3.294,7, unas doscientas más que el año anterior y por encima de la media del último decenio que se sitúa en la 3.209,7 horas. En 2023 la temperatura máxima registrada en Murcia fue 43,8 °C, aunque no ha sido la más alta ya que en 2021 se registró como máxima absoluta 46,2 °C.

De esta forma, el tradicional ciclo del agua, que permitía nutrir campos con la lluvia se ha quebrado y tiene como principal responsable al cambio climático. Al menos esa es la conclusión de los expertos y responsables políticos convocados por la Comisión Europea (CE), en mayo de 2024.

Entonces estas autoridades coincidieron en la necesidad de reparar el ciclo del agua “un recurso esencial para la vida y la economía que sustenta casi dos millones de empleos en la UE y que el cambio climático está llevando hasta una situación extrema en todo el planeta”. “El ciclo del agua está roto. Nos hemos permitido creer que el agua es simplemente algo que siempre estará ahí. Pero eso ya no es necesariamente el caso”, dijo el vicepresidente de la Comisión Europea encargado del Pacto Verde, Maros Sefcovic.

Con este mal panorama meteorológico, en la región se han visto obligados a buscar recursos hídricos de distintas fuentes. De hecho, el X Foro Mundial del Agua, celebrado en Indonesia en mayo de 2024, contó con la participación de la Confederación Hidrográfica del Segura (CHS) quien mostró como sus prácticas han permitido a la cuenca del Segura afrontar con garantías largos periodos de escasez hídrica, un régimen irregular de precipitaciones o seguridad frente a lluvias torrenciales.

La CHS intervino en varias mesas de este foro mundial para explicar que la gestión integrada de recursos hídricos como la desalación y reutilización, junto a los trasvases de otras cuencas, son parte fundamental del ‘mix de aguas’ que permite los usos socioeconómicos y alcanzar los objetivos medioambientales en la cuenca del Segura.

ACUÍFEROS

De acuerdo a la publicación “Murcia y el agua. Historia de una pasión”, en el segundo tercio del siglo XIX surgen las primeras sociedades particulares y entidades oficiales dedicadas a la perforación de pozos para destinar sus aguas al regadío: Yecla, Cartagena, Lorca y Murcia son las primeras poblaciones que se benefician de ellas.

Se trataba entonces de un sistema de enorme trascendencia, ya que permitía llevar el regadío a zonas imposibles hasta entonces, independientemente de que tuviesen o no el río, las acequias u otros canales

superficiales cerca. La dictadura que, en este sentido, habían representado el Segura y sus afluentes para convertir en regables ciertas zonas, empezaba a desaparecer. De hecho, en 1916 se calcula que una quinta parte de las tierras murcianas de regadío se nutrían de aguas subterráneas.

A comienzos del siglo XX los sistemas tradicionales van siendo sustituidos, cada vez en mayor medida, por motores eléctricos, lo que permite acceder a aguas no surgentes y buscar el líquido elemento a mayores profundidades, tal y como refleja la mencionada publicación. La progresiva bajada de niveles obligó a utilizar aparatos cada vez más avanzados (grupos motobomba) para aprovechar las aguas subterráneas. Su creciente utilización provocó, irremediablemente, que haya que profundizar cada vez más para conseguir captar estos recursos.

Además, la demanda de productos agrícolas se incrementó paulatinamente a partir de los años 50. Esto provocó una notable expansión de los regadíos abastecidos con aguas subterráneas de la región murciana y que los secanos del campo de Cartagena, Lorca, Mazarrón o Águilas experimentaran un desarrollo espectacular a partir de estas fechas gracias al empleo de estas aguas.

Un gran paso adelante supuso la aparición de la electrobomba sumergible, que permitió trabajar a gran profundidad, sumergida, sin apenas mantenimiento, y con grandes rendimientos, propiciando un desarrollo espectacular de los pozos y, sin apenas darse cuenta, también el inicio de una situación de sobreexplotación de los acuíferos.

En la demarcación hidrográfica del Segura existen un total de 63 masas de agua subterránea, que se componen de 242 acuíferos, según recoge el Plan Hidrológico de esta demarcación (2022-2027). Estos embalses subterráneos pueden agruparse en grandes dominios hidrogeológicos. En la cuenca del Segura pueden distinguirse hasta nueve grandes dominios hidrogeológicos, aunque tres de ellos apenas tienen representación en la región y las aguas subterráneas captadas desde ellos para Murcia son casi inexistentes: Dominio hidrogeológico del Alto Segura, dominio hidrogeológico Prebético de Murcia, Subbético de Murcia, Bético de Murcia, dominio hidrogeológico Segura-Guadalentín y, finalmente, del Campo de Cartagena.

En la Demarcación Hidrográfica del Segura, el incremento del regadío se ha apoyado, en gran medida, en la explotación intensiva de los recursos subterráneos, lo que ha originado un importante descenso de los niveles piezométricos de las masas de agua subterráneas, la desconexión de algunas de éstas de las masas de aguas superficiales, la pérdida de calidad por intrusión marina o contaminación difusa, y en el consiguiente riesgo de no alcanzar los objetivos de buen estado cuantitativo o cualitativo en gran parte de las masas de agua subterráneas de la demarcación.

Dentro de la problemática de sobreexplotación de acuíferos en la demarcación, tal y como señala el Plan Hidrológico, cabe destacar por la especial dificultad para su eliminación, tres zonas: el Sureste de Albacete y el Altiplano y el Noroeste de la Región de Murcia. Estas zonas no sólo presentan unas masas en mal estado cuantitativo, sino que por su ubicación se encuentran desconectadas del sistema principal y por tanto de cualquier fuente alternativa de suministro de recursos de la demarcación. Algunas de estas masas poseen acuíferos compartidos con la Demarcación Hidrográfica del Júcar.

La sobreexplotación definida en el Plan Hidrológico de 2015-21 alcanzaba los 195 hm³/año (aplicados en el regadío), correspondiendo 75 hm³/año al Sistema I Principal y 25 hm³/



Trasvase Tajo-Segura.

año a la fracción de recursos de la masa Ascoy-Sopalmo que se aplican en el sistema principal. Por otro lado, hay 95 hm³/año en el Sistema III de los ríos de la margen izquierda, de los que corresponden 45 hm³/año al Altiplano y 50 hm³/año al Sureste de Albacete.

En este sentido, desde el Plan Hidrológico ya se alertaba que la elevada rentabilidad de los cultivos ha provocado en algunas zonas una situación de “minería de agua” provocando el agotamiento de los acuíferos y un uso más allá de las posibilidades de recarga natural. A la vez, “el empleo de amplias dosis de fertilización y productos fitosanitarios para mejorar la producción, han contaminado de manera difusa las masas de agua subterránea por las infiltraciones al terreno que producen los retornos de riego”, tal y como ocurre en el Campo de Cartagena.

En definitiva, al cierre de la edición de este Anuario Agrícola, la reserva hídrica española estaba al 47,5% de su capacidad, con situaciones extremas en cuencas como la del Segura a solo el 15,7%, cuando tiene una capacidad total de 1.140 hm³ de los cuales tenía almacenados unos 179, muy lejos de la media de la última década que se sitúa en los 364 hm³.

DESALACIÓN

Por otro lado, el Plan Hidrológico de la cuenca del Segura 2022-2027 insta a que el sistema de desalación pase de 149 a 340 hectómetros cúbicos de agua al año. De esta forma, se apuesta por la movilización de la totalidad de la capacidad de desalinización con ampliación de las instalaciones desaladoras de agua de mar (IDAM) del Estado, las nuevas infraestructuras de interconexión de las desaladoras, el incremento del control de aprovechamientos y la adaptación al cambio climático con el uso de energías renovables para, entre otras cuestiones, lograr la disminución de la tarifa del agua, beneficiando a toda la población y no únicamente a los productores.

Los cálculos presentados por el organismo de cuenca del Segura se desglosaban en unas necesidades de 279 hm³ para abastecimiento y uso industrial, mientras que la demanda agraria asciende a 1.526 hm³, lo que supone que la demanda a atender asciende a un total nada despreciable de 1.805 hm³ anuales.

En este sentido, la región continuará aumentando su capacidad de desalación a medio plazo, tras el anuncio realizado por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demo-

EL MILAGRO DE LA HUERTA



EDAR de Alhama de Murcia.

gráfico (MITECO), en el verano de 2024, acerca de las obras de ampliación y el servicio de operación y mantenimiento de la desaladora de Águilas-Guadalentín. Estos trabajos, con un valor estimado de 57,8 millones de euros y declaradas de Interés General del Estado, han sido encomendados a la sociedad estatal Aguas de las Cuencas Mediterráneas (ACUAMED), de acuerdo con el convenio de gestión directa entre esta sociedad y el MITECO. El plazo previsto para la ejecución de las obras es de 24 meses, en los que se incluyen los trabajos correspondientes a las pruebas de sistemas de funcionamiento. La duración del contrato de mantenimiento es de 48 meses, con opción a prórroga máxima de 12 meses.

La planta de Águilas-Guadalentín se encuentra actualmente operativa, pero la situación de escasez de recursos hídricos en la Cuenca Hidrográfica del Segura desde el año 2015 motivó un aumento de solicitudes de suministro de agua de la desaladora por parte de los usuarios actuales de la planta. A esto se suma el inicio en el suministro a la Mancomunidad de los Canales del Tabilla para abastecimiento a la población debido, también, a la escasez de recursos.

Por ello, se acordó la necesidad de abordar las obras de ampliación de la capacidad de producción de 60 hm³/año a 70 hm³/año, así como la operación y mantenimiento de la planta desaladora de Águilas mientras se ejecutan las actuaciones. En

concreto, según anunció el Ministerio, para ampliar la capacidad se instalarán dos bastidores adicionales, entre otras modificaciones del sistema de pretratamiento y de captación de agua de mar.

En cualquier caso, la Región de Murcia se sitúa como la segunda de España con más plantas desaladoras (8) sólo por detrás de las Islas Canarias (21) y es precisamente la planta de Águilas-Guadalentín la segunda más grande del país, por detrás de la de Torreveja (Alicante), según los datos aportados por la Asociación Española de Desalación y Reutilización (AEDyR).

REUTILIZACIÓN

Por otro lado, la depuración de aguas para su posterior uso en regadío se ha convertido en una práctica por la que la región de Murcia se ha convertido en todo un referente internacional. No en vano, Murcia registra el mayor porcentaje de reutilización en toda España con un 98 por ciento, frente al 9 por ciento de media nacional y el 5 por ciento de media en Europa.

En concreto, la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, a través de la Entidad de Saneamiento y Depuración de la Región de Murcia (Esamur), reseñó que, a lo largo de 2023, había puesto a disposición de los regantes, de manera gratuita, 121 hm³ de agua regenerada.

Además, el principal destino del agua regenerada es la agricultura; un recurso complementario y constante para hacer frente a las necesidades del campo. Actualmente la Región de Murcia cuenta con una red de un centenar de depuradoras repartidas por los 45 municipios que dan servicio al 99,3 por ciento de la población.

Esta posición líder de Murcia fue puesta en valor por el director técnico de Esamur, Pedro Simón, en el VI Foro Cátedra Hidralia+UGR que reunió, a principios de 2024, a expertos de toda España para debatir sobre la importancia de las aguas regeneradas para combatir la sequía y el cambio climático. Pedro Simón, que centró su ponencia en la dilata

EL MILAGRO DE LA HUERTA
Datos climatológicos de Murcia. Decenio 2014-2023

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Centro Meteorológico Territorial de Murcia.

