

Boletín de Información Agraria

4^o Trimestre 2023

Número 232



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria de Agricultura,
Ganadería y Pesca

SUMARIO

■ 1. COYUNTURA AGRARIA

1.1 Situación de los embalses

En este apartado se muestra la situación de los embalses en el cuarto trimestre del año de las cuencas hidrográficas del Júcar, Segura, Mijares y Turia.

1.2 Meteorología

Exposición de datos y análisis sobre la evolución de la meteorología a lo largo del cuarto trimestre de 2023.

1.3 Evolución de los principales cultivos

En este apartado se analiza cómo evolucionaron a lo largo del cuarto trimestre del año los principales cultivos de la Comunitat Valenciana.

■ 2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.1 Estadísticas agrícolas

Se incluyen los avances correspondientes a 2023, con fecha de 31 de diciembre, de las superficies y producciones de los cultivos herbáceos y leñosos.

2.2 Estadísticas ganaderas

En este número del BIA se ofrecen el movimiento comercial pecuario en el cuarto trimestre de 2023 y las existencias de porcino a fecha de noviembre de 2023.

2.3 Estadísticas pesqueras

Se ofrecen las capturas pesqueras desembarcadas durante el cuarto trimestre de 2023 en la Comunitat Valenciana.

■ 3. COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO

3.1 Exportaciones de productos agroalimentarios

Se facilitan las cifras del volumen y valor de los productos agroalimentarios exportados desde la Comunitat Valenciana tanto a la Unión Europea como al resto de países en el cuarto trimestre de 2023.

3.2 Importaciones de productos agroalimentarios

Se exponen los datos de peso y valor de los productos agroalimentarios importados a la Comunitat Valenciana tanto desde la Unión Europea como del resto de países en el cuarto trimestre del 2023.

3.3 Destino de las exportaciones cítricas de la Comunitat Valenciana

En este apartado se muestran los principales destinos de las exportaciones de cítricos realizadas desde la Comunitat Valenciana en la campaña 2023/2024.

■ 4. NORMATIVA AGROALIMENTARIA

En este apartado se recogen las referencias de las disposiciones normativas de interés para la Comunitat Valenciana en materia agroalimentaria publicadas durante el cuarto trimestre de 2023 en el DOGV, BOE y DOUE.

1. COYUNTURA AGRARIA

1.1. Situación de los embalses

Río / Cuenca / EMBALSE	Capacidad (Hm ³)	OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Volum (Hm ³)	%s/Cap.	Volum (Hm ³)	%s/Cap.	Volum (Hm ³)	%s/Cap.
Río Senia							
ULLDECONA	11,0	3,0	26,8	2,4	21,9	1,7	15,8
Cuenca Mijares	181,6	66,9	36,8	62,4	34,4	60,6	33,4
ARENÓS	110,9	47,3	42,7	50,4	45,5	46,3	41,7
SÍTJAR	49,3	16,2	32,9	8,9	18,1	11,7	23,6
ALCORA	1,4	0,6	42,9	0,6	40,7	0,5	38,6
MARIA CRISTINA	18,4	2,3	12,4	2,0	10,6	1,7	9,0
BALAGUERAS	0,1	0,1	73,7	0,1	73,7	0,1	73,7
VALBONA	0,5	0,2	44,0	0,2	44,0	0,2	44,0
MORA DE RUBIELOS	1,0	0,2	20,0	0,2	21,0	0,2	20,0
Río Palancia	12,3	1,4	11,5	1,4	11,2	1,4	11,5
REGAJO	6,0	1,4	23,3	1,4	22,8	1,4	23,5
ALGAR	6,3	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2
Cuenca Turia	323,0	185,7	57,5	178,7	55,3	174,9	54,2
BUSEO	7,5	1,4	18,3	1,3	17,3	1,3	16,9
ARQUILLO SAN BLAS	21,0	13,8	65,9	13,8	65,6	13,8	65,7
BENAIXEVE	221,3	149,1	67,4	142,4	64,3	138,4	62,5
LORIGUILLA	73,2	21,4	29,2	21,2	29,0	21,5	29,4
Cuenca Júcar	2.243,3	1.050,7	46,8	1.044,7	46,6	1.056,5	47,1
ALARCÓN	1.118,0	569,0	50,9	574,1	51,3	583,0	52,1
CONTRERAS	360,8	233,3	64,7	231,6	64,2	229,5	63,6
LA TOBA (*)	9,7	3,7	37,6	4,9	50,6	5,4	55,3
COMPLEJO CORTES (*)	171,0	143,1	83,7	142,1	83,1	142,0	83,1
TOUS	378,6	70,5	18,6	61,3	16,2	65,8	17,4
ESCALONA	98,7	4,5	4,6	4,5	4,6	4,5	4,6
BELLÚS	69,2	15,6	22,6	15,7	22,7	16,2	23,4
FORATA	37,3	11,1	29,7	10,6	28,4	10,2	27,3
Sistema Marina Baixa	28,8	11,4	39,4	10,5	36,4	9,7	33,8
AMADORIO	15,8	4,3	27,1	3,9	24,8	3,6	22,9
GUADALEST	13,0	7,1	54,5	6,6	50,5	6,1	47,0
Sistema Serpis	27,0	10,4	38,5	8,7	32,1	7,4	27,3
BENIARRÉS	27,0	10,4	38,5	8,7	32,1	7,4	27,3
Cuenca Segura	1.141,0	248,0	21,7	222,0	19,5	216,0	18,9
LA PEDRERA	246,0	54,0	22,0	53,0	21,5	53,0	21,5
CREVILLEN	13,0	9,0	69,2	8,0	61,5	7,0	53,8
Otros Segura (**)	882,0	185,0	21,0	161,0	18,3	156,0	17,7
FUENSANTA	210,0	30,0	14,3	24,0	11,4	17,0	8,1
TALAVE	35,0	15,0	42,9	15,0	42,9	15,0	42,9
CENAJO	437,0	75,0	17,2	60,0	13,7	58,0	13,3
CAMARILLAS	36,0	14,0	38,9	13,0	36,1	16,0	44,4
ALFONSO XIII	22,0	4,0	18,2	5,0	22,7	6,0	27,3
SANTOMERA	26,0	4,0	15,4	4,0	15,4	4,0	15,4
ARGOS	10,0	7,0	70,0	7,0	70,0	7,0	70,0
LA CIERVA	7,0	4,0	57,1	4,0	57,1	4,0	57,1
VALDEINFIERNO	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PUNTES	26,0	15,0	57,7	14,0	53,8	14,0	53,8
ANCHURICAS (*)	6,0	6,0	100,0	5,0	83,3	5,0	83,3
TAIBILLA	9,0	6,0	66,7	6,0	66,7	6,0	66,7
ALGECIRAS	45,0	5,0	11,1	4,0	8,9	4,0	8,9
Otros embalses	2,6	1,5	57,7	1,5	55,8	1,4	55,0
ALMANSA	1,6	1,1	66,9	1,1	68,1	1,1	70,0
ONDA	1,0	0,4	43,0	0,4	36,0	0,3	31,0
TOTAL PRINCIPALES EMB. C. VALENCIANA	3.970,6	1.577,5	39,7	1.530,9	38,6	1.528,4	38,5
Trasvase Tajo-Segura							
Cuenca Tajo							
ENTREPEÑAS-BUENDÍA	2.474,0	503,0	20,3	532,0	21,5	603,0	24,4

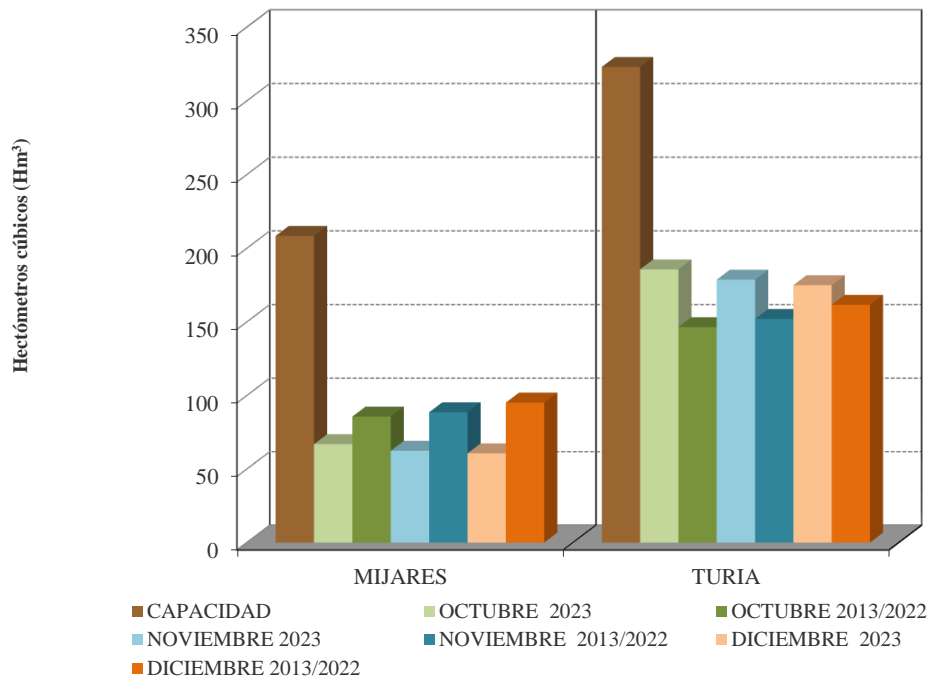
(*) Embalses de uso hidroeléctrico.

(**) Ubicados fuera de la Comunitat Valenciana, pero cuyas reservas pueden ser aprovechadas en la provincia de Alacant.

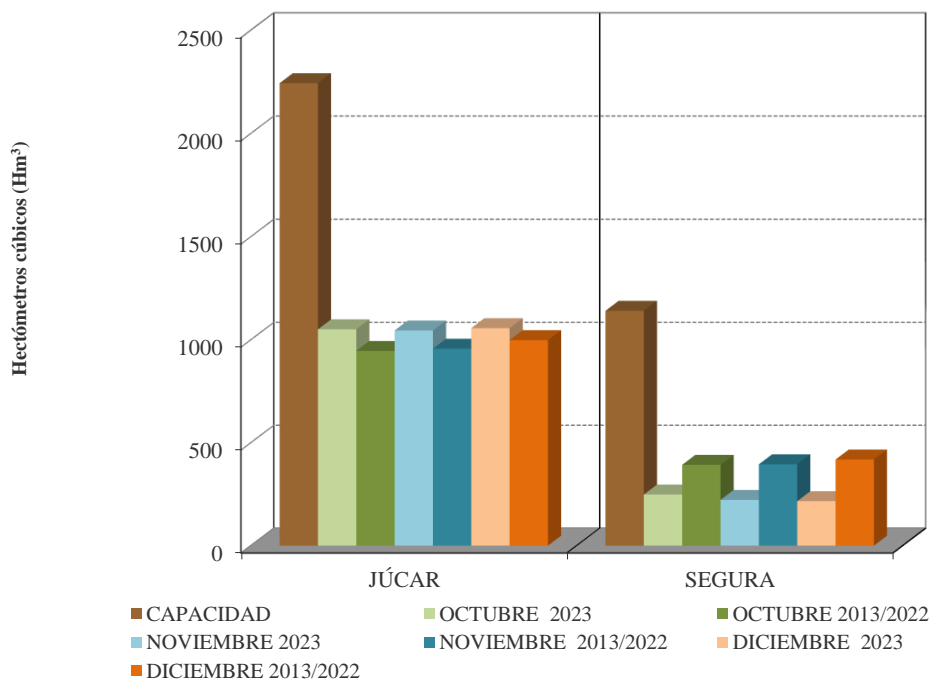
1. COYUNTURA AGRARIA

1.1. Situación de los embalses

EMBALSES DE LAS CUENCAS DE MIJARES Y TURIA



EMBALSES DE LAS CUENCAS DE JÚCAR Y SEGURA



1. COYUNTURA AGRARIA

1.2. Meteorología

A. TEMPERATURAS (°C)															
OBSERVATORIO	OCTUBRE					NOVIEMBRE					DICIEMBRE				
	Temp. Media			Temp.absoluta		Temp. Media			Temp.absoluta		Temp. Media			Temp.absoluta	
	mensual	máx.	mín.	máx.	mín.	mensual	máx.	mín.	máx.	mín.	mensual	máx.	mín.	máx.	mín.
BENICARLÓ	20,2	25,8	15,1	30,0	9,3	15,0	21,8	9,5	29,1	5,1	11,3	17,7	6,0	22,2	1,1
BURRIANA	20,3	27,3	14,7	30,7	9,1	14,9	23,4	7,8	29,2	2,3	10,7	19,5	3,8	24,3	-1,8
CASTELLÓ (BENADRESA)	19,7	26,1	14,4	29,7	8,8	14,7	22,3	8,5	27,9	4,0	10,5	18,3	4,8	23,1	1,0
ONDA	20,1	25,8	14,7	30,2	10,0	15,9	22,2	10,1	27,8	5,5	11,7	18,1	6,7	23,3	2,8
RIBERA DE CABANES	20,8	26,8	15,9	32,0	10,1	15,6	22,1	10,3	29,8	5,3	11,7	18,2	6,9	23,9	3,6
SAN RAFAEL DEL RÍO	19,0	24,8	13,9	28,6	8,2	14,3	20,9	8,9	27,0	4,6	10,2	16,1	5,5	21,6	-0,8
SEGORBE	18,4	25,4	11,9	32,0	5,3	14,4	22,0	7,3	29,3	0,0	10,0	17,8	3,5	25,2	-3,6
VALL D'UIXÓ	20,8	27,1	15,7	31,2	10,4	16,2	23,1	11,0	28,7	6,1	12,1	18,9	7,1	26,4	3,1
VILA-REAL	21,2	27,0	16,2	31,2	12,7	16,7	23,2	11,4	28,9	6,8	12,6	19,2	7,7	24,8	3,5
ALGEMESÍ	20,7	26,8	15,6	32,9	9,0	16,6	23,2	11,2	29,0	4,0	11,6	18,9	5,9	26,3	0,8
ALGIMIA DE ALFARA	20,1	26,8	13,8	30,7	7,7	15,9	23,5	8,9	31,0	0,9	11,6	19,0	5,4	25,6	-1,9
BÉLGIDA	20,1	27,7	13,7	35,4	6,4	15,9	23,7	9,3	30,4	-0,2	10,9	19,4	3,6	29,4	-2,9
BENAVITES	20,1	26,3	14,4	29,4	7,6	14,9	22,5	8,3	28,3	0,2	10,7	18,3	3,3	25,3	-2,9
BENIFAÓ	20,6	27,0	14,8	34,0	8,0	16,6	23,5	10,5	29,4	2,4	11,9	19,2	5,5	26,5	-0,7
BÉTERA	19,8	26,0	14,2	31,3	7,0	15,5	22,6	9,2	29,9	0,7	10,6	18,6	3,4	26,1	-2,1
BOLBAITE	21,0	29,6	14,2	35,1	12,1	15,4	22,7	9,1	29,2	0,8	10,4	18,8	3,6	27,4	-2,8
REQUENA (CAMPO ARCÍS)	16,7	24,4	10,4	33,0	3,8	11,3	18,5	4,7	25,0	-4,3	6,2	14,2	-0,7	19,9	-6,7
CARCAIXENT	21,2	28,6	14,9	35,6	8,3	16,9	24,4	10,3	30,3	3,2	11,4	19,8	4,1	27,2	-1,1
CARLET	20,7	27,3	14,7	33,9	8,3	16,4	23,5	10,4	28,6	0,8	11,4	19,2	4,6	26,5	-2,2
CHESTE	18,9	25,7	12,9	33,4	5,9	15,1	22,1	8,7	30,0	0,5	10,5	18,4	3,2	26,3	-2,0
CHULLILLA	18,9	25,0	13,2	32,7	5,2	15,1	21,3	9,6	28,2	3,5	10,9	17,5	5,6	24,8	-0,6
GANDIA (MARXUQUERA)	20,4	27,1	14,7	32,8	7,5	17,2	23,9	11,5	31,2	2,1	11,6	19,6	5,4	30,3	-1,5
GODELLETA	19,6	26,0	14,0	33,2	8,0	15,7	22,0	10,3	27,2	2,6	11,2	18,0	5,1	24,0	-0,2
LLÍRIA	19,2	25,7	13,2	32,0	7,3	15,1	22,3	8,6	29,6	1,3	10,5	18,2	3,4	26,1	-2,5
LLUTXENT	19,9	25,6	15,0	33,2	8,9	15,4	21,5	10,5	27,9	4,5	11,1	17,5	6,2	27,4	2,2
MONCADA (IVIA)	20,5	26,7	14,9	31,2	7,7	15,8	23,2	9,5	30,8	1,2	10,9	19,1	3,8	27,8	-1,2
MONCADA2	21,0	26,2	16,3	31,0	9,8	16,8	22,8	11,7	29,1	5,3	12,4	17,4	8,0	25,6	3,3
MONTESA	20,0	27,0	14,4	35,9	7,7	16,2	22,8	10,5	29,8	3,2	11,6	18,6	6,3	28,3	0,7
PEDRALBA	19,7	26,3	14,7	33,2	8,1	16,2	22,6	10,9	29,1	5,0	11,8	18,5	6,6	24,8	1,0
PICASSENT	19,9	26,1	14,9	31,8	8,7	16,3	22,6	11,3	27,3	4,9	11,8	18,5	6,6	24,9	1,3
POLINYÀ DE XÚQUER	20,5	26,5	15,5	31,5	9,3	16,7	23,1	11,4	28,9	3,9	11,7	18,8	6,1	26,5	0,3
REQUENA (CERRITO)	16,9	24,3	11,0	34,7	4,7	11,6	18,1	6,1	25,1	-1,9	7,4	14,1	1,5	19,0	-4,7
SAGUNT	21,5	26,1	17,0	29,8	11,4	16,8	22,5	11,7	30,3	4,7	13,1	18,5	7,4	25,2	1,4
TAVERNES DE LA VALLDIGNA	21,1	26,6	15,8	31,6	8,1	17,6	23,5	12,3	31,1	1,8	12,1	19,2	5,6	28,4	-1,6
VILLALONGA	21,1	26,9	16,5	32,5	11,6	17,5	23,6	12,3	30,4	7,7	12,8	19,4	8,0	30,4	4,1
CASTELLÓ	20,6	27,7	14,2	35,6	7,5	16,4	24,1	9,8	29,9	1,9	10,7	19,7	3,3	28,5	-1,2
XÀTIVA	20,2	27,7	13,8	35,5	7,2	15,7	24,0	9,0	30,7	0,8	10,2	19,6	2,8	28,7	-3,2
AGOST	20,0	26,9	13,8	33,0	8,6	16,6	23,0	10,8	29,3	3,3	11,6	19,1	5,6	29,7	-0,4
ALMORADÍ	21,3	27,3	16,5	32,7	12,0	17,3	23,8	12,3	29,4	8,2	13,1	19,3	8,9	27,5	4,4
ALTEA	21,1	26,4	16,7	32,6	12,0	16,9	22,7	12,1	28,6	7,7	13,3	18,8	9,0	24,2	5,5
CALLOSA D'EN SARRIÀ	20,7	26,4	15,9	32,2	12,0	17,0	22,7	12,3	27,2	7,6	13,0	18,9	8,5	25,4	4,2
CAMP DE MIRRA	17,6	24,9	11,0	31,9	6,6	12,7	20,1	6,2	26,5	-1,2	8,3	16,0	1,8	25,7	-3,6
CATRAL	20,7	28,6	14,1	34,4	7,6	16,4	24,6	9,5	31,0	1,2	11,4	19,7	4,7	26,5	-1,2
CREVILLEN	21,8	27,9	16,2	33,5	10,8	17,6	24,3	11,9	31,1	5,8	13,0	19,3	7,5	26,5	2,6
DÉNIA GATA	19,8	26,9	12,5	33,3	5,7	15,9	23,4	8,4	28,2	-0,4	11,2	19,0	4,0	26,1	-2,2
ELX	21,7	28,4	16,2	33,1	9,7	17,8	24,7	12,0	32,5	7,9	13,2	19,9	8,0	26,6	2,8
MONFORTE DEL CID	19,7	27,1	13,2	32,3	7,5	16,3	22,9	10,6	29,9	4,9	11,5	18,9	5,6	30,0	-0,7
ONDARA	20,2	26,9	13,8	34,2	8,0	16,3	22,9	9,5	29,6	0,8	11,4	18,5	4,7	26,8	-2,0
ORIHUELA (LA MURADA)	20,0	27,0	14,2	32,5	9,5	16,2	23,1	10,3	29,7	1,4	11,4	18,7	5,1	27,4	-1,0
PILAR DE LA HORADADA	20,9	27,3	15,7	31,8	10,3	16,8	23,9	10,8	30,9	5,0	12,7	19,5	7,4	26,0	3,2
PINÓS	18,1	24,6	12,7	31,0	7,5	13,9	19,7	8,9	25,1	4,6	9,9	16,1	4,8	26,0	1,3
PLANES	19,0	26,5	12,5	34,3	5,4	14,6	21,8	8,5	28,0	-0,6	9,9	18,1	3,2	28,1	-3,8
VILA JOIOSA	21,2	26,7	16,8	32,1	12,9	16,9	22,7	12,0	27,9	7,0	13,1	18,6	8,8	22,9	5,2
VILLENA	17,5	25,4	10,1	31,5	3,2	12,7	20,3	5,5	25,6	-2,6	7,8	16,7	0,3	25,9	-6,6

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Servicio de Riego del IVIA. Datos provisionales.

1. COYUNTURA AGRARIA

1.2. Meteorología

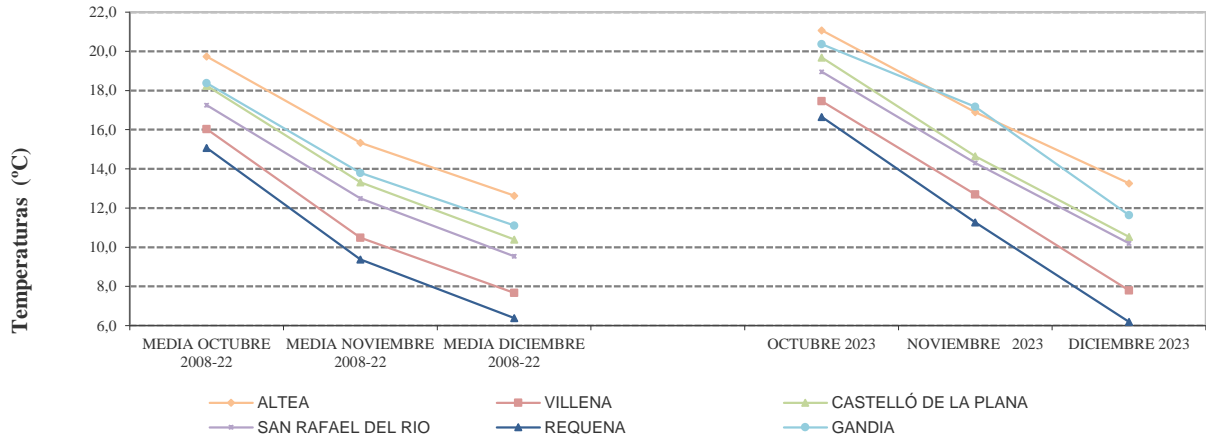
B. PRECIPITACIONES (l/m²)						
OBSERVATORIO	OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
	Pp total	Pp máx. diaria	Pp total	Pp máx. diaria	Pp total	Pp máx. diaria
BENICARLÓ	3,3	1,8	4,5	4,1	5,5	3,7
BURRIANA	2,2	0,6	0,8	0,2	4,9	3,5
CASTELLÓ (BENADRESA)	9,5	3,8	2,8	1,8	4,0	3,2
ONDA	4,0	1,2	0,4	0,2	4,0	3,4
RIBERA DE CABANES	3,9	2,4	1,2	1,0	5,1	3,9
SAN RAFAEL DEL RÍO	7,7	4,4	4,6	2,4	5,0	3,8
SEGORBE	5,6	1,6	2,6	1,6	3,4	2,2
VALL D'UIXÓ	2,8	1,2	0,4	0,2	2,8	2,4
VILA-REAL	3,5	1,2	1,1	0,8	3,7	3,1
ALGEMESÍ	4,4	2,6	2,8	2,0	3,4	2,0
ALGIMIA DE ALFARA	4,7	1,4	1,2	0,8	4,3	3,1
BÉLGIDA	3,2	1,0	0,6	0,2	3,0	1,2
BENAVITES	3,0	1,0	1,0	0,6	3,2	2,0
BENIFAÓ	5,8	3,8	5,4	4,4	3,6	1,6
BÉTERA	1,8	0,2	0,4	0,2	1,6	1,0
BOLBAITE	1,4	0,4	0,4	0,2	1,2	0,6
REQUENA (CAMPO ARCÍS)	13,7	4,5	5,0	4,6	4,2	1,8
CARCAIXENT	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CARLET	9,4	7,6	1,5	0,6	1,2	0,4
CHESTE	2,8	1,4	1,2	1,2	3,2	1,7
CHULILLA	5,2	2,0	5,4	5,4	2,4	1,4
GANDIA (MARXUQUERA)	4,6	2,2	0,8	0,2	4,0	1,2
GODELLETA	3,6	1,4	1,0	0,8	1,4	1,0
LLÍRIA	4,0	1,4	0,8	0,4	0,8	0,2
LLUTXENT	1,1	0,5	0,3	0,1	3,3	1,5
MONCADA (IVIA)	3,0	0,5	1,0	0,6	2,1	1,1
MONCADA2	0,4	0,4	1,2	1,0	4,0	2,0
MONTESA	3,2	1,2	0,4	0,2	3,4	2,2
PEDRALBA	4,3	1,8	2,2	1,6	1,6	0,6
PICASSENT	5,7	2,5	1,0	0,4	2,7	0,8
POLINYÀ DE XÚQUER	4,0	1,9	2,3	1,2	3,9	1,9
REQUENA (CERRITO)	15,6	5,8	10,1	8,1	5,0	1,5
SAGUNT	0,8	0,6	0,4	0,2	3,1	2,0
TAVERNES DE LA VALLDIGNA	2,4	0,4	0,8	0,2	4,1	1,2
VILLALONGA	5,9	5,5	0,2	0,2	2,2	1,0
CASTELLÓ	3,7	2,7	1,6	1,2	3,3	1,6
XÀTIVA	3,2	0,6	0,8	0,2	0,6	0,2
AGOST	8,5	4,9	0,0	0,0	2,9	1,2
ALMORADÍ	5,6	1,8	0,6	0,4	3,0	1,0
ALTEA	0,4	0,2	0,2	0,2	2,8	1,6
CALLOSA D'EN SARRIÀ	1,0	0,8	0,2	0,2	5,0	2,8
CAMP DE MIRRA	5,0	2,2	0,2	0,2	3,2	1,6
CATRAL	2,2	1,6	0,4	0,2	3,6	1,2
CREVILLENT	2,0	1,6	0,0	0,0	3,2	1,2
DÉNIA GATA	0,2	0,1	0,0	0,0	2,9	1,6
ELX	1,7	1,0	0,0	0,0	2,8	1,7
MONFORTE DEL CID	3,6	1,8	2,4	2,2	2,2	0,8
ONDARA	6,8	6,0	0,6	0,4	4,0	1,6
ORIHUELA (LA MURADA)	3,1	2,7	0,0	0,0	2,1	1,0
PILAR DE LA HORADADA	5,4	1,4	0,2	0,2	4,8	1,4
PINÓS	10,0	8,0	1,2	1,2	2,4	1,2
PLANES	2,0	0,4	3,4	1,8	7,7	2,6
VILA JOIOSA	2,0	1,0	0,0	0,0	2,0	1,2
VILLENA	8,0	5,2	0,4	0,2	2,2	1,6

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Servicio de Riego del IVIA. Datos provisionales.