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Decenio
Presión Media (mm.)	756,8	759,0	757,7	758,4	759,1	757,2	757,9	757,3	757,7	757,6	757,6
Temperaturas Medias (°C)											
Media Anual	20,2	20,0	20,1	19,9	13,6	19,6	19,8	19,7	20,4	20,6	20,0
Media Máximas	26,5	26,3	26,1	26,3	18,9	25,8	26,1	25,5	26,5	27,1	26,2
Media Mínimas	13,8	13,7	14,0	13,5	8,2	13,4	13,5	13,9	14,3	14,1	13,8
Número de días <0°	2,0	1,0	0,0	2,0	0,0	3,0	1,0	2,0	1,0	20,0	1,4
Número de días >30°	123,0	128,0	127,0	130,0	0,0	115,0	122,0	116,0	132,0	138,0	124,5
Temperatura máx. absolut (°C)	39,4	43,4	44,6	41,4	24,9	42,6	42,8	46,2	45,1	43,8	46,2
Temperatura mín. absolut. (°C)	-2,2	-0,6	1,0	-1,1	0,6	-1,4	-0,3	-1,1	-1,2	-1,2	-2,2
Humedad relativa Media (%)	47,0	40,0	55,5	55,3	68,0	54,1	57,8	58,1	56,9	53,8	53,3
Total horas del sol	3.155,6	3.182,2	3.195,2	3.347,5	162,0	3.296,2	3.302,4	2.988,2	3104,9	3294,7	3209,7
Número de días despejados	90,0	33,0	82,0	100,0	86,0	123,0	117,0	53,0	71,0	77,0	83,2
Nubosos	241,0	94,0	153,0	227,0	236,0	208,0	176,0	180,0	128,0	198,0	184,1
Cubiertos	34,0	24,0	40,0	38,0	43,0	34,0	33,0	41,0	42,0	44,0	37,3
Precipitación	71,0	67,0	69,0	53,0	96,0	56,0	69,0	80,0	69,0	41,0	67,1
Precipitación Total (l/m²)	186,5	236,5	369,5	177,9	306,2	476,0	306,7	342,6	440,6	197,8	304,0

Datos climatológicos de Murcia. 2023

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Presión Media (mm.)	761,2	762,9	757,8	756,0	755,9	755,0	755,2	755,5	756,4	756,2	757,4	761,7	757,6
Temperaturas Medias (°C)													
Media Anual	11,7	11,0	17,5	20,4	21,1	26,0	30,7	30,1	25,5	22,5	18,0	13,0	20,6
Media Máximas	18,3	16,5	25,4	27,8	27,1	32,0	36,8	36,8	30,9	28,7	24,7	19,8	27,1
Media Mínimas	5,0	5,4	9,5	12,9	15,2	20,0	24,6	23,4	20,1	16,2	11,2	6,2	14,1
Número de días <0°	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
Número de días >30°	0,0	0,0	7,0	10,0	5,0	21,0	31,0	31,0	21,0	11,0	1,0	0,0	138,0
Temperatura máx. absolut (°C)	24,7	24,3	33,0	35,5	34,1	38,3	43,8	43,3	33,8	33,9	28,8	30,4	43,8
Temperatura mín. absolut. (°C)	0,5	-1,2	1,1	7,3	10,5	15,0	22,3	19,8	16,3	11,0	5,6	4,7	-1,2
Humedad relativa Media (%)	55,0	65,0	45,0	43,0	59,0	54,0	54,0	49,0	63,0	57,0	50,0	52,0	53,8
Total horas del sol	238,2	151,3	304,7	324,8	271,4	313,3	348,9	361,9	266,0	250,6	249,9	213,7	3294,7
Número de días													
Despejados	9,0	7,0	4,0	5,0	0,0	7,0	13,0	16,0	2,0	3,0		11,0	77,0
Nubosos	22,0	12,0	23,0	22,0	21,0	17,0	17,0	15,0	21,0	17,0		11,0	198,0
Cubiertos	0,0	9,0	4,0	3,0	10,0	6,0	1,0	0,0	4,0	2,0		5,0	44,0
Precipitación	1,0	4,0	2,0	3,0	16,0	4,0	1,0	1,0	5,0	2,0	0,0	2,0	41,0
Precipitación Total (l/m²)	0,8	10,6	4,0	13,8	89,2	12,4	0,2	0,8	59,0	4,6	0,0	2,4	197,8

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología. Centro Meteorológico Territorial de Murcia. Fecha de actualización: 26/04/2024).

EL MILAGRO DE LA HUERTA

experiencia de la Región de Murcia desde hace más de 20 años en la producción de agua regenerada, indicó en su intervención que, en un contexto marcado por la necesidad de incrementar la disponibilidad de este recurso vital, “las aguas regeneradas juegan un papel fundamental y contribuyen además a los objetivos de economía circular y sostenibilidad”.

El director técnico destacó asimismo que la apuesta de Esamur por la reutilización está basada en “el trabajo de la entidad y el impulso del Gobierno regional en materia de depuración y reutilización de agua regenerada que se traduce en inversión en tecnología, innovación e investigación, tres pilares en los que se sustenta el desarrollo del sector”. En este sentido, desde Esamur también están apostando por mejorar la sostenibilidad del sistema de reutilización de aguas, de tal forma que la EDAR de Alcantarilla ha sido uno de los escenarios elegidos para instalar próximamente la planta piloto del proyecto europeo TRINEFLEX, un estudio basado en la digitalización y mejora de la eficiencia energética, con el objetivo de conseguir la autosostenibilidad de las Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales.

El proyecto TRINEFLEX, que cuenta con 27 socios en toda Europa, tiene una duración de cuatro años y cuenta

con un presupuesto de 19.262.988 euros, de los que la Unión Europea financia a Esamur con 1.271.000 euros.

No en vano, el sector agrícola de Murcia es consciente, y las administraciones competentes también, de la importancia de trabajar por una agricultura cada vez más sostenible, no solo porque así lo exijan las normativas europeas, sino porque la propia supervivencia del sector va en esta línea donde cada gota de agua cuanta y cómo se genera también.

Plantas desaladoras en la Región de Murcia

DESALADORA	LUGAR	CAPACIDAD (m3/día)	Capacidad (litros/día)
San Pedro de Pinatar I	Murcia	65.000	65.000.000
San Pedro de Pinatar II	Murcia	65.000	65.000.000
Águilas Guadalentín	Águilas	210.000	210.000.000
Valdelentisco	Cartagena	137.500	137.500.000
Escombreras	Cartagena	63.000	63.000.000
Águilas - Comunidad de Regantes	Águilas	16.000	16.000.000
Águilas - Comunidad de Regantes	Águilas	20.800	20.800.000
Mazarrón - Virgen del Milagro - Comunidad de Regantes	Mazarrón	36.000	36.000.000



Vista aérea de la planta desaladora de Águilas.

Los cultivos de hoja y brásicas demuestran su fuerza en el campo murciano

FRANCISCO LIROLA ●

Hortalizas como la lechuga, el brócoli, la espinaca o la coliflor mantienen, años tras años, una casi constante progresión tanto en superficie como en producción, o por lo menos mantenerse de forma estable, algo que reflejan los datos expuestos en la Estadística Agraria de Murcia que elabora la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca del Gobierno Autónomo de la Región de Murcia (CARM), informe al que ha recurrido ANUARIO AGRÍCOLA para extraer la información.

De esta forma, se puede comprobar que la lechuga lleva casi una década ocupando alrededor de 15.000 hectáreas del campo murciano, con 15.472 en 2023. Otro ejemplo es el brócoli, que ha pasado en menos de una década de suponer 12.068 hectáreas a 12.352 en 2023, aunque llegó a alcanzar un pico de 13.344 en 2021.

Por su parte, la coliflor muestra una de las progresiones más estables y siempre al alza de entre todos los cultivos de hoja y brásicas, pasando de una superficie de 958 hectáreas en 2017 a las 1.287 del año pasado, aunque en 2021 llegó a superar las 1.500. Esto también se observa en el caso de la espinaca, que pasó de 936 hectáreas en 2018 hasta las 1.515 de 2023. También caben destacar las coles y repollos, que en conjunto han llegado a las 955 hectáreas en 2023, aunque en la serie histórica se puede comprobar que en 2022 superaron las 1.000.

Respecto a su nivel productivo, las hojas y brásicas murcianas siguen sacando músculo.

Así, en 2023 la producción de lechuga murciana alcanzó las 313.126 toneladas, un buen número, aunque sea el más bajo de la serie histórica que recopila la Consejería de Agricultura, siendo su pun-

to máximo 2017, con 453.099. El año pasado el brócoli también se quedó con la cifra más pequeña de las campañas analizadas, 185.156 toneladas, por debajo de las 202.356 que consiguió en 2022, llegando a su pico en 2018 con 209.122 toneladas.

En cuanto a la espinaca, su crecimiento estos últimos siete años ha sido mucho más progresivo que en los dos casos anteriores, pasando de 11.125 toneladas en 2017 a 24.240 en 2023, llegando algunos años a superar las 26.000. Un caso similar es el de la coliflor, de la que en 2017 se producían 16.957 toneladas y el año pasado superó las 30.759, con su máximo histórico registrado en 2021 con 42.455 toneladas.

Por otro lado, las coles y repollos demuestran mayor variabilidad, con más subidas y bajadas en el periodo analizado, partiendo de las 12.683 toneladas de 2017 hasta las 22.483 de 2023, destacando el año anterior a este, cuando se alcanzaron las 25.817.

DESEADOS POR LOS MERCADOS

¿Dónde está la clave del éxito de estos cultivos en el campo murciano? Pues, probablemente, en su propia idiosincrasia.

“La Región de Murcia tiene, en sus diferentes comarcas, distintos microclimas y altitudes que te permiten producir las 52 semanas del año”, explica para ANUARIO AGRÍCOLA Juan Marín, presidente de la sectorial de brásicas de FEPEX y Director General en Campo de Lorca/Cricket, “desde fincas junto al mar en zonas como Águilas o Cartagena, a zonas más interiores como el Valle del Guadalentín, y en verano nos trasladamos a áreas de mayor altitud como Caravaca”. Y es que, tras casi medio siglo de cultivos, los productores de la Región han aprendido a adaptarse a las condiciones que impone su clima y tierra, y, a cambio, “damos calidad y servicio”. Esa calidad y servicio luego se ve reflejadas en las cifras de las exportaciones. Así, según la información aportada por la CARM, la Región de Murcia es la primera comunidad autónoma en ventas de lechuga fuera de España, con un 65 por ciento de las exportaciones nacionales, por delante de Andalucía y la Comunidad Valenciana. Además, en 2023, el valor de las mismas creció un 15 por ciento, hasta alcanzar los 656 millones de euros.

No solo en lechuga, Murcia también es un referente internacional en la producción de coliflor y brócoli. En 2023 se produjeron más de 195.000 toneladas y la mayoría de ellas se vendieron en Alemania, países Bajos, Francia o Reino Unido. “Las brásicas regionales suponen el 68 por ciento de las exportaciones españolas de este producto. Somos líderes en producción y exportación y esto es gracias al trabajo que realizan las empresas de la Región que ofrecen productos con una calidad que se reconoce internacionalmente”, destacaba la consejera de Agua, Sara Rubira, en la presentación de estos datos.

“Somos un referente en la producción”, afirma Marín, “por eso cualquier cliente, nacional o europeo, sabe que puede contar con nosotros”.

Y no solo a los mercados internacionales. Y es que, como explica el empresario, por lo menos en el caso de la brásicas, “al principio se destinaban principalmente a mercados más ‘maduros’, como el inglés o los



CULTIVOS DE HOJA Y BRÁSICAS



Murcia exporta el 65% de las lechugas que salen de España.



En 2023 el campo murciano produjo más de 30.000 toneladas de coliflor.



Trabajadores recogiendo Bimi en Lorca. /FOTOS: FRANCISCO LIROLA

países escandinavos". Sin embargo, el consumo de estas hortalizas no ha dejado de crecer en los últimos diez años, sobre todo en España.

Y es que, empresas como Cricket o asociaciones como +Brócoli han apostado de manera decidida para promocionar el consumo de las brásicas, tanto a nivel nacional como a internacional, este último cada vez más, "transmitiendo las bondades y los beneficios de las verduras que hacemos aquí".

En esta promoción y búsqueda de nuevos consumidores también colaboran casas de semillas como Sakata, con jornadas como sus 'Bimi@ Gastro Trip', en las que muestran a chefs, influencers y medios de comunicación el recorrido de este híbrido del brócoli desde el semillero hasta la propia cocina, pasando obviamente por el campo.

Trabajo similar realizan desde Proexport con su LETTUCE ATTRACTION, un multievento celebrado en Fruit Attraction 2023 para poner en valor a España como zona de producción más confiable, sostenible y tecnificada de lechuga en Europa.

SIN AGUA NI TRABAJADORES

Todos estos esfuerzos para promocionar y extender las bondades de las brásicas y amarantáceas murcianas podrían estar en riesgo por culpa de la sequía continua que sufre esta zona.

"Estamos preocupados", sostiene Marín, "necesitamos agua, y ya no solo la pedimos para hoy, la pedimos para el futuro, para que esa agua del Trasvase Tajo-Segura siga llegando, junto a la que ya aprovechamos, y tengamos suficiente para

nuestras plantas". "Estamos siempre con bastante miedo porque los periodos de sequía son cada vez más largos", prosigue el empresario, "y cuando empezamos a oír noticias de que van a recortarnos en los próximos años cada vez más lo que nos llega por una fuente tan importante como es el Trasvase... Así llevamos muchos años, seguiremos reivindicando que siga llegando esa agua tan necesaria para producir alimentos, y que no se encarezcan los productos".

Otro problema que padece el campo murciano es la falta de relevo generacional y de mano de obra. Esto se ve en la pérdida de tierras de cultivo en la Región en la última década, un descenso superior al 34 por ciento, pasando de 546.768 hectáreas en el año 2014 a las 358.607 de 2023, según la información publicada en el diario La Razón a partir de los datos recogidos por el Centro Regional de Estadística de Murcia (CREM).

"Los pequeños y medianos agricultores están sufriendo mucho", sentencia Marín, "el campo es desagradecido, padece muchas inclemencias". Para superar esta situación las empresas "se están profesionalizando con gente de fuera de la propia compañía, formándolos", pero a pesar de eso "en todo el sector falta mano de obra". "Nosotros seguimos transmitiendo a las administraciones que nos faciliten determinadas contrataciones", concluye el empresario.

Mientras compañías e instituciones buscan una solución a estos contratiempos, los agricultores murcianos seguirán produciendo brásicas y hojas de calidad, que seguro ocuparán el lugar que merecen en los mercados.

Pimiento y tomate alzan el vuelo alcanzando estándares de calidad muy reconocidos en los mercados

Ambos productos se han unido a la innovación tecnológica y a la sostenibilidad logrando un importante impacto económico

ELENA SÁNCHEZ ●

La Región de Murcia siempre ha tenido una tradición destacada en la producción de pimiento y tomate, pero esto no ha impedido que el mercado de invernadero, que se estableció en Cartagena y que es relativamente joven, siga creciendo y se haya hecho un hueco en los mercados más exigentes. Y es que, Murcia es una zona muy importante a tener en cuenta en cuanto a la producción de pimiento, ya que proporciona fruta cuando otras zonas como Almería terminan, y otras todavía no pueden empezar, como las centrales y norte de España, debido a sus especiales condiciones climatológicas con un invierno templado.

En los últimos años, la superficie de pimiento se ha mantenido rozando las 1.500 hectáreas, incluso para 2024 se espera un incremento de unas 145 hectáreas. La mayoría de ellas son bajo invernadero y se centralizan en el Campo de Cartagena

seguido del Valle del Guadalentín, mientras la producción al aire libre, debido a la incertidumbre de la disponibilidad de agua, está perdiendo presencia y no está incrementando su superficie. Aun así, como se explica desde la Asociación de Productores-Exportadores de Frutas y Hortalizas de la Región de Murcia (PROEXPORT), el pimiento de primavera está plagado de oportunidades que se capitalizan en más productividad que en la campaña de invierno y una dinámica europea de consumo mayor en los meses de primavera que en invierno.

Murcia es el segundo proveedor internacional de pimiento de España, pero el primero de la campaña de primavera, según PROEXPORT, siendo estratégico para las empresas españolas que tienen la política de alargar la oferta de cara a la distribución europea. Alemania, Francia e Italia, son los principales destinos de esta hortaliza murciana, que está logrando altos estándares de calidad que están siendo reconocidos por los mercados más importantes de Centroeuropa.

Las principales tipologías de pimiento en la Región son el California rojo, lamuyo rojo y California amarillo, que están gozando de cada vez más excelencia gracias a la inversión y la apuesta que se hace, a su vez, por la innovación, alta tecnología y sostenibilidad. Y es que, el factor determinante del éxito, por ejemplo, de la última campaña de pimiento ha sido la apuesta por la I+D+i desde el campo a la mesa. Ejemplos de ellos son la implantación de los invernaderos multitúnel con ventanas para ventilación automática, pantallas térmicas destinadas a que los rayos del sol no incidan en la planta de forma directa; el cultivo hidropónico, que es más eficiente en cuanto al uso y aprovechamiento del agua y nutrientes; la lucha integrada contra plagas, que llega al cien por cien de los cultivos de invernadero; o los equipos de oxigenación del agua, que ayudan a que esta sea más limpia, y mejorando el rendimiento y la calidad del producto. Además, también hay instalados aparatos que mediante luz ultravioleta dentro de los invernaderos captan plagas que puedan aparecer.

Y es que, el tema de plagas también se encuentra muy presente en el campo murciano al igual que pueda ocurrir en otras zonas productoras a nivel nacional. De hecho, en la última campaña, el *Trips parvispinus* ha sido una gran preocupación para los agricultores, así como, una campaña más, la presencia significativa de la araña roja en diferentes áreas de producción de pimiento primavera-verano, o la importante aparición del TSWV. Contratiempos y problemáticas que llevan al sector a unirse para encontrar soluciones que permitan a los agricultores sacar el cultivo adelante sin merma de producción y con una calidad de fruta elevada. En este sentido, desde las casas de semillas se está trabajando en la búsqueda de variedades que hagan más efectivo el control de trips, con plantas abiertas que tengan menos desarrollo en tallos laterales. De hecho, todo esto ha permitido al sector cerrar un año muy positivo en cuanto a pimiento se refiere, ya que se "la Región ha hecho las delicias de productores, distribuidores y consumidores, siendo una campaña de mucha calidad, con un producto prácticamente sin defectos de forma, uniforme, sin problemas de plagas, con buen color, buen tamaño y una pared muy resistente, con un sabor exquisito que ha cautivado al consumidor espa-



PIMIENTO Y TOMATE



ñol y europeo”, como asegura Eva Pérez, presidenta de la sectorial de pimiento de PROEXPORT.

En cuanto a precios percibidos por el agricultor a lo largo de la campaña agrícola, los meses de abril y mayo son cuando se registran unas cotizaciones más elevadas. De hecho, en 2023, el precio medio fue de 2,23 euros el kilo para el California amarillo, según los datos ofrecidos a FHMURCIA por parte de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, casi un euro más que el valor registrado el mismo mes de 2022. En el caso del California rojo, el mes de marzo de 2023 fue el más fuerte en precio, con 2,03 euros el kilo de media, respecto a los 1,34 euros registrados en 2022. En lo que respecta al lamuyo rojo, en marzo de 2023, la cotización media fue de 1,65 euros, en comparación con los 1,39 de 2022, lo que se demuestra que los precios mejoraron de manera considerable en el último año que se analiza.

TOMATE

Aunque el tomate lleva una década teniendo menos presencia en el campo murciano, es cierto que en los dos últimos años se ha mantenido estable y está logrando salir delante de la mano de empresas solventes que van logrando sumar nuevos efectivos en estas campañas abriendo líneas de tomates que están marcadas, sobre todo, por la calidad y el sabor. En la campaña 2023, la superficie se quedó en unas dos mil hectáreas, de las que el 90 por ciento se encuentran en el Valle del Guadalentín y el porcentaje restante está en el Campo de Cartagena, rozando una producción de 196.000 toneladas.

Sin duda, la producción de tomate tiene un impacto económico significativo en España. Y es que, como se explica desde

PROEXPORT, este cultivo no solo genera ingresos directos a través de la venta de tomates frescos y procesados, sino que el sector del tomate emplea a miles de trabajadores en las fases de cultivo, cosecha, procesamiento y distribución. En el caso de Murcia, el tomate pera es el más estable, incluso se prevé que siga creciendo en próximas campañas. Además, como explica desde PROEXPORT, el tomate rama se va a incrementar en detrimento del tomate suelto convencional, pero no a costa del cherry, ya que son segmentos totalmente distintos. Y es que, uno de los objetivos fundamentales de cara a la evolución del tomate en los próximos años en Murcia es “elevar la productividad, pero con calidad. No sirve elevar la productividad a 100 si 30 no es comercializable. Reducir el coste de mano de obra ya no es posible”, indica Juan Hernández, presidente de la sectorial de tomate de PROEXPORT.

Al igual que ocurre con el pimiento, en el caso de la producción de tomate “cuanto mejor es el invernadero, más fácil desarrollar control biológico en el cultivo y más fácil efectuar control climático y asegurar la sanidad vegetal del cultivo. Los productores hemos adoptado técnicas avanzadas de cultivo, como el riego por goteo y el uso de invernaderos de alta tecnología para mejorar la eficiencia y reducir el impacto ambiental”, argumenta Juan Hernández. De hecho, estas inversiones no solo aumentan la productividad, sino que también contribuyen a la sostenibilidad a largo plazo del sector agrícola.

La Región de Murcia acapara el 10 por ciento de las exportaciones españolas de tomate, pero en mercados de valor, como Dinamarca y Suiza, la penetración murciana supera el 15 por ciento, al igual que en Francia. En lo que respecta a los precios en origen, en el caso del tomate pera, uno de los más

PIMIENTO Y TOMATE



significativos de la comunidad, su mejor valor medio fue en el mes de octubre de 2023, cuando cotizó a 1,15 euros el kilo, solo 0,01 euros menos que en el mismo mes del año anterior. Por su parte, el redondo liso tuvo una cotización más alta en febrero de 2023, con 1,18 euros el kilo, mientras que en el caso de 2022, su valor más elevado llegó en abril cuando superó el euro el kilo, según datos ofrecidos por la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca.

La evolución del tomate en Murcia se está registrando de manera más notoria que en otros productos, no solamente por el paso a otras tipologías como respuesta a la demanda de mercados y empresas productoras, sino también debido a la presencia de plagas que van obligando al cultivo a reinventarse para poder hacer frente a estos contratiempos. En el caso del virus del rugoso en Murcia ha sido muy problemático desde su llegada hace años, incluso en zonas productoras como Mazarrón ya se ha llegado al punto de necesitar, sí o sí, variedades con resistencias para poder hacer ciclos más largos y obtener una productividad que merezca la pena al final del cultivo. Aquí es donde vuelven a entrar las empresas obtentoras de semillas, que trabajan sin cesar para poder poner a disposición del agricultor herramientas que aporten los mejores rendimientos por hectárea de invernadero. Y es que, debido a este tipo de factores, el ritmo de cambio varietal en Murcia es más acelerado y necesario.

De hecho, desde el Gobierno regional se está trabajando también en la lucha contra las plagas del tomate y trabaja en el diseño de estrategias eficaces para su manejo y prevención, "un cultivo de gran

importancia y tradición en la Región como lo demuestra que Murcia es la segunda provincia en toneladas exportadas de tomate de España", según puso de manifiesto la consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Sara Rubira, durante la jornada 'Virus del tomate' que se celebró el pasado mes de marzo.

Sara Rubira destacó en esa comparecencia que "el Gobierno regional, a través del Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA) y del Servicio de Sanidad Vegetal de la Consejería, viene desarrollando un proyecto de investigación, apoyado con fondos FEDER y propios de la Comunidad, que tiene como objetivo luchar contra este virus emer-

gente y establecer medidas eficaces para prevenir y manejar el virus rugoso del tomate, cuya letalidad radica en que interacciona con otros virus ya presentes en la zona".

La consejera de Agricultura destacó que "el objetivo es establecer medidas para prevenir y minimizar los efectos de este complejo virus que afecta a un cultivo de gran importancia y tradición en la Región. Para ello es clave la investigación y las soluciones basadas en la ciencia que desarrolla el IMIDA y el trabajo en colaboración con las empresas, cuyos resultados se transfieren en beneficio de todo el sector".

Desde el Gobierno regional se está trabajando en la lucha contra las plagas del tomate y trabaja en el diseño de estrategias eficaces para su manejo y prevención, "un cultivo de gran importancia y tradición"

ENTREVISTA

Mariano Zapata

• Presidente de la Asociación de Productores-Exportadores de Frutas y Hortalizas de la Región de Murcia (Proexport)

“Todos pueden ver la calidad de los productos murcianos. Es para estar orgullosos”

Mariano Zapata, presidente de la Asociación de Productores-Exportadores de Frutas y Hortalizas de la Región de Murcia (Proexport), repasa con ANUARIO AGRÍCOLA la actualidad y situación del sector en el campo murciano, analizando con detenimiento las principales dificultades que atraviesan los agricultores

FRANCISCO LIROLA ●

P- ¿Cuál es el balance de la campaña anterior?

R- Todas las verduras y hortalizas de la Región de Murcia han mantenido sus precios estables, a un nivel bastante aceptable. En tema de kilos también se han repetido cifras del año anterior, algunos más y otros menos, y en calidad también buena. Podemos decir que ha sido una campaña aceptable.



ENTREVISTA

P- ¿Cuáles son sus previsiones para la campaña de invierno?

R- Nuestras previsiones son similares a las del año anterior, esperamos una producción parecida. Y siempre atentos al clima, que al final es el que impone esas cifras. A veces es más propicio y permite juntar varias plantaciones a la vez. Esperemos que siga siendo así. Pero tenemos un gran problema, el tema del agua, que es lo que nos tiene más preocupados. A pesar de esa situación, me gustaría transmitirle al consumidor y a las cadenas de supermercados que no faltarán productos en el lineal. Aunque, reitero, sí que tenemos un problema de agua por culpa de la sequía y los recortes en el Trasvase Tajo-Segura, y tenemos que hacer verdaderos malabares para salir adelante.

P- ¿Cuáles son las consecuencias de estos recortes en el Trasvase?

R- Los cambios han provocado que baje la producción, los productores nos tenemos que ir a otras zonas para poder cumplir con los programas que tenemos con distintas cadenas. Quieren sustituir todo por agua desalada, pero siguen haciendo falta más desaladoras, con las que tenemos en estos momentos no es suficiente. A esto hay que sumar que la cuenca del Segura puede que sea la que menos agua ha recibido este año en España, está en una situación muy deficitaria. Es un problema perenne en la Región, tenemos que convivir año tras año con ello. Es una verdadera pena.

P- Recientemente el Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico (MITECO) autorizaba un trasvase desde los embalses de Entrepeñas-Buendía a través del acueducto Tajo-Segura de 27 hm³ mensuales para octubre, noviembre diciembre de este año, ¿es suficiente?

R- No lo es. Tenemos que jugar con los recursos del Trasvase, los pozos y las desaladoras, pero no todas las zonas disponen de todas ellas a la vez, solo zonas concretas, muchas dependen solo del Trasvase. Ahí está el verdadero problema. Desde Proexport llevamos años demandando una solución para esto, por favor. Y es que hay una cosa que está clara: puedes llevar el agua a donde no haya, pero no puedes hacer lo mismo con la climatología. Entonces, ¿qué ocurre? Que hacen falta infraestructuras para que en toda España haya agua. Pero muchas veces no se nos escucha y se hace caso omiso a nuestras necesidades.

P- El vicepresidente segundo de Castilla La Mancha, José Manuel Caballero, pedía que se pusieran ya en marcha las reglas de explotación del trasvase Tajo-Segura, añadiendo que “en el Levante tienen que asumir que ellos tienen alternativa, que ellos pueden optar por la desalación”.

R- Lo tendrán que asumir quienes puedan. Lo repito, puedes llevar el agua a donde no haya, pero no puedes hacer lo mismo con la climatología. En España hay cerca de medio centenar de trasvases, pero el único del que se habla y el único que sufre restricciones es el del Tajo-Segura. Lo que hay que hacer es dejar de politizar el tema del agua y que nos den soluciones a nuestros problemas de producción. Tenemos un clima y una tierra magnífica, lo que hace falta es solucionar esto para poder sacar adelante nuestros cultivos, que es de lo que vivimos.

Que se dejen de tonterías y de dar lecciones, porque aquí se aprovecha el agua como en ningún otro sitio, y creo que estamos haciendo los deberes como nos van marcando.