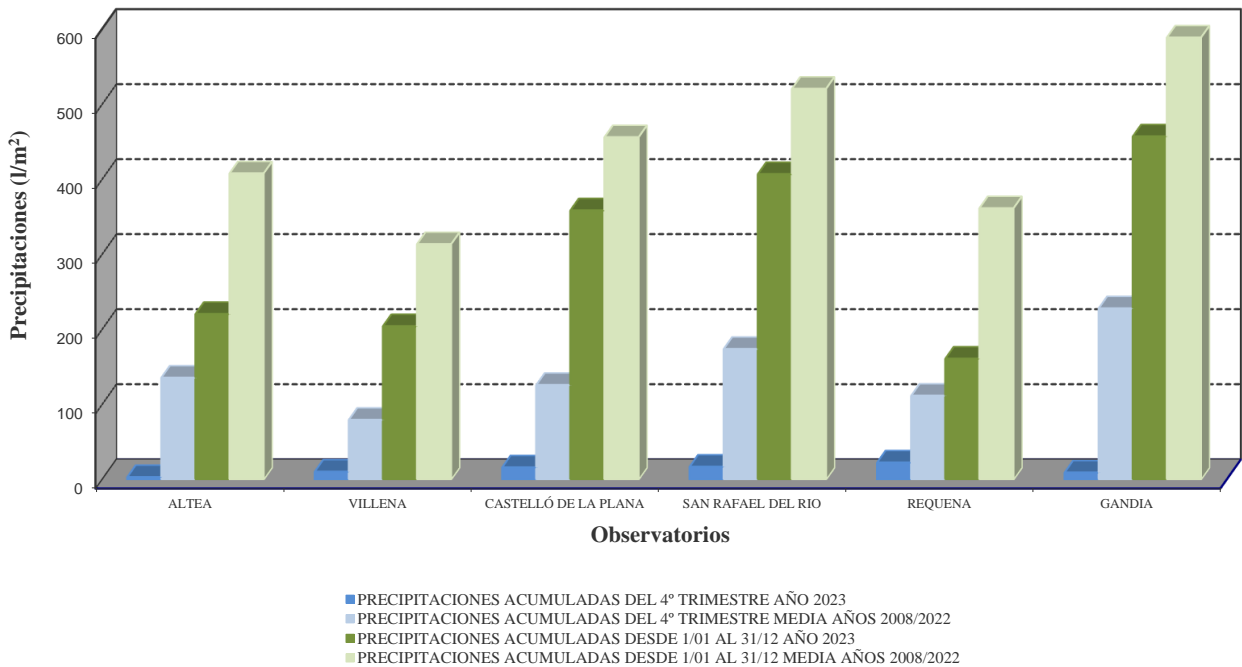
1. COYUNTURA AGRARIA

1.2. Meteorología

EVOLUCIÓN DE LAS TEMPERATURAS MEDIAS (°C)



PRECIPITACIONES MEDIAS (l/m²)



1. CONYUNTURA AGRARIA

1.2. Meteorología

Para la realización de este apartado se han utilizado dos fuentes de datos: los que publica la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) y los que proporciona la red de estaciones agroclimáticas del Sistema de Información Agroclimática para el Regadío (SIAR) que gestiona el Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA). La red de observatorios y estaciones de AEMET cubre todo el territorio de la Comunitat Valenciana con información principalmente de áreas urbanas, mientras que la red SIAR aporta información referida específicamente a las zonas más representativas de la producción agraria valenciana.

De acuerdo con los datos publicados por AEMET, en la Comunitat Valenciana el tercer trimestre de 2023 fue *muy seco* por lo que se refiere a precipitaciones y *muy cálido* en cuanto a temperaturas.

Según los datos de las estaciones de la red SIAR la temperatura media de las mínimas durante el cuarto trimestre de 2023 en el territorio valenciano (9,8 °C) estuvo 0,8 °C por encima del promedio de los mismos meses en el período 2008-2022, la media de las medias (15,6 °C) fue 1,6 °C superior a la del citado período y la media de las máximas (22,5 °C) estuvo 2,4 °C por encima.

Considerando los datos de AEMET, la temperatura media de octubre, 19,0 °C, superó en 2,4 °C a la del período de referencia (1991-2020) y fue considerado térmicamente *muy cálido*. Noviembre, con una temperatura media de 14,3 °C, fue 2,6 °C mayor que la del citado período, por lo que se calificó como *extremadamente cálido*. Por su parte, el mes de diciembre, con una temperatura media 1,4 °C superior a la del período de referencia, fue considerado de nuevo como *muy cálido*.

En lo que se refiere a las precipitaciones, el acumulado del trimestre fue de tan solo 13,5 l/m², según los datos de AEMET, lo que supone un 91,6% menos que las precipitaciones normales (159,8 l/m²).

Por su parte, la red SIAR registró entre octubre y diciembre de 2023 una precipitación media acumulada de 9,2 l/m², lo que representó un 94,0% menos que la del promedio del cuarto trimestre del período 2008-2022 (154,6 l/m²).

Octubre de 2023 fue considerado por AEMET como *muy seco*. Noviembre fue *extremadamente seco* y el mes de diciembre se valoró de nuevo como *muy seco*.

Octubre

De acuerdo con los datos de AEMET, en la Comunitat Valenciana el mes de octubre de 2023 fue *muy seco* por lo que se refiere a precipitaciones y térmicamente *muy cálido*. La temperatura media, 19,0 °C, superó en 2,4 °C la de la climatología de referencia (1991-2020), y la precipitación media acumulada, con tan solo 7,3 l/m², resultó un 87% inferior a la del promedio climático del periodo 1991-2020 (58,6 l/m²).

Según los datos de la red SIAR, la temperatura media de octubre de 2023 alcanzó los 20,0 °C, 1,8 °C mayor que la media del período 2008-2022 (18,2 °C). Por su parte, la media de las mínimas fue de 14,4 °C, 1,3 °C por encima de la media del período 2008-2022. Respecto a la temperatura máxima, la media se situó en 26,5 °C que es 2,1 °C superior a la del período de referencia (24,5 °C).

El mes de octubre de 2023 resultó, junto con 2013, el segundo mes de octubre más cálido desde el menos 1950, sólo por detrás de octubre de 2022.

La anomalía cálida fue más importante por el día (+2,9 °C) que por la noche (+1,8 °C). Salvo los días 21 y 22, que fueron los más fríos, el resto del mes la temperatura media estuvo de forma persistente por encima de los valores normales. Destacaron los registros del día 1, cuando se produjeron las temperaturas más altas en un mes de octubre en observatorios del interior de Valencia y Castellón.

En Morella se superan los 30 °C en un mes de octubre por primera vez. El día 1 se llegaron a registrar 36,5 °C en Sumacàrcer, 36,0 °C en Jalance, 35,4 °C en Bicorp y Xàtiva y 35,0 °C en Ontinyent. Los

valores más fríos se observaron en la madrugada del día 22, con 1,9 °C en Vilafranca y 2,9 °C en Utiel.

Las mayores anomalías cálidas se produjeron en las provincias de Valencia y Castellón, con valores entre 2 °C y 3 °C superiores al promedio normal, incluso con anomalías superiores a 3 °C en el interior norte de Castellón, mientras que en Alicante las anomalías estuvieron, en general, entre +1,5 °C y +2,0 °C.

Por lo que se refiere a las precipitaciones, el acumulado mensual fue de tan solo 7,3 l/m², que es un 87% inferior a la del promedio climático del periodo 1991-2020 (58,6 l/m²) y, globalmente, el mes se calificó como *muy seco*. Resultó ser el segundo mes de octubre más seco del siglo, tras 2013, y el sexto más seco desde 1950.

En las tres provincias el mes de octubre tuvo un importante déficit pluviométrico, más acusado en Alicante (-91%), donde resultó el más seco de los últimos 25 años. En Valencia, el déficit medio provincial llegó al 87% y fue el más seco desde 2013 (y el segundo más seco del siglo). Mientras que el déficit medio en Castellón fue del 86%.

Solo el día 19 hubo precipitaciones casi generalizadas, aunque débiles, con 11,0 l/m² acumulados en Morella como máximo registro en 24 horas.

Los máximos acumulados se registraron en Montanejos, con 17,6 l/m²; 17,5 l/m² en Tibi (Maigmó); 17,4 l/m² en Castellfort y 17,2 l/m² en Morella, mientras que casi en la mitad del territorio, la precipitación fue inferior a 5 l/m².

En función de la precipitación normal en cada punto, el mes fue *muy seco* en tres cuartas partes del territorio, *seco* en el 16%, *normal* en una pequeña zona del Rincón de Ademuz, la más occidental, y *extremadamente seco* en el 8%, repartido por zonas de los litorales de las tres provincias.

Noviembre

El mes de noviembre de 2023 fue *extremadamente cálido* en la Comunitat Valenciana en cuanto a las temperaturas, según AEMET, con una temperatura media de 14,3 °C que superó en 2,6 °C a la del período de referencia 1991-2020. En cuanto a las precipitaciones, el acumulado mensual, con tan solo 2,5 l/m², fue un 95% inferior a la del promedio climático del periodo 1991-2020 y, globalmente, el mes se calificó como *extremadamente seco*.

Según los datos de la red SIAR, la temperatura media de noviembre de 2023 alcanzó los 15,8 °C, 2,4 °C mayor que la media del período 2008-2022 (13,3 °C). Por su parte, la media de las mínimas fue de 9,9 °C, 1,5 °C por encima de la media del citado período. Respecto a la temperatura máxima, la media se situó en 22,6 °C que superó en 3,4 °C a la del período de referencia.

En los primeros días de noviembre la tormenta atlántica 'Ciarán' dejó un episodio de viento, lluvia y temporal marítimo en toda España y en la Comunitat Valenciana lo más significativo fue el importante temporal de viento del día 2 de noviembre, con rachas de más de 90 km/h en muchas localidades y hasta 108 km/h en Atzeneta del Maestrat, 106 km/h en Xàtiva o 100 km/h en el aeropuerto de València y Alcoi (AEMET). El viento tan intenso de poniente de ese día facilitó la rápida propagación del incendio forestal de Montitxelvo.

En lo que se refiere a las temperaturas, el mes de noviembre de 2023 resultó el más cálido desde 1950. Superó a noviembre de 2022 que pasa a ser el segundo de la serie.

El día más cálido del mes fue el 14, cuando se alcanzaron e incluso se superaron los 30 °C en observatorios del litoral de Valencia y Alicante. Así, en Pego se registraron 31,3 °C, en Miramar 30,3 °C, en Rojales 30,2 °C, en Carcaixent 30,1 °C, en Valencia 30,0 °C y en el aeropuerto de Alicante-Elche 30,0 °C.

Las temperaturas más bajas se vieron entre los días 23 al 26, con heladas en fondos de valle y altiplanos del interior de Valencia. Se registraron en Ademuz -4,4 °C, en Utiel -3,6 °C, en Jalance -3,1 °C y en Fontanars -2,5 °C (AEMET). Por su parte en las estaciones de la Red SIAR las mínimas

más bajas registradas se observaron el día 24 con $-4,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Campo Arcís y con $-2,6\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Villena. En la estación de Campo Arcís se obtuvieron temperaturas mínimas por debajo de cero entre los días 23 y 26 de noviembre.

Por lo que se refiere a las precipitaciones, el acumulado mensual fue de tan solo $2,5\text{ l/m}^2$, que es un 95% inferior que la del promedio climático del periodo 1991-2020 ($53,5\text{ l/m}^2$) y, globalmente, el mes se calificó como *extremadamente seco*, el más seco de los últimos 42 años, desde 1981.

Por provincias, apenas llovió en Alicante, donde el mes fue *extremadamente seco*, con un déficit medio provincial del 99,7%. En la provincia de Valencia, el déficit medio provincial fue del 95%, con lo que el mes se calificó como *muy seco*. Finalmente, el déficit medio en la provincia de Castellón ha sido del 93% y el mes se calificó como *muy seco*.

El único día de precipitaciones significativas fue el día 2 bajo la influencia de la borrasca Ciarán. Las precipitaciones de ese día se concentraron en el interior de la mitad norte, con $12,2\text{ l/m}^2$ en Ademuz, $10,6\text{ l/m}^2$ en Vilafranca y $10,4\text{ l/m}^2$ en Fredes.

En muchas localidades las pocas décimas de precipitación que acumularon durante el mes de noviembre fueron depositadas por las nieblas, destacando las del día 19 y madrugada del 20, que afectaron de forma casi generalizada a los litorales de las tres provincias.

Los máximos acumulados en el mes se registraron en Fredes, con $22,0\text{ l/m}^2$, $15,2\text{ l/m}^2$ en Ademuz y $14,7\text{ l/m}^2$ en Aras de los Olmos. En el otro extremo, en el algo más de la mitad del territorio la precipitación fue inferior a 1 l/m^2 , incluso en una cuarta parte resultó nula o inapreciable.

Diciembre

El mes de diciembre de 2022 fue *muy cálido* y pluviométricamente *muy seco* en la Comunitat Valenciana, según AEMET. La temperatura media, $10,3\text{ }^{\circ}\text{C}$, fue $1,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ más alta que la de la climatología de referencia, y la precipitación media acumulada, con tan solo $3,7\text{ l/m}^2$, resultó un 92% inferior a la del promedio climático del periodo 1991-2020 ($47,7\text{ l/m}^2$).

La red SIAR, por su parte, obtuvo una temperatura media de $11,2\text{ }^{\circ}\text{C}$, $0,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ mayor que la media del período 2008-2022 ($10,5\text{ }^{\circ}\text{C}$). La media de las mínimas alcanzó los $5,3\text{ }^{\circ}\text{C}$, $0,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ por debajo de la media del período 2008-2022 ($5,6\text{ }^{\circ}\text{C}$). Mientras que, en la temperatura máxima, la media se situó en $16,6\text{ }^{\circ}\text{C}$ que es $1,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ superior a la del período de referencia ($16,6\text{ }^{\circ}\text{C}$).

Desagregando los datos entre temperaturas mínimas y máximas se apreció una gran diferencia térmica entre los días y las noches. Las noches tuvieron una anomalía de temperatura próxima al promedio normal ($+0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$), mientras que en las máximas diurnas fue de $+2,6\text{ }^{\circ}\text{C}$ (AEMET). Esta gran amplitud térmica (diferencia entre mínimas y máximas), se debió al predominio de noches con cielo despejado y viento flojo en el periodo del año en el que las noches son más largas, lo que favoreció que las mínimas descendieran de forma notable, produciéndose heladas en fondos de valle y altiplanos del interior en los que el viento queda en calma por la noche.

Los días 11 y 12 muchos observatorios registraron la temperatura máxima absoluta en un mes de diciembre. Entre ellos destacó Novelda, con $29,1\text{ }^{\circ}\text{C}$ el día 12, que es la temperatura más alta de un mes de diciembre en la Comunitat Valenciana. En la ciudad de València se alcanzaron $27,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ el día 11, la temperatura más alta en la ciudad desde, al menos, 1869. En el aeropuerto de València se superó durante dos días consecutivos el máximo histórico del mes, destacando los $27,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ del día 11.

Las temperaturas más bajas se obtuvieron los días 19 y 27, con heladas en fondos de valle y altiplanos del interior de Valencia, con registros de $-9,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Ademuz, $-7,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Villena, $-6,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Fontanars y $-6,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Jalance. Por su parte en las estaciones de la Red SIAR, las mínimas más bajas registradas se observaron el día 19 con $-6,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Campo Arcís y el día 27 con $-6,6\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Villena y $-6,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ en Campo Arcís.

Por lo que se refiere a las precipitaciones, el acumulado mensual fue de tan solo $3,7 \text{ l/m}^2$, que es un 92% inferior a la del promedio climático del periodo 1991-2020 ($47,7 \text{ l/m}^2$) y, globalmente, el mes se consideró como muy seco, el tercero más seco del siglo, tras 2012 y 2015.

En las tres provincias el carácter fue muy seco, con un déficit del 94% en Alicante y Valencia y del 87% en Castellón.

El único día de lluvias significativas fue el 7, cuando fueron casi generalizadas, aunque débiles. Los $7,2 \text{ l/m}^2$ observados en Morella fue la máxima precipitación acumulada en 24 horas ese día.

En casi el 80% del territorio la precipitación fue inferior a 5 l/m^2 . Los máximos acumulados en el mes se registraron en Fredes, con $12,0 \text{ l/m}^2$ y en Morella, con $11,6 \text{ l/m}^2$.

COYUNTURA AGRARIA

1.3. Evolución de los principales cultivos

CEREALES:

Cereales de invierno:

- Alicante: en el Baix Vinalopó y en la Marina Baixa se iniciaron en octubre las siembras de las primeras parcelas, mientras que en l'Alt Vinalopó y en la Marina Alta proseguían las labores de preparación del terreno con roturaciones y pases de cultivador.

El mes de noviembre estuvo marcado por la falta de lluvias y las altas temperaturas, por lo que, en muchas de las zonas destinadas al cultivo de cereales de invierno, como en el Comtat y en l'Alcoià, en la Marina Alta, en el Vinalopó Mitjà o en l'Alacantí no arrancó la siembra y los trabajos se limitaron a labores preparatorias. Por su parte, en la Marina Baixa, sí que dio comienzo la siembra en algunas parcelas con la expectativa de la llegada de precipitaciones en las próximas fechas, mientras que en l'Alt Vinalopó y en el Baix Vinalopó se sembró únicamente en parcelas de regadío.

La persistente falta de lluvias en el mes de diciembre continuó marcando la siembra de cereales de invierno en todas las comarcas. Así, con la excepción de algunas parcelas en la Marina Baixa y en las zonas más húmedas de l'Alt Vinalopó, las superficies de secano de todas las zonas productoras permanecían en barbecho y tan solo se inició la siembra en las de regadío.

- Castellón: la zona cerealística experimentó una escasez de precipitaciones en octubre al igual que sucedió en el resto de la provincia. Se llevaron a cabo labores de preparación para la siembra, labrándose las superficies que albergarán los futuros cereales o bien, se dejarán en barbecho para realizar la rotación de cultivos. En algunos campos donde todavía no se había procedido a realizar estas labores, se pudo observar cómo el ganado ovino aprovechó los rastrojos que quedaron después de la siega.

Aquellas parcelas que por su situación se encontraban más húmedas fueron sembradas en noviembre, mientras las que estaban en zonas más secas estaban en espera de alguna precipitación. En líneas generales, la campaña de estos cultivos se vio postergada por la falta de lluvias. Las parcelas que se sembraron de cereales a finales de octubre y principios de noviembre presentaron una deficiente nascencia como consecuencia de la falta de precipitaciones y las elevadas temperaturas inusuales para un mes de noviembre.

La climatología del mes de diciembre, caracterizada por temperaturas suaves para la época y escasez de precipitaciones, no acompañó a la siembra del cereal. En els Ports, zona cerealística de la provincia las por excelencia, las precipitaciones caídas durante diciembre fueron muy escasas. Las parcelas de labor que fueron sembradas en los últimos días de noviembre y a principios de diciembre empezaron a mostrar dificultad en la nascencia del cereal por falta de agua, al encontrarse el suelo muy seco por la falta de precipitaciones. Otros agricultores decidieron en diciembre retrasar la siembra. La práctica ausencia de lluvias del mes, y la escasa previsión de lluvias para principios de enero, hizo que en las zonas ganaderas los productores de cereales se decantasen por realizar siembras más tardías con cereales de primavera para que sean utilizadas para el pastoreo en verde a diente por el ganado.

- Valencia: en las parcelas de cereales de invierno se iniciaron en octubre los trabajos de acondicionamiento para la próxima campaña.

En el Valle de Ayora los cereales se encontraban en fase de germinación en noviembre. En la Vall d'Albaida, las tierras ya estaban preparadas para la siembra, si bien las malas campañas anteriores y la falta de lluvia había causado que la superficie a sembrar fuera menor.

En los Serranos los cereales se encontraban en fase de germinación en el mes de diciembre. En el Rincón de Ademuz la prolongada escasez de precipitaciones provocó que las siembras otoñales de cereal fueran muy escasas. Los barbechos tampoco se pudieron utilizar como pastos para el ganado extensivo debido su alto contenido en materia seca residual. En la Plana de Utiel-Requena los cereales se situaron en el estadio principal 1 (Desarrollo de las hojas). En la Vall d'Albaida continuaron las labores de preparación de las tierras para la siembra puesto que la falta de lluvias la había impedido.

Cereales de verano:

Arroz:

- Alicante: en la Marina Alta, una vez concluida la siega del arroz, se procedió en octubre a la inundación de las parcelas. El balance de la campaña fue desigual según la variedad y la localización, pero en líneas generales, se observó una merma de la cosecha causada, fundamentalmente, por enfermedades como la *Pyricularia oryzae*, plagas y la proliferación de malas hierbas, además de la combinación de adversidades climáticas.

Los campos de arroz de la Marjal de Pego en la Marina Alta permanecieron inundados en noviembre. Con el final de la recolección se pudo constatar una reducción de producción respecto a la normalidad, aunque se advirtió cierto aumento en la de arroz *bomba*.

La Marjal de Pego en la Marina Alta permaneció inundada durante el mes de diciembre.

- Castellón: se procedió en octubre a la inundación de los campos de arroz tras la siega. Esta operación se produjo con retraso como consecuencia de que los acuíferos se encontraban muy vacíos por la falta de precipitaciones.

En noviembre y diciembre los arrozales de las localidades de La Llosa y Xilxes permanecieron inundados.

- Valencia: en la Ribera Baixa y en l'Horta Sud la siega se dio por terminada en los últimos días del mes de octubre. Los ataques de pyricularia, la presencia de malas hierbas y la combinación de adversidades climáticas, como el elevado número de noches tropicales, y el exceso de humedad y lluvias torrenciales en septiembre, ocasionaron una bajada de rendimientos, especialmente significativa en la variedad *bomba*. En la Ribera Alta se observó un incremento sustancial en la producción de la variedad de grano largo *provisia* que permite aplicar el herbicida “verresta” para el control de las malas hierbas gramíneas. Algunos agricultores apreciaron mermas como consecuencia del paso de los flamencos por sus plantaciones.

En los meses de noviembre y diciembre en las zonas de arroz los campos continuaban inundados o se estaba procediendo al fangueo.

Maíz:

- Alicante: en el Baix Segura se inició a mitad de octubre la cosecha en las partidas ilicitanas de Pusol y el Derramador.
- Valencia: en el Rincón de Ademuz el maíz forrajero, no había conseguido alcanzar el grado de humedad adecuado en el mes de diciembre, debido a la extrema sequedad ambiental que había padecido, con rendimientos inferiores a los de las campañas anteriores.

TUBÉRCULOS:

Boniato:

- Alicante: a lo largo del mes de octubre continuaron con ritmo constante los arranques de boniato rojo y boniato blanco en las comarcas productoras de el Baix Vinalopó y de el Baix Segura. Los tubérculos presentaban una calidad apropiada y unas dimensiones adecuadas.

En el Baix Segura y en el Baix Vinalopó siguieron en noviembre los arranques de boniato blanco y rojo con una disminución del corte en la parte final del mes. Aunque los tubérculos cosechados tenían una calidad apropiada y unas dimensiones adecuadas, las condiciones meteorológicas estaban condicionando el desarrollo de éstos en las siembras más tardías.

En el Baix Segura y en el Baix Vinalopó terminaron los arranques de boniato rojo y blanco en diciembre. Los últimos tubérculos cogidos tenían una calidad apropiada, aunque con una reducción general en dimensión y en número, derivados de la baja tuberización por las altas temperaturas que han favorecido el crecimiento vegetativo.

Chufa:

- Valencia: en l’Horta Nord la chufa continuaba en octubre en proceso de secado y estaba próxima la quema de los campos para su posterior recolección.

En el mes de diciembre en el cultivo de chufa de l’Horta Nord se llevó a cabo la quema de la parte aérea de la planta y se aplicaron riegos por surco para preparar el suelo y una vez en tempero realizar mecánicamente la cosecha del tubérculo.

Patata:

- Alicante: en l’Alt Vinalopó las parcelas de patata de *verdete* se encontraban en octubre en plena fase de desarrollo. Las mayores incidencias se centraron en las afecciones de hoja, fundamentalmente por alternaria. Por su parte, en el Baix Segura y en el Baix Vinalopó finalizaron en la primera quincena las plantaciones de patata de *verdete* sin mayores incidencias.

En el mes de noviembre comenzó en l’Alt Vinalopó el arranque de la patata de *verdete* con una buena calidad del tubérculo. Por su parte, en las plantaciones de el Baix Vinalopó terminaba la campaña de patata de cosecha y continuaba el desarrollo de la de *verdete* con fechas de recolección programadas para finales de diciembre y comienzos de enero.

En l’Alt Vinalopó prosiguió la recogida de patata de *verdete* en diciembre con una buena calidad del tubérculo. Las últimas plantas que restaban por cosechar, que estuvieron expuestas a las heladas, prácticamente habían perdido la hoja, por lo que su recolección era inminente. Por su parte, en el Baix Segura y en el Baix Vinalopó se iniciaron, en la segunda quincena del mes, los arranques de patata de *verdete*, con un importante porcentaje de patata de pequeño tamaño.

- Castellón: se llevaron a cabo en octubre las primeras siembras de patata de las variedades *monalisa* y *red pontiac*. Si las condiciones climáticas lo permiten y no se producen heladas, se espera que la cosecha tenga lugar en enero del próximo año.

Continuaron en noviembre las plantaciones favorecidas por la buena climatología, a diferencia de otras campañas en las cuales los productores realizaban estas labores en fechas más tardías para evitar las primeras heladas.