P- Se habla de que la sequía en la Región está provocando pérdidas en el 69% de la producción de viñedos, 47% del almendro, 43% en aromáticas y 40% en albaricoquero y olivar, ¿cómo se puede sobrellevar esto?

R- No lo sé. Se deberían hacer aportaciones de agua para solucionar este asunto. Hacen falta infraestructuras, y querer hacerlas. Al final estamos en manos de los políticos, y son ellos los que deben solucionar este problema. Hay zonas que lo van a pasar mucho peor que otras porque no van a tener agua de ninguna forma. En toda España está lloviendo bastante, todos los pantanos del norte están llenos, pero en esta zona, como en Almería, hay un cuadrado que no sé qué ocurre, no llueve o lo hace muy poco. Y si queremos vivir de esta profesión y que no falten alimentos, debemos intentar solucionar el problema.

P- Además de las restricciones en el Trasvase Tajo-Segura, los agricultores murcianos también deben afrontar las impuestas por la Ley del Mar Menor.

R- Desde Proexport podemos decir que la Ley del Mar Menor se está cumpliendo perfectamente, aunque nos restrinja y nos haya obligado a adaptarnos a cosas que antes no hacíamos, sobre todo a nivel documental y de cambios de producción para algunas zonas o productos completos. Creo que está claro que la ley necesita una revisión, una adaptación de ciertos puntos que son muy difíciles de llevar a cabo, y para otros asuntos, como las sanciones, que están totalmente desequilibradas. Aparte de eso, tenemos a la Confederación Hidrológica del Segura, a la que hay que demostrar, año tras año, que cumplimos la ley, lo que ha provocado un importante incremento de los costes de producción solo para poder realizar esas tareas de registro, principalmente en personal, dedicados solo a mover papeles, a llevar trazabilidades y a mantener los documentos en regla. Todo eso para demostrar que estás haciendo las cosas bien. Yo pienso que el agricultor del Campo de Cartagena, que está cerca de la zona del Mar Menor, está dando una lección, a los políticos y a todo el mundo, de cómo se tienen que hacer las cosas. Es para estar orgullosos de su profesionalidad.

P- ¿Cómo ve el futuro de la agricultura de la Región?

R- Pues vemos también un problema en el relevo generacional, porque los jóvenes ven los inconvenientes de la agricultura. También la escasez de mano de obra, sobre todo de la especializada. El futuro a nivel de consumo sí se ve bien, y los supermercados y grandes cadenas de compras apuestan por las hortalizas murcianas, porque ven que hacemos las cosas bien hechas, que los productos llegan al lineal en perfectas condiciones, con gran calidad y una trazabilidad que demuestra que son sostenibles y sanos. Por eso apuestan por los exportadores de la Región de Murcia, que no dejan de producir en todo el año, cambiando de zona dependiendo de la estación, cerramos el circuito para que no falten alimentos. Es un valor añadido de aquí de la zona del sureste, y eso lo está viendo todo el mundo. Es para estar orgullosos.



Guía de nutrición y protección vegetal



· Abonos y fertilizantes.....	79
· Acondicionador de suelos.....	81
· Bioestimulantes.....	81
· Bioinsecticidas.....	82
· Corrector de carencias.....	82
· Fertilizantes bioestimulantes.....	83
· Fungicidas.....	83
· Insecticidas.....	85
· Nutrientes.....	86

GUÍA DE NUTRICIÓN · PROTECCIÓN VEGETAL

Abonos y fertilizantes

FRABELSE

Producto: **ALGEM**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 5L, 20L, 1000L

Indicado para: Tratamiento y mejora de cuerpos de agua, como balsas de riego y piscinas, eliminando la turbidez y los malos olores.

Componentes:	% p/v	Características:
Bacterias ácido lácticas		Control natural de algas y malos olores, mejora de la calidad del agua, reducción de lodos y sedimentos, equilibrio ecológico, compatibilidad con la agricultura ecológica.
Levaduras		
Melaza de caña de azúcar		

Recomendaciones de uso: Tratamiento de choque: Aplicar de 2 a 3 litros por cada 10 m³ de agua, ajustando la dosis según el estado inicial del agua y el nivel de turbidez.
Tratamiento de mantenimiento: Aplicar entre 0,5 y 1 litro por cada 10 m³ de agua de forma periódica.

 +info: www.frabelse.es

Abonos y fertilizantes

FRABELSE

Producto: **+BLOOD**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 5L, 25L

Indicado para: Estimular el enraizamiento, mejorar el crecimiento de las plantas y enriquecer el suelo.

Componentes:	% p/v	Características:
Nitrógeno total (N):	2% p/p	Efecto enraizante potente, aumento de la materia orgánica en el suelo, fortalecimiento ante condiciones de estrés, aporte balanceado de nutrientes, mejora del equilibrio microbiológico.
Nitrógeno orgánico:	2% p/p	
Fósforo (P2O5):	4% p/p	
Potasio (K2O):	6% p/p	
Aminoácidos libres:	2	

Recomendaciones de uso: Una aplicación radicular de 5-10 L/ha al inicio como enraizante, incrementando a 20-40 L/ha en frutales y 2,5 L/ha en hortalizas durante el ciclo vegetativo y crecimiento del fruto, y de 5-15 L/ha en viñedos.

 +info: www.frabelse.es

Abonos y fertilizantes

TESSENDERLO KERLEY

Producto: **CATS® SOLUCION TIOSULFATO DE CALCIO**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido soluble

Indicado para: Hortícolas, fresa, berries, frutales, cítricos, viña y uva de mesa.

Componentes:	%p/v	Características:
Tiosulfato de Calcio CaS2O3		CaTs® es una fuente de calcio y azufre en forma de Tiosulfato que por su poder reductor incrementa la asimilación de nutrientes por la planta.
Oxido de Calcio (CaO)	11,25 %	
Trióxido de Azufre (SO3)	31,25 %	

Recomendaciones de uso: Riego y/o foliar.

 +info: www.tessenderlokerley.com

Abonos y fertilizantes

AGRAN LIQUID TECHNOLOGY

Producto: **DEFEND**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 5, 20, 1000 L

Indicado para: Aumentar el vigor y las defensas del cultivo

Componentes:	%p/v	Características:
Cobre (Cu) complejo	(6% p/p)	Aporte de cobre de alta asimilación y movilidad. Favorece la cicatrización de tejidos dañados. Induce respuestas de defensa frente a situaciones adversas. Mayor resistencia frente a estrés. Refuerza y lignifica los tejidos.
Azúcares solubles	(15% p/p)	
Oligosacáridos	(2% p/p)	
Lipopeptidos	(0,001% p/p)	

Recomendaciones de uso: Foliar: 300 - 500 cc/ha
Fertirrigación: 1,5 - 3 L/ha

 +info: www.agran.es

Abonos y fertilizantes

FRABELSE

Producto: **EM 5**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 5L, 20L, 1000L

Indicado para: Fortalecer las plantas y protegerlas contra enfermedades y plagas de manera natural.

Componentes:	% p/v	Características:
Bacterias ácido lácticas		Control de enfermedades, aumento de la resistencia natural, efecto repelente de insectos, crecimiento saludable, producto natural y seguro.
Levaduras y hongos		
Bacterias fototróficas		
Melaza de caña de azúcar		
Extracto de "allium"		

Recomendaciones de uso: Aplicación general: Diluir entre 5 y 10 litros de EM 5 por hectárea.
Frecuencia: Aplicar una vez por semana para mantener la protección y fortalecer las plantas.

 +info: www.frabelse.es

Abonos y fertilizantes

FRABELSE

Producto: **EM AGRO**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 5L, 20L, 1000L

Indicado para: Mejorar las condiciones físico-químicas y biológicas del suelo, que favorece el desarrollo y enraizamiento.

Componentes:	% p/v	Características:
Bacterias ácido lácticas:	1,2 x 10 ¹⁰ ufc/ml	Mejora de la estructura del suelo, estimulación de la actividad microbiana, inhibición de patógenos, promoción del enraizamiento, reducción del estrés en cultivos.
Hongos y levaduras:	7 x 10 ¹⁰ ufc/ml	
Aerobias y anaerobias:	1,5 x 10 ¹⁰ - 10 ¹⁰ ufc/ml	

Recomendaciones de uso: Aplicación en fertirriego: Dosificación de 30 a 100 L/ha según el tipo de cultivo y el estado fenológico. Concentración máxima del 5%.
Aplicación foliar: Concentración máxima de 5% en agua.

 +info: www.frabelse.es

GUÍA DE NUTRICIÓN · PROTECCIÓN VEGETAL

Abonos y fertilizantes

TESSENDERLO KERLEY

Producto: **KTS® 0-0-25 (S) 42,5**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido soluble **Indicado para:** Hortalizas, fresa, berries, frutales, cítricos, viña y uva de mesa.

Componentes:	%p/v	Características:
Tiosulfato potásico K2S2O3		KTS® es una solución libre de nitrógeno, cloruros y percloratos, rica en potasio y azufre, nutrientes esenciales.
Oxido de Potasio (K2O)	36,75 %	
Trióxido de Azufre (SO3)	61,7 %	

Recomendaciones de uso: Riego y/o foliar.

 +info: www.tessenderlokerley.com

Abonos y fertilizantes

BC FERTILIS SL

Producto: **MARLON 7-2-3 ECO+**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido soluble **Indicado para:** Cítricos, frutales, olivar, vid y parral, hortalizas al aire libre y de invernadero.

Componentes:	%p/v	Características:
N Total	8,33% p/v	MARLON 7-2-3 ECO+ es un fertilizante NPK líquido de origen natural con una destacada acción estimulante que favorece el crecimiento y desarrollo de los cultivos para aumentar su potencial productivo. 100% orgánico.
P Total	2,38% p/v	
K Total	3,57% p/v	
Aminoácidos libres de origen vegetal	19,04 % p/v	

Recomendaciones de uso: Aplicar durante todas las etapas vegetativas para conseguir cultivos más robustos, productivos y sanos. Indicado para todo tipo de cultivos, en invernadero y al aire libre.
Foliar: 200-400 cc/hl.
Fertirrigación: 10-20 L/ha/aplicación cada 7-10 días.

 +info: www.bcfertilis.com Tlf. +34 962850665

Abonos y fertilizantes

FRABELSE

Producto: **ORGA-ON**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 1000L **Indicado para:** Regenerar suelos y como fertilizante orgánico líquido, ideal para mejorar la estructura y fertilidad del suelo.

Componentes:	% p/v	Características:
Extracto húmico total:	3-5% p/p	Regenerador de suelos, alta materia orgánica, estimulación de la microbiota, fortalecimiento frente al estrés, reducción de la lixiviación de nutrientes, adecuado para agricultura ecológica.
Carbono orgánico total:	5-7% p/p	
Materia orgánica total:	10-12% p/p	
Aminoácidos libres:	0,	

Recomendaciones de uso: Aplicación foliar: Usar de 1 a 3 ml/L o de 1 a 3 L/ha por aplicación en todos los cultivos intensivos y extensivos.

 +info: www.frabelse.es

Abonos y fertilizantes

AGRAN LIQUID TECHNOLOGY

Producto: **STAMINA**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 5, 20 y 1000 L **Indicado para:** Neutraliza el estrés abiótico durante las fases de engorde. Aumenta el calibre y rendimiento.

Componentes:	%p/v	Características:
Oxido de potasio (K2O) soluble en agua	2,50%	Formulado a base de inductores fisiológicos, extracto de algas y aminoácidos esenciales, ideal neutralizar el estrés abiótico durante las fases de desarrollo y engorde de frutos.
Boro (B) soluble en agua	0,50%	
Molibdeno (Mo) soluble en agua	0,15%	
Zinc (Zn) so		

Recomendaciones de uso: Foliar: 150 - 300 cc/hl
Fertirrigación: 2-3 L/ha

 +info: www.agran.es

Abonos y fertilizantes

FRABELSE

Producto: **TRÉBOL 4**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 5L, 20L, 1000L **Indicado para:** Mejorar la estructura del suelo, estimular el crecimiento radicular y favorecer un desarrollo saludable.

Componentes:	% p/v	Características:
Extracto húmico total:	15-20% p/p	Mejora de la estructura del suelo, alto contenido en materia orgánica, estimulación del crecimiento radicular, activación de la microbiota del suelo, incremento en el desarrollo de frutos y plantas.
Carbono orgánico total:	10-13% p/p	
Materia orgánica total:	18-22% p/p	

Recomendaciones de uso: Aplicación en fertirrigación: Dosis de 20-60 L/ha, diluido en agua y aplicable durante el riego.
Frecuencia de aplicación: La aplicación puede realizarse de manera semanal, quincenal o mensual, dependiendo de las necesidades del cultivo.

 +info: www.frabelse.es

Abonos y fertilizantes

FRABELSE

Producto: **+KAÑA**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 25KG, 1250KG **Indicado para:** -

Componentes:	% p/v	Características:
Nitrógeno (N) total:	2,93%	Origen vegetal, rico en materia orgánica, facilita la absorción de nutriente, optimiza el pH del suelo, retención de agua, adecuado para agricultura ecológica, amplia adaptabilidad.
Nitrógeno (N) orgánico:	2,82%	
Potasio (K2O) soluble en agua:	4,71%	
Carbono (C) orgánico:	19,17%	

Recomendaciones de uso: Aplicación en fertirriego: Puede aplicarse a una concentración máxima del 2%, con una dosis total de 50 a 100 L/ha según el tipo de cultivo y necesidades del suelo.
Aplicación foliar: La dosis recomendada es de 300 a 600 cc/hl.

 +info: www.frabelse.es

GUÍA DE NUTRICIÓN · PROTECCIÓN VEGETAL

Acondicionador de suelos

AFEPASA

Producto: **MICROSUL 40S**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Garrafa 10 litros
Indicado para: Suelos con alta salinidad y sódicos. Suelos con pH alto. Desbloquear fósforo y micronutrientes.

Componentes:	%p/v	Características:
Azufre elemental	40%	Mejora del suelo: Ayuda a reducir el pH en suelos alcalinos, lo que mejora la disponibilidad de nutrientes esenciales como el manganeso y el zinc. También disminuye el sodio y otros elementos salinos en suelos afectados.
Hierro quelatado EDTA	2%	

Recomendaciones de uso: 2-3 aplicaciones 10L/ha cada 14 días.



+info: www.afepasa.com

Bioestimulantes

SIPCAM IBERIA

Producto: **BLACKJAK**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Suspensión Concentrada
Indicado para: Mejorar la estructura del suelo y la población microbiana, incrementar la CIC y la retención de agua.

Componentes:	% p/v	Características:
Extracto húmico total	25 % (p/p)	BLACKJAK es una innovadora leonardita líquida (SC) 100% natural con materia orgánica altamente descompuesta y de rápida asimilación con la importante característica de ser un medio ácido.
Ácidos húmicos	20,5 % (p/p)	
Ácidos fúlvicos	4,5 % (p/p)	

Recomendaciones de uso: Blackjak se puede aplicar tanto foliar como en sistemas de riego por goteo ya sea solo o en combinación con otros nutrientes y fitosanitarios.



+info: <https://sipcamberia.es/es/productos/bioestimulantes>

Bioestimulantes

CERTIS BELCHIM

Producto: **HYT-A**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido soluble 5 L
Indicado para: Horticolas, cultivos extensivos, patata, cítricos, berries, frutales, olivar y vid

Componentes:	%p/v	Características:
Azotobacter vinelandii cepa AS80 (1x107 UFC/ml)		HYT-A® es un consorcio microbiano para aplicación al suelo que concentra dos bacterias de alto rendimiento para la fijación de nitrógeno así como la solubilización de fósforo y potasio.
Clostridium pasteurianum cepa AS52 (1x107 UFC/ml)		

Recomendaciones de uso: HYT-A se aplica a través del sistema de riego o en pulverización foliar sobre suelo parcialmente desnudo a principios del ciclo. Puede ser aplicado junto con los fertilizantes y fitosanitarios usados habitualmente en todo tipo de cultivos y suelos.



+info: www.certisbelchim.es

Bioestimulantes

PLANT HEALTH CARE

Producto: **PREZYM**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Gránulos mojables
Indicado para: Horticolas de fruto, frutales, arroz, fresa, frutos rojos, horticolas de hoja, brassicas y subtropicales.

Componentes:	%p/v	Características:
Manganeso EDTA	5,2%	Fertilizante a base de zinc y manganeso quelados formulados con la tecnología PREtec™. Integrado dentro del manejo estándar logra: mayor resistencia del cultivo frente a períodos de estrés y mejora su estado general.
Zinc EDTA	1,5%	

Recomendaciones de uso: Pulverización foliar. 300 g/ha, excepto arroz donde se recomienda aplicar 200 g/ha. Aplicar desde estadios tempranos y repetir cada 7 a 21 días, según necesidades.



+info: www.planthealthcare.es

Bioestimulantes

PLANT HEALTH CARE

Producto: **PROACT AA**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Polvo mojable
Indicado para: Horticolas de fruto, horticolas de hoja, brassicas, frutales, arroz, subtropicales, frutos rojos y césped deportivo.

Componentes:	%p/v	Características:
Aminoácidos totales	34%	Promueve cambios benéficos en procesos fisiológicos: incremento de fotosíntesis, asimilación de nutrientes (Ca ligado especialmente) y tolerancia al estrés, cuajado, calidad del fruto y conservación postcosecha.
Aminoácidos libres	8,7%	
Nitrógeno (N) total	6%	
Nitrógeno (N) orgánico	5,2%	

Recomendaciones de uso: Pulverización foliar. 250 g/ha. En cultivos anuales, aplicar cada 7 a 21 días, desde trasplante. En cultivos perennes, se recomienda aplicar en los momentos fenológicos críticos: brotación, floración, cuajado, desarrollo del fruto y maduración.



+info: www.planthealthcare.es

Bioestimulante

SYNGENTA BIOLOGICALS

Producto: **VITASEVE**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Concentrado soluble
Indicado para: Cultivos horticolas.

Componentes:	% p/v	Características:
Magnesio	5%	El corazón que mueve la savia. - Mejora el transporte del agua y la circulación de savia dentro de la planta. - Optimiza la actividad vegetativa y productiva. • Un mejor proceso de lignificación.
boro	2%	
manganeso	0,5%	
molibdeno	0,1%	
zinc	0,5%	

Recomendaciones de uso: Aplicar según la necesidad del cultivo durante todo el ciclo de desarrollo. Dosis: 3 - 5 l/ha (riego y foliar).



+info: www.syngenta.es

GUÍA DE NUTRICIÓN · PROTECCIÓN VEGETAL

Bioestimulantes

AFEPASA

Producto: **TRIUMPHALIS**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 5L **Indicado para:** Todo el ciclo del cultivo, optimizando tanto el rendimiento como la resistencia de las plantas.

Componentes:	%p/v	Características:
Aminoácidos totales:	14,00 %	Mejora el crecimiento y aumenta la masa foliar hasta un 30%. Incrementa la calidad de los frutos, mejorando su tamaño y contenido de azúcar. Estimula el desarrollo radicular y mejora el equilibrio nutricional.
Triptófano:	0,50 %	
Glicina:	4,00 %	
Lisina:	6,00 %	
Ácido glutámico:	3,00 %	
Betaina:	2,00 %	

Recomendaciones de uso: Foliar: 2-3 cc/l desde el inicio del cultivo y en momentos de estrés.

+info: www.afepasa.com

Bioestimulantes

YARA

Producto: **YARAAMPLIX ACTISIL**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido **Indicado para:** Fruta de hueso y pepita, cítricos, hortalizas, leñosos, cereal.

Componentes:	%p/v	Características:
Materia orgánica:	36,8%	Bioestimulante a base de materia orgánica y ácido ortosilícico estabilizado con colina. Contribuye a reforzar las paredes celulares aumentando la resistencia al estrés abiótico y la durabilidad postcosecha.
Ácido Ortosilícico estabilizado con cloruro de colina:	1,5%	

Recomendaciones de uso: Aplicación foliar y fertirriego.

+info: www.yara.es

Bioestimulantes

YARA

Producto: **YARAAMPLIX OPTIVI**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido **Indicado para:** Fruta de hueso y pepita, cítricos, hortalizas, leñosos, cereal.

Componentes:	%p/v	Características:
N: 4,5% - 4,8%		Bioestimulante con certificado CE que sirve para favorecer el crecimiento de la planta y mejorar su tolerancia al estrés abiótico. Aumenta la eficiencia en el uso de nutrientes.
N orgánico: 4,5% - 4,8%		
Hidrolizado de proteínas vegetales (CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes)		

Recomendaciones de uso: Aplicación foliar y fertirriego.

+info: www.yara.es

Bioinsecticidas

IQV AGRO ESPAÑA

Producto: **KONTAR OIL 13 SL**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: SL **Indicado para:** Insecticida-acaricida de contacto.

Componentes:	% p/v	Características:
Sales potásicas de ácidos grasos vegetales	13,04%	KONTAR® OIL es un bioinsecticida-acaricida de nueva generación, formulado para el control eficaz de hemipteros, lepidópteros, ácaros y trips. Exento de LMR.

Recomendaciones de uso: Se debe realizar los tratamientos con KONTAR® OIL mediante pulverización a la aparición de los primeros síntomas de desarrollo de infestación, utilizando un volumen de caldo suficiente para un reparto homogéneo y una buena cobertura.

+info: www.iqvagro.com

Corrector de carencias

BC FERTILIS SL

Producto: **ACTICAL**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Polvo soluble **Indicado para:** Cítricos, frutales, tropicales, vid y parral, olivar, hortalizas de fruto y de hoja.

Componentes:	%p/v	Características:
Calcio (CaO)	33,6 % p/p	ACTICAL® es la fuente de calcio más precisa, activa y asimilable, formulado y combinado con una elevada e idónea proporción de componentes orgánicos para aportar la mejor firmeza y calidad a la cosecha.
Aminoácidos libres	6,0 % p/p	
Nitrógeno total	2,5 % p/p	
Nitrógeno orgánico	2 % p/p	

Recomendaciones de uso: Se recomienda aplicar especialmente durante las etapas críticas en la nutrición cálcica: desarrollo de ápices, formación de raíces, cuajado y fructificación.

- Aplicación foliar : 150-300 g/hl.
- Fertirrigación : 5-15 kg/ha/aplicación.

+info: www.bcfertilis.com Tlf. +34962850665

Corrector de carencias

PRODUCTOS LABIN SL

Producto: **LABIFOL MOVICAL**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido **Indicado para:** Mejor comportamiento post-cosecha. Reducción de fisiopatías: bitter-pit, peseta del tomate, podredumbres...

Componentes:	%p/v	Características:
Oxido de calcio (CaO) soluble en agua	22 %p/v	LABIFOL MOVICAL diseñado para aportar Ca mediante agentes complejantes naturales, 100% reconocibles por la planta. La planta reconoce como propio el complejo de Ca y lo transporta a través de la savia con mayor rapidez.
Oxido de calcio (CaO) complejo	17,6 % p/v	

Recomendaciones de uso: Foliar (por aplic.): viña 2,5-3 L/ha, árboles frutales y tropicales 3-3,5 L/ha, hortalizas 2,5-3 L/ha, otros 2,5-3 L/ha. Fertirrigación (por app.): viña 4-4,5 L/ha, árboles frutales y tropicales 4-4,5 L/ha, hortalizas 3-4 L/ha, otros 3-4 L/ha.

+info: <https://labin.net/abono/labifol-movical-2/>

GUÍA DE NUTRICIÓN · PROTECCIÓN VEGETAL

Fertilizantes bioestimulantes

PRODUCTOS LABIN SL 

Producto: **LABISINERGIC**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido **Indicado para:** Mayor resistencia secura (estres hídrico). Mejor conservación post-cosecha.

Componentes:	%p/v	Características:
Molibdeno (Mo) soluble en agua	0,033 %p/v	LABISINERGIC está diseñado para aportar silicio activo, consiguiendo: 1.- Regularizar los nutrientes haciendo más eficiente la fertilización. 2. Conferir mayor resistencia y elasticidad a las cutículas.
Zinc (Zn) soluble en agua	2,2 %p/v	
Contiene un 1,3% de dióxido de silicio (SiO2).		

Recomendaciones de uso: Foliar (por aplic.): Cereales 0,4-0,5 L/ha, fresa 0,3-0,4 L/ha, hortalizas y leguminosas 0,4 L/ha, árboles cítricos y frutales 0,8-1 L/ha, viña 0,4-0,7 L/ha y ornamentales 0,3-0,5 L/1000 L.

 +info: <https://labin.net/abono/labisinergic/>

Fertilizantes bioestimulantes

MARCOS ORECCHIA 

Producto: **SOLOAMINO**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido soluble 100% **Indicado para:** Todo tipo de agricultura y cultivo.

Componentes:	%p/v	Características:
98% pescado		NPKCaMgSFeZnBoCuMn. Aminoácidos. Materia orgánica. Aceite natural de pescado. Carbono orgánico. 30 millones de microorganismos por ml Quitina.
2% ácido fosfórico		

Recomendaciones de uso: Invernaderos 2 litros por semana por hectárea. Cereales 10 a 20 litros por hectárea por ciclo de cultivo. Se recomienda especialmente en suelos degradados y cultivos improductivos. Se recomienda para control biológico de todo tipo de patógenos.

 +info: www.soloamino.com 685175626

Fungicidas

SIPCAM IBERIA 

Producto: **ARAW**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido soluble **Indicado para:** Control de enfermedades fúngicas en cultivos hortícolas y leñosos.

Componentes:	% p/v	Características:
Eugenol	3,3% p/v (33 g/l)	Fungicida de contacto, con actividad preventiva y curativa, formulado a base de eugenol, geraniol y timol, para el control de botrytis, oidio, roya y Sclerotinia en cultivos hortícolas y leñosos.
Geraniol	6,6% p/v (66 g/l)	
Timol.....	6,6% (66 g/l)	

Recomendaciones de uso: ARAW está especialmente indicado para ser utilizado en programas de prevención de resistencias, utilizándose en alternancia con otros fungicidas anti-botritis de grupos químicos distintos y diferente modo de acción.

 +info: <https://sipcamberia.es/es/productos/fungicidas/araw.html>

Fungicidas

SYNGENTA 

Producto: **CEPACET**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido soluble **Indicado para:** Cultivos hortícolas

Componentes:	% p/v	Características:
Bacillus megaterium cepa CECT 9689. 1 x 10 ⁷ UFC/g		Suelo sano, cultivo rentable. - Mejora la calidad del suelo. - Mayor eficacia de la actividad microbológica. - Nutrición más eficiente para el cultivo. - Contribución a la sostenibilidad agrícola.