La siembra se vio favorecida por la climatología favorable del mes de diciembre. No obstante, las lluvias que se produjeron en el centro de Europa produjeron escasez de semilla de patata, lo que originó el aumento del precio de la simiente y el encarecimiento del coste.

- Valencia: una vez preparado el terreno, se procedió en diciembre a la siembra de la patata de primera estación en l’Horta Nord.

INDUSTRIALES:

Aromáticas:

- Valencia: en el Rincón de Ademuz se optó por suspender siegas en el mes de diciembre por el escaso desarrollo de las plantaciones.

Girasol:

- Alicante: en el Comtat y en l'Alcoià el cultivo se encontraba en un estado óptimo de maduración a finales de octubre y se esperaba el inicio de la recolección para la primera semana de noviembre con unas buenas expectativas.

A lo largo del mes de noviembre se efectuó la recogida en el Comtat y en l'Alcoià, donde se constató una cierta reducción de rendimientos respecto a un año normal. Esto fue debido, fundamentalmente, a que la siembra tardía había favorecido la presencia de malas hierbas que dificultaron la nascencia del cultivo y competían con éste en la absorción de nutrientes.

- Valencia: en el mes de octubre finalizó la cosecha del girasol en la Vall d'Albaida.

FORRAJERAS:

Alfalfa:

- Alicante: en el Baix Segura proseguía el desarrollo del cultivo en octubre. Se observaron parcelas en fase de crecimiento y otras donde se estaban realizando siegas.

En el Baix Vinalopó el cultivo presentaba un buen desarrollo en noviembre, favorecido por las altas temperaturas, con cortes sucesivos a lo largo del mes.

En el Baix Segura y en el Baix Vinalopó continuaron las siegas en el mes de diciembre con un buen estado general de las plantas, cuyo desarrollo se vio favorecido por las altas temperaturas.

- Valencia: en el Rincón de Ademuz la alfalfa presentaba en abril un pobre desarrollo.

HORTALIZAS:

Acelga:

- Alicante: en las plantaciones de el Baix Segura, con la ralentización del ritmo de corte en el mes de diciembre, aumentó la disponibilidad de acelga para recolectar. Las hojas presentaban una calidad apropiada con un incremento de las dimensiones.

Ajo:

- Alicante: en l'Alt Vinalopó continuaron las siembras en octubre mientras que proseguía el desarrollo del cultivo de las parcelas ya implantadas. Se realizaron tratamientos fitosanitarios para el control de malas hierbas y enfermedades, además de escardas manuales.

En el mes de noviembre se iniciaron los arranques y se realizaron escardas manuales en l'Alt Vinalopó. El número de tratamientos fitosanitarios disminuyó gracias a que los bajos niveles de humedad existentes no favorecían una alta proliferación de plagas. En el Baix Segura aumentó la cantidad de ajo tierno, con un aumento de la calidad en la parte final del mes, así como un mayor tamaño de las cabezas y diámetro del tallo.

En el Baix Segura se incrementó la cantidad de ajo tierno para arrancar en diciembre. Las piezas presentaron buena calidad, con un mayor tamaño de las cabezas, así como longitud y diámetro del tallo adecuados. Por su parte, en las parcelas de l'Alt Vinalopó la recolección se solapaba con la plantación y nascencia de nuevas parcelas, con un buen estado sanitario general del cultivo.

Alcachofa:

- Alicante: en el Baix Segura continuó en octubre el buen desarrollo de las grandes plantaciones situadas en San Miguel de Salinas, los Montesinos y Almoradí. A mitad de mes terminaron los trabajos de reposición de zuecas. Por su parte, en el Baix Vinalopó, las plantas presentaban un buen vigor con tamaños de hasta 70 cm, mientras que en l'Alacantí, proseguía la plantación escalonada de esquejes en la zona de Mutxamel y Alicante. Por último, en el Vinalopó Mitjà,

evolució correctament el desenvolupament de les plantacions de la varietat *calicó* i a finals de mes se inicià la recollida de les primeres parcel·les de *blanca de tudela* en Aspe.

En el Baix Segura i en el Baix Vinalopó se inicià durant els últims dies de novembre el corte de les primeres peces el desenvolupament de les quals s'havia vist accelerat amb les altes temperatures. Com a conseqüència d'aquestes es va observar que els primers capítols van presentar una forma allargada i una compacitat deficient. Per altra banda, hi va haver un augment en el nombre de reposicions i el dèficit de desenvolupament vegetatiu era manifest en algunes plantacions. A més, es va procedir a un major control de plagues i de males herbes. Per la seva banda, en el Vinalopó Mitjà, es va continuar en Aspe la collita de la varietat *blanca de tudela*, mentre que en Novelda es feien els primers passos en *calicó*. Per últim, en la comarca de l'Alacantí, es va acabar la plantació de esquejos en la zona de Mutxamel.

En el Vinalopó Mitjà, en el terme de Novelda, el corte de la varietat *calicó*, que s'havia iniciat tímidament a finals del mes de novembre, va augmentar el seu ritme a desembre al aconseguir les peces un calibre 12 o superior. A això se li va sumar la collida de la varietat *blanca de tudela*. Cal destacar els importants danys ocasionats per la fauna salvatge, principalment per conills, a més de jabalís i arrossos. En el Baix Segura es va accelerar el desenvolupament de les peces amb les altes temperatures, augmentant la quantitat d'alcachofa. Aquesta es collia amb poca mida per al seu consum fresc o industrial. En el Baix Vinalopó, les altes temperatures de la primera part del mes van provocar una reducció de la compacitat de algunes de les peces, així com un allargament de les peces. La disponibilitat va ser alta en la primera part del mes, amb una disminució en les últimes setmanes on, amb el descens de les temperatures, les bràctees de alguns dels capítols van presentar les primeres lesions provocades pel fred. Per últim, cal destacar que en la comarca de l'Alacantí es van iniciar els cortes en la zona de Mutxamel i en el terme d'Alicante.

- Castellón: les abundants pluges del mes de setembre van ser beneficioses per al cultiu, el que va permetre que a mitjans d'octubre començara la collita de l'alcachofa de segon any que arriba uns dies abans que les plantacions de l'alcachofa de primer any. La qualitat no va ser òptima com a conseqüència de la falta de diferenciació tèrmica entre el dia i la nit, el qual no va ajudar que el producte estigués ben compactat i consistent com el consumidor demana. Les primeres estimacions sobre la campanya eren bones. Les altes temperatures diürnes van ajudar un desenvolupament ràpid de les matas i les temperatures nocturnes de finals de mes que van disminuir gradualment, sense baixades brusques, van ajudar que les matas d'alcachofa coguessin fermesa.

La qualitat de les alcachofes durant el mes de novembre no va ser la desitjada com a conseqüència de les altes temperatures i de la poca diferenciació tèrmica entre el dia i la nit. Les alcachofes híbrides van presentar una millor qualitat que les de la DOP de Alcachofa de Benicarló que són de la varietat *blanca de tudela* que requereix un contrast tèrmic per presentar una forma més compacta.

La baixada tèrmica gradual nocturna del mes de desembre va ajudar la compactació de la flor que el consumidor demana al producte. El desenvolupament del cultiu tant en la zona del Baix Maestrat com en la zona de la Plana Alta, evolució amb total normalitat.

- Valencia: les alcachofes van continuar el seu creixement normal en el Camp de Morvedre durant el mes d'octubre.

A principis de novembre es van fer les primeres collides en les plantacions del final de l'estiu de l'Horta Sud. En general, la mida era una mica menor de lo habitual en zones com Alaquàs-Picanya. Al ser les temperatures bastant suaus, s'havia accelerat el cicle de creixement.

En l'Horta Nord y en l'Horta Sud avanzaba la cosecha de la alcachofa en diciembre. Tras el corte del primer colmo, las plantaciones vegetaban adecuadamente favorecidas por las temperaturas suaves de las últimas semanas del mes de diciembre.

Apio:

- Alicante: en el Baix Segura el cultivo presentaba en octubre un desarrollo dispar según las diferentes localizaciones. Así, mientras que en algunas plantaciones de Pilar de la Horadada y de Albaterra continuaban los trasplantes, en otras ubicaciones, como Orihuela se iniciaba la recolección en algunas de las parcelas. Del mismo modo, en l'Alt Vinalopó, las plantaciones de apio se encontraban en fase de desarrollo y recogida, constatándose una mejora en la calidad con menor incidencia de orugas y enfermedades de hoja. Sin embargo, cabe señalar que se registraron problemas importantes de malas hierbas en algunas parcelas, fundamentalmente juncia y "tomatito".

En algunas plantaciones de el Baix Segura, como en Pilar de la Horadada y en Albaterra se realizaron trasplantes en noviembre, mientras que en otras proseguían los cortes iniciados el mes anterior. Como consecuencia de las altas temperaturas se frenó el desarrollo de las piezas y se produjo la disminución de la base, así como la prolongación de la longitud del tallo. En l'Alt Vinalopó se dio por concluida la campaña con una buena calidad y sin daños destacables de orugas o enfermedades de hoja, pero con una incidencia destacable de malas hierbas que provocaban que el cultivo no alcanzara su tamaño definitivo.

En el Baix Segura prosiguieron en diciembre los trasplantes y la recolección con un ritmo notable y con una calidad apropiada. Como consecuencia de las altas temperaturas, se observó en muchos casos la ralentización en el desarrollo de la base de las plantas acompañada de un alargamiento del tallo. Cabe señalar la realización de aplicaciones fitosanitarias a base de *Bacillus thuringiensis* por posibles ataques de pulgón. Por su lado, en l'Alt Vinalopó finalizó la campaña con una buena calidad generalizada y, salvo algunos problemas de alternaria, un buen estado sanitario. Algunas de las parcelas se iban a quedar previsiblemente sin cosechar, al no haber alcanzado un tamaño comercial adecuado, debido al otoño seco y caluroso.

Berenjena:

- Alicante: en el Baix Segura disminuyó en octubre la disponibilidad de corte en las plantaciones al aire libre, con una destacada cantidad de segundas calidades y un predominio del calibre M con ciertas deficiencias en el color. Además, durante la primera quincena del mes, se inició la recolección de nuevas plantaciones de invernadero. Estas poseían una calidad y un color apropiados y el calibre M era el mayoritario. Del mismo modo, en el Baix Vinalopó, disminuyó la disponibilidad en las plantaciones al aire libre, con un porcentaje destacado de segundas calidades durante la primera quincena y una importante cantidad de frutos del calibre M-P, que a mitad de mes se tornó a M con menores deficiencias de color. Por su parte, con las altas temperaturas, las plantaciones de invernadero incrementaron la producción con un predominio del calibre G con calidad apropiada y color óptimo.

En el Baix Segura finalizó durante la primera quincena de noviembre la recolección en las plantaciones al aire libre, mientras que en las de invernadero se prolongaba hasta los últimos días de noviembre. En estas últimas se experimentó una disminución de la calidad y del tamaño. Del mismo modo, en el Baix Vinalopó acabó a primeros de mes la producción de las plantaciones al aire libre, mientras que la de los invernaderos se mantenía estable, con un color de la piel apropiado y una calidad óptima.

En el Baix Vinalopó, una vez concluida el mes anterior la campaña al aire libre, prosiguieron en diciembre los cortes de invernadero donde predominaba el calibre M con una buena calidad y un color apropiado de la piel.

- Castellón: durante el mes de octubre continuó la recogida de berenjenas favorecida por las elevadas temperaturas. La calidad de estas fue disminuyendo según fue transcurriendo el mes y terminó primero el corte de la berenjena *rayada* y, posteriormente, el de la *morada o negra*.

Calabacín:

- Alicante: en el Baix Vinalopó proseguía en octubre la maduración y recolección de los calabacines tipo *crooked neck* entutorados al aire libre en diversas parcelas ubicadas en Asprillas y la Hoya en el campo de Elche.

La disponibilidad disminuyó en noviembre en los invernaderos de el Baix Segura, donde destacaron las piezas de calibre M con dimensiones adecuadas. Por su lado, en el Baix Vinalopó se cogieron a primeros de mes las últimas parcelas al aire libre en las partidas de Asprillas, la Hoya y la Marina de Elche.

En los invernaderos de el Baix Segura y de el Baix Vinalopó continuaron los cortes en diciembre, destacando el calibre M con unas dimensiones y una calidad adecuadas. En la parte final del mes, con el descenso de las temperaturas se produjo una disminución de la cosecha.

- Castellón: la recolección del calabacín verde y blanco prosiguió en el Baix Maestrat y en la Plana Alta durante todo el mes, con buena demanda comercial favorecida por la climatología. Siendo el origen del producto predominantemente de parcelas cultivadas al aire libre.

A diferencia de otras campañas, se mantuvo en noviembre el corte del calabacín blanco procedente de parcelas al aire libre favorecido por las buenas temperaturas, además del procedente de invernadero. La recogida de calabacín verde procedente principalmente de invernadero también prosiguió durante el mes.

Durante el mes de diciembre prácticamente toda la producción que quedaba de calabacín blanco en la provincia, principalmente en la zona de la Plana Alta, procedía de parcelas en invernaderos que presentaron buena calidad hasta mediados de diciembre cuando comenzaron a bajar las temperaturas nocturnas, que provocaron que se terminase arrancando las últimas parcelas en invernadero dedicadas a este cultivo. Lo mismo sucedió en el Baix Maestrat con el calabacín verde, donde a finales de diciembre se realizaron los últimos cortes. En ambas zonas, se terminaron de arrancar las últimas parcelas para abordar la preparación de los terrenos para la futura campaña de primavera.

Calabaza:

- Alicante: en el Comtat, en la zona de la Foya de Castalla, proseguía en octubre la recolección de la calabaza *cabello de ángel* al tiempo que se observaba una nueva floración y cuajado de frutos que previsiblemente no alcanzarán suficiente desarrollo para alcanzar su madurez comercial. En cuanto a la calabaza de tipo *cacahuete*, terminó la recogida en el Baix Segura, en el Vinalopó Mitjà y en l'Alt Vinalopó, al tiempo que comenzaba, en esta última la cosecha del resto de variedades, que se prolongará en el tiempo como consecuencia de las temperaturas, más suaves de lo habitual.

En el Comtat continuó en noviembre el corte de las calabazas del tipo *cabello de ángel* al tiempo que se podía apreciar el agostamiento de las plantas. Cabe indicar que las calabazas fruto de la segunda floración ocurrida el mes anterior no alcanzaran un tamaño óptimo para su comercialización. Por su parte, en el Alto y Baix Vinalopó finalizó el corte de las del tipo *cacahuete* favorecido por las altas temperaturas.

En la comarca de el Comtat se realizaron en diciembre las últimas fases de la recolección con un cierto retraso respecto al año anterior. Con la conclusión de la campaña se constató una reducción general de la producción, así como unos menores calibres y una cierta bajada de la calidad, ocasionados, entre otros factores, por la segunda floración observada en el cultivo.

- Castellón: en el Baix Maestrat prosiguió la cosecha de la calabaza *cacahuete* de la variedad *butternut*, tanto para su consumo en fresco como para destino a industria. Mientras que en la Plana Alta continuó la de la calabaza redonda.

A principios de noviembre concluyó la recolección tanto de la calabaza cacahuete como de la calabaza redonda.

- Valencia: en el Camp de Morvedre terminó la campaña de calabazas en octubre.

Cebolla:

- Alicante: en el Vinalopó Mitjà en octubre se inició en Aspe la recogida de las primeras parcelas, mientras proseguían su desarrollo las situadas en Hondón de las Nieves y Novelda, donde se avistaron nuevas plantaciones. Por su parte, en l'Alt Vinalopó, finalizó durante el mes la cosecha. Cabe indicar que ni la producción ni el calibre fueron demasiado altos como resultado, fundamentalmente, de la incidencia de las altas temperaturas y a la presencia de malas hierbas.

En el mes de noviembre terminaron los arranques en l'Alt Vinalopó y se mantuvieron en el Vinalopó Mitjà, donde, además, se realizaban nuevas plantaciones en superficies anteriormente ocupadas por brócoli. Por su lado, en el Baix Segura, hubo mayor disponibilidad con la entrada en producción de nuevas plantaciones. Durante la segunda quincena aumentó el tamaño de los bulbos que presentaban una calidad de hoja apropiada.

En el Baix Segura continuó la campaña de cebolla tierna en diciembre. Las piezas presentaron un diámetro adecuado de los bulbos y una calidad óptima de la hoja. Por lo que respecta al Vinalopó Mitjà, las recolecciones se solaparon con el inicio de nuevas plantaciones. Por último, en la zona de San Vicente en l'Alacantí terminaron los trasplantes sin mayores incidencias fitosanitarias.

- Valencia: en la Ribera Baixa se trasplantaron variedades extratempranas de cebolla en octubre.

Col brócoli:

- Alicante: durante el mes de octubre prosiguió el desarrollo de esta brassica en las diferentes comarcas productoras. En algunas de las parcelas de el Baix Segura se pudieron observar daños significativos ocasionados por orugas, mientras que en l'Alt Vinalopó el cultivo presentaba un buen estado sanitario previo al inicio de la cosecha.

En el Baix Segura continuaron en noviembre las plantaciones al tiempo que se iniciaba en la primera quincena la recolección. Las pellas presentaron un diámetro y un tamaño del grano apropiados. Por su parte, en el Vinalopó Mitjà, en las parcelas ubicadas en Aspe, Hondón de las Nieves y Novelda comenzaron los cortes a mitad de mes. Lo mismo ocurrió en l'Alt Vinalopó, donde el cultivo presentaba un buen desarrollo, con daños puntuales de orugas. En l'Alacantí y en el Baix Vinalopó prosiguieron los trasplantes y se apreció el excelente desarrollo del cultivo en sus diferentes fases según la fecha de plantación.

En el Baix Segura se mantuvieron los trasplantes y la recogida en diciembre. Se observó una elevada presencia de botrytis que dificultaba la comercialización para fresco, por lo que un alto porcentaje de las pellas iban destinadas a la industria. Por su parte, en el Baix Vinalopó, en el Vinalopó Mitjà y en l'Alacantí persistían los cortes, sin grandes incidencias fitosanitarias. En l'Alt Vinalopó acabó la campaña con una buena calidad y rendimiento y se procedía al desbrozado e incorporación de los restos del cultivo al suelo de cara a las nuevas plantaciones.

- Castellón: las buenas temperaturas de noviembre favorecieron que mucho producto llegase al óptimo comercial al mismo tiempo. Sin embargo, su consumo no se vio correspondido con el mismo ímpetu como consecuencia de las elevadas temperaturas. Las piezas presentaron buen desarrollo y pocos problemas fúngicos al ser prácticamente inexistentes las precipitaciones.

El brócoli se vio muy favorecido por la bajada de temperaturas nocturnas que se inició a mediados de diciembre. Este salto térmico entre las temperaturas diurnas y las nocturnas favoreció que la

peña estuviera más compacta. Además, la climatología favorable, con pocas lluvias y, por tanto, humedades, favoreció que las plantaciones no tuvieran problemas fúngicos.

Col repollo:

- Alicante: en l'Alt Vinalopó el cultivo se encontraba en plena fase de recogida en octubre, observándose una mejora de rendimiento respecto al mes anterior. Cabe señalar que una parte significativa de la producción se encontraba afectada por pedrisco del mes anterior y algunas de las parcelas tenían una gran presencia de malas hierbas, principalmente juncia, que entraban en competencia con el cultivo.

En el mes de noviembre avanzaron los cortes en l'Alt Vinalopó con una calidad de las piezas media, afectadas por las altas temperaturas. Se pudieron apreciar daños por sclerotinia, cuya propagación estaba favorecida por la humedad de las nieblas. Por su lado, en el Baix Vinalopó se inició la cosecha durante la primera quincena, con un incremento paulatino de la producción. Las piezas presentaban una calidad óptima con un peso medio de 3,5 kg.

En las comarcas meridionales prosiguió en diciembre la recolección con un peso medio de las piezas en el Baix Segura entre los 1,5 kg y los 3,5 kg, y entre 2 kg y 3 kg en el Baix Vinalopó, presentando las coles una compacidad apropiada en ambas comarcas. Del mismo modo, en l'Alt Vinalopó continuó la recolección con algunos problemas puntuales de bajo calibre y poca consistencia asociados a las altas temperaturas durante el otoño.

- Castellón: el corte col repollo de hoja rizada fue aumentando gradualmente según transcurrió el mes de octubre, con piezas de calibre en torno a los 2 kg por unidad.

Coliflor:

- Alicante: en el Baix Vinalopó las plantaciones realizadas al final de verano presentaban en octubre un buen desarrollo, con alturas de hasta 35-40 cm, al tiempo que continuaban los trasplantes tanto de coliflor como de romanescu. Por su parte, en el Vinalopó Mitjà y Alto Vinalopó se inició la recolección de las parcelas más precoces. En esta última comarca, las pellas alcanzaban un tamaño medio-bajo, con una calidad aceptable y, en general, buen estado sanitario.

En el Baix Segura se inició durante la segunda parte de noviembre el corte de las primeras pellas, con un aumento progresivo de la producción a medida que se iban incorporando nuevas plantaciones. Las piezas tuvieron un peso medio de 1,5 kg con una compacidad adecuada y un incremento de diámetro, además de algunas deficiencias de color debidas a las altas temperaturas. Paralelamente prosiguieron las plantaciones tanto de coliflor como de romanescu. Del mismo modo, en el Baix Vinalopó se inició la recogida de las primeras pellas y se mantuvieron los trasplantes de coliflor y romanescu. El peso de las primeras piezas estuvo entre 1,2 y 1,5 kg, mientras que a final de mes fue de 1,5 kg. Por su parte, en l'Alt Vinalopó, continuaba la recolección iniciada el mes anterior. El cultivo presentaba una calidad aceptable, con un tamaño de cogollo medio-bajo y, en general, un buen estado sanitario con daños puntuales de orugas. Por último, cabe señalar que en la comarca de l'Alacantí siguieron los trasplantes escalonados.

En el Baix Segura las piezas presentaron una compacidad apropiada y un peso medio de 1'5 kg, en el mes de diciembre, mientras que en el Baix Vinalopó este se situó entre 1,20 kg y 1,75 kg. Cabe señalar la ausencia de problemas relacionados con la humedad tipo botrytis o podredumbres durante esta campaña. En l'Alt Vinalopó terminaron los cortes, con una buena calidad generalizada del cultivo, mientras que en l'Alacantí proseguía la plantación de esquejes.

- Castellón: las buenas temperaturas hicieron que mucha coliflor blanca llegase al óptimo comercial al mismo tiempo, lo que provocó que el mercado se viese relativamente saturado. Sin embargo, su consumo no se vio correspondido como consecuencia de las elevadas temperaturas.

Las buenas temperaturas del mes de noviembre favorecieron que mucho producto llegase al óptimo comercial al mismo tiempo, lo que provocó que el mercado se viese relativamente

saturado. Sin embargo, su consumo no se vio correspondido con el mismo ímpetu como consecuencia de las elevadas temperaturas. Las piezas presentaron buen desarrollo y pocos problemas fúngicos al ser prácticamente inexistentes las precipitaciones.

El cultivo de coliflor se vio muy favorecido por la bajada de temperaturas nocturnas que se inició a mediados de diciembre ya que favoreció que la pella estuviera más compacta. La escasez de lluvias ayudó a que las plantaciones no tuvieran problemas fúngicos.

Escarola:

- Alicante: en el Baix Segura aumentó en noviembre la cantidad disponible de escarola. En el campo se podía observar la colocación de tapas protectoras para lograr el blanqueamiento de las hojas previo a la recolección. Las piezas mostraban una buena calidad y un peso medio de 1,5 kg.

En el Baix Segura la falta de demanda ralentizó los cortes en el mes de diciembre, provocando el aumento de la disponibilidad y el peso de las piezas pendientes de coger, que alcanzaron entre 1,5 kg y 2 kg. Además, se vieron ciertas deficiencias de acogollado en algunas parcelas provocadas por las altas temperaturas.

- Castellón: la escarola inició su cosecha a mediados de octubre, con piezas en torno a los 2 kg.

Las parcelas dedicadas a este cultivo presentaron en noviembre y diciembre un buen desarrollo, con el inconveniente de que mucho producto llegó al óptimo de madurez al mismo tiempo, lo que provocó durante alguna semana la saturación del mercado.

Espárragos:

- Alicante: en l'Alt Vinalopó el cultivo continuó en octubre su desarrollo y acumulación de reservas de cara a la próxima campaña.

En el mes de noviembre el cultivo alcanzó en l'Alt Vinalopó la fase final de su desarrollo con vegetación en la parte aérea.

En l'Alt Vinalopó se realizaron en diciembre siegas. Cabe destacar el mantenimiento de los riegos en otoño para favorecer las reservas del cultivo.

Espinacas:

- Alicante: en l'Alt Vinalopó se mantuvo en octubre la siembra de parcelas iniciada el mes anterior.

En el mes de noviembre las siembras se intercalaron con el inicio de los cortes de las primeras plantaciones realizadas en septiembre en l'Alt Vinalopó y cuyo destino principal fue la industria. Por su lado, las parcelas ubicadas en el Baix Vinalopó proseguían con su desarrollo a la espera de la próxima recolección.

La cosecha en el Baix Segura prosiguió en diciembre con ritmo estable y con unas dimensiones y calidad de la hoja adecuadas. Mientras, en l'Alt Vinalopó terminaron los cortes de las últimas parcelas y se realizaron trabajos de acondicionamiento de cara a los próximos cultivos.

Habas:

- Alicante: en el Baix Vinalopó el cultivo proseguía con su crecimiento en octubre sin incidencias destacables y al terminar el mes alcanzaba alturas de hasta 40 cm.

La maduración escalonada del cultivo en el mes de noviembre permitió ver en el Baix Vinalopó simultáneamente el comienzo de la cosecha y plantas en floración. La disponibilidad de la variedad *muchamiel* se incrementó en la parte final del mes, con una proporción importante de vainas con poca longitud y con una calidad organoléptica deficiente debido a los efectos de las altas temperaturas.

Con las altas temperaturas del mes de diciembre aumentó la producción de haba *muchamiel* en el Baix Vinalopó. Las vainas tenían una buena calidad y una notable reducción de las deficiencias por roya debido al ambiente seco de las últimas semanas.

- Castellón: a finales de octubre se empezaron a ver las primeras germinaciones de las habas que habían sido plantadas durante septiembre. Se observó un buen desarrollo, favorecido por la buena climatología y por la aportación de riego.

Continuó en noviembre el correcto desarrollo de las habas. Las primeras semanas de noviembre los fuertes vientos de poniente tumbaron algunas plántulas en aquellas parcelas que habían sido sembradas más tarde y que presentaban poco desarrollo.

En diciembre evolucionaron correctamente las habas cuyo corte estaba previsto para mediados de enero en las zonas extra tempranas.