Recomendaciones de uso: El producto está particularmente recomendado tras desinfecciones y solarizaciones, ante situaciones de estrés de origen abiótico, durante los inicios del cultivo y como bioestimulante para favorecer los procesos fisiológicos más exigentes del cultivo.

 +info: www.syngenta.es

Fungicidas

SYNGENTA 

Producto: **COSTAR**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Granulado dispersable **Indicado para:** Pimiento, tomate, lechuga y similares, espinaca, apio, cucurbitáceas, alcachofa, patata.

Componentes:	% p/v	Características:
Bacillus Thuringiensis Kurstaki (CEPA SA-12) 18% ((8,5 X 10 ¹² UFC/KG)) [WG] P/P		Triple bioprotección frente a lepidópteros. - Eficacia en las principales especies de lepidópteros. - Baja dosis. - Estabilidad del formulado. - Rápida disolución y activación.

Recomendaciones de uso: En pulverización foliar, es pueden realizar entre 2 y 4 aplicaciones dependiendo de cultivos, en intervalos de 7 días a dosis entre 30 y 100 g/hl

 +info: www.syngenta.es

Fungicidas

SYNGENTA 

Producto: **ORONDIS ULTRA**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Emulsión concentrada **Indicado para:** Lechuga, tomate, uva de mesa, berenjena.

Componentes:	% p/v	Características:
Oxatiapropolina	3% p/v	Un gran salto en el control del mildiu. - Excelente eficacia a bajas dosis. - Protege nuevas hojas y brotes. - Doble tecnología en su modo de acción. - Rápida absorción.
Mandipropamida	25% p/v	

Recomendaciones de uso: Las aplicaciones de Orondis Ultra deben de realizarse de manera preventiva con un intervalo entre aplicaciones de 7 días.

 +info: www.syngenta.es

GUÍA DE NUTRICIÓN · PROTECCIÓN VEGETAL

Fungicidas

SYNGENTA



Producto: **PERSICOP**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Polvo mojable

Indicado para: Cultivos hortícolas.

Componentes:	% p/v	Características:
Azotobacter salinestrís cepa CECT 9690. 10 ⁷ UFC/g		La fijación natural del nitrógeno en tu mano: - Aportación de nitrógeno biológico. - Mayor rentabilidad. - Nutrición más eficiente para el cultivo. - Contribución a la sostenibilidad agrícola.
Wickerhamomyces anomalus cepa CECT 13172. 10 ⁷ UFC/g		

Recomendaciones de uso: Realizar la primera aplicación inmediatamente tras el trasplante e inicios de brotación. Se recomiendan de 1 - 4 aplicaciones de 100 g/ha/aplicación por ciclo de cultivo.



+info: www.syngenta.es

Fungicidas

SYNGENTA



Producto: **TAEGR0**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Polvo mojable

Indicado para: Pimiento, tomate, lechuga, calabacín, pepino, berenjena, melón, sandía, fresa, viña.

Componentes:	% p/v	Características:
Bacillus amyloliquefaciens FZB24 (min. 1x10 ¹⁰ CFU/g) 13% WP		Naturalmente protegido - Biofungicida de amplio espectro. - Versátil, cultivo ecológico y convencional. - Respetuoso para auxiliares y polinizadores. - Exento de LMR. - Perfil favorable para la gestión de residuos.

Recomendaciones de uso: Aplicación preventiva dentro de un programa de control integrado. Es preferible la aplicación a final de día, para obtener el máximo beneficio y que el producto maximice su multiplicación y sobrevivencia. Dosis: 0.185 - 0.370 kg/ha



+info: www.syngenta.es

Fungicidas

CERTIS BELCHIM



Producto: **VALCURE**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: 4x5L

Indicado para: Patata, tomate, pimiento, berenjena, cucurbitáceas, lechuga y similares, fresa, acelgas, etc.

Componentes:	% p/v	Características:
Bacillus amyloliquefaciens, subesp. plantarum cepa D747 50 g/L (1 x 10 ¹⁰ CFU/g) Suspensión concentrada (SC)		VALCURE® es un fungicida preventivo de amplio espectro para el control y la supresión de fitopatologías fúngicas. El ingrediente activo de VALCURE®, Bacillus amyloliquefaciens subsp. plantarum, cepa D747.

Recomendaciones de uso: Se encuentra autorizado para ser aplicado a través del riego antes o después del trasplante o la siembra.



+info: www.certisbelchim.es

Fungicidas

SIPCAM IBERIA



Producto: **XANILO 45 WG**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Gránulos solubles

Indicado para: Fungicida penetrante de acción sistémica local.

Componentes:	% p/v	Características:
Cimoxanilo45% p/p (450 g/kg)		XANILO 45 WG es un fungicida penetrante con acción sistémica local, preventiva y con actividad post-infección, pensado para su uso en distintos cultivos para el control específico de mildius.

Recomendaciones de uso: Se puede emplear en cualquier estrategia de control de mildiu en diferentes cultivos, tanto en los primeros tratamientos preventivos como donde ya hayan aparecido los primeros síntomas tratando en intervalos de 7 a 10 días dependiendo del cultivo.



+info: <https://sipcamiberia.es/es/productos/fungicidas/>

Fungicidas

IQV AGRO ESPAÑA



Producto: **ARMETIL 25 WP**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: WP

Indicado para: Fungicida sistémico antimildiu de acción preventiva y curativa

Componentes:	% p/v	Características:
Metalaxil25%		Fungicida altamente sistémico, residual y de acción preventiva, recomendado en el control de mildiu en vid, tomate, berenjena, pimiento, brécol, col de Bruselas, coliflor, repollo, espinacas y similares, lechuga y similar.

Recomendaciones de uso: Para lograr los mejores resultados aplicar justo antes de que aparezcan los primeros síntomas de infección.



+info: www.iqvagro.com

Fungicidas

IQV AGRO ESPAÑA



Producto: **CURENOX 50**

Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: WP

Indicado para: Fungicida y bactericida cúprico con acción preventiva y actividad por contacto.

Componentes:	% p/v	Características:
Oxicloruro de cobre50%		Fungicida y bactericida de contacto con acción preventiva, recomendado en el control de oomicosis (mildius), repilo y otras enfermedades causadas por hongos endoparásitos y bacterias.

Recomendaciones de uso: Aplicar el producto preventivamente adaptándolo a la evolución de la enfermedad y las condiciones climáticas. Aplicar un volumen de pulverización suficiente para cubrir completamente todas las partes de la planta susceptibles de infección.



+info: www.iqvagro.com

GUÍA DE NUTRICIÓN · PROTECCIÓN VEGETAL

Fungicidas

IQV AGRO ESPAÑA

Producto: **VITRA 40 WG**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: WG **Indicado para:** Fungicida y bactericida cúprico con acción preventiva y actividad por contacto.

Componentes: Hidróxido Cúprico 40% **% p/v**

Características: Fungicida y bactericida de contacto con acción preventiva, recomendado en el control de oomicosis (mildius), repilo y otras enfermedades causadas por hongos endoparásitos y bacterias.

Recomendaciones de uso: Aplicar el producto preventivamente adaptándolo a la evolución de la enfermedad y las condiciones climáticas. Aplicar un volumen de pulverización suficiente para cubrir completamente todas las partes de la planta susceptibles de infección.



+info: www.iqvagro.com

Insecticidas

SYNGENTA

Producto: **PYREVERT**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Concentrado emulsionable **Indicado para:** Pimiento, tomate, lechuga, calabacín, pepino, berenjena, melón, frutales, cítricos, fresaes, viña.

Componentes: Piretrinas 46,5 g/l (4,65% p/v) **% p/v**

Características: Protegidos de verdad:
-Mayor concentración del mercado con amplia etiqueta.
-Rápido efecto de choque y repelencia.
-Compatible con insectos beneficiosos.
-Hasta 3 aplicaciones.
-Mínimos residuos.
-Bajo riesgo de resistencia.

Recomendaciones de uso: Tiene autorizado 3 aplicaciones para la mayoría de cultivos. La solución final del caldo para aplicar y obtener la mayor eficacia y persistencia debe de estar entre pH 5 y 6. Dosis: 0.38-0.91 l/ha (dependiendo de cultivo).



+info: www.syngenta.es



Insecticidas

SIPCAM IBERIA

Producto: **ADINA**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido soluble **Indicado para:** Control de mosca blanca, trips, orugas, lepidópteros y nematodos.

Componentes: Azadiractin (COMO AZADIRACTIN A) 1% p/v (10 g/l) **% p/v**

Características: Insecticida especialmente formulado para riego por goteo para uso profesional, en cultivos al aire libre y en invernadero.

Recomendaciones de uso: Se recomienda aplicar al final del riego, y siempre dejando unos minutos de agua clara posteriormente para asegurar que todo el producto llega al suelo y no se queda parte en el sistema de riego.



+info: <https://sipcamberia.es/es/productos/>

Insecticidas

SIPCAM IBERIA

Producto: **EPIK**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Polvo soluble **Indicado para:** Control de pulgón, minador, mosca blanca y cochinillas.

Componentes: Acetamiprid 20% p/p (200 g/kg) **% p/v**

Características: Insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión sobre un amplio espectro de insectos perjudiciales para los cultivos, especialmente hemipteros, lepidópteros y coleópteros, y cicádidos como el mosquito verde.

Recomendaciones de uso: Emplear en cultivos, plantaciones agrícolas y plantaciones forestales mediante pulverización foliar al inicio de la infestación. La duración de la protección es de 14 a 21 días.



+info: <https://sipcamberia.es/es/productos/>

Insecticidas

SIPCAM IBERIA

Producto: **FLASH UM**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Suspensión concentrada **Indicado para:** Control de ácaros tetraniquidos, mosquito verde y psila.

Componentes: Fenpiroximato 5,12% p/v (51,2 g/l) **% p/v**

Características: FLASH UM es un insecticida acaricida específico. Actúa sobre las formas móviles de los principales ácaros que atacan a los cultivos, con excelente eficacia sobre las especies Panonychus, Tetranychus y Eutetranychus.

Recomendaciones de uso: Tratamiento acaricida al aire libre e invernadero/protegido por pulverización foliar.



+info: https://sipcamberia.es/es/productos

GUÍA DE NUTRICIÓN · PROTECCIÓN VEGETAL

Insecticidas

SIPCAM IBERIA

Producto: **ZENITH A26**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: Líquido soluble **Indicado para:** Control de mosca blanca, trips, orugas y lepidópteros.

Componentes: Azadiractin 2,6% (como azadiractin A) p/v **Características:** ZENITH A26 inhibe la formación de la Ecdisona, principal hormona causante de la muda de los insectos. Su modo de actuación es por contacto e ingestión.

Recomendaciones de uso: Aplicar en pulverización normal a primera hora de la mañana o a la caída de la tarde, desde los primeros estadios de desarrollo de la plaga.



+info: <https://sipcameria.es/es/productos/>

Insecticidas

IQV AGRO ESPAÑA

Producto: **PIREVALLES**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: SC **Indicado para:** Insecticida en base a piretrinas naturales para el control de Mosca blanca y Polilla del tomate (Tuta absoluta).

Componentes: Piretrinas naturales5% **Características:** Insecticida en base a piretrinas con gran efecto de choque y poco efecto residual con aplicación recomendada al final del ciclo de cultivo.

Recomendaciones de uso: Aplicar en invernadero en la primera infestación desde el 1er brote apical lateral primario, visible hasta que el 70% de los frutos muestra el color típico de madurez.



+info: www.iqvagro.com



Nutrientes

DERETIL AGRONUTRITIONAL SL

Producto: **OLIGOACTIV EDDHA MN**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: IBC 20L **Indicado para:** Prevenir y corregir carencias de Mn.

Componentes: Manganeso (Mn) soluble en agua quelado EDDHA:2,2%p/p **Características:** Solución de abono a base de manganeso quelado por EDDHA. Con un nivel máximo de quelatación se garantiza la disponibilidad de manganeso para los cultivos, dando una máxima eficacia en sus aplicaciones a nivel rad.

Recomendaciones de uso: Producto diseñado para aplicación radicular.
 • En frutales aplicar antes de las nuevas brotaciones, primavera y verano.
 • En hortalizas y ornamentales aplicar desde el inicio del cultivo o después del trasplante.



+info: www.deretilagro.com

Nutrientes

DERETIL AGRONUTRITIONAL SL

Producto: **OLIGOACTIV EDDHA ZN**



Compatible con la fauna Residuo Cero Ecológico Orgánico

Formato: IBC 20L **Indicado para:** Prevenir y corregir carencias de Zn.

Componentes: Zinc (Zn) total soluble en agua quelado por EDDHA:2,3% p/p **Características:** Solución de abono a base de zinc quelado por EDDHA. Con un nivel máximo de quelatación, que garantiza la disponibilidad de Zinc para los cultivos, dando una máxima eficacia en sus aplicaciones a nivel radicular.

Recomendaciones de uso: Producto diseñado para aplicación radicular.
 • En frutales aplicar antes de las nuevas brotaciones, primavera y verano.
 • En hortalizas y ornamentales aplicar desde el inicio del cultivo o después del trasplante.



+info: www.deretilagro.com

 **Fue noticia**

RESUMEN DEL AÑO AGRÍCOLA



10/julio/2023

La Comunidad obtuvo financiación europea para el área de estacionamiento seguro de camiones en la Ciudad Agroalimentaria y del Transporte

La Comunidad dio un nuevo impulso a la Ciudad Agroalimentaria y del Transporte de la Región de Murcia con la obtención de 4.957.691 euros procedentes de la Unión Europea para el desarrollo del proyecto del Área de estacionamiento seguro de camiones denominado SAFE4TRUCK. La cuantía de esta cofinanciación europea del mecanismo 'Conectar Europa' (CEF) supone el 50 por ciento de la inversión valorada en 9,91 millones de euros (IVA no incluido).