Judía:

- Alicante: durante la primera quincena de octubre se inició en el Baix Vinalopó la recolección de judía *fina* y se mantuvo durante todo el mes de noviembre, con un incremento de la disponibilidad propiciado por la subida de las temperaturas. En general, las vainas presentaban unas dimensiones y una calidad óptimas.

En los invernaderos de el Baix Vinalopó la disponibilidad de judía *fina* se redujo en la segunda quincena de diciembre y las vainas presentaron unas dimensiones óptimas y una calidad apropiada.

- Castellón: durante octubre fue aumentando la producción de los tres tipos de judías (*verde* , *roja* y *blanca*) en la Plana Alta. Las buenas temperaturas favorecieron que se alargase la campaña y que las mermas que hubo los meses anteriores como consecuencia de las excesivas temperaturas de agosto se viesan compensadas. Predominó la judía procedente de parcelas al aire libre.

A mediados de noviembre se inició el corte de las judías cultivadas en invernadero, compaginándose con la de las judías procedentes de parcelas al aire libre que vieron alargarse su ciclo de cultivo favorecido por las buenas temperaturas.

Durante el mes de diciembre prosiguió la recogida de judías, tanto verdes como blancas, principalmente en la zona de la Plana Alta. Las judías verdes vieron como fue menguando su calidad comercial como consecuencia del descenso térmico nocturno. Lo mismo sucedió con la judía blanca. A este tipo de judía se le dedica una menor superficie de cultivo y su consumo es similar al del tirabeque, ya que son utilizados en la elaboración de arroces típicos festivos en la provincia. A finales de diciembre, se procedió a realizar los últimos cortes de judías y se procedió a arrancar prácticamente la totalidad de parcelas que todavía continuaban de este cultivo, para empezar el acondicionamiento de los terrenos para los cultivos de primavera.

Lechuga:

- Alicante: a lo largo del mes de octubre se mantuvo en el Baix Segura la plantación y el desarrollo de las diferentes variedades implantadas el mes anterior. Por su parte, en l'Alacantí, se iniciaba la plantación en la zona de Bacarot.

En el Baix Segura continuaron los trasplantes en noviembre al tiempo que comenzaron los cortes de las diferentes variedades, con cierto retraso respecto al año anterior. Así, durante la segunda quincena se inició la recolección de la lechuga *romana* con un incremento progresivo de la disponibilidad de producto y un peso medio en torno a los 0,5 kg – 0,8 kg por pieza. En los últimos días del mes se incrementó la disponibilidad de *iceberg* , así como de *little gem* como consecuencia de la aceleración de los ciclos con las altas temperaturas. Por su parte, en el Baix Vinalopó, se esperaba que para final de mes las parcelas de lechuga *romana* alcanzaran su tamaño comercial y

se iniciaran los cortes, mientras que en l'Alacantí terminaron los trasplantes, iniciados el mes anterior.

En algunas de las parcelas en el Baix Segura la lechuga *romana* presentó deficiencias de compacidad debido a que, con las altas temperaturas de diciembre, se produjo el espigado. El peso de las piezas aumentó durante la segunda quincena. Además, el aumento de la disponibilidad no fue acompañado de un mayor ritmo de recogida, por lo que se acumularon en campo lechugas con poca calidad y con afecciones por tip burn y alternaria, por lo que se comenzaron a labrar algunos campos. Por su lado, en las partidas de Balsares y Valverde en el Baix Vinalopó, prosiguieron los cortes iniciados el mes anterior. En l'Alacantí, en la zona de Bacarot y Canyada del Fenollar en Alicante, las plantaciones continuaron con su desarrollo una vez acabada la plantación escalonada de las diferentes variedades.

- Castellón: la producción y la comercialización de esta hortaliza suele mantenerse constante durante todo el año en las dos zonas hortícolas de la provincia. Sin embargo, octubre comenzó con escasez de lechuga como consecuencia de las lluvias y las elevadas temperaturas de septiembre que causaron depreciaciones por pudrición. A su vez, las elevadas temperaturas impulsaron una fuerte demanda. Según fue transcurriendo el mes, la calidad se fue recuperando y la demanda siguió elevada como consecuencia de las altas temperaturas que caracterizaron el mes de octubre.

La climatología de noviembre favoreció el cultivo de lechugas y su calidad, pero favoreció que mucha producción alcanzase a la vez su punto óptimo de recolección, lo que terminó saturando los mercados.

Las condiciones climáticas benévolas y la no previsión de temporales a corto plazo favorecieron que se mantuviera el trasplante de plántulas de lechuga en diciembre, pudiendo de esta forma tener un mayor escalonamiento de la campaña. Las plantaciones de lechugas trasplantadas con anterioridad evolucionaron correctamente en diciembre favorecidas por la climatología. Como consecuencia del invierno suave se produjeron problemas de pulgón que obligaron a realizar tratamientos fitosanitarios en algunas explotaciones, aunque por lo general un buen manejo de los enemigos naturales fue suficiente.

- Valencia: en octubre comenzó la recogida de lechuga en el Camp de Morvedre y prosiguió en la Ribera Baixa.

Nabo, nabicol y chirivía:

- Alicante: en las explotaciones dl'Alt Vinalopó se estaba realizando la recolección de chirivía en octubre. En algunas de las plantaciones se mantenían las incidencias por nemátodos y enfermedades tipo canker, que producen zonas necrosadas en la raíz, de cierta importancia en algunas de las parcelas. Por su parte las parcelas de nabicol ubicadas en l'Alt Vinalopó se encontraban en fase de crecimiento. Se aplicaron herbicidas durante el mes. Por lo que se refiere al cultivo de nabos en l'Alt Vinalopó, una vez concluidas las siembras el mes anterior, el cultivo se encontraba en plena cosecha. Las piezas poseían una buena calidad sin afecciones de importancia.

En l'Alt Vinalopó los arranques de chirivía estaban prácticamente finalizados en noviembre. En algunas de las parcelas persistían los daños ocasionados por nemátodos, que depreciaron el tubérculo hasta el punto de dejarse sin recolectar. Por su parte, la nabicol se encontraba en fase de crecimiento, al tiempo que se realizaron labores encaminadas a la oxigenación del suelo y a la eliminación de hierbas adventicias. Se observó un menor número de aplicaciones fitosanitarias y las incidencias se limitaron a daños puntuales ocasionados por la mosca de la col. En lo referente al nabo prosiguieron los arranques iniciados el mes anterior. Las piezas presentaban una buena calidad sin afecciones de importancia, salvo cierta incidencia del gusano de alambre.

En l'Alt Vinalopó se mantuvieron los cortes de chirivía en diciembre y en los últimos días del mes tan solo quedaban por cosechar las parcelas más retrasadas. En las zonas más propensas a la acumulación de humedad se registraron daños puntuales de canker en las raíces. En l'Alt Vinalopó la nabicol se encontraba en plena recolección y presentó una buena calidad, con escasa presencia de bacterias en la hoja como la *Xanthomonas sp.* En la etapa final se pudieron observar ciertos daños ocasionados por la mosca de la col y gusanos de alambre, pero sin mermas significativas en la producción ni en la calidad. Sin embargo, cabe indicar la aparición de grietas en algunas raíces que sí mermaban la calidad y el aspecto del tubérculo, generalmente en parcelas asociadas a zonas afectadas por asfixia radicular y exceso de compactación del suelo. Terminó en esta comarca el arranque de nabos con una bajada de la calidad respecto a años anteriores. Se apreciaron incidencias puntuales de gusano del alambre y mosca de la col, así como un cierto número de raíces con problemas de malformaciones.

Pepino:

- Alicante: en los invernaderos de el Baix Segura y de el Baix Vinalopó la disponibilidad de producto fue alta en la primera quincena de octubre, con una disminución en la segunda mitad del mes. Los frutos recogidos tenían unas dimensiones apropiadas y una calidad óptima.

La cantidad de pepino continuó disminuyendo en noviembre en los invernaderos de el Baix Vinalopó. La mayor parte de los frutos tenían unas dimensiones adecuadas, con algunas deficiencias en la calidad.

En los invernaderos de el Baix Vinalopó bajó la disponibilidad de corte en diciembre al encontrarse la campaña en una fase muy avanzada.

- Castellón: la producción de pepino procedente de las plantaciones de invernadero tuvo durante el mes de octubre frutos de buena calidad.

Al igual que sucedió en otras hortalizas, las altas temperaturas y la buena climatología del mes de noviembre permitieron que continuase durante todo el mes la campaña pepino, tanto en parcelas al aire libre como en invernadero en la Plana Alta.

A finales de diciembre se produjeron los últimos cortes de pepino en la zona de la Plana Alta y con ello, se procedió al arranque de las plantaciones para empezar a preparar las parcelas para la futura plantación de hortícolas de primavera.

Perejil, cilantro y otros:

- Alicante: en diferentes localizaciones de el Baix Segura como Albaterra o Pilar de la Horadada y en otras de el Baix Vinalopó, como Crevillente y Elche, se realizaron cortes en noviembre en las numerosas plantaciones de perejil, cilantro, eneldo, menta o hinojo.

Prosiguió en diciembre el desarrollo y recogida de las diferentes especies aromáticas presentes como cilantro, eneldo, menta, hinojo o perejil en diversas localizaciones como Albaterra o Pilar de la Horadada en el Baix Segura o Crevillente y Elche en el Baix Vinalopó.

Pimiento:

- Alicante: en los invernaderos de el Baix Segura se realizaron durante todo el mes de octubre labores de mantenimiento y desinfección por solarización. Por su parte, en el Baix Vinalopó terminó la recolección de *guindilla* en las fincas situadas en el molar, en Elche y prosiguió la cosecha de pimiento *italiano* en las escasas plantaciones al aire libre pendientes. Debido a que la campaña se encontraba en una fase muy avanzada, la disponibilidad de primeras calidades era muy baja, ya que una proporción importante de los frutos presentaban deficiencias comerciales al tener poca longitud, ser poco consistentes o estar retorcidos. Por su lado, en el Vinalopó Mitjà disminuyó el ritmo en el pimiento *italiano*, mientras que en Novelda permanecían sin coger las

parcelas de pimiento *jalapeño*. Por último, en l'Alt Vinalopó, se realizaban los últimos pases en las plantaciones de pimiento tipo *bola* sin incidencias.

En el mes de noviembre finalizaron las campañas de pimiento *italiano* en el Baix Vinalopó y en el Vinalopó Mitjà, así como del tipo *bola* en l'Alt Vinalopó, mientras que en los invernaderos de Pilar de la Horadada en el Baix Segura se iniciaron las plantaciones.

En los invernaderos de Pilar de la Horadada en el Baix Segura se realizaron en diciembre las primeras plantaciones y labores de entutorado con la colocación de los hilos que deben soportar a las plantas.

- Castellón: el corte de pimientos prosiguió durante prácticamente todo el mes de octubre al mantener los estándares de calidad debido a las buenas temperaturas. En los últimos días del mes terminó la recolección tanto del pimiento tipo *lamuyo rojo* como del *lamuyo verde*. Únicamente se mantuvo en la zona de la Plana Alta el cultivo de pimiento *dulce italia*.

Tomate:

- Alicante: en el Baix Segura durante el mes de octubre aumentó ligeramente la producción de invernadero de tomate *acostillado*, con un predominio del calibre G con un color apropiado y una consistencia óptima. Por su parte, en el Baix Vinalopó finalizó la campaña del tomate *redondo liso*, al tiempo que se incrementaba la disponibilidad del tipo *acostillado* con el inicio de la recogida de las nuevas plantaciones de invernadero y por la aceleración de la maduración debida al aumento de las temperaturas.

En el mes de noviembre en el Baix Segura aumentó la producción de tomate *acostillado* con el comienzo de la campaña en las nuevas plantaciones de invernadero. En los invernaderos de el Baix Vinalopó, prosiguió el corte del tomate *acostillado*, con una calidad y color óptimos, y empezó el de la variedad *daniela*, con una calidad óptima que se mantuvo constante todo el mes. Por otra parte, se procedió a levantar las parcelas de tomate *redondo liso* cogidas el mes anterior.

La cantidad de tomate *acostillado* se redujo en diciembre en los invernaderos de el Baix Segura y de el Baix Vinalopó. Destacaron los calibres G – GG y diferentes grados de madurez según la fecha de recolección. En general, la calidad de los frutos fue óptima. En el Baix Vinalopó, con la bajada de las temperaturas a mitad de mes, se ralentizó la cosecha de la variedad *daniela* con un predominio del calibre GG y deficiencias en el color. Durante la última semana, volvió a aumentar la disponibilidad de producto y los tomates se cortaban con una madurez óptima.

- Castellón: el tomate durante el mes de octubre procedió principalmente de parcelas de invernaderos. Las variedades que se cosecharon fueron el tomate *raff*, el tomate *rosa*, principalmente procedente de la zona de Torreblanca y en menor volumen el tomate *redondo liso*.

El cultivo de tomate, principalmente procedente de parcelas en invernadero, también se vio favorecido por la buena climatología del mes de noviembre. Prosiguió la recogida del tomate *raff*, del tomate *rosa*, del *redondo liso*, del tomate *cherry* y del tomate *azul*, principalmente procedente de la zona de Torreblanca.

En diciembre continuó el corte del tomate *raff*, del tomate *rosa*, del *redondo liso*, del tomate *cherry* y del tomate azul, principalmente procedente de la zona de Torreblanca y de parcelas en cultivo forzado. Su calidad ya no era la óptima pero las condiciones climáticas permitieron mantener la producción. En los últimos días del mes se terminó la campaña del tomate *rosa* y del tipo *cherry*.

Zanahoria:

- Alicante: en el mes de octubre en l'Alt Vinalopó seguían a buen ritmo los arranques, con una buena calidad y unos rendimientos inferiores a la media. Las aplicaciones fitosanitarias se

limitaron a tratamientos contra la alternaria y contra ataques de orugas. Cabe destacar el inicio de las siembras bajo manta térmica.

En l'Alt Vinalopó continuó la recogida en noviembre, así como las aplicaciones fitosanitarias. Por su parte, prosiguieron las siembras que comenzaron el mes anterior, cuya recolección estaba prevista para finales de primavera.

A lo largo del mes de diciembre acabó en l'Alt Vinalopó la cosecha de las parcelas al aire libre, al tiempo que seguían las plantaciones bajo manta térmica. Así, era visible la emergencia de las primeras plantas. En lo referente a la producción, en general la calidad fue buena. Cabe señalar daños puntuales por nemátodos y gusano de alambre.

CÍTRICOS:

Mandarino:

- Alicante: en el mes de octubre concluyó la campaña de recolección de las clementinas *clemenrubí*, *orogrós* y *marisol* y se inició la de clementina *oronules* en la que se apreció que el porcentaje de fruta con un color apropiado era todavía escaso. Durante todo el mes prosiguieron los cortes de la satsuma *okitsu* en la que se apreció que los frutos tenían un calibre adecuado, pero se tuvieron que introducir en cámaras de derverdización debido al estancamiento del color ocasionado por las altas temperaturas nocturnas. El mes terminó con la practica la totalidad de la fruta cogida. Además, se apreció que una cantidad importante de clementinas tenía dificultades para engordar como consecuencia de las elevadas temperaturas. Con la bajada de las temperaturas de la última parte del mes aumentó la coloración y el diámetro de las frutas. Terminaron las podas y se aplicaron herbicidas y tratamientos fitosanitarios contra la mosca blanca, el cotonet de los cítricos, el piojo rojo, trips y araña roja, así como aplicaciones de parcheo frente a la ceratitis en las variedades precoces de satsumas, clementinas.

Finalizó en noviembre la cosecha de la clementina *oronules*, así como de la satsuma *okitsu*. Se inició durante el mes el corte de las clementinas *clemenules* y *orogrande*. Se apreció un porcentaje importante de calibres pequeños. El fuerte viento seco de poniente de principios de mes provocó defoliaciones, así como desprendimientos de una cierta cantidad de frutos que fueron cogidos para destinarlos a industria. Se aplicaron herbicidas y tratamientos contra la araña roja, la mosca de la fruta, el piojo rojo y la mosca blanca. Además, se mantuvieron las podas del arbolado de la variedad *marisol*.

En el mes de diciembre prosiguieron los cortes de *clemenules* en el Baix Segura y en la Marina Alta con un elevado porcentaje de frutos de calibres pequeños. Concluyó la recogida de la clementina *orogrande* en el último tercio del mes. En esta variedad también se apreció una proporción importantes de tamaños pequeños. Comenzó la cosecha de la mandarina híbrida *clemenvilla* o *nova* en el Baix Segura, en la Marina Alta y en l'Alacantí con un color apropiado y condiciones óptimas de madurez. En las parcelas más precoces comenzó la recolección de los híbridos *nadorcott*, *tangold* y *ortanique*. Se realizaron aplicaciones contra la araña roja y finalizaron las destinadas a combatir la mosca blanca. Se abordaron las podas en clementinos.

- Castellón: el inicio de la campaña citrícola en la provincia de Castellón, como consecuencia de la climatología caracterizada por elevadas temperaturas tanto diurnas como nocturnas, llevó un retraso en torno a los quince días respecto a lo normal. Las consecuencias de los temporales con pedriscos, que afectaron a la provincia durante el mes de septiembre, se hicieron evidentes en los frutos durante el mes de octubre. A mediados de mes empezó la recolección de la variedad *oronules* y de la *arrufatina*, en aquellas parcelas que no presentaban daños. Posteriormente se inició el corte de la *clemenules*. Aquellos agricultores con buenas producciones y parcelas que no resultaron afectadas por los temporales demoraron el arranque de la recogida. Además, el ritmo comenzó lento para no saturar el mercado y al mismo tiempo, poder alargar la campaña ante las evidencias de fruto cítrico dañado y que no podrá se conservado en cámara, al estar gran parte de los frutos dañados por granizo, ya que se favorecería la velocidad de pudrición.

Durante el mes de noviembre, continuó la recolección con buen ritmo, principalmente en la variedad *clemenules*, que es a la que se dedica más superficie en la provincia. El inicio de la cosecha se caracterizó por una climatología con temperaturas elevadas que favorecieron un avance rápido al no producirse parones por la ausencia de lluvias durante prácticamente todo el mes. Los campos no presentaron el rendimiento esperado, principalmente como consecuencia de los daños que sufrió el fruto durante el mes de septiembre. La variedad *esbal* acabó su recolección en la provincia a mediados de noviembre. Las benignas temperaturas favorecieron el crecimiento de poblaciones de arañas, sobre todo del ácaro de Texas (*Eutetranychus banksi*) y del ácaro rojo oriental (*Eutetranychus orientalis*), así como de distintos tipos de moscas blancas (*Aleurothixus*, *Dialeurodes* y *Paraleyrodes*).

Durante las tres primeras partes del mes de diciembre siguieron las labores de recogida de la variedad *clemenules* sin paradas gracias a la climatología y se preveía que acabaran a finales del mes o pasada la festividad de Reyes en las zonas más tardías. Los problemas de aguado o *pixat*, que en otras campañas sufría la piel de la *clemenules* como consecuencia de la humedad por las precipitaciones otoñales y altas temperaturas, no se dieron gracias a la sequedad predominante. Según fue transcurriendo el mes, la previsión de duración de la recogida de *clemenules* se fue acortando. Esto se debió a que en los últimos días de diciembre el mercado exterior, destino principal de la producción de la provincia, se detuvo repentinamente. Se dejó de demandar cítricos pequeños. Por otra parte, en cuanto a las mandarinas híbridas, se inició en la tercera semana de diciembre las operaciones de recolección de la *tang gold* en algunas zonas de la provincia.

- Valencia: en el mes de octubre se observó un buen ritmo de corte en las variedades extratempranas. A pesar de ello, en la última parte del mes aún quedaba fruta en los árboles. Esta circunstancia se debió al retraso en el viraje de color de la fruta y a la selección que se lleva a cabo en campo, recogiendo los frutos con mayor calibre y dejando la fruta de menor tamaño en el árbol. También comenzaron los pases en las variedades tempranas de clementinas como *marisol*, *oronules*, *arrufatina*, *esbal* y *orogrande* seleccionando la fruta más madura. En algunas zonas dio comienzo a finales de mes la cosecha de la clementina *clemenules*.

Los fuertes vientos de poniente de los primeros días de noviembre provocaron cierta caída de frutos y rameado. El viento también había ocasionado deshidratación y caída de hojas en las partes altas del arbolado y en las zonas de la parcela más expuestas al viento. Esta situación había sido más patente en las parcelas con déficit de riego. La ausencia de lluvias permitió un buen ritmo de cosecha, si bien, resultó necesario alargar los tratamientos contra la mosca del Mediterráneo y los ácaros e incrementar el consumo de agua. La poca amplitud térmica entre las temperaturas diurnas y nocturnas no favorecía el cambio de color y estaba forzando a que las mandarinas tuvieran que ser sometidas a procesos de desverdización en almacén. La recolección de las clementinas tempranas y de muchas variedades de satsumas podía darse por concluida. A lo largo del mes se había incrementado la recogida de clementinas de media temporada, donde predominaba claramente la variedad *clemenules*, así como *oroval* y *orogrande*.

En el mes de diciembre se constató que la producción de clementinas estaba siendo superior a la esperada, lo que estaba alargando la campaña de *clemenules*, y ocasionó que se retrasara el inicio de los cortes en las mandarinas híbridas como *clemenvilla*. Las condiciones meteorológicas estaban favoreciendo el buen estado de la piel en clementinas por lo que se mantuvo la fruta en el campo en vez de conservarla en almacén. Eso permitió una recogida muy escalonada.

Naranja:

- Alicante: a mediados de octubre comenzó el primer pase en las parcelas más precoces de naranja *navelina*, con un predominio de peso bajo, a pesar de que los calibres estaban dentro de la normalidad. Debido a las altas temperaturas, principalmente las nocturnas, se observó un retraso general de las naranjas, que mostraban dificultades para el engorde, así como problemas con la forma y exceso de rugosidad de la piel. Además, se detectaron deficiencias en el color.

Durante el mes de noviembre prosiguió la cosecha de la naranja *navelina*, que durante la primera quincena presentaba una cierta falta de peso y un color amarillo. Posteriormente, se produjo un incremento moderado del ritmo de corte a medida que aumentaba la disponibilidad de naranja con un color apropiado. En los últimos días del mes se recogía la naranja a limpia árbol y el 50% de la fruta cortada tenía un color apropiado y el resto se seguía introduciendo en cámaras. En la naranja *salustiana* se iniciaron los pases en la fruta más adelantada de color a primeros de mes, mientras que durante la última semana se realizaba la recolección a limpia árbol. También se cogió durante el mes la naranja *newhall*, entre otras.

Se realizaron en diciembre tratamientos contra la caída de hoja y contra el desprendimiento de naranjas de segunda parte de la campaña como *lane late*, *powell* o *chislett*. Prosiguió la cosecha de la naranja *navelina* que a finales de mes presentaba un color apto para la comercialización. Paralelamente se realizaron trabajos de poda de las parcelas ya recogidas de esta variedad. Se cogieron naranjas *salustianas* y *red navel*. En algunas de las plantaciones de *valencia late* se inició el aclareo manual de las naranjas más pequeñas con destino a industria. Además, cabe resaltar, que en algunas de las plantaciones de *valencia late* y de *lane late* se observó el rajado de la piel en algunos de los frutos más avanzados de color.

- Castellón: la falta de diferenciación térmica entre el día y la noche en el mes de octubre repercutió negativamente en algunos de los factores que determinan la calidad de los cítricos como el color, el tamaño, la acidez y los azúcares. La mayoría de las variedades de naranja que se producen en la provincia se encontraban en octubre con frutos con el 70% del tamaño final.

Los persistentes vientos de poniente registrados en las primeras semanas de noviembre provocaron en la Plana Alta y en la Plana Baixa defoliaciones y pérdida de vigor de los naranjos, principalmente. A su vez esto provocó una caída generalizada de frutos y una merma organoléptica de los que quedaron en el árbol. La cosecha de la naranja *navelina* continuó durante el mes.

Durante la segunda semana de diciembre empezaron los cortes de las naranjas del grupo navel, como *navel late* y *lane late*, con cierto adelanto respecto a las fechas habituales, en las parcelas que ya poseían los mínimos exigidos en cuanto al estado de madurez de los frutos. Esta situación se debió a la alta demanda de los mercados exteriores. En cuanto a la calidad comercial de las naranjas se apreciaron daños por los vientos de los meses anteriores, por lo que había poca cantidad de naranjas de primera calidad. Se inició a mediados de mes la recolección de la naranja *navel chocolate*, variedad poco conocida en el mercado nacional que se caracteriza por presentar su corteza un color entre verde y marrón que es lo que le da el nombre a la variedad y cuyo destino es íntegramente el mercado exterior.

- Valencia: en las naranjas más tempranas como *navelina* y *newhall* estaba comenzando en octubre el corte. La falta de frío estaba retrasando el color óptimo de los frutos.

Los naranjos expuestos al viento de poniente en los primeros días de noviembre presentaban hojas quemadas y caída de frutos, especialmente en las naranjas *navelina* y *valencia late*. La falta de frío había retrasado el viraje de color de la fruta y, como consecuencia de ello, el inicio de la recolección en variedades como la *navelina*. Durante el mes prosiguió la recogida de naranjas del grupo navel como las variedades *newhall* o *navelina* al tiempo que comenzaban a cosecharse variedades comunes como la *salustiana*. Se observaba una menor producción como consecuencia de las altas temperaturas de primavera y verano.

Los vientos fuertes y secos del otoño habían provocado una fuerte caída de naranja, que en algunos casos era recogida para la industria del zumo. Se mantuvo en diciembre el corte de naranjas del grupo navel como *navelina* y *newhall*, así como variedades comunes tipo *salustiana*. En algunas parcelas de naranjas de las variedades *lane-late* y *valencia late*, se habían realizado

aplicaciones de fitorreguladores para la conservación de la piel que prolonga el tiempo de permanencia de la fruta en el árbol.

Limonero:

- Alicante: en el mes de octubre se mantuvieron las podas en los limoneros de el Baix Segura y se efectuaron diversos tratamientos para combatir plagas como la araña roja, el cotonet o la ceratitis. Se apreció un incremento de la incidencia de minador y pulgón y, además, algunas plantaciones mostraban signos de la granizada acaecida el mes anterior en algunas de las plantaciones próximas a Orihuela y Almoradí. Terminó a mediados de mes la campaña del limón *fino rojo*, y continuó la del limón *fino*.

Prosiguieron en noviembre los cortes del limón *fino* en el Baix Segura. En general, la fruta presentaba una buena calidad, a excepción de los frutos afectados por las granizadas del mes de septiembre, los cuales se empezaron a coger con destino a industria. Cabe destacar las dificultades para engordar y alcanzar un tamaño óptimo debido a las condiciones climáticas. A finales de mes se había completado un 14% de la recogida, donde el 50% de la cosecha se seguía enviando a cámaras de desverdizado. En las parcelas donde se efectuaba el último corte había un 15-20% de destrío. Además, en algunas plantaciones se desprendieron los frutos amarillos que estaban afectados por gomosis.

Se registró en diciembre escasa actividad de recolección del limón *fino* en el Baix Segura. El mes concluyó con 27% de la producción cogida. Con el descenso de las temperaturas mejoró el color de la piel. Se mantuvieron los tratamientos contra la araña roja y se detectó la presencia puntual de pulvinaria en algunas plantaciones de limoneros de Los Montesinos.

Pomelo:

- Alicante: la última semana de octubre se inició la recogida de pomelo rojo en el Baix Segura.

Durante la primera quincena de noviembre continuó el primer pase en el Baix Segura y en la Marina Baixa. El mes terminaba con el segundo pase en las plantaciones más precoces, con predominio de los frutos de 80-90 mm y con un 10-12% de la producción total cosechada. En la última semana de noviembre se produjo el desprendimiento de una cantidad de frutos en los árboles que se habían defoliado en las parcelas más afectadas por el viento de poniente vivido durante los primeros días del mes.

Diciembre concluyó con un 30% de la cosecha de pomelo recogida en el Baix Segura. Persistió el segundo pase de las parcelas más precoces con predominio de los calibres 80-90 cm.

FRUTALES

Frutales de pepita:

- Alicante: en l'Alt Vinalopó se ultimaba en octubre la cosecha de la manzana *fuji*, y se realizaban labores de mantenimiento a medida que esta se completaba. Del mismo modo, durante la primera quincena, finalizó en l'Alcoià, la recogida de las variedades *verde doncella* y *fuji* con una reducción significativa de la producción, así como la de *roja de beneixama*, *perellones* y *starking*, de la que destacó su calidad y color óptimo, así como un porcentaje importante de frutas con exceso de tamaño. Por su parte, en la Marina Alta, concluyó la última semana la recolección de los *perellones* con buen calibre y calidad comercial, apuntándose una cosecha abundante. Por otra parte, en l'Alacantí, en la zona de La Sarga las plantaciones permanecían en plena fase de corte. En cuanto a los perales en l'Alt Vinalopó se cogieron las últimas parcelas y se realizaban labores de mantenimiento de las parcelas.

En l'Alt Vinalopó concluyó en noviembre la campaña de la manzana *fuji* que presentaba algunos problemas de color debido a las temperaturas nocturnas demasiado altas. Además, se iniciaban las labores de mantenimiento previas a los tratamientos fitosanitarios que se realizan con la caída de hoja. Por su parte, en l'Alcoià concluía la recogida de *starking*, así como la de *perellones* en la

Marina Alta. En esta última comarca los fuertes vientos arrojaron mucha fruta al suelo. En lo referente a los perales, en l'Alt Vinalopó, una vez concluida la cosecha, se realizaron trabajos de mantenimiento.

Una vez finalizada la campaña de la manzana *fuji* y de los *perellones* en l'Alcoià, en l'Alt Vinalopó y en la Marina Alta, en el mes de diciembre se realizaron podas y tratamientos fitosanitarios de hoja a base de cobre. De igual manera, en l'Alt Vinalopó las labores en perales se centraron en tratamientos fúngicos a base de cobre.

- Castellón: los manzanos se vieron favorecidos por las lluvias del mes de septiembre. No obstante, se percibieron en algunos casos, problemas de moteado, por lo que se aconsejó realizar un tratamiento fungicida de amplio espectro acompañado de urea cristalina y tratar las hojas caídas para eliminar las formas invernales del hongo.

En el cultivo de frutales de pepita como manzano, peral y membrillo, que son más tardíos en la provincia, el estado fenológico observado durante diciembre fue el de reposo vegetativo. La prolongada escasez de precipitaciones empezó a ser preocupante.

- Valencia: en el Rincón de Ademuz en el mes de diciembre había concluido la recolección de las variedades tradicionales de manzana, que se vieron dañadas por las heladas primaverales y por plagas como la mosca de la fruta, que afectaron a su calidad y producción.

Frutales de hueso:

- Alicante: una vez finalizada la cosecha de albaricoques, en las explotaciones de l'Alt Vinalopó se realizaban en octubre labores de mantenimiento. Por lo que se refiere al ciruelo en l'Alacantí y en l'Alt Vinalopó, aprovechando la parada vegetativa del cultivo, comenzaron las labores de mantenimiento y preparación del terreno. En lo referente a los melocotoneros, en el Comtat y en l'Alcoià terminó la recogida de la variedad *calante* con una cierta disminución de calidad y, al igual que en las plantaciones de nectarinos de el Baix Vinalopó y de l'Alacantí y las de paraguayos en l'Alt Vinalopó. Se abordaron las labores de poda a medida que se iban completando las cosechas.

En las principales áreas productoras continuaron en noviembre las labores de mantenimiento de las parcelas de albaricoquero y ciruelo. Se iniciaron las podas, una vez acabada la recolección de nectarinos en el Baix Vinalopó y en l'Alacantí, así como la de paraguayos en l'Alt Vinalopó.

En l'Alt Vinalopó y en el Vinalopó Mitjà prosiguieron en diciembre las labores de mantenimiento de las parcelas de albaricoquero, ciruelo, melocotonero y paraguayo.

- Castellón: los frutales de hueso como albaricoque, nectarinas, melocotón o paraguayo se encontraban en diciembre en reposo vegetativo. La prolongada escasez de precipitaciones empezó a ser preocupante por la dificultad para que los árboles acumulen reservas para la próxima campaña.
- Valencia: en la Ribera Alta los melocotoneros se encontraban sin hojas. Desde primeros de diciembre, sobre todo en las variedades tempranas y extratempranas, se habían iniciado las labores de poda de formación para las plantaciones jóvenes y de poda de mantenimiento y de fructificación en las plantaciones adultas, en las que se realiza un aclareo y equilibrio del ramaje. En la mayoría de las parcelas se llevó a cabo el picado de la poda, incorporándola al suelo o mediante una cubierta en el suelo que reduce la erosión.

Frutos secos:

Almendro:

- Alicante: durante el mes de octubre finalizó la recolección de las plantaciones que quedaban por cosechar y se iniciaban los trabajos de poda y de mantenimiento aprovechando el comienzo de la

senescencia y la parada vegetativa del cultivo. A nivel general, la campaña se caracterizó por una reducción significativa de la producción con respecto al año anterior derivada de los problemas de cuajado ocasionados por los diferentes episodios climáticos vividos durante los meses anteriores, como la sequía, las altas temperaturas, las intensas lluvias y los vientos secos. En el Vinalopó Mitjà, junto a los pobres rendimientos destacó el pequeño tamaño de la almendra, inferior en algunos casos a los 14 mm de calibre. En las comarcas de el Comtat y de l'Alcoià, además de la bajada de cosecha se apreció una menor afección de la avisvilla, mientras que en la Marina Baixa se detectaron una serie de enfermedades criptogámicas como la monilia y garbellat.

Con la campaña terminada e iniciada la senescencia y la parada vegetativa del arbolado en todas las comarcas, en el mes de noviembre los trabajos se centraron en la poda, el laboreo y, como en el caso de l'Alt Vinalopó, en la eliminación de las almendras afectadas por avisvilla, para minimizar su afección.

Con la parada vegetativa del cultivo, la tónica general en el mes de diciembre en todas las comarcas fue la realización de podas, reposición de plantas, así como labores de acondicionamiento del terreno.

- Castellón: durante octubre terminó la cosecha de las almendras en la provincia. La campaña se adelantó respecto a lo normal, y las variedades más tempranas (*antoñeta*, *belona o marta*) empezaron su recolección en los últimos días de julio, mientras que la recogida de las variedades *bovera*, *guara* y otras variedades de almendra *comuna* lo hicieron a mitad de agosto, y durante septiembre principalmente se cogió la variedad *marcona*. Los episodios de lluvias en el mes de septiembre ralentizaron la recolección al no poder acceder a las parcelas y al no poder efectuar la recogida mecanizada por medio de sistema de vibradores de paraguas invertido. Además, con la humedad y las temperaturas benignas se vio favorecido el crecimiento de las hierbas en los campos de almendros, lo que dificultó aún más la recuperación de los frutos que cayeron al suelo. Se confirmó un descenso generalizado debido a los bajos calibres y a los menores rendimientos a consecuencia de la sequía de los meses primaverales y de las altas temperaturas en los meses estivales. El hecho del pequeño tamaño que presentó la almendra provocó que el manejo en las descascarilladoras no fuese fácil, y la consecuencia fue que algunas partidas no fuesen aceptadas, al no poder romper las almendras con facilidad.

En el mes de noviembre ya había finalizado la cosecha. El cultivo del almendro resultó muy afectado por la sequía. La almendra se quedó pequeña y no llegó a alcanzar precio suficiente para que fuese rentable la recolección y en muchos casos se quedó en el árbol, sobre todo, las procedentes de parcelas pequeñas y envejecidas que son las que predominan en el interior de la provincia. Los almendros seguían con hoja por la benevolencia de la meteorología. En el Alto Palancia, en la Plana Alta, en el Baix Maestrat, en l'Alt Maestrat y en els Ports se estaban llevando a término las labores de poda. El almendro va perdiendo fuerza por el progresivo envejecimiento de sus ramas. Al realizar la poda de mantenimiento se reinicia el ciclo del árbol y con ello, se vuelven a tener producciones adecuadas. El almendro es exigente en luz, por lo que si se realiza una poda adecuada se favorece la iluminación, se reduce el riesgo de sufrir enfermedades fúngicas y da más hidratos de carbono y asimilados que afectan directamente a la inducción floral de la campaña siguiente.

Los almendros en algunas zonas de la provincia, a principios de diciembre todavía conservaban parte del follaje que habían desarrollado a consecuencia de las inusuales condiciones climatológicas del último trimestre del año. Esta brotación podría tener consecuencias negativas, ya que el arbolado ha gastado reservas innecesarias, y afrontarán la floración más debilitados. Poco a poco, las temperaturas se normalizaron y los árboles entraron en el estado fenológico propio de la estación, 00 (Yemas de invierno). La campaña del año 2023 se ha caracterizado por el bajo calibre alcanzado por los frutos y por la disminución de los rendimientos del grano. En las comarcas del sur de la provincia el descenso de la producción fue relevante, mientras que en las

comarcas del prelitoral más al norte, la cosecha ha estado más próxima a la normalidad. Se iniciaron las labores de poda, facilitando el reposo de los árboles.

- Valencia: en l’Horta Sud, en los Serranos, en la Plana de Utiel-Requena y en la Vall d’Albaida se dio por finalizada la recogida de almendra en el mes de octubre. Se constató un menor tamaño de los granos, por lo que a pesar de que el número de frutos más alto que el año anterior, el rendimiento podría bajar.

En el mes de noviembre en l’Horta Nord se observaba que, como consecuencia de las temperaturas más elevadas de lo habitual para esta época del año, las hojas se mantenían más tiempo en el árbol, prolongando el ciclo vegetativo, con el peligro del efecto que tendría una helada en estas condiciones. Se había constatado un menor peso del fruto en la pepita de lo habitual. En l’Horta Sud, los árboles proseguían su proceso de defoliación, si bien había casos en que las altas temperaturas motivaban que conservaran la hoja y en algún caso se vieron brotaciones secundarias, lo que pudiera ir en detrimento de la campaña próxima al agotar prematuramente sus reservas. En el Camp de Túria, en los Serranos y en la Plana de Utiel-Requena, los almendros se encontraban en estado fenológico 00-A (Yemas de invierno). En la Vall d’Albaida la almendra ya estaba recogida y se estaban realizando trabajos de poda. Los árboles todavía contaban con bastante hoja.

En el mes de diciembre en l’Horta Nord se venían realizando labores de poda y en suelos de textura franca y franco-arenosa, laboreos superficiales. En l’Horta Sud, el proceso de pérdida de la hoja no se había completado, salvo en las zonas más frías de Montserrat y Ribarroja. Por ello se apreciaron rebrotaciones. En el Camp de Túria, en los Serranos y en la Plana de Utiel-Requena, los almendros se encontraban en estado fenológico 00-A (Yemas de invierno). El almendro, el cultivo más representativo del secano del Rincón de Ademuz, había terminado la campaña con unas mermas importantes en la cantidad y en la calidad de la almendra. En la Vall d’Albaida los árboles se encontraban en parada invernal y se estaban terminando los trabajos de poda.

Avellano:

- Castellón: con los frutos ya desprendidos y en el suelo en el mes de septiembre, durante octubre se realizó la recogida de las avellanas en la mayoría de los municipios de l’Alt Maestrat (Benassal y Culla), así como en Zucaina, en el Alto Mijares, lugares donde se concentran los campos de avellanos en la provincia de Castellón. Actualmente, se trata de una actividad agrícola complementaria y quedan pocos agricultores que se dediquen profesionalmente. Por ello se suelen aprovechar los fines de semana para la recolección, y esto provoca que el periodo de cosecha se alargue hasta pasadas las fechas navideñas. En las décadas de los años 70 y 80 del pasado siglo la rentabilidad de las explotaciones era alta, y generaba mucha ocupación en la comarca, ya que la recogida era exclusivamente manual. A partir de los años 90 con la globalización del comercio, y la entrada de la producción de países como Turquía, bajó la rentabilidad y se fueron abandonando muchas explotaciones. A pesar de la bajada gradual de la superficie cultivada, Castellón todavía sigue siendo la tercera provincia en España, aunque muy por debajo de Tarragona que ocupa el primer puesto y en unos valores más cercanos a la producción de Girona que ocupa el segundo lugar. Este año se preveía una buena cosecha, después de la mala campaña anterior. Sin embargo, la sequedad de los meses primaverales, y, sobre todo, las altísimas temperaturas del mes de agosto provocaron que los frutos no alcanzasen buenos calibres, y que los rendimientos fuesen menores, sobre todo en la variedad *negreta*, ya que la variedad *blanqueta* es más resistente a los cambios de las condiciones meteorológicas. Estos patrones meteorológicos provocaron una distorsión en el estado fenológico del cultivo. Durante este mes de octubre se observaron las flores masculinas del avellano agrupadas en amentos en forma de espiga, cuando en la zona es más habitual verlos a partir de noviembre. En Benassal, a lo largo del mes de octubre, y con el fin de poner en valor el principal cultivo del municipio, se celebraron actividades relacionadas con el cultivo.

En el mes de noviembre la cosecha estaba prácticamente terminada quedando por recoger únicamente las explotaciones cuyos titulares realizan estas labores los fines de semana.

Durante el mes de diciembre prácticamente terminó la recolección de las avellanas, entrando el cultivo en parada invernal. A finales de mes se iniciaron las labores de mantenimiento, que se irán realizando antes de que comience la brotación de primavera. La cosecha ha sido más baja de lo esperado, a causa de las altas temperaturas del mes de agosto, que impidieron que el fruto alcanzara calibre, y también el llenado se vio resentido. Sobre todo, los rendimientos bajaron en la variedad *negreta*. En campo se apreció el desarrollo de los amentos de las flores masculinas polinizadoras y se vieron los primeros botones de la flor femenina. Los amentos ya se veían este año en los meses de octubre y noviembre. Es importante la sincronización en esta polinización dioica, ya que, si no es óptima, la fecundación puede disminuir y por tanto la cosecha sería menor, como ya ocurrió en la campaña 2022, en ese caso por las humedades permanentes que se produjeron. Esta estrategia de polinización por el aire se produce en invierno, momento en que el avellano, especie caducifolia, no tiene hojas, de manera que estos apéndices no entorpezcan la llegada del polen a los pistilos.

Nogal:

- Castellón: durante el mes de octubre terminó la recolección en el Alto Palancia y en el Alto Mijares de las variedades más tardías de nueces, como es el caso de la *fernette*. Empezaron a observarse ya en los nogales algunos amentos de invierno y el inicio del hinchado de yemas. Finalizada la recogida en todas las variedades, se confirmó un descenso de cosecha como consecuencia de las olas de calor persistentes en los meses de julio y agosto. Los frutos, en líneas generales, fueron de bajo calibre, y los rendimientos del grano fueron menores por bajo llenado. A ello hay que sumarle los daños por las quemaduras del sol de poniente, que provocaron una deshidratación de los frutos, a pesar de los tratamientos realizados con la aplicación de cal mediante atomizador.

En noviembre, mientras el árbol se encontraba latente se realizó la poda de los nogales. Esta labor de cultivo es un proceso sumamente útil para darle la forma deseada a la estructura del nogal, disminuir el estrés y maximizar el resultado de la próxima cosecha. El nogal no es exigente en labores de poda, pero estas son beneficiosas para asegurar una producción adecuada.

En diciembre se iniciaron las labores de poda en el nogal. En esta labor se procede a eliminar las ramas enfermas o dañadas. A su vez, con la poda se facilita la entrada de luz y aireación de la copa para favorecer la fotosíntesis y reducir la presencia de humedades y así prevenir la aparición de enfermedades fúngicas. La campaña 2023 se caracterizó por la bajada de cosecha a consecuencia de los daños por quemaduras del sol de poniente y por los bajos rendimientos en las nueces a causa de la sequía.

Otros frutales:

Aguacate:

- Alicante: en la Marina Baixa se inició en octubre la recolección de las variedades *maluma* y *bacon*, comenzando también la recogida de esta última en la Marina Alta y en el Baix Vinalopó. Cabe indicar la incidencia persistente de botryospheria en las plantaciones de la Marina Baixa.

En el mes de noviembre, en la Marina Baixa y en la Marina Alta concluyó la cosecha de las variedades *bacon* y *fuerte*, mientras que, arrancó la del aguacate *hass*. Respecto a este último, en la Marina Baixa se constató un tamaño inferior al de la campaña precedente.

Continuó en diciembre la recolección de la variedad *hass* en la Marina Alta y en la Marina Baixa. En esta última se apreció un ritmo de corte bajo y con un peso aproximado entre 150 gramos y 230 gramos.

- Castellón: en los últimos días de octubre arrancó la recogida de la variedad temprana *bacon*. Esta variedad de aguacate, en las zonas productoras de la provincia, se utiliza principalmente como polinizante de otras variedades de aguacate y las cantidades comercializadas no son significativas. El estado fenológico para variedades tempranas como la *bacon* fue de frutos al 90% o más de su tamaño final que suele ser entre 50 gr y 100 gr más por pieza que en otras variedades de aguacate. Mientras que en variedades como la *hass*, su estado fenológico fue de frutos al 70% de su tamaño final.

El cultivo del aguacate en la Plana Alta y en la Plan Baja evolucionó con normalidad en noviembre. Durante el mes se procedió a realizar en las plantaciones jóvenes tareas de formación de los árboles cortándoles el punto de crecimiento para favorecer el crecimiento lateral para que la recolección sea más accesible. El aguacate puede alcanzar en estado silvestre los 30 metros de altura. La superficie dedicada a este cultivo en la provincia va aumentando y se van viendo las peculiaridades del cultivo, así como técnicas para favorecer su desarrollo, como son las cubiertas térmicas o aspersores antiheladas para cuando se dan bajas temperaturas. Continuó el corte de la variedad temprana *bacon*. Mientras que en las variedades *hass* y *lamb hass* su estado fenológico se encontraba entre el 70% y 90% de su tamaño final.

Prosiguió en diciembre la recolección de la variedad *bacon*, que se utiliza principalmente como polinizadora y por tanto la producción resultante es menor. En los últimos días de diciembre se inició la recogida de la variedad *fuerte*, mientras que en las variedades *hass* y *lamb hass* su estado fenológico se encontraba entorno al 90% de su tamaño final. El aguacate, hasta la fecha, es un cultivo con pocas plagas. Pudiéndose conseguirse su cultivo sin residuos con un buen manejo. Actualmente la principal plaga de este cultivo es el ácaro cristalino (*Oligonychus perseae*) que puede llegar a afectar hasta el 90% del área foliar. Este ácaro provoca necrosis en los tejidos reduciendo la capacidad fotosintética de la hoja. La variedad de aguacate *hass* es sensible al ataque de este ácaro, siendo eficaz el uso de depredadores naturales como son los ácaros fitoseidos.

- Valencia: en el Camp de Morvedre avanzó en octubre la maduración de los frutos, que para en el caso de la variedad *hass* estaba previsto su inicio a partir de diciembre. Las elevadas temperaturas y la fuerte insolación estaban provocando una mayor incidencia de “planchado” en los frutos que en años anteriores.

En el mes de noviembre en el Camp de Morvedre se apreciaba la cosecha en la que los calibres se veían pequeños.

En el Camp de Morvedre la variedad *hass* reunía en diciembre las condiciones para empezar a cogerse. Se constataba una buena cosecha, especialmente en la variedad *lamb hass*. En la Safor se apreció un aumento en la superficie de aguacate

Algarrobo:

- Alicante: en las comarcas de la Marina Alta, la Marina Baixa, l’Alacantí y el Baix Vinalopó finalizó en octubre la recolección de algarroba al tiempo que arrancaba la nueva floración.

Una vez terminada la cosecha en el mes anterior en todas las comarcas, en noviembre se produjo la floración y se efectuaron labores de poda y riego de soporte en alguna de las parcelas.

Se observó en diciembre el inicio del desarrollo de las vainas en las diferentes comarcas al tiempo que se realizaban podas en aquellas parcelas donde no se efectuaron el mes anterior.

- Castellón: en el Baix Maestrat y en la Plana Baixa, zonas productoras de algarrobas en la provincia, concluyó la campaña en el mes de octubre, con una disminución de los rendimientos por hectárea como consecuencia de la escasez de lluvias que afectó al tamaño de la algarroba. La cotización del garrofin, semilla del algarrobo no fue buena y no alcanzó los precios de los años anteriores. Los agricultores ralentizaron la recogida, priorizando la preparación de los campos para la cosecha de la aceituna. Lo que provocó que en algunos casos se viese perjudicada la

calidad del producto que permanecía en el suelo, a consecuencia de las humedades de las abundantes lluvias de septiembre. A principio de mes, el estado fenológico del algarrobo en el Baix Maestrat y en la Plana Baixa era el de plena floración con el desarrollo de la inflorescencia hermafrodita y el cuaje de los frutos, y a finales de mes se pudieron observar los primeros frutos visibles. El árbol reinició su ciclo con su característica floración apétala que nace en racimos que llenan la copa del árbol de tonalidades rojo oscuro o amarillento, dependiendo de la variedad. Las inflorescencias en el algarrobo nacen en las nudosidades de las ramas de tres a cinco años y aparecen desde julio a diciembre. La polinización puede ser anemófila y entomófila. Los elevados precios de las campañas precedentes provocaron que la industria agroalimentaria buscara alternativas a la utilización de la goma de garrofin como espesante natural, decantándose por la utilización de otros de origen químico. Los rendimientos que alcanza el garrofin en la provincia son distintos, siendo mejores en el norte de la provincia, con valores en torno al 10%, mientras que en la zona central y sur suelen ser del 5%.

Se apreció en el mes de noviembre que la algarroba fue más pequeña, más seca y menos pesada, como consecuencia de la falta de lluvias durante la formación de la vaina y, por tanto, los rendimientos del garrofin fueron menores, así y todo, se consideró como media. La falta de precipitaciones estaba haciendo peligrar la futura cosecha. Los algarrobos mostraron síntomas de falta de agua y se temía que la flores y su posterior cuajado, si no llovía a corto plazo, no tuviesen un buen desarrollo.

Esta escasez de precipitaciones en diciembre hizo temer por el cuajado de muchas de las flores y que no llegasen a buen término por los síntomas de estrés hídrico que empezó a mostrar este cultivo típico de parcelas de secano.

- Valencia: en el mes de octubre se dio por terminada la cosecha de algarrobas, con precios muy por debajo de los últimos años. Los algarrobos ya estaban cuajando la flor de la próxima campaña. En la Ribera Alta, una vez finalizada la recolección, se había iniciado la poda de mantenimiento y fructificación en algunas parcelas. Además, en árboles viejos se realizó el saneamiento para favorecer la brotación y la recuperación de los árboles y ramas viejas. La floración en algunos casos había sido muy abundante.

En el Camp de Túria los algarrobos se encontraban en noviembre en el estado fenológico 51 (Apertura de botones florales). En l'Horta Sud los algarrobos, dispersos por toda la comarca en especial en las zonas aledañas a las sierras como en los términos municipales de Montserrat y Torrent-Loriguilla, vegetaban con normalidad. Se registraban algunas plantaciones nuevas por la alta demanda de las últimas campañas. En la Ribera Alta, el cuajado de algarrobas había sido abundante. En algunas parcelas se realizaba la poda de los árboles y el arado del suelo para airearlo y que retuviera el agua de la lluvia.

En l'Horta Nord se realizaban labores invernales en diciembre. En l'Horta Sud también se llevaron a cabo labores y abonados ligeros. En el Camp de Túria los algarrobos se encontraban en el estado fenológico 60-69 (Influorescencia femenina y su desarrollo).

Caqui:

- Alicante: se inició en octubre la recolección en la Marina Alta y el Baix Vinalopó. En la comarca septentrional se confirmó el poco calibre general de las frutas.

En la Marina Baixa concluyó en noviembre la campaña con la recogida de las últimas parcelas y en diciembre se realizaron labores de poda del arbolado.

- Castellón: el estado fenológico del caqui en octubre fue el de evolución hacia frutos maduros. Se pudo observar durante cómo los caquis fueron virando de color del amarillo hacia el naranja intenso. El corte de las parcelas más avanzadas se inició en los últimos días de octubre y estaba previsto que continuara durante noviembre.

Las parcelas de caqui del Alto Palancia presentaban los frutos con su tamaño final en el mes de noviembre, coloreados, prosiguiendo la cosecha.

En diciembre terminó la recolección de caqui del Alto Palancia.

- Valencia: en la Safor, en la Costera, en el Camp de Morvedre, en l’Horta Sud, en el Camp de Túria, en la Hoya de Buñol y en la Vall d’Albaida arrancó en octubre la campaña del caqui. También en la Ribera Alta la recogida de frutos se había iniciado y se apreció un elevado número de frutos afectados por la mosca de la fruta (*Ceratitis capitata*). A lo largo del mes se realizaron el segundo y el tercer tratamiento con *ácido giberélico* para retrasar la maduración. En total se realizan de uno a tres tratamientos distanciados unos 20 días entre ellos, en función del retraso en la maduración que se quiera obtener. El calibre de la fruta en general era bueno y el ritmo de corte era alto. Hacia mediados de mes se había finalizado la recogida en las parcelas que tenían tratamiento de adelanto y había empezado la de la fruta de las parcelas no tratadas. Se observó un incremento de destrío en campo y en almacén, debido a los efectos del pedrisco en las zonas afectadas.