JULIO



11/julio/2023

La superficie de cultivo ecológico en la Región superó en 7 puntos el objetivo de la UE para 2030

El cultivo de agricultura ecológica en la Región de Murcia alcanzó en 2022 el 32 por ciento de la superficie cultivada, con cerca de 118.000 hectáreas, y superó el objetivo del 25 por ciento fijado por la Unión Europea para el año 2030, lo que supone una diferencia de siete.



31/julio/2023

Murcia destacó la apuesta del sector agroalimentario por la innovación y la incorporación de las últimas tecnologías

El ex consejero de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Antonio Luengo, visitó una empresa murciana donde pudo conocer las últimas innovaciones y avances tecnológicos incorporados a los procesos de producción de la compañía, dedicada a la elaboración y comercialización de productos a base de frutas y verduras. Luengo destacó "la apuesta por la innovación de las empresas agroalimentarias regionales y la continua inversión en la incorporación de las tecnologías más avanzadas, lo que permite aumentar la competitividad, la eficiencia y la sostenibilidad". Y aseguró que "esta apuesta hace posible que el sector agroalimentario, que genera el 24,6 por ciento del PIB regional, sea una referencia internacional con unos productos de primera calidad y las máximas garantías de calidad, sanitarias y medioambientales".



4/agosto/2023

Empresas de tecnología agrícola regionales consolidaron su presencia en el mercado mexicano

Un grupo de cinco empresas de tecnología agrícola de la Región de Murcia participó, con el apoyo del Instituto de Fomento (Info), en el XIII Congreso Internacional de Aneberries, celebrado en Guadalajara (México). Se trata del certamen especializado más relevante para los productores de bayas, donde los empresarios murcianos pudieron consolidar su presencia en un mercado tan potente en este sector como el mexicano, que ha crecido exponencialmente con las exportaciones hacia la clientela norteamericana.

AGOSTO/SEPT.



20/agosto/2023

20 comunidades de regantes recibieron 8,5 millones para mejorar la eficiencia energética y reducir el coste eléctrico a los agricultores

Un total de 20 comunidades de regantes de la Región de Murcia recibieron 8,5 millones de euros en ayudas para la mejora de eficiencia energética y generación de energía renovable en comunidades de regantes y comunidades generales de regantes. Las actuaciones de mejora de la eficiencia energética y generación de energía renovable permitirían instalar una potencia solar de 17.312 kWp, evitando la emisión de cerca de 18.900 Tm de CO2 al año, y generar unas inversiones por un global de 21,3 millones de euros.



4/septiembre/2023

Medio centenar de organizaciones "se plantaron" frente a los ministros de Agricultura europeos reunidos en Córdoba para reclamar otro modelo agroalimentario

Más de un centenar de personas pertenecientes a más de 50 organizaciones sociales, ambientales, de consumidores y agrarias se concentraron en la plaza del Arco del puente de Córdoba durante la visita que los ministros de Agricultura de la Unión Europea realizaron a la mezquita de la ciudad, para exigir un sistema alimentario más justo, sostenible y respetuoso con el mundo rural. Al finalizar la concentración, 50 activistas modificaron la iluminación del puente romano de la ciudad con plantillas en forma de frutas y hortalizas y proyectaron una pancarta en los muros de la Mezquita, para exigir cambios hacia un modelo agroalimentario justo y sostenible. Con esta acción simbólica, los colectivos pretenden trasladar la necesidad de actuar con urgencia para que se dé un cambio radical en el modelo agroalimentario.



05/septiembre/2023

El cultivo del pistacho creció en la Región, con 1.439 hectáreas cultivadas el último año y un aumento del 16,8 por ciento

La producción de pistacho se incrementó de forma exponencial en la Región de Murcia desde su inicio en el Centro de Demostración Agraria de la Comunidad Autónoma en Las Nogueras (Caravaca de la Cruz), con la colaboración de la Oficina Comarcal Agraria y del Servicio de Formación y Transferencia Tecnológica, en 2014. La directora general de Agricultura, remedios García, visitó la finca del Centro de Demostración Agraria para comprobar las tareas de recolección que se llevan a cabo estos días, y destacó que “en 2022 ya contábamos con 1.439 hectáreas de pistacho, un 16,8 por ciento más que en el año anterior, y un 653 por ciento más que en 2015, cuando se pusieron en marcha las primeras plantaciones de pistacho y se registraron 191 hectáreas”.



20/septiembre/2023

El Gobierno regional exigió al central que tome decisiones para hacer frente a la sequía

El Gobierno regional exigió al Gobierno de España “que tome decisiones para hacer frente a la sequía porque el campo ni tiene vacaciones ni está en funciones”, según señaló la consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Sara Rubira, en su visita a la sede central de COAG-IR Murcia, lugar en el que mantuvo un encuentro con su Ejecutiva. “Nuestro campo ha sufrido en los últimos meses numerosos imprevistos que han perjudicado gravemente a la producción, como los episodios de lluvias torrenciales que ocasionaron 110 millones de euros en pérdidas, el incremento de costes o el constante ninguneo del Gobierno de España”, explicó la consejera.



22/septiembre/2023

Proexport pidió al Gobierno regional diálogo y decisiones urgentes para proteger la agricultura

El presidente de Proexport, Mariano Zapata, aprovechó el acto de clausura de la Asamblea General de la asociación hortofrutícola murciana para lla-

mar la atención “sobre la importancia real de nuestra agricultura y el gran reto que afrontamos: seguir produciendo alimentos saludables para las familias, a pesar de los efectos en el campo del cambio climático, la normativa y burocracia asfixiante, los costes y las tensiones en la cadena de suministro global”.

OCTUBRE



5/octubre/2023

Las exportaciones de frutas y hortalizas de la Región de Murcia se dispararon un 9,6 por ciento en la primera mitad de 2023

Las exportaciones de frutas y hortalizas de la Región de Murcia crecieron un 9,6 por ciento durante la primera mitad de 2023, alcanzando entre enero y junio unas ventas totales por valor 1.915 millones de euros. De esa cifra, 1.262 millones correspondieron a hortalizas y 653 a frutas.



10/octubre/2023

El Imida monitorizó cultivos y realizó seguimientos medioambientales mediante teledetección y tecnología de alta precisión

El Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (Imida), dependiente de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, monitorizó cultivos y realizó seguimientos medioambientales a través de la teledetección y las tecnologías de alta precisión como drones. "Utilizamos las últimas tecnologías, como imágenes de satélites y drones con sistemas multispectrales integrados, para observar las explotaciones, sus cosechas y detectar las incidencias", según explicó el director del Imida, Andrés Martínez Bastida.



24/octubre/2023

Un estudio señaló que los efectos del cambio climático provocarían unas pérdidas de 1.230 millones de euros para el campo murciano hasta 2030

Los efectos del cambio climático provocarán unas pérdidas de 1.232 millones de euros para el campo murciano durante el periodo 2023-2030. Así se recoge en el estudio de impacto presentado en octubre de 2023 por la organización agraria COAG en el salón de actos del Comité Económico y Social de la Región de Murcia. Bajo el título, 'Más claro Agua. Impacto del cambio climático en la agricultura del arco mediterráneo', el estudio recoge que el cambio climático ya está pasando factura al sector agrario de la Región de Murcia: la siniestralidad causada por los fenómenos climáticos extremos se lleva por delante cada año el 6% del valor de la producción final agraria.

NOVIEMBRE



3/noviembre/2023

El Gobierno regional alertó de que el recorte del trasvase conllevaría pérdidas anuales de miles de empleos y de casi 928 millones

El trasvase Tajo-Segura tiene un gran impacto económico en la Región de Murcia y un recorte en esta infraestructura conllevará pérdidas anuales de miles de empleos y de casi 928 millones de euros. Así lo desatacó el consejero de Economía, Ha-

cienda y Empresa, Luis Alberto Marín, que, junto con el consejero de Educación, formación Profesional y Empleo, Víctor Marín, se reunieron con el presidente del Sindicato Central de Regantes del Acueducto Tajo-Segura (Scrats), Lucas Jiménez, para analizar las conclusiones del estudio 'Impacto económico del Trasvase Tajo-Segura en Alicante, almería y Murcia'.



8/noviembre/2023

Las primas del seguro agrario para el campo murciano se dispararon y dificultaron el acceso a esta herramienta

En los últimos tiempos, el cambio climático está presionando el sistema de seguros agrarios, aumentando de forma exponencial los daños al campo por un comportamiento devastador del clima en nuestra Región. El año 2023 marcó un número récord en indemnizaciones por siniestros, por las diversas anomalías climáticas que soportaron los productores murcianos en los últimos meses. Esta situación provocó que Agroseguro, que es el "Pool" constituido por las compañías aseguradoras que gestiona el seguro agrario, subiese las primas de estos seguros para estabilizar la situación económica del sistema, siendo la factura prevista de esta subida para el campo murciano de unos 2,4 millones de euros aproximadamente.



10/noviembre/2023

La apuesta de la Comunidad por el impulso de nuevas variedades de uva de mesa consolidó a la Región al frente de la producción y exportación nacional

La apuesta de la Comunidad por el impulso de nuevas variedades de uva de mesa consolidó a la Región de Murcia al frente de la producción y exportación nacional de este producto. Así lo puso de manifiesto la consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Sara Rubira. Todo ello permitió a la Región de Murcia producir el pasado año el 85 por ciento de la cosecha nacional de uva de mesa, exportando cerca de 200.000 toneladas por valor de más de 400 millones de euros. Los países de destino fueron los incluidos en la Unión Europea, estados Unidos, Canadá, China, Sudáfrica, emiratos Árabes Unidos y Singapur.

DICIEMBRE-ENERO



4/diciembre/2023

La Comunidad evaluó el impacto de la elevación de los caudales ecológicos en el Tajo sobre los envíos de agua a través del Traslase

El Gobierno regional pidió al Consejo Asesor Regional del Agua (CARA) que elaborase una propuesta de unidad frente a la modificación de las reglas de explotación del Acueducto Tajo-Segura que se estaba preparando desde el ministerio. “Queremos conocer los números reales y las consecuencias que tendrán los caudales del plan de Tajo en los envíos desde la cabecera del Tajo al Levante”, aseguró la consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Sara Rubira, quien también es presidenta del CARA.



7/diciembre/2023

La Comisión Central de Explotación del Acueducto Tajo-Segura (ATS) confirma la mejora de los embalses de cabecera

Comisión Central de Explotación del Acueducto Tajo-Segura (ATS) analizó la situación a partir de los datos existentes a día 1 de diciembre y confirmó el nivel 3 para el mes de diciembre de 2023, si bien se constató una mejoría sustancial en las previsiones para los meses siguientes como consecuencia del incremento de aportaciones registradas en los embalses de cabecera. En cuanto a la disponibilidad de recursos trasvasados en la cuenca del Segura a día 1 de diciembre, se contabilizó un volumen existente de 19,36 hm³ para abastecimientos, así como un déficit de 12,5 hm³ para riegos. Por otra parte, se consideró que existía un volumen en cabecera de 37,6 hm³ pendientes de envío en tanto se desarrollan las labores anuales de mantenimiento del acueducto.



29/diciembre/2023

Las casas de semillas se preparaban ante el conflicto entre Israel y Hamás

El pasado 7 de octubre de 2023 las milicias del grupo terrorista Hamás lanzaron un ataque a gran escala contra Israel. Así, cerca de 1000 militantes fuertemente armados se lanzaron contra las poblaciones civiles cercanas a la Franja de Gaza. Este operativo de la organización yihadista tomó como principal objetivo una de las zonas más importantes para la producción de frutas y hortalizas de Israel, también donde tienen sus sedes y centros algunas de las empresas agrarias más importantes en innovación e I+D, entre ellas, muchas de las casas de semillas que operan en la provincia de Almería. Profesionales del sector han reconocido a FHMURCIA que, ante esta situación, ya se han empezado a tomar medidas, como el acopio, para asegurar la próxima campaña.



4/enero/2024

El IMIDA aumentó en 2023 un 36 por ciento su financiación para transformar el sector agro

El Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Medioambiental (IMIDA), dependiente de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, incrementó en 2023 su financiación para proyectos de investigación hasta alcanzar los 23,2 millones de euros, lo que supone un 36 por ciento más que el año anterior. En este sentido, el director del IMIDA, Andrés Martínez, destacó que “se trata del organismo de investigación, en comparación a otros de similares características en España, que más ha aumentado su financiación en el último año”. Además, en los últimos cinco años, el IMIDA registró un crecimiento global del 125 por ciento.

ENERO



8/enero/2024

Las depuradoras de la Región pusieron a disposición de los regantes 121 hectómetros cúbicos de agua regenerada durante 2023

La Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, a través de la Entidad de Saneamiento y Depuración de la Región de Murcia (Esamur), puso a disposición de los regantes, de manera gratuita, 121 hectómetros cúbicos de agua regenerada durante el año 2023. En ese momento, la Región de Murcia era la que registra un mayor porcentaje de reutilización en toda España con un 98 por ciento, frente al 9 por ciento de media nacional y el 5 por ciento de media en Europa.