En la Safor, en l’Horta Sud, en el Camp de Túria y en la Vall d’Albaida, la recolección del caqui estaba bastante avanzada en el mes de noviembre. En el Camp de Morvedre aún quedaba algún campo por coger. En la Ribera Alta la recogida de frutos se había visto ralentizada en la primera mitad del mes por la necesidad de esperar a la peritación previa de los daños provocados por el fuerte viento de los primeros días del mes. La cantidad de fruta rechazada para la comercialización en fresco estaba siendo muy elevada. Se habían producido daños en cantidad (caída de fruta al suelo) y daños en calidad (daños por rameado). El fuerte viento había incidido también en la parte vegetativa del árbol, con el consiguiente deterioro de las hojas y caída de estas. El aumento del destrío estaba siendo considerable, tanto en campo como en almacén y los costes de recolección eran más altos debido a la necesidad de seleccionar la fruta sana y sin marcas por rameado. En cuanto al “cotonet”, la incidencia fue mucho menor que en años anteriores. En cuanto a la mosca de la fruta, el calor de los últimos meses había hecho que las poblaciones fueran más altas y hubiera más frutos afectados.

En el Camp de Morvedre las pocas plantaciones que quedan de caqui ya habían perdido la hoja en diciembre y se estaba en condiciones de realizar la poda de invierno. En l’Horta Sud con los árboles ya defoliados, la cosecha del caqui proseguía y para final de mes todavía quedaba fruta en el árbol, gracias a los tratamientos con giberelinas que escalonan la producción. Por lo que se refiere a la Ribera Alta, en la zona de Alzira el periodo de recolección había sido más corto de lo habitual. La merma de rendimientos, junto con la climatología, con ausencia de lluvias, habían permitido terminar la campaña antes del 15 de diciembre. En la zona de Carlet el tamaño de la fruta había sido bueno, si bien las últimas parcelas en cogerse habían presentado una menor calidad de la fruta como consecuencia de los intensos vientos registrados el mes anterior. Para reducir el inóculo de *Mycosphaerella nawae* comenzó la quema de hojas como medida cultural y en otros casos se procedió a su triturado con una labor superficial. En la Canal de Navarrés y en la Vall d’Albaida se iniciaron las labores de poda del cultivo.

Cerezo:

- Alicante: en l’Alt Vinalopó continuaba en octubre la prepoda y se realizaban las últimas aplicaciones de fertilizantes de cara a la próxima campaña. Además, en aquellas parcelas propensas a tener incidencias por clorosis se efectuaron aplicaciones de quelato de hierro en el riego. En lo referente a tratamientos fitosanitarios, estos se focalizaron en tratamientos para evitar la caída de hoja, así como para el control de enfermedades y plagas como el gusano cabezudo. Por su parte, en la Marina Alta, se pudo observar un desequilibrio fisiológico generalizado del cultivo. Así se apreció la floración de algunos árboles a la vez que perdían las hojas debido al periodo de senescencia invernal.

En el mes de noviembre siguieron los tratamientos fitosanitarios en l'Alt Vinalopó a base de compuestos de cobre, así como la aplicación de quelatos de hierro y boro en el riego en parcelas propensas a clorosis. Por su parte, en la Marina Alta se iniciaron las podas aprovechando la nascencia del arbolado.

En las diferentes zonas productoras se realizaron labores de poda y mantenimiento en diciembre, así como tratamientos fitosanitarios que, como en el caso de l'Alt Vinalopó se centraban en compuestos de cobre. Estos fueron aplicados con cierto retraso respecto a otras campañas debido a la permanencia del follaje por la escasez de frío. En el Comtat, en l'Alcoià, así como en la Marina Alta se vieron frutos recién cuajados que con las bajas temperaturas no llegaban a desarrollarse.

- Castellón: el cerezo durante el mes de octubre presentó una inusual floración. Su estado fenológico debería haber sido el de yemas cerradas y caída de hojas. Sin embargo, no fue así, y los cerezos se pudieron observar florecidos y con una inusual brotación en el Baix Maestrat. Al igual que en otros cultivos leñosos, las anómalas temperaturas del mes provocaron cambios en el desarrollo vegetativo y gastos de reservas innecesarios que podrían repercutir en la producción de la próxima campaña.

El inusual calor de los últimos meses alteró la evolución de este cultivo, de manera que los cerezos que durante noviembre debían encontrarse en estado fenológico de yemas cerradas y caída de hojas se encontraron con una inusual floración. Pudiéndose ver en noviembre cerezas cuajadas en los árboles.

La bajada gradual de las temperaturas nocturnas en el mes de diciembre favoreció la entrada en parada vegetativa en aquellas zonas que habían tenido una floración y cuajado de frutos extemporáneos.

Granado:

- Alicante: a primeros de octubre se inició en el Baix Vinalopó la recolección de la granada *mollar*, la cual quedó prácticamente completada a finales de octubre. Destacaron los calibres 12-15 en el 60% de las piezas y el resto se distribuían en un 20% del calibre 20, un 10% de 24 y otro 10% de calibre 10. Se estimó un porcentaje de destrío de en torno al 30%, debido fundamentalmente a daños de albardado, con alrededor de un 10-15% de frutas que se destinaban a industria ya que el sol había quemado la piel de las granadas situadas en las zonas más visibles del árbol, impidiendo su comercialización bajo el sello de la DOP. Por otro lado, continuó la recogida de la variedad *wonderfull* y concluyó la de la granada *valenciana*, con un incremento en el porcentaje de segundas calidades y 30% de la fruta que no era comercial debido a afecciones de barreneta. En la comarca de el Baix Segura la campaña se desarrollaba de una forma escalonada, con parcelas totalmente cortadas frente a otras donde no se habían iniciado los pases. Por último, en l'Alacantí, empezó la cosecha que se prolongó durante todo el mes.

Una vez terminada la recolección en las comarcas de el Baix Vinalopó, el Baix Segura y l'Alacantí, comenzaron en noviembre las podas, donde los chupones y sarmientos, además de las ramas envejecidas, eran eliminadas para conseguir un saneamiento del árbol para favorecer la floración y producción.

En las parcelas de el Baix Vinalopó, de el Baix Segura y de l'Alacantí prosiguieron los trabajos de poda y se apreciaron las yemas de invierno en el mes de diciembre.

- Castellón: continuó en octubre la recogida de las granadas en las zonas del litoral de la provincia que es donde se ubica este cultivo por su alta tolerancia a la salinidad. Las fuertes rachas de viento que acompañaron a los sucesivos temporales que recorrieron la provincia durante el mes de septiembre no fueron favorables para el fruto.

La campaña de las granadas en las zonas del litoral de la provincia finalizó en los primeros días del mes de noviembre.

- Valencia: en el Camp de Morvedre en el mes de octubre se dio por concluida la recolección que se caracterizó por su buen ritmo.

Higuera:

- Alicante: en el Baix Segura y en el Baix Vinalopó, con la parada fisiológica y con la defoliación del arbolado se iniciaron en noviembre las podas.

En el Baix Segura y en el Baix Vinalopó continuaron las podas en diciembre. Se pudo observar el despunte de la brotación de las variedades más precoces favorecida por los días cálidos de primeros de mes.

Kiwi:

- Valencia: en l’Horta Nord comenzó en octubre la campaña del kiwi *hayward*, habiéndose recolectado en torno a un tercio de la producción total.

En el mes de noviembre en l’Horta Sud había sido recogido el 100% de la cosecha de kiwi, permaneciendo el 75% de los frutos en cámaras.

Níspero:

- Alicante: en la Marina Baixa siguieron en octubre las podas del arbolado, al tiempo que empezaba la floración, más o menos avanzada según la variedad y ubicación.

En el mes de noviembre se llevaron a cabo las podas en la Marina Baixa, mientras que los árboles estuvieron en diferentes estados de floración. Se observó una cierta incidencia de *Spodoptera littoralis* que afectó a las variedades tempranas.

En la Marina Baixa continuaron las podas y se realizaron aclareos en diciembre en las parcelas más precoces. Se vio un retraso general del cultivo de unos diez días respecto a campañas anteriores.

- Castellón: el cultivo del níspero en el Alto Palancia en el mes de octubre se encontró con las yemas de flor hinchadas y en algunas partidas se apreció el inicio de la floración.

El cultivo del níspero, favorecido por la buena meteorología, avanzó en noviembre con el hinchado de las yemas de flor en la zona del Alto Palancia.

En el mes de diciembre el níspero se desarrolló sin incidencias, presentando una buena floración.

VIÑEDO:

Uva de mesa:

- Alicante: durante los primeros días de octubre terminó en el Vinalopó Mitjà la recolección de la variedad *ideal*, mientras que el corte de *doña maría* se completó unos días más tarde. En esta última, se registraron mayores problemas de podredumbres e incidencias de oídio, así como una proporción media del 20% de granulla. Además, ambas variedades experimentaron un descenso significativo de resultados debido a factores climáticos como el exceso de temperaturas y a la alta incidencia de plagas y enfermedades. A mediados de mes quedó prácticamente finalizada la cosecha de la uva *red globe*, con una incidencia elevada de podredumbre ocasionada por daños de cracking. Prosiguió la campaña de *aledo* con un previsible descenso de la producción y afectada por podredumbres y mermas por el menor tamaño de los racimos. Por otra parte, en l’Alt Vinalopó seguía sin incidencias significativas la vendimia de las variedades tardías, mientras que en las comarcas litorales de el Baix Vinalopó y de l’Alacantí acabó la cosecha en la mayoría de las parcelas sin que, de momento, se hubieran iniciado las labores culturales de poda, tratamientos

y fertilización. Por último, en la Marina Alta, concluyó a primeros de mes la recogida de las últimas plantaciones de *moscatel romano* y comenzó el agostamiento y caída de las hojas.

En el Vinalopó Mitjà continuaba a mitad de noviembre el corte de las variedades *crimson* y *aledo*, mientras que a finales de mes solo proseguía el de *aledo*, alcanzando el 80% del total cogido con un ritmo a limpia cepa y un estado óptimo de madurez de los racimos. Cabe indicar la importante proporción de granillón, así como problemas ocasionados por diversas plagas como polilla, melazo, mosquito verde, negrilla y en algunos casos oídio. De igual forma, en l'Alt Vinalopó y en el Baix Vinalopó avanzaba, con un buen estado general de la uva, la recolección de las variedades tardías, que se compaginaban con las labores de mantenimiento y poda en las parcelas ya cosechadas. Por su parte, en las variedades apirenas de l'Alacantí, y en las parcelas de *moscatel romano* en la Marina Alta, con la caída de la hoja, se realizaban trabajos de poda, así como tratamientos fitosanitarios y de fertilización.

En el Vinalopó Mitjà concluyó en los últimos días de diciembre la cosecha de la variedad *aledo*, con lo que terminó la temporada de uva de mesa en la comarca. Hubo significativos problemas de melazo, polilla, mosquito verde, así como puntuales de oídio que provocaron mermas. Del mismo modo, en el resto de las comarcas productoras, una vez acabada la vendimia de las últimas parcelas y con la defoliación de las cepas, los trabajos se centraron en las podas y mantenimiento de las parcelas.

Uva de vinificación:

- Alicante: durante el mes de octubre en el Vinalopó Mitjà finalizó la vendimia de las variedades más tardías de uva de vino, especialmente la *monastrell* con cierto retraso respecto a años anteriores debido a la falta de grado alcohólico de la uva y a las lluvias caídas en septiembre. Una vez concluida la campaña, destacó la significativa bajada de la producción en todas las variedades, así como la buena calidad de la uva y el buen estado sanitario del cultivo. Del mismo modo, se puso fin a la recolección en el resto de las comarcas, como son la Marina Alta, el Comtat o l'Alt Vinalopó donde, una vez rematados los trabajos de recogida se iniciaron la pre poda y las labores de mantenimiento.

Una vez acabada la vendimia de las variedades más tardías y, con la caída de la hoja, se realizaron en noviembre y diciembre labores y mantenimiento.

- Castellón: durante el mes de octubre terminó la vendimia en las comarcas castellonenses. A pesar de venir la producción adelantada, se tuvo que paralizar la cosecha en el mes de septiembre debido a los episodios de lluvias que impidieron el acceso a los viñedos con normalidad. El estado fenológico de la vid a principios de mes fue de maduración en las variedades más tardías que estaban siendo vendimiadas, mientras que se inició la caída de hojas en las parcelas ya recogidas de las variedades más tempranas. Las condiciones climáticas predominantes durante el mes dificultaron el cese de la actividad vegetativa de las cepas y la fase de caída de hoja se vio en parte impedida. Esta situación no facilitó el proceso normal de descenso de los materiales alimenticios por las partes leñosas y su constitución como reservas principales en los brazos, tronco y raíces de la cepa. Según fue avanzando el mes de fue confirmando la previsión de una ligera reducción de cosecha como consecuencia de las sucesivas olas de calor de julio y agosto que afectaron a las zonas interiores de la provincia y que son las que albergan este cultivo. Por lo que respecta a la calidad, fue mejor en las variedades más tempranas al obtener un mayor grado alcohólico. Mientras que, en las variedades tardías, las humedades del mes de septiembre repercutieron negativamente en los últimos cortes. Desde el Servicio de Sanidad Vegetal, se indicó en el boletín de avisos del mes de octubre que, con más de la mitad de la vendimia realizada, el control de la polilla del racimo (*Lobesia botrana*) había sido bueno, y que en las parcelas en las que se practicó la técnica de la confusión sexual, los resultados obtenidos fueron muy satisfactorios. Se observaron daños provocados por la polilla por debajo del umbral establecido en la Gestión

Integrada de Plagas (GIP) y, por tanto, no necesitando la aplicación de tratamientos fitosanitarios para su control.

En las zonas productoras de la provincia, una vez que se dio por finalizada la vendimia, se iniciaron en noviembre las labores de poda de invierno de los viñedos al encontrarse estos en estado fenológico reposo vegetativo, cuando ha bajado la circulación de la savia. En esta poda se eliminaron los sarmientos y la madera de los dos años anteriores, favoreciendo la regeneración. Las suaves temperaturas y la falta de precipitaciones que caracterizaron noviembre minimizaron los posibles riesgos de sufrir enfermedades después de la poda, como la yesca y la eutipiosis. Además, al no haber heladas, no hicieron temer la posibilidad que la madera después de la poda se volviese quebradiza.

En l'Alt Maestrat y en el Baix Maestrat, principal zona productora de la provincia, el viñedo se encontraba en diciembre en reposo invernal y continuaron las labores de poda.

- Valencia: en l'Horta Sud, en los Serranos, en la Plana de Utiel-Requena y en la Vall d'Albaida la vendimia se dio por terminada en el mes de octubre y dieron comienzo los trabajos de poda.

En el mes de noviembre en el Camp de Túria, en los Serranos y en la Plana de Utiel-Requena, el estado fenológico del viñedo era el 47-O (Agostamiento y caída de hojas). Tras la finalización de la vendimia, en l'Horta Sud, en los Serranos, en la Plana de Utiel-Requena y en la Vall d'Albaida, habían dado comienzo los trabajos de poda.

En el Camp de Túria, en los Serranos y en la Plana de Utiel-Requena, el estado fenológico del viñedo en diciembre era el 01-A (Parada invernal). Tras la conclusión de la vendimia, habían dado comienzo los trabajos de poda en la Vall d'Albaida.

Viveros de vid:

- Alicante: en los viveros de l'Alt Vinalopó se iniciaron en octubre los arranques en algunas de las parcelas sin incidencias significativas. En el campo se podía apreciar las distintas tonalidades de las diferentes variedades.

En el mes de noviembre continuaron en l'Alt Vinalopó los arranques sin incidencias significativas.

A lo largo del mes de diciembre finalizó la recogida de los planteles de vid y se acondicionaron las parcelas para la próxima campaña.

OLIVAR:

- Alicante: en las comarcas de el Comtat y de l'Alcoià continuaron las labores de preparación del suelo, iniciadas el mes anterior, para facilitar la inminente recolección ya que entre el 50% y el 80% de la superficie había cambiado de color. En general, se podía apreciar la buena carga de fruto en los árboles. Por su parte, en l'Alt Vinalopó dio comienzo la recogida de primeras parcelas, tanto de forma manual como por medio de cosechadoras autopropulsadas. Se estimaba una mejora de resultados respecto a las primeras estimaciones, pero lejos de los niveles de años anteriores. En el Vinalopó Mitjà se inauguró a finales de mes la campaña de aceituna ecológica, mientras que la de la aceituna convencional daría comienzo el mes siguiente. Cabe indicar que, en las parcelas de secano, muy afectadas por las altas temperaturas, apenas había producción. Una vez completado el envero, se inició la cosecha en los municipios litorales de la Marina Alta y de la Marina Baixa. Se observó una buena cantidad de aceituna en las parcelas en regadío, mientras que en la Marina Baixa se apuntaba a una reducción importante en las parcelas de secano, más o menos pronunciada según la localización. En las plantaciones de l'Alacantí y de el Baix Vinalopó prácticamente se había alcanzado el tamaño definitivo de la aceituna y completado el viraje de color. En l'Alacantí comenzó la recogida con destino a aceite virgen extra y ecológico.

A lo largo del mes de noviembre arrancó la campaña, tanto manual como mecanizada, en aquellas comarcas donde no se había iniciado el mes anterior. En l'Alt Vinalopó a la recolección iniciada a finales de octubre de las variedades más tempranas, como son la *arbequina* y la *genovesa*, se le unió, debido a la falta de producción de estas, la de otras más tardías como la *alfafarenca*. La estimación de resultados, aunque mejoró respecto a lo esperado, seguía siendo baja. En las comarcas de el Comtat y de l'Alcoià se apuntaba a una cosecha alrededor de un 20-30% superior a la del año anterior y con unos rendimientos bajos, en torno al 13% en *alfafarenca* y al 18% en *blanqueta*, inferiores a los del año anterior. Por su parte, en el Vinalopó Mitjà se inauguró la campaña con una cosecha escasa. En las comarcas de el Baix Segura, de l'Alacantí y de el Baix Vinalopó también se realizó el grueso de la recogida a lo largo del mes y se abordaron las podas. Por último, en l'Alt Vinalopó dio comienzo la recolección de las primeras parcelas, tanto de forma manual como por medio de cosechadoras autopropulsadas.

En l'Alt Vinalopó continuó en diciembre la campaña iniciada el mes anterior, la cual se alargará hasta mediados de enero o incluso más allá según la zona. En general, la calidad del aceite estaba siendo buena, pero con unos rendimientos bajos. Además, la falta de producción propició que se cogieran tanto variedades tempranas como tardías casi al mismo tiempo. En el Comtat y en l'Alcoià prosiguió la cosecha, comenzó la eliminación de chupones y se realizaron aplicaciones puntuales de compuestos cúpricos. Por su parte en el Vinalopó Mitjà, se dio por concluida con anterioridad respecto a otros años. La cantidad de aceituna cogida, al igual que el año anterior fue muy baja. En la Marina Alta terminó la recogida en las zonas interiores y se ultimó la de las plantaciones más próximas al litoral. A pesar de la falta de precipitaciones y de las altas temperaturas, la cosecha fue buena, pero con unos rendimientos igualmente bajos, inferiores a la media. Finalizó la recolección en el Baix Vinalopó, con unos resultados muy desiguales según la zona, así como en el Baix Segura y en la mayoría de las plantaciones de l'Alacantí, donde tan solo quedaba por coger algunas parcelas en la zona de Torremanzanas. Por último, en la Marina Baixa continuó la cosecha en los municipios del interior.

- Castellón: la campaña olivarera durante el mes de octubre estuvo condicionada por las altas temperaturas y por la ausencia de precipitaciones en la geografía provincial. Las abundantes lluvias del mes de septiembre ayudaron al llenado de la aceituna, que empezaba a estar muy seca a causa de las altas temperaturas y la falta de precipitaciones de los meses de julio y agosto. En las comarcas olivareras de la provincia se estimó en torno al 70% de la producción de un año bueno. Aunque no todo el territorio presentó la misma situación. En la mitad norte del territorio provincial hubo mejores perspectivas. En el Baix Maestrat y Alt Maestrat, en la Plana Alta y en l'Alcalatén la cosecha se esperaba buena, mientras que más al sur, en el Alto Palancia se esperaba que fuera mejor que la anterior, pero sin llegar a ser buena. En octubre, las aceitunas continuaron su maduración con la biosíntesis de lípidos. Se inició la recolección de aceitunas en parcelas muy concretas, fundamentalmente para obtener aceites de calidad de alta gama. Los rendimientos obtenidos en estos prensados suelen ser bajos, en torno a 11% ó 13% de aceite por kilogramo de aceituna. Se preveía que la primera semana de noviembre comenzara la cosecha de aceitunas de modo generalizado. Los elevados precios que se están pagando por las aceitunas, así como el elevado precio que está alcanzando el aceite, están favoreciendo la recuperación de parcelas de olivos abandonadas por los propietarios. El estado fenológico mayoritario del cultivo osciló entre los frutos con el comienzo de la coloración, fruto aumentando la coloración específica y frutos con el color característico de la variedad, turgentes y aptos para extracción de aceite. Respecto a las plagas, las medidas preventivas aplicadas por los agricultores durante el mes de septiembre, mediante los tratamientos pertinentes y el trampeo para capturas, evitaron que la mosca del olivo (*Bactrocera oleae*) llegase a provocar daños importantes.

A principios de noviembre se inició la recolección de aceitunas en las todas las zonas productoras de la provincia. Se adelantó ligeramente ante el temor de que las aceitunas fuesen perdiendo turgencia por la falta de lluvias. En la zona norte, en l'Alt Maestrat y en el Baix Maestrat, así como en la Plana Alta las entradas de aceituna a almazara se esperaban dentro de la normalidad y

la campaña de molturación que se alargase hasta pasado el mes de diciembre. Sin embargo, en la zona sur de la provincia la reducción de cosecha empezó a confirmarse en la Plana Baixa, y sobre todo en el Alto Palancia. En esta última comarca fue mayor en los municipios más interiores como Jérica o Viver, mientras que a medida que se iba bajando de cota la reducción de producción llegó a ser importante en municipios como Segorbe y Altura. Sobre todo, esta disminución afectó al olivar de secano. Las almazaras en estas comarcas a finales de noviembre habían terminado prácticamente la entrada de aceituna, al contrario que en el Baix Maestrat, donde se prolongó la actividad. Al no bajar las temperaturas en septiembre, la vegetación y desarrollo de los olivos no fue bueno e influyó en que las aceitunas no adquiriesen las propiedades organolépticas adecuadas para sacar los rendimientos apropiados de aceite. Se estimaba que éstos, en general, se situarían en torno a 2 ó 3 puntos por debajo de lo normal. Durante el mes de noviembre, el estado fenológico mayoritario del cultivo osciló entre frutos aumentando la coloración específica y frutos con el color característico de la variedad, turgentes y aptos para extracción de aceite. La población de mosca del olivo (*Bactrocera oleae*) se encontró en niveles muy altos para la época del año. Principalmente como consecuencia de las elevadas temperaturas de noviembre. Además, al estar en plena recolección no era posible realizar tratamientos fitosanitarios para reducir la población, por lo que la cosecha podría verse perjudicada a nivel de la calidad de los futuros aceites.

La persistencia de altas temperaturas y la escasez de lluvias que se prolongó durante el mes de diciembre, afectó a la calidad de los frutos que quedaban por coger. Esta situación provocó una reducción del tamaño de las aceitunas, ya que los olivos tuvieron que recurrir al agua almacenada en los frutos para sobrevivir. Además, en áreas con alta humedad relativa, se observó el desarrollo del hongo *Colletotrichum gloeosporioides* que causa la antracnosis del olivo, conocida comúnmente como la ‘aceituna jabonosa’. Esto depreció la calidad del aceite. Además, estas condiciones climáticas favorecieron el desarrollo de una generación adicional de la mosca del olivo, lo que provocó más picaduras. Esto se agravó debido a que no se pudieron realizar tratamientos fitosanitarios, ya que todavía se encontraban en el periodo de recolección de las aceitunas. Además, ciertas variedades de aceitunas mostraron un rendimiento bajo, ya que la pulpa tuvo dificultades para liberar las grasas. Este factor, junto con las condiciones climáticas adversas, contribuyó a una menor calidad general del aceite.

- Valencia: en el Camp de Morvedre el olivar es un cultivo poco representativo y se destina principalmente a autoconsumo. En octubre se apreció en dicha comarca una cosecha abundante, incluso en tierras de secano. A pesar de la sequía, las lluvias de junio y de septiembre habían ayudado a este buen resultado. En l’Horta Sud, en los Serranos y en la Plana de Utiel-Requena los frutos habían alcanzado su tamaño final y empezaba a apreciarse el viraje de color. En la Ribera Alta el inicio de la campaña con la apertura de las almazaras se produjo a mediados de mes, ya que la producción se había adelantado por la climatología. La entrada de aceitunas se produjo a buen ritmo y se esperaban buenos resultados en explotaciones de regadío y algunas mermas, sobre todo en parcelas de secano. En general, el tamaño de las aceitunas era bueno para parcelas de regadío y un tanto menor en algunas parcelas de secano que habían padecido el calor de los últimos meses y habían tenido poca lluvia. Para el control de la mosca del olivo (*Bactrocera oleae*) se mantuvieron operativas las botellas tipo “olipe”. En la canal de Navarrés la aceituna estaba en las últimas fases de desarrollo y las variedades más tempranas ya eran aptas para la recolección. En los últimos días del mes se inició la molturación, con un adelanto de una semana o diez días con respecto a lo habitual, debido en parte al interés ante el alto precio del aceite y al temor a los robos de la cosecha en el campo. Por otro lado, algunas plantaciones apenas presentaban producción, mientras que en otras había roturas de ramas por el peso de las aceitunas. En la Vall d’Albaida el estado fenológico del olivo era el 85-I (50% de la superficie coloreada). La campaña se estaba adelantando, registrándose bastante actividad en las almazaras a finales de mes. Iba aumentando la presencia de *Bactrocera oleae* con la disminución de las temperaturas, pero sin alcanzar niveles preocupantes.

En el mes de noviembre en el Valle de Ayora, en el Camp de Túria, en los Serranos, en la Vall d'Albaida y en la Plana de Utiel-Requena, los olivos se encontraban en estado fenológico 89-J2 (Enverado completo. Maduración) y se estaba en plena campaña. En l'Horta Sud la coloración de los frutos culminaba, al tiempo que daba comienzo la recolección. La cantidad de frutos pudiera ser menor que en años anteriores, pero, en general, éstos presentaban un buen tamaño. En la Canal de Navarrés la recogida se había desarrollado rápidamente, alcanzando, en general, una producción media de un 85-90% de una cosecha habitual. El alto precio del aceite de oliva al consumidor había estimulado el interés por coger la aceituna. La oliva de secano había presentado algo de deshidratación. En la Ribera Alta la recogida de la aceituna había ido a buen ritmo y el tamaño de las aceitunas era bueno. El viento de los primeros días del mes había provocado en algunas zonas la caída de olivas al suelo y también había afectado negativamente a la calidad del aceite.

En el Camp de Túria, en los Serranos y en la Plana de Utiel-Requena, los olivos se encontraban en diciembre estado fenológico 89-J2 (Enervado completo. Maduración) y se estaba en plena recogida de aceitunas. En l'Horta Sud proseguía la recolección, siendo predominante en la zona la variedad *villalonga*. La campaña iba finalizando conforme avanzan las semanas y a partir de la segunda mitad del mes, más fría, daban inicio las labores de poda y mantenimiento. En la Canal de Navarrés y en la Vall d'Albaida había acabado a lo largo del mes la cosecha. En algunas plantaciones comenzó la poda del arbolado.

PASTOS Y GANADERIA:

En el mes de octubre de 2023 se inició el Plan 2023 del seguro de compensación de pastos de Agroseguro. Este seguro se fundamenta en la medición del índice de vegetación (NDVI) mediante teledetección. El NDVI mide la cantidad y vigor de la vegetación presente en la superficie; su valor está relacionado con el nivel de la actividad fotosintética. No valora otros “indicadores de sequía” (pluviometría, humedad del suelo...) aunque esté relacionado con ellos. La información de este índice se comenta en este apartado. El nombre de las comarcas del NDVI es el utilizado por Agroseguro que corresponde con la comarcalización agraria del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Al finalizar el mes de diciembre el índice de vegetación había sufrido un importante empeoramiento respecto al mes anterior y se encontraba en el estrato 2 en la comarca alicantina Marquesado y por debajo de la media en las comarcas alicantinas Meridional y Montaña, en la comarca Palancia de la provincia de Castellón y en las comarcas valencianas de Alto Turia, Enguera y la Canal, Requena Utiel, Sagunto y Valle de Ayora.

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.1. Estadísticas agrícolas

2.1.1. AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS HERBACEOS												Diciembre 2023
PRODUCTOS	COMUNITAT VALENCIANA						ALICANTE					
	SUPERFICIES (ha)			PRODUCCIONES (t)			SUPERFICIES (ha)			PRODUCCIONES (t)		
	Media 2012/2021	2022	Avance 2023	Media 2012/2021	2022	Avance 2023	Media 2012/2021	2022	Avance 2023	Media 2012/2021	2022	Avance 2023
CEREALES												
Arroz	15.203	15.021	15.264	120.162	91.343	95.774	351	414	376	1.228	794	1.251
Trigo	4.479	5.100	5.046	9.462	9.931	3.273	1.479	1.482	1.412	3.680	3.482	1.498
Cebada	16.326	13.085	12.176	28.675	23.906	8.608	3.252	2.574	2.523	5.963	4.616	2.556
Avena	5.428	5.236	5.552	9.714	10.498	4.990	2.469	2.037	2.432	5.078	4.627	2.487
Maíz	560	311	305	5.335	3.939	3.658	253	200	184	2.634	2.399	2.208
LEGUMINOSAS												
Judías	14	5	0	22	6	0	3	5	0	4	6	0
Garbanzos	15	15	10	10	16	2	2	0	0	1	0	0
TUBÉRCULOS												
Patata temprana	1.133	1.413	1.469	37.104	52.938	52.792	229	284	315	5.780	5.510	7.560
Patata media estación	573	574	658	15.158	11.871	17.593	320	466	550	8.591	9.658	15.400
Patata tardía	412	415	438	8.500	8.579	32.268	217	196	216	5.207	4.866	28.792
Chufa	528	610	610	8.569	9.091	9.091	0	0	0	0	0	0
INDUSTRIALES												
Algodón	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Girasol	978	1.072	813	817	784	710	479	478	373	395	280	159
FORRAJERAS												
Alfalfa	1.726	1.405	1.473	81.892	61.455	66.754	1.136	837	1.060	70.995	50.122	62.076
HORTALIZAS												
Berenjena	240	261	235	10.834	12.742	11.419	66	50	42	3.325	2.620	2.140
Judía verde	406	259	231	6.190	4.341	4.731	50	42	42	592	630	630
Alcachofa	4.121	4.853	4.885	59.982	75.032	66.644	2.098	2.651	2.689	29.035	38.485	35.226
Cebolla												
Babosa	1.293	1.386	1.237	64.496	66.172	63.778	166	129	0	5.738	4.644	3.564
Lliria	25	9	340	1.235	225	216	0	0	0	0	0	0
Grano y otras	361	328	98	12.770	14.760	15.863	299	328	240	11.369	14.760	8.400
Pepino	154	138	285	6.239	5.915	5.652	64	46	199	3.137	2.380	2.380
Col repollo	1.190	1.206	3.865	42.150	46.481	39.103	214	198	3.010	7.163	6.814	7.413
Brócoli	2.379	3.198	608	50.942	68.806	64.444	2.308	2.945	301	49.431	63.097	59.297
Coliflor	1.194	1.464	1.776	29.883	37.982	29.081	354	547	886	9.479	13.675	7.525
Lechuga	2.001	1.714	926	56.993	57.485	57.217	1.026	861	132	29.391	27.164	29.803
Escarola	439	540	610	11.855	16.333	13.181	202	165	293	6.150	5.445	4.356
Habas	610	520	148	6.174	5.449	5.011	455	367	0	5.097	4.404	3.516
Fresa/Fresón	5	16	286	151	464	404	0	0	270	0	0	0
Sandía	1.638	1.501	2.054	66.267	70.246	42.645	265	308	920	13.438	14.445	12.285
Melón	1.567	1.201	701	35.800	35.108	29.141	1.046	848	421	23.299	25.487	25.109
Pimiento	775	918	695	56.309	55.868	66.473	314	421	205	34.112	28.450	40.780
Guisantes	123	172	374	959	1.376	1.606	46	117	327	369	936	1.230
Tomate ⁽¹⁾	1.192	1.067	1.037	72.443	63.029	57.540	499	386	327	50.253	37.294	31.465

(sd) : sin datos en la fecha de referencia

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.1. Estadísticas agrícolas

2.1.1. AVANCES DE SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS HERBACEOS												Diciembre 2023
PRODUCTOS	CASTELLÓN						VALENCIA					
	SUPERFICIES (ha)			PRODUCCIONES (t)			SUPERFICIES (ha)			PRODUCCIONES (t)		
	Media 2012/2021	2022	Avance 2023	Media 2012/2021	2022	Avance 2023	Media 2012/2021	2022	Avance 2023	Media 2012/2021	2022	Avance 2023
CEREALES												
Arroz	153	148	152	1.180	1.515	673	14.699	14.459	14.736	117.755	89.034	93.850
Trigo	804	720	883	1.412	1.117	663	2.196	2.898	2.751	4.371	5.332	1.112
Cebada	3.708	2.877	2.653	5.153	3.890	2.114	9.366	7.634	7.000	17.559	15.400	3.938
Avena	1.098	1.296	1.151	1.393	1.544	1.102	1.861	1.903	1.969	3.243	4.327	1.401
Maíz	118	23	36	439	132	90	189	88	85	2.262	1.408	1.360
LEGUMINOSAS												
Judías	1	0	0	1	0	0	10	0	0	17	0	0
Garbanzos	10	3	3	6	2	2	3	12	7	2	14	0
TUBÉRCULOS												
Patata temprana	165	225	225	4.864	7.200	7.200	740	904	929	26.460	40.228	38.032
Patata media estación	173	108	108	3.400	2.213	2.193	80	0	0	3.167	0	0
Patata tardía	119	104	104	1.649	1.528	1.234	76	115	118	1.644	2.185	2.242
Chufa	0	0	0	0	0	0	528	610	610	8.569	9.091	9.091
INDUSTRIALES												
Algodón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Girasol	3	46	18	3	34	10	496	548	422	419	470	541
FORRAJERAS												
Alfalfa	281	321	246	6.309	5.835	3.158	310	247	167	4.587	5.498	1.520
HORTALIZA												
Berenjena	70	92	74	1.732	2.625	2.208	104	119	119	5.778	7.497	7.071
Judía verde	273	127	108	4.613	2.406	2.160	83	90	81	985	1.305	1.941
Alcachofa	1.034	1.175	1.169	15.819	17.214	13.445	990	1.027	1.027	15.128	19.333	17.973
Cebolla												
Babosa	136	136	126	3.033	3.035	2.886	992	1.121	1.111	55.724	58.493	57.328
Lliria	2	9	10	21	225	238	23	0	0	1.214	0	0
Grano y otras	62	0	88	1.401	0	2.061	0	0	0	0	0	0
Pepino	69	69	67	1.849	2.190	2.061	21	23	19	1.253	1.345	1.211
Col repollo	285	456	367	8.274	15.090	13.167	691	552	488	26.714	24.577	18.523
Brócoli	71	209	209	1.511	4.389	3.971	0	44	98	0	1.320	1.176
Coliflor	365	301	279	9.283	7.465	5.823	476	616	611	11.121	16.842	15.733
Lechuga	539	386	320	11.070	9.335	7.100	437	467	474	16.532	20.986	20.314
Escarola	134	257	199	2.616	6.425	4.577	102	118	118	3.089	4.463	4.248
Habas	71	62	62	656	558	558	84	91	86	421	487	937
Fresa/Fresón	1	0	0	29	0	0	4	16	16	123	464	404
Sandía	501	358	258	10.731	9.876	6.794	873	835	876	42.099	45.925	23.566
Melón	407	251	189	8.757	5.949	1.484	114	102	91	3.744	3.672	2.548
Pimiento	128	125	110	2.831	3.238	3.010	333	372	380	19.367	24.180	22.683
Guisantes	56	54	47	461	432	376	21	1	0	130	8	0
Tomate	534	493	502	15.136	17.115	17.761	159	188	208	7.054	8.620	8.314

(sd) : sin datos en la fecha de referencia

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.1. Estadísticas agrícolas

2.1.2. AVANCES DE PRODUCCIÓN DE CULTIVOS LEÑOSOS (t)							DICIEMBRE 2023
CÍTRICOS	COMUNITAT VALENCIANA			ALICANTE			
	MEDIA CAMPAÑAS 2012/2013 A 2021/2022	BALANCE CAMPAÑA 2022/2023	PRIMER AFORO CAMPAÑA 2023/2024	MEDIA CAMPAÑAS 2012/2013 A 2021/2022	BALANCE CAMPAÑA 2022/2023	PRIMER AFORO CAMPAÑA 2023/2024	
NARANJAS DULCES	1.671.752	1.416.555	1.299.473	267.933	185.704	193.622	
MANDARINAS	1.515.537	1.229.795	1.134.893	130.441	128.454	126.994	
LIMONES	272.241	242.830	344.689	270.444	240.572	341.396	
POMELOS	17.359	17.094	17.631	5.486	7.134	7.315	
LIMA	650	1.165	1.273	325	710	708	
NARANJO AMARGO	46	70	71	0	10	9	
TOTAL CÍTRICOS	3.477.585	2.907.509	2.798.030	674.629	562.584	670.044	
OTROS LEÑOSOS	MEDIA AÑOS 2012 A 2021	2022	AVANCE DICIEMBRE 2023	MEDIA AÑOS 2012 A 2021	2022	AVANCE DICIEMBRE 2023	
FRUTALES							
Manzana	9.022	4.323	6.570	6.541	3.152	5469	
Pera	5.250	2.630	3.118	3.273	1.362	2.116	
Níspero	15.523	14.030	14.172	14.507	12.804	13.008	
Albaricoque	17.420	14.972	10.548	3.584	1.385	4.042	
Melocotón	20.858	17.764	11.563	3.605	866	2.715	
Nectarina	16.866	12.443	7.582	1.167	1.462	1.330	
Cereza	5.454	3.313	2.058	4.983	1.838	825	
Ciruela	10.383	11.675	6.931	3.581	1.713	3.489	
Higo	3.057	2.173	3.494	2.662	1.828	3.069	
Caqui	329.073	407.085	329.739	394	175	351	
Granada	48.591	56.724	49.710	44.219	50.091	42.921	
Almendra	33.895	33.786	25.603	13.554	7.927	7.880	
Avellana	322	396	325	2	1	1	
Algarroba	11.234	13.869	9.977	898	943	918	
VIÑA							
Uva de mesa	87.583	97.231	92.065	86.706	96.980	91.812	
Uva de transformación	287.779	310.646	200.258	33.917	28.934	19.116	
Vino + mosto (hl)	2.479.783	2.557.901	1.407.140	248.604	214.198	141.809	
ACEITUNAS							
Aceituna de mesa	661	478	766	585	469	685	
Aceituna de almazara	110.565	44.221	121.044	40.094	27.768	41.815	
Aceite virgen (t)	22.582	8.199	21.944	8.402	5.237	7.526	

(sd) : sin datos en la fecha de referencia

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.1. Estadísticas agrícolas

2.1.2. AVANCES DE PRODUCCIÓN DE CULTIVOS LEÑOSOS (t)							DICIEMBRE 2023
CÍTRICOS	CASTELLÓN			VALENCIA			
	MEDIA CAMPAÑAS 2012/2013 A 2021/2022	BALANCE CAMPAÑA 2022/2023	PRIMER AFORO CAMPAÑA 2023/2024	MEDIA CAMPAÑAS 2012/2013 A 2021/2022	BALANCE CAMPAÑA 2022/2023	PRIMER AFORO CAMPAÑA 2023/2024	
NARANJAS DULCES	121.612	124.083	131.585	1.282.207	1.106.768	974.266	
MANDARINAS	575.310	502.235	445.855	809.786	599.106	562.044	
LIMONES	596	595	765	1.202	1.663	2.528	
POMELOS	346	350	297	11.528	9.610	10.019	
LIMA	162	265	312	162	190	253	
NARANJO AMARGO	0	10	9	46	50	53	
TOTAL CÍTRICOS	698.026	627.538	578.823	2.104.930	1.717.387	1.549.163	
OTROS LEÑOSOS	MEDIA AÑOS 2012 A 2021	2022	AVANCE DICIEMBRE 2023	MEDIA AÑOS 2012 A 2021	2022	AVANCE DICIEMBRE 2023	
FRUTALES							
Manzana	704	385	383	1.778	786	718	
Pera	1.457	1.032	786	520	236	216	
Níspero	796	713	603	220	513	561	
Albaricoque	961	804	674	12.875	12.783	5.832	
Melocotón	1.952	2.010	1.871	15.301	14.888	6.977	
Nectarina	1.203	109	110	14.496	10.872	6.142	
Cereza	347	1.350	1.133	123	125	100	
Ciruela	605	551	552	6.197	9.411	2.890	
Higo	10	15	16	386	330	409	
Caqui	1.634	2.025	1.823	327.045	404.885	327.565	
Granada	286	2.160	2.246	4.087	4.473	4.543	
Almendra	8.197	10.577	7.943	12.143	15.282	9.780	
Avellana	316	390	321	5	5	3	
Algarroba	3.243	3.650	2.549	7.093	9276	6.510	
VIÑA							
Uva de mesa	201	77	71	677	174	182	
Uva de transformación	1.285	365	498	252.576	281.347	180.644	
Vino + mosto (hl)	3.703	2.703	3.283	2.227.477	2.341.000	1.262.048	
ACEITUNAS							
Aceituna de mesa	44	9	81	33	0	0	
Aceituna de almazara	33.018	5.297	43.588	37.453	11.156	35.641	
Aceite virgen (t)	6.828	920	8.314	7.351	2.042	6.104	

(sd) : sin datos en la fecha de referencia

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.2. Estadísticas ganaderas

2.2.1. Movimiento comercial pecuario de la Comunitat Valenciana

VENTAS DE GANADO				4º trimestre 2023		
CLASE DE EFECTIVOS	COMUNITAT VALENCIANA			ALICANTE		
	Total vendido	Para vida o engorde	Para sacrificio	Total vendido	Para vida o engorde	Para sacrificio
NOVILLAS	4.881	3.057	1.824	523	266	257
AÑOJOS	3.774	72	3.702	1.955	3	1.952
TERNERAS DE LECHE	683	614	69	0	0	0
TERNERAS DE CARNE	1.274	79	1.195	158	3	155
VACAS DE LECHE	574	77	497	110	0	110
VACAS DE CARNE	908	545	363	32	10	22
SEMENTALES	101	22	79	38	0	38
TOROS	354	90	264	24	1	23
TOTAL BOVINO	12.549	4.556	7.993	2.840	283	2.557
CORDEROS	83.018	26.416	56.602	27.527	5.180	22.347
OVINO MAYOR	8.512	6.935	1.577	3.008	2.756	252
TOTAL OVINO	91.530	33.351	58.179	30.535	7.936	22.599
CABRITOS	7.247	1.619	5.628	2.631	986	1.645
CAPRINO MAYOR	1.752	968	784	922	517	405
TOTAL CAPRINO	8.999	2.587	6.412	3.553	1.503	2.050
LECHONES	477.368	474.900	2.468	52.195	51.960	235
OTROS PORCINOS	610.730	85.445	525.285	22.363	13.121	9.242
TOTAL PORCINO	1.088.098	560.345	527.753	74.558	65.081	9.477
CABALLAR	2.896	1.732	1.164	479	474	5
MULAR	15	15	0	4	4	0
ASNAL	129	128	1	13	13	0
TOTAL EQUINO	3.040	1.875	1.165	496	491	5
BROILERS	15.229.494	0	15.229.494	381.924	0	381.924
PAVOS	597.450	1.470	595.980	7.389	270	7.119
POLLITAS	549.593	549.593	0	0	0	0
GALLINAS PONEDORAS	660.999	322	660.677	28.543	22	28.521
POLLITOS 1 DIA	4.065.855	4.065.855	0	0	0	0
HUEVOS PARA INCUBAR	13.034.130	13.034.130	0	0	0	0
OTRAS AVES	1.850	1.850	0	0	0	0
TOTAL AVES	34.139.371	17.653.220	16.486.151	417.856	292	417.564
TOTAL CONEJO	660.141	9.855	650.286	8.949	1.141	7.808

DESTINO DEL GANADO VENDIDO				4º trimestre 2023				
CLASE DE EFECTIVOS	COMUNITAT VALENCIANA				ALICANTE			
	COMUNITAT VALENCIANA	RESTO ESPAÑA	FUERA DE ESPAÑA	TOTAL	COMUNITAT VALENCIANA	RESTO ESPAÑA	FUERA DE ESPAÑA	TOTAL
BOVINO PARA VIDA	2.573	1.983	0	4.556	44	239	0	283
BOVINO PARA SACRIFICIO	4.748	2.026	1.219	7.993	541	900	1.116	2.557
OVINO PARA VIDA	16.321	17.002	28	33.351	1.634	6.300	2	7.936
OVINO PARA SACRIFICIO	46.214	11.555	410	58.179	17.837	4.762	0	22.599
CAPRINO PARA VIDA	1.344	1.230	13	2.587	615	875	13	1.503
CAPRINO PARA SACRIFICIO	3.393	3.019	0	6.412	1.161	889	0	2.050
PORCINO PARA VIDA	326.675	233.670	0	560.345	7.732	57.349	0	65.081
PORCINO PARA SACRIFICIO	63.631	464.107	15	527.753	4.047	5.430	0	9.477
EQUINO PARA VIDA	1.070	667	138	1.875	102	336	53	491
EQUINO PARA SACRIFICIO	899	266	0	1.165	0	5	0	5
AVES PARA VIDA	6.303.505	11.349.715	0	17.653.220	60	232	0	292
AVES PARA SACRIFICIO	13.447.225	3.038.926	0	16.486.151	295.934	121.630	0	417.564
CONEJO PARA VIDA	4.730	5.125	0	9.855	1.141	0	0	1.141
CONEJO PARA SACRIFICIO	395.476	254.810	0	650.286	7.808	0	0	7.808

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.2. Estadísticas ganaderas

2.2.1. Movimiento comercial pecuario de la Comunitat Valenciana

VENTAS DE GANADO				4º trimestre 2023		
CLASE DE EFECTIVOS	CASTELLÓN			VALENCIA		
	Total vendido	Para vida o engorde	Para sacrificio	Total vendido	Para vida o engorde	Para sacrificio
NOVILLAS	2.108	1.462	646	2.250	1.329	921
AÑOJOS	628	42	586	1.191	27	1.164
TERNERAS DE LECHE	6	0	6	677	614	63
TERNERAS DE CARNE	365	46	319	751	30	721
VACAS DE LECHE	31	0	31	433	77	356
VACAS DE CARNE	606	335	271	270	200	70
SEMENTALES	48	19	29	15	3	12
TOROS	203	39	164	127	50	77
TOTAL BOVINO	3.995	1.943	2.052	5.714	2.330	3.384
CORDEROS	26.965	9.548	17.417	28.526	11.688	16.838
OVINO MAYOR	2.791	1.918	873	2.713	2.261	452
TOTAL OVINO	29.756	11.466	18.290	31.239	13.949	17.290
CABRITOS	2.857	434	2.423	1.759	199	1.560
CAPRINO MAYOR	301	49	252	529	402	127
TOTAL CAPRINO	3.158	483	2.675	2.288	601	1.687
LECHONES	159.730	158.473	1.257	265.443	264.467	976
OTROS PORCINOS	350.218	6.133	344.085	238.149	66.191	171.958
TOTAL PORCINO	509.948	164.606	345.342	503.592	330.658	172.934
CABALLAR	1.292	692	600	1.125	566	559
MULAR	5	5	0	6	6	0
ASNAL	0	0	0	116	115	1
TOTAL EQUINO	1.297	697	600	1.247	687	560
BROILERS	7.937.163	0	7.937.163	6.910.407	0	6.910.407
PAVOS	540.725	0	540.725	49.336	1.200	48.136
POLLITAS	10.990	10.990	0	538.603	538.603	0
GALLINAS PONEDORAS	68.896	300	68.596	563.560	0	563.560
POLLITOS 1 DIA	4.065.855	4.065.855	0	0	0	0
HUEVOS PARA INCUBAR	8.516.130	8.516.130	0	4.518.000	4.518.000	0
OTRAS AVES	1.850	1.850	0	0	0	0
TOTAL AVES	21.141.609	12.595.125	8.546.484	12.579.906	5.057.803	7.522.103
TOTAL CONEJO	381.578	0	381.578	269.614	8.714	260.900

DESTINO DEL GANADO VENDIDO				4º trimestre 2023				
CLASE DE EFECTIVOS	CASTELLÓN				VALENCIA			
	COMUNITAT VALENCIANA	RESTO ESPAÑA	FUERA DE ESPAÑA	TOTAL	COMUNITAT VALENCIANA	RESTO ESPAÑA	FUERA DE ESPAÑA	TOTAL
BOVINO PARA VIDA	1.536	407	0	1.943	993	1.337	0	2.330
BOVINO PARA SACRIFICIO	1.311	638	103	2.052	2.896	488	0	3.384
OVINO PARA VIDA	6.459	5.007	0	11.466	8.228	5.695	26	13.949
OVINO PARA SACRIFICIO	13.790	4.090	410	18.290	14.587	2.703	0	17.290
CAPRINO PARA VIDA	344	139	0	483	385	216	0	601
CAPRINO PARA SACRIFICIO	921	1.754	0	2.675	1.311	376	0	1.687
PORCINO PARA VIDA	132.680	31.926	0	164.606	186.263	144.395	0	330.658
PORCINO PARA SACRIFICIO	24.570	320.757	15	345.342	35.014	137.920	0	172.934
EQUINO PARA VIDA	503	135	59	697	465	196	26	687
EQUINO PARA SACRIFICIO	341	259	0	600	558	2	0	560
AVES PARA VIDA	5.980.695	6.614.430	0	12.595.125	322.750	4.735.053	0	5.057.803
AVES PARA SACRIFICIO	5.889.304	2.657.180	0	8.546.484	7.261.987	260.116	0	7.522.103
CONEJO PARA VIDA	0	0	0	0	3.589	5.125	0	8.714
CONEJO PARA SACRIFICIO	262.938	118.640	0	381.578	124.730	136.170	0	260.900

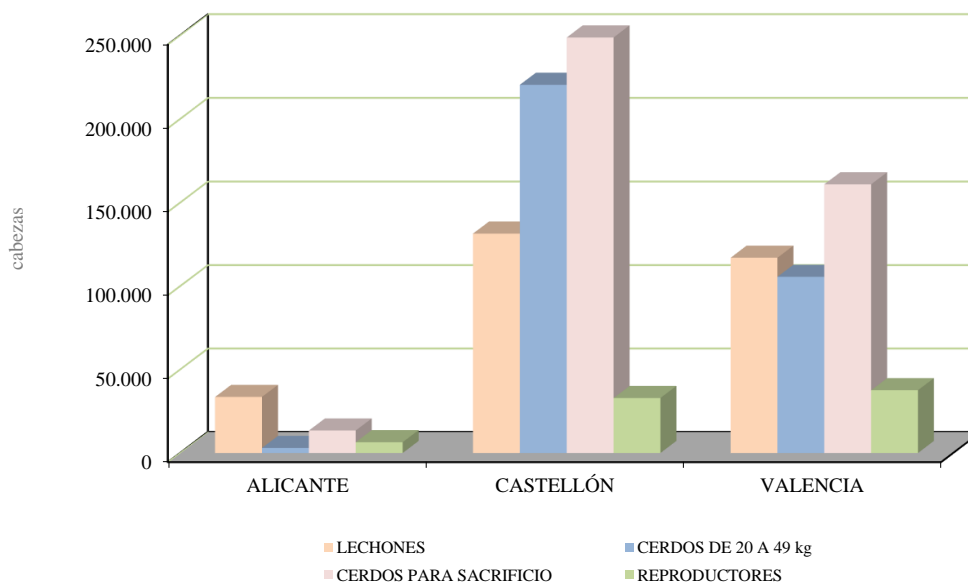
2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.2. Estadísticas ganaderas

2.2.2 Encuestas ganaderas de existencias en las explotaciones de la Comunitat Valenciana. Noviembre 20

EFFECTIVOS DE GANADO PORCINO	COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	CASTELLÓN	VALENCIA
LECHONES	282.306	33.629	131.557	117.120
CERDOS DE 20 A 49 kg	329.172	3.030	220.481	105.661
CERDOS PARA SACRIFICIO	423.251	13.494	248.759	160.998
De 50 a 79 kg	174.249	8.343	128.228	37.678
De 80 a 109 kg	214.570	5.149	112.113	97.308
De 110 y más kg	34.432	2	8.418	26.012
REPRODUCTORES	77.131	6.484	32.978	37.669
VERRACOS	432	28	221	183
CERDAS REPRODUCTORAS	76.699	6.456	32.757	37.486
Que nunca han parido	14.654	1.304	5.685	7.665
No cubiertas	5.508	504	2.847	2.157
Cubiertas	9.146	800	2.838	5.508
Que ya han parido	62.045	5.152	27.072	29.821
Cubiertas	45.850	3.965	19.572	22.313
No cubiertas	16.195	1.187	7.500	7.508
TOTAL GANADO PORCINO	1.111.860	56.637	633.775	421.448