24/enero/2024

La Región de Murcia lideró las exportaciones de coliflor y con el 68 por ciento del total nacional en 2023

La Región de Murcia es un referente internacional en la producción de coliflor y brócoli. En 2023 se produjeron más de 195.000 toneladas y la mayoría de ellas se vendieron en Alemania, países Bajos, Francia o Reino Unido. “Las brásicas regionales suponen el 68 por ciento de las exportaciones españolas de este producto. Somos líderes en producción y exportación y esto es gracias al trabajo que realizan las empresas de la Región que ofrecen productos con una calidad que se reconoce internacionalmente”, destacó la consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Sara Rubira.



30/enero/2024

El Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia celebró sus 25 años

La Región de Murcia mantuvo en 2023 su liderazgo en agricultura ecológica con el 32 por ciento de la superficie cultivada. Es uno de los datos que destacó la consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Sara Rubira, durante la celebración de la jornada conmemorativa del 25º aniversario del Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia (CAERM). “Desde el Gobierno regional mantenemos una apuesta decidida por el cultivo ecológico que nos ha llevado a ser la Región que cuenta con mayor proporción de superficie de cultivo destinada a la agricultura ecológica”, aseguró Rubira.

FEBRERO



2/febrero/2024

La Región de Murcia desplegó su potencial exportador de frutas y hortalizas en Fruit Logística

La Región de Murcia volvió a estar presente en Fruit Logística, la cita más importante para los productores de frutas y hortalizas, para mostrar el potencial de su agricultura. En la muestra participaron profesionales de 140 países. El stand de la Región estuvo presidido por un jardín vertical confeccionado por frutas y hortalizas de temporada. Estuvo compuesto por cerca de 600 m² con áreas de reuniones y zona gastronómica.



12/febrero/2024

La Comunidad financió 70 proyectos de investigación para promover la innovación del sector agroalimentario en la Región de Murcia

La Comunidad Autónoma financió 70 proyectos para promover la innovación y la competitividad en el sector agroalimentario de la Región de Murcia, de los cuales hay 67 en curso y 3 finalizados, en los que participan 244 investigadores. Cabe destacar que estos proyectos generaron 34 nuevos puestos de trabajo. Así lo comunicó el consejero de Medio Ambiente, Universidades, investigación y Mar Menor, Juan María Vázquez, durante la inauguración de la primera jornada dedicada a la presentación de los primeros resultados de los proyectos, que tuvo lugar esta mañana en el Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS-CSIC) dedicada al Manejo Sostenible del Agua y el Suelo en la Agricultura de Zonas Semiáridas.



16/febrero/2024

Reducción del uso de plaguicidas en agricultura para una transición verde

Más investigación aplicada, un marco regulatorio único y el apoyo económico son tres de los ejes imprescindibles para la reducción del uso de plaguicidas en agricultura para una transición verde. Son algunas de las conclusiones a las que llegaron los más de 30 investigadores, técnicos de empresas de fitosanitarios y control biológico, organizaciones agrarias y profesionales, durante el taller del proyecto europeo H2020, SPRINT, (Transición sostenible en la protección

de las plantas: Un enfoque de salud), celebrado en la Escuela de Ingeniería Agronómica de la UPCT. Durante el encuentro, los expertos plantearon alternativas necesarias para eliminar las barreras que bloquean la reducción de plaguicidas. Coincidieron en que el cambio "deberá ser paulatino y guiado por la demanda, con el acuerdo todas las partes implicadas, la especificidad de cada caso y de cada cultivo, y con el apoyo de todos los agentes implicados, jugando las administraciones públicas un papel clave", explicaron los investigadores responsables Josefina Contreras y Francisco Alcón.



4/marzo/2024

La superficie de lechuga superó las 15.400 hectáreas en Murcia en 2023

El cultivo con mayor superficie en la Región de Murcia en los últimos años, la lechuga, registró buenos datos en 2023, de hecho, es el único cultivo de hoja y brásica que mantuvo su superficie, 15.472 hectáreas, dos menos que en 2022, tal y como muestran los datos facilitados desde la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca.



8/marzo/2024

El Gobierno regional impulsó la lucha contra las plagas del tomate y trabajó para establecer estrategias para su manejo y prevención

El Gobierno regional impulsó la lucha contra las plagas del tomate y trabaja en el diseño de estrategias eficaces para su manejo y prevención, “un cultivo de gran importancia y tradición en la Región como lo demuestra que Murcia es la segunda provincia en toneladas exportadas de tomate de España, con el 10 por ciento del total”, según puso de manifiesto la consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Sara Rubira, durante la jornada ‘Virosis del tomate’, celebrada en Águilas.



18/marzo/2024

El TSJ admitió la demanda colectiva presentada por cientos de agricultores por la inconstitucionalidad de la ley del Mar Menor

El Tribunal Superior de Justicia de la Región de Murcia admitió a trámite la demanda colectiva presentada por casi 350 agricultores del Campo de Cartagena contra la mal llamada ley del Mar Menor. Así lo explicó el letrado Santiago González Varas, que compareció ante los medios junto a Natalia Corbalán, directora de Fundación Ingenio, entidad que ha coordinado y asesorado la acción de los afectados contra un texto legal “con artículos de palmaria inconstitucionalidad”.



10/abril/2024

Comenzó la elección de los 80 integrantes del Observatorio de la Agricultura y la Cadena Alimentaria

La Comisión Europea lanzó una convocatoria de candidaturas para seleccionar los 80 integrantes de los 27 Estados miembros que constituirán el Observatorio de la Agricultura y de la Cadena Alimentaria de la UE, cuyo objetivo sería analizar los costes de producción, los márgenes y las prácticas comerciales. El Observatorio tendrá una estructura y objetivos muy parecidos al Foro de Alto Nivel sobre la Mejora del Funcionamiento de la Cadena Alimentaria constituido en 2010, según FEPEX.



ABRIL-MAYO

15/abril/2024

La Comunidad redujo un 6% el volumen de sus exportaciones hortofrutícolas en 2023

Las exportaciones hortofrutícolas de la Región de Murcia en 2023 ascendieron a 2.162.979 toneladas, lo que supuso 134.314 toneladas menos (-5,9%) con respecto a 2022, según datos de Aduanas procesados por la Asociación de Productores-Exportadores de Frutas y Hortalizas de la Región de Murcia (PROEXPORT). En cuanto a valor, las exportaciones de frutas y hortalizas alcanzaron los 3.085 millones de euros, un 5,5% más con respecto a 2022.



23/abril/2024

El Gobierno actualizó las bases reguladoras para las ayudas del plan Renove de maquinaria agrícola

El Consejo de Ministros aprobó un real decreto, a propuesta del Ministerio de Agricultura, pesca y Alimentación, que modificó las bases reguladoras para la concesión directa de las ayudas estatales para la renovación de maquinaria agraria que están estipuladas en el Real Decreto 1055/2021. La norma también recogía la ampliación de la presentación de la solicitud única de la Política Agraria Común, hasta el 31 de mayo, otro de los compromisos adquiridos por el Gobierno en el cumplimiento del plan de medidas para apoyar a agricultores y ganaderos.



7/mayo/2024

Se dieron a conocer los ganadores de los PREMIOS ANOVE en su primera edición

En vísperas de la celebración de la primera edición de los Premios Anove, desde la organización anunciaron a los ganadores de las distintas categorías. Concretamente estos se distribuyen en 5 categorías a partir de las letras que conforman el nombre de ANOVE, y que fueron otorgados por un jurado.



21/mayo/2024

Los productores de melón y sandía de la Región de Murcia se mostraron optimistas esta campaña

La campaña de producción de melón y sandía de la Región de Murcia 2024 presentó unas estuendas expectativas. "Los cultivos llevan un desarrollo estupendo, con calidades excepcionales y un estado sanitario muy correcto. Esperamos una evolución normal, sin sobresaltos, que nos permita recuperar los volúmenes habituales, no como la campaña pasada cuando a consecuencia de las lluvias y granizos tardíos los cultivos se vieron afectados con muy bajos rendimientos", declaró el presidente de la sectorial de Melón y Sandía de Proexport, José Cánovas.

JUNIO



4/junio/2024

Juan de Dios Hernández Navarro fue nombrado nuevo presidente de ASAJA Murcia

Durante el 42 Aniversario de la organización agraria ASAJA Murcia se llevó a cabo una renovación

de su Junta Directiva y se nombró como nuevo Presidente a Juan de Dios Hernández Navarro, productor de cítricos murcianos y gran conocedor de sector agroalimentario murciano, tomando el relevo de José Martínez Quiñonero, anterior presidente.



5/junio/2024

ASAJA Murcia reclamó ayudas directas a los productores de limón de la Unión Europea

La organización profesional agraria ASAJA Murcia pidió al Ministerio de Agricultura y la UE "la creación de ayudas directas a los productores de limón de Europa, como consecuencia de los efectos de la Guerra de Ucrania. El conflicto bélico provocó inestabilidad en los mercados del Este de Europa, lo que provocó un descenso en el consumo y dificultades de acceso de productos agrícolas a los países de dicho entorno. Otros sectores agrícolas tuvieron disponibles ayudas como consecuencia de la sequía y de la guerra de Rusia-Ucrania", resaltan fuentes de esta entidad.



14/junio/2024

El CAERM celebró sus 25 años rodeados de lo bueno

En junio se celebró en el Cuartel de Artillería el acto conmemorativo del 25 aniversario del CAERM. Al comienzo de la mañana se entregó 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 tuvieron una especial relevancia en la historia del CAERM. El evento contó con mercado ecológico y con diferentes actividades, como un concurso de gazpacho ecológico, un showcooking con David López, un arroz y verduras ecológicas para los asistentes, juegos, concurso de gazpacho ecológico, zancudos y música en directo.



Agradecimientos

FHMURCIA vuelve una campaña más a llevar al sector agrícola su anuario, un trabajo en el que se analizan los principales aspectos que están marcando esta actividad en la región. Además, en estas páginas se aportan los últimos datos oficiales facilitados por distintas entidades autorizadas y que muestran los altibajos de la agricultura murciana que, ante retos comunes como la restricción de productos fitosanitarios y ante retos propios como la escasez de recursos hídricos, trata de sobrevivir en base al ingenio de sus protagonistas y a la calidad de sus productos hortofrutícolas cada vez más valorados en los principales mercados del mundo.

En este documento, hemos tratado de plasmar de forma directa y didáctica una visión general la actividad agrícola de la comunidad a través del balance general de superficie y producción, tanto de los cultivos herbáceos como leñosos, junto con un análisis algo más pormenorizado dedicado a los productos hortofrutícolas con mayor representatividad en la huerta murciana.

Igualmente, este Anuario Agrícola 2023 de FHMURCIA también incluye extensos apartados sobre el avance de la superficie de cultivo ecológico, la importancia del comercio exterior del sector agroalimentario de la Región de Murcia o también un resumen con los precios percibidos por el agricultor/a durante el mencionado año.

El análisis de esos números ha sido una tarea ardua desarrollada por el personal de redacción de FHMURCIA, pero con un camino allanado por la ingente información aportada por la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca, Proexport y por el Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia (CAERM), a quienes damos las gracias por su aporte de luz sobre esta compleja estadística que ayuda a entender hacia donde se encamina el principal motor económico de la región. Sin la colaboración de estas entidades este anuario no estaría en sus manos.

Un año más, los datos y los gráficos de este centenar de páginas esconden realidades que son interpretadas desde la visión de voces especializadas y que recopilamos en el apartado inicial destinado a la opinión. Tenemos que agradecer la colaboración incondicional de David Samper, presidente del Consejo de Agricultura Ecológica de la Región de Murcia (CAERM), además de la aportación de Antonio Galindo, presidente de Alcachofa de España. Junto a ellos las organizaciones agrarias también tienen cabida en este Anuario con la representación de ASAJA Murcia a través del artículo de su presidente Juan de Dios Hernández, y del presidente de COAG Murcia, José Miguel Marín.

Igualmente, hemos tenido la suerte de contar con la aportación del presidente de Proexport, Mariano Zapata, quien a través de una entrevista ha aportado su visión del punto actual del sector y de los retos más inminentes a los que deberá hacer frente la agricultura murciana.

Es justo agradecer también la colaboración de todas y cada una de las personas que nos han servido como fuentes de información para el apartado destinado a analizar temas candentes de la agricultura actual como la importancia creciente de la lechuga y las brásicas en el mapa agrícola murciano, junto a la valorización de productos más minoritarios como el pimiento y tomate de Murcia que, poco a poco, ganan presencia en Europa. También se analiza en un extenso apartado las virtudes de la agricultura murciana en cuanto a la gestión del agua, ante aportes del trasvase cada vez más escasos y donde el uso de aguas regeneradas y desaladas gana peso. Mil gracias a todos.

En definitiva, tenemos que dar las gracias a las empresas anunciantes, organizaciones e instituciones que han continuado, en esta tercera edición, colaborando con este proyecto que nació lleno de ilusión y con el fin de convertir a esta publicación en una guía de consulta útil sobre la nutrición vegetal, desde la reflexión de los especialistas del sector y con la aportación de datos oficiales.



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 • Web: www.isabelalonsoalonso.com

¡Disfruta del sabor más auténtico!

proexport

Hortalizas y Frutas de Murcia, España

Confía en los productores asociados a PROEXPORT. Garantía de servicio, innovación y sostenibilidad.



PRODUCTORES ASOCIADOS



WWW.PROEXPORT.ES/EMPRESAS



Proexport España



@Proexport_Spain



proexport



PROEXPORT



@proexport_spain