EXISTENCIAS DE GANADO PORCINO. COMUNITAT VALENCIANA. NOVIEMBRE 2023



2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.3. Estadísticas pesqueras

2.3.1. Capturas pesqueras desembarcadas en la C.Valenciana (kg)

4º trimestre 2023

PUERTOS	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ACUMULADO ANUAL
SANTA POLA	103.342	192.309	166.407	2.072.486
ALTEA	165.185	82.158	45.975	1.801.545
VILLAJOSYOSA	106.784	0	103.061	1.090.488
JÁVEA	134.647	29.265	15.703	1.085.184
TORREVIEJA	238.874	159.346	4.515	980.989
CALP	59.721	66.571	49.239	832.157
DÉNIA	2.244	14.963	33.749	373.785
MORAIRA	393	74	135	6.411
EL CAMPELLO	276	131	4	5.509
GUARDAMAR	150	137	170	2.728
PROVINCIA ALICANTE	811.612	544.954	418.958	8.251.282
CASTELLÓ DE LA PLANA	173.310	210.108	63.195	2.280.862
BURRIANA	58.423	68.998	25.989	1.031.304
PEÑÍSCOLA	68.644	59.015	45.222	719.903
VINARÒS	67.686	64.524	43.034	718.921
BENICARLÓ	44.956	43.880	40.039	506.731
PROVINCIA CASTELLÓN	413.018	446.524	217.480	5.257.721
GANDIA	29.237	33.036	25.794	612.397
CULLERA	6.574	52.998	45.281	594.190
VALENCIA	7.357	27.548	13.786	284.555
PROVINCIA VALENCIA	43.167	113.583	84.861	1.491.141
TOTAL COMUNITAT	1.267.798	1.105.062	721.299	15.000.145

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.3. Estadísticas pesqueras

2.3.2. Capturas pesqueras desembarcadas en la Comunitat Valenciana (kg)

4º trimestre 2023

FAO	NOMBRE COMÚN CASTELLANO	COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	CASTELLÓN	VALENCIA	ACUMULADO ANUAL
	PECES	2.367.504	1.340.751	852.678	173.534	11.398.026
ALB	ATUN BLANCO	0	0	0	0	2.964
AMB	PEZ DE LIMON	68.555	42.462	15.095	10.998	124.241
ANE	BOQUERON	701.155	481.252	214.540	5.363	3.872.554
ANK	RAPE NEGRO	8	0	8	0	14
ANN	RASPALLON	12.466	9.141	3.324	0	50.478
ARY	PEÓN	6.639	6.524	42	73	46.362
ATB	PEJERREY	1.295	1.264	0	31	8.697
BBS	RASCACIO	2.724	1.905	779	40	23.401
BFT	ATUN ROJO	11.707	4.514	7.193	0	270.201
BGR	RONCADOR	256	0	216	39	2.034
BIB	FANECA	16.193	7.956	8.237	0	38.746
BLL	REMOL	498	98	290	110	2.518
BLT	MELVA	17.923	17.722	197	4	210.036
BLU	ANJOVA	3.447	1.159	866	1.422	11.674
BOC	OCHAVO	20	0	20	0	461
BOG	BOGA	8.109	6.219	1.890	0	85.934
BON	BONITO	27.197	24.043	510	2.644	51.537
BPI	CHUCLA	4.331	2.143	2.185	3	29.590
BRB	CHOPA	2.780	2.549	76	155	9.024
BRF	GALLINETA	6.631	6.048	574	10	41.471
BSH	TINTORERA	46	46	0	0	60
BSS	LUBINA	6.056	5.606	162	288	12.471
BUM	MARLIN AZUL	0	0	0	0	49
BVV	ESPETÓN BOCA AMARILLA	0	0	0	0	7
CBC	PEZ CINTA	5.867	5.768	99	0	34.453
CBM	CORVALLO	4.893	235	2.516	2.142	16.009
CBR	CABRILLA	719	23	696	0	5.611
CEO	ROMERILLO	680	527	57	97	4.333
CET	ACEDÍA	0	0	0	0	255
CIL	SOLLETA	32.365	12.204	17.064	3.098	147.383
COB	VERRUGATO	3.393	732	1.000	1.661	10.540
COE	CONGRIO	12.019	6.571	5.056	392	44.256
COU	JULIA	0	0	0	0	32
CTB	MOJARRA	10.446	4.967	3.845	1.634	38.546
CTZ	RUBIO	1.909	1.856	0	53	14.486
CVW	POLIDO	117	117	0	0	811
DEC	DENTON	10.163	6.716	2.126	1.322	38.817
DEP	SAMA DE PLUMA	17	17	0	0	202
DGS	MIELGA	0	0	0	0	18
DOL	LAMPUGA	2.812	1.429	1.347	35	6.968
DYL	GOLONDRINA	1.115	990	72	53	5.409
ECE	PEZ VOLADOR	0	0	0	0	5
ELE	ANGUILA	1	1	0	0	10
EPI	TOMAS	4	4	0	0	49
ETX	NEGRITO	339	339	0	0	1.309
EZS	GALLINETA ROSADA	235	0	57	179	3.168
FCP	CARPA	3	3	0	0	3
FIM	CHANQUETE	45	45	0	0	45
FOR	BROTOLA DE ROCA	5.272	4.940	333	0	26.931
GAR	AGUJA	101	101	0	0	388
GBN	CHAPARRUDO	45	0	45	0	1.538
GFB	BROTOLA DE FANGO	21.992	20.762	69	1.161	135.211
GPD	MERO	1.007	688	216	103	4.236
GSM	TAMBOR	26	0	26	0	1.263
GUG	PERLON	786	0	786	0	3.581
GUM	ARETE ALETON	3.388	0	3.388	0	10.021
GUN	GARNEO	3.939	13	3.926	0	19.433
GUP	QUELVE	1	1	0	0	111
GUR	ARETE	1.221	0	1.221	0	6.439
GUU	BEJEL	6.615	339	4.982	1.294	18.514
HDV	RUFO IMPERIAL	78	44	34	0	617
HKE	MERLUZA	199.442	107.046	82.458	9.938	571.215
HMM	JUREL MEDITERRANEO	21.540	372	19.957	1.211	118.735
HMY	JUREL REAL	1.177	3	899	276	6.651
HOM	JUREL	62.419	41.465	18.660	2.294	424.303
HPR	RELOJ MEDITERRANEO	0	0	0	0	44
JAA	CHICHARRO	0	0	0	0	7
JAR	RAYA ASPERA	10	0	0	10	346

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.3. Estadísticas pesqueras

2.3.2. Capturas pesqueras desembarcadas en la Comunitat Valenciana (kg)

4º trimestre 2023

FAO	NOMBRE COMÚN CASTELLANO	COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	CASTELLÓN	VALENCIA	ACUMULADO ANUAL
	PECES (continuación)					
JDP	CHUCHO	23	0	23	0	99
JOD	PEZ DE SAN PEDRO	5.263	2.735	1.877	652	24.551
JRS	RAYA ESTRELLADA	9.310	3.922	2.053	3.334	47.580
KSY	LENGUADO DE KLEIN	83	80	3	0	829
LDB	GALLO	661	0	403	257	5.617
LDV	CABETE	20.740	826	16.535	3.379	85.551
LEE	PALOMETON	1.931	99	184	1.649	3.664
LEP	CABETE	0	0	0	0	8
LTA	BACORETA	13.826	11.725	1.076	1.025	106.541
MAC	CABALLA	37.344	4.516	32.413	415	121.457
MEG	GALLO DEL NORTE	1.105	1.105	0	0	9.879
MGA	GALUPE O LISA	1.196	0	1.196	0	5.287
MGR	CORVINA	3.587	3.510	68	10	17.534
MKG	GOLLETA	7	0	0	7	311
MKU	GITANO	14	5	9	0	40
MLR	LISA	7.773	1.671	6.102	0	14.856
MMH	MORENA	3.966	2.499	305	1.162	10.533
MON	RAPE BLANCO	64.791	26.848	31.141	6.802	304.231
MPO	PEJE OBISPO	6	6	0	0	121
MSP	AGUJA DE PICO CORTO	294	188	107	0	623
MUF	MUGIL	31.201	3.692	8.138	19.372	61.963
MUR	SALMONETE DE ROCA	32.086	16.820	12.802	2.464	184.440
MUT	SALMONETE DE FANGO	133.668	25.771	89.047	18.850	559.108
MYL	AGUILA MARINA	421	186	233	2	1.614
NAU	PEZ PILOTO	2	0	0	2	2
OUB	PODAS	40	20	17	3	1.101
PAC	BRECA	70.254	9.978	37.525	22.751	419.614
PAR	BRECA CHATA	0	0	0	0	4
PIL	SARDINA	176.562	99.801	76.312	449	1.043.141
PJC	ARMADO	45	32	13	0	593
POA	JAPUTA	63	46	17	0	156
POD	CAPELLAN	33.783	14.441	11.916	7.427	109.753
POP	PALOMETA BLANCA	3.594	3.059	139	396	9.157
QUB	GALLUDO	0	0	0	0	118
REA	URTA	654	0	528	125	2.164
RJC	RAYA DE CLAVOS	8.271	3.081	5.190	0	50.927
RJM	RAYA PINTADA	0	0	0	0	69
RJN	RAYA SANTIAGUESA	23	0	23	0	158
RJO	PICON	182	157	13	11	2.189
RLI	PELUDA IMPERIAL	519	519	0	0	2.925
RNH	PELUDILLA	559	559	0	0	2.310
RPG	PARGO	5.315	3.542	1.316	458	19.961
RSE	CABRACHO	3.405	1.895	706	805	27.845
RUB	JUREL AZUL	5	0	5	0	5
SAA	ALACHA	11.725	11.493	149	82	73.303
SBA	ALIGOTE	14.804	6.165	8.156	482	82.669
SBG	DORADA	27.555	8.111	17.360	2.084	73.199
SBR	BESUGO	2.042	1.247	792	3	10.656
SBS	OBLADA	677	317	331	29	3.075
SBZ	SARGO BREADO	201	38	125	38	922
SDR	LAGARTO	6	0	6	0	8
SFS	PEZ CINTO	10	10	0	0	51
SHO	PINTARROJA BOCANEGRA	2.786	2.417	0	369	18.282
SHR	SARGO PICUDO	240	43	122	74	777
SKA	RAYAS	32	0	32	0	230
SKJ	LISTADO	368	0	368	0	597
SLI	MARUCA ESPAÑOLA	20	17	0	3	297
SLM	SALEMA	5.778	2.866	2.415	497	12.508
SMD	MUSOLA	4.620	2.759	11	1.850	20.539
SNQ	ESCORPORA	45	0	45	0	857
SNS	TROMPETERO	7	0	7	0	107
SOL	LENGUADO EUROPEO	9.569	1.671	5.736	2.162	26.662
SOS	LENGUADO DE ARENA	1.293	0	71	1.223	5.976
SPC	CARAMEL	598	598	0	0	5.510
SRK	SERRANO	17.936	13.672	620	3.645	103.545
SSB	HERRERA	8.916	375	1.328	7.213	39.077
SWA	SARGO	12.824	5.267	2.590	4.967	45.425
SWO	PEZ ESPADA	74.837	49.861	24.976	0	454.390

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.3. Estadísticas pesqueras

2.3.2. Capturas pesqueras desembarcadas en la Comunitat Valenciana (kg)

4º trimestre 2023

FAO	NOMBRE COMÚN CASTELLANO	COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	CASTELLÓN	VALENCIA	ACUMULADO ANUAL
	PECES (continuación)					
SYC	PINTARROJA	7.501	5.978	1.516	7	38.999
SYT	ALITAN	0	0	0	0	4
TRG	PEZ BALLESTA	1.017	663	47	307	2.387
TSD	ALOSA	138	0	138	0	405
TSU	PEZ CONEJO	832	832	0	0	5.874
TTR	TEMBLADERA	76	1	4	71	407
TUR	RODABALLO	22	1	21	0	155
TZA	ARAÑA	4.264	1.877	2.260	126	22.733
TZR	VIBORA	11	0	11	0	22
UCA	VERRUGATO DE FANGO	80	0	80	0	871
UMO	VERRUGATO FUSCO	97	0	97	0	1.097
USB	MARAGOTA	25	0	25	0	81
UUC	MIRACIELO	5.214	1.936	1.973	1.305	32.542
VAD	LIRIO	89	0	89	0	600
VMA	ESTORNINO DEL ATLÁNTICO	59.372	54.411	4.419	0	176.122
WEG	ESCORPION	7.454	1.098	6.355	0	33.424
WHB	BACALADILLA	88.949	82.412	604	5.933	186.427
WRF	CHERNA	74	45	8	20	506
WRM	TORDO NEGRO	441	413	18	10	2.324
WRV	TORDO VERDE	273	234	39	0	1.441
WRX	TORDOS	17	17	0	0	455
WSA	SERRANO IMPERIAL	3.244	0	3.244	0	13.275
XYN	GALAN	0	0	0	0	8
YFC	BODION	344	344	0	0	2.925
YFX	BODIÓN	29	0	29	0	45
YNU	LENGUADO PORTUGUES	933	0	22	911	5.573
YRS	ESPETON	3.318	1.266	1.867	184	15.098
ZGP	RAPETA	0	0	0	0	109
	CRUSTÁCEOS	509.081	370.323	94.610	44.149	2.168.442
ARA	GAMBA ROJA DEL MEDITERRANEO	36.304	30.354	3.063	2.887	150.007
ARS	LANGOSTINO MORUNO	292	292	0	0	1.278
CRB	CANGREJO AZUL	1.262	728	402	132	4.023
DPS	GAMBA	279.428	237.909	4.772	36.748	1.324.230
FAM	CAMARON CRISTAL	964	447	49	467	10.421
FAV	CAMARON BLANCO	321	321	0	0	3.033
GRQ	CANGREJO ROJO MEDITERRANEO	13.878	12.559	134	1.185	64.166
IOD	FALSA NECORA	11.852	9.870	1.602	381	47.051
KPG	CANGREJO REAL	7	3	3	1	30
LBE	BOGAVANTE EUROPEO	56	38	14	5	1.045
LKO	CAMARON FLECHA	7.193	7.157	17	18	26.451
LKT	CAMARON MARCIAL	5.564	5.252	190	122	29.895
LKW	CAMARON SOLDADO	54.356	48.868	4.974	514	178.673
MTS	GALERA	73.998	13.362	59.488	1.148	230.734
NEP	CIGALA	3.407	2.743	218	446	41.753
OLV	CENTOLLA DE FONDO	6	3	3	0	84
PSL	LANGOSTA MORA	94	79	15	0	505
SLO	LANGOSTA	542	271	206	64	8.499
TGS	LANGOSTINO MEDITERRANEO	19.456	48	19.404	5	45.648
URQ	XINXA	13	10	0	3	209
YLL	CIGARRA	89	8	55	26	707

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

2.3. Estadísticas pesqueras

2.3.2. Capturas pesqueras desembarcadas en la Comunitat Valenciana (kg)

4º trimestre 2023

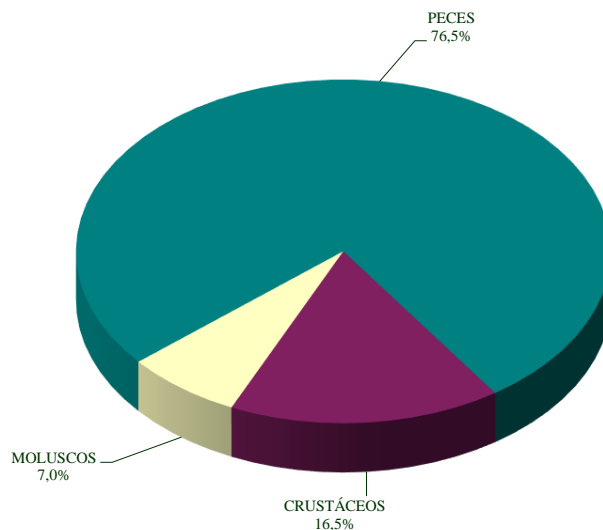
FAO	NOMBRE COMÚN CASTELLANO	COMUNITAT VALENCIANA	ALICANTE	CASTELLÓN	VALENCIA	ACUMULADO ANUAL
	MOLUSCOS	217.317	64.441	129.489	23.387	1.432.517
BOY	CAÑAILLA	1.036	46	900	89	8.676
CTC	SEPIA	61.253	6.363	48.424	6.467	222.395
CTG	ALMEJA FINA	3	3	0	0	21
CTR	GLOBITO	0	0	0	0	13
EDT	PULPO ALMIZCLADO	8.893	1.867	6.949	76	44.432
EJE	CHOQUITO	2.756	2.336	261	159	9.683
EOI	PULPO BLANCO	13.497	4.844	6.148	2.505	88.493
FMG	CASCO ACANALADO	0	0	0	0	5
IAR	CHOQUITO PICUDO	1.775	238	1.306	232	8.033
KDH	CASCO TIRRENO	29	29	0	0	613
KFA	ALMEJA CASERA	13	0	13	0	85
OCC	PULPO	59.040	7.766	44.056	7.218	368.903
OCN	PULPO PATUDO	175	2	174	0	6.606
OUL	CALAMARIN PICUDO	998	0	915	83	2.373
OUM	CALAMARIN MENOR	7.067	5.642	1.009	417	18.558
SJA	CONCHA DE PEREGRINO	3	0	3	0	4
SQE	VOLADOR	5.654	5.407	8	239	26.020
SQM	VOLADOR	39.318	20.491	13.542	5.284	570.581
SQR	CALAMAR	15.804	9.406	5.780	618	57.021
	EQUINODERMOS	256	11	246	0	1.161
JCR	ESPARDEÑA	237	11	226	0	1.137
URM	ERIZO DE MAR	20	0	20	0	24
TOTAL CAPTURAS DESEMBARCADAS		3.094.158	1.775.525	1.077.022	241.069	15.000.145

2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

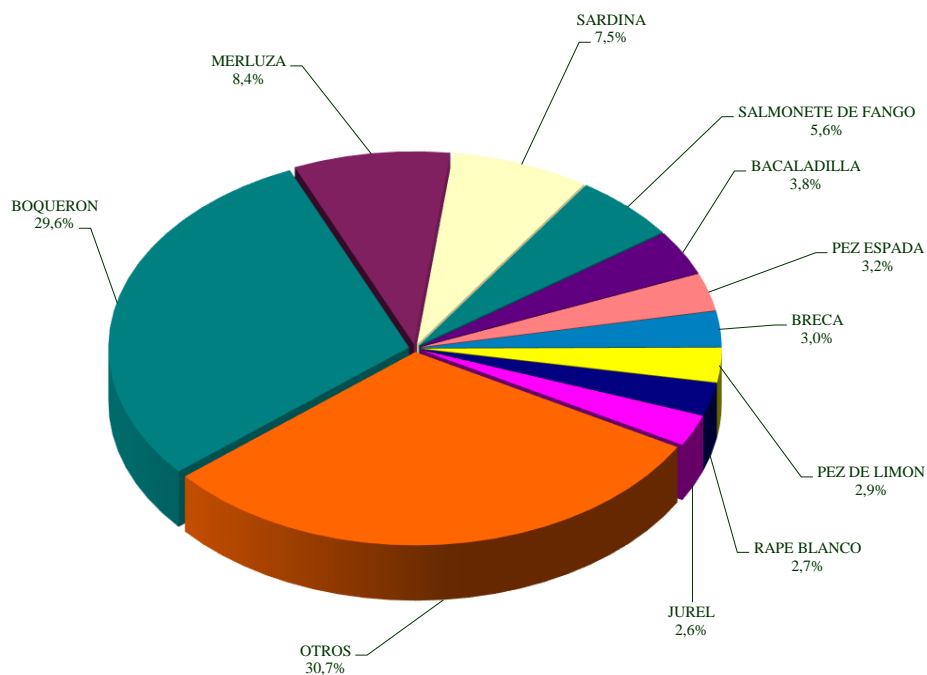
2.3. Estadísticas pesqueras

2.3.2. Capturas pesqueras desembarcadas en la Comunitat Valenciana. Cuarto trimestre 2023 (kg)

CAPTURAS DE PECES, CRUSTÁCEOS Y MOLUSCOS



CAPTURAS DE PECES

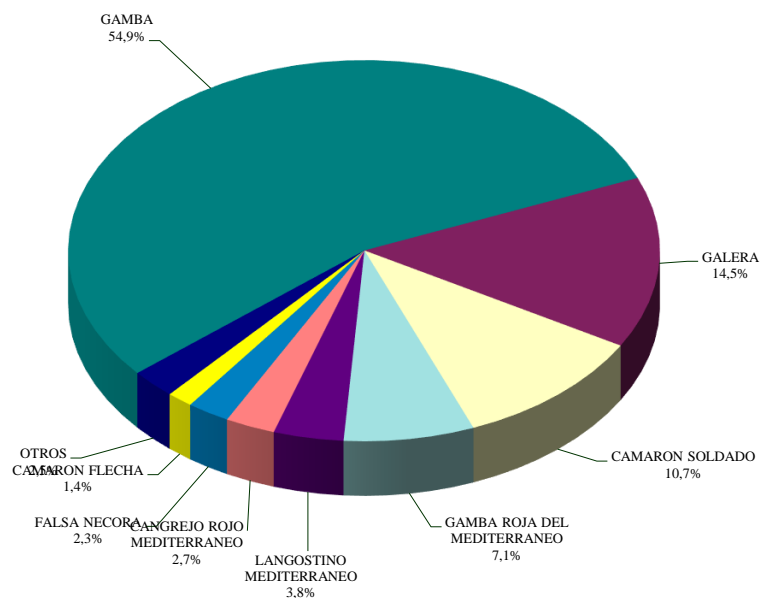


2. INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

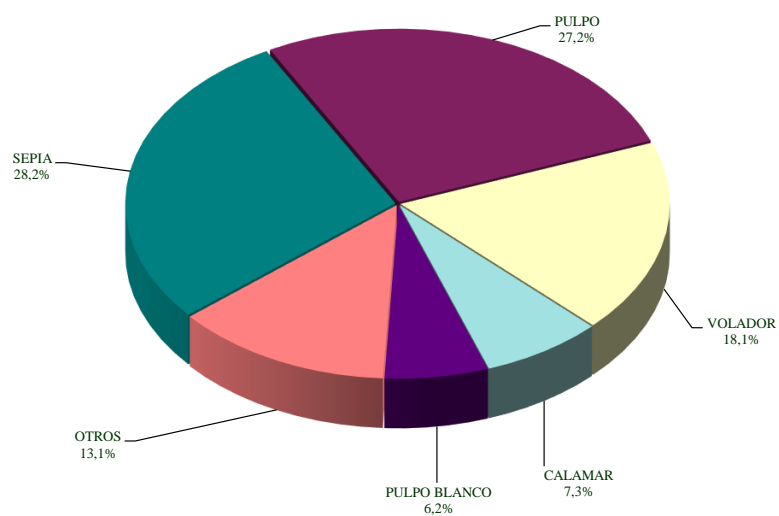
2.3. Estadísticas pesqueras

2.3.2. Capturas pesqueras desembarcadas en la Comunitat Valenciana. Cuarto trimestre 2023 (kg)

CAPTURAS DE CRUSTÁCEOS



CAPTURAS DE MOLUSCOS



3. COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO

3.1 Exportaciones agroalimentarias de la Comunitat Valenciana.

PRODUCTOS	TOTAL				UNIÓN EUROPEA			
	Toneladas		Miles de euros		Toneladas		Miles de euros	
	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL. 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL. 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL. 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL. 2023
ANIMALES VIVOS	79	89	647	982	67	72	406	492
CARNES Y DESPOJOS COMESTIBLES	19.954	80.250	86.939	354.142	11.784	48.831	60.990	250.732
Carne de bovino	9.164	38.979	50.004	211.817	8.563	35.114	46.880	193.332
Carne de porcino	3.571	12.408	13.387	47.372	86	293	640	2.056
Carne de ovino o caprino	261	1.595	1.993	12.053	207	1.191	1.837	10.171
Carne y despojos de aves	3.060	11.443	5.919	22.794	1.177	4.653	3.462	13.105
Carnes y despojos salados o en salmuera	648	2.457	8.855	31.373	426	1.636	5.574	19.988
PECES, CRUSTACEOS, MOLUSCOS...	11.438	50.134	67.839	295.285	10.374	42.050	62.839	264.277
Pescado	5.324	25.908	31.197	148.443	4.728	19.954	30.043	135.164
Crustáceos	746	2.469	6.041	19.485	741	2.360	5.958	18.530
Moluscos	4.822	19.091	28.822	119.520	4.359	17.069	25.058	102.746
LECHE Y DERIVADOS, HUEVOS, MIEL...	10.316	32.996	31.144	109.457	4.265	15.499	15.106	55.386
Yogurt	365	747	912	1.843	22	154	60	390
Quesos	324	1.854	2.854	15.937	129	502	1.245	5.087
Huevos	2.484	8.373	5.396	18.234	930	4.216	1.907	9.506
Miel natural	4.132	14.307	15.841	55.296	3.044	10.308	10.698	36.671
OTROS DE ORIGEN ANIMAL	4.477	27.706	8.468	63.648	3.370	17.430	4.405	33.025
TOTAL ORIGEN ANIMAL	46.264	191.175	195.037	823.513	29.859	123.882	143.745	603.911
PLANTAS Y FLORES	20.334	143.108	20.822	165.650	12.227	115.682	15.566	139.263
Estacas e injertos	19.514	138.611	15.865	144.990	11.416	111.246	10.925	119.862
HORTALIZAS	198.161	905.700	324.834	1.384.009	136.554	640.912	214.150	949.911
Patatas	3.709	21.463	2.306	15.720	3.666	16.787	2.166	11.563
Tomates	14.041	45.192	36.882	111.419	9.255	29.488	25.077	74.026
Cebollas, ajos y otras aliáceas	52.230	203.765	66.241	266.212	34.600	136.611	38.037	158.770
Coles, coliflores y similares	15.875	66.145	33.528	118.386	9.235	42.027	18.214	67.922
Lechugas, escarolas, endivias...	16.679	53.838	28.420	95.306	9.520	28.156	18.275	55.913
Pepinos	22.668	55.096	36.754	95.287	19.281	42.845	31.289	75.614
Fresas y fresones	359	23.002	1.636	70.659	356	21.973	1.614	66.562
Sandías	1.434	135.878	939	110.774	1.390	110.432	902	93.387
Melones	2.291	43.027	2.686	45.710	2.196	32.651	2.559	34.446
Berenjenas	3.546	9.925	4.981	15.276	2.552	6.432	3.678	10.426
Pimientos	17.286	74.378	36.828	178.252	10.876	50.435	23.465	124.422
Calabacín	11.228	33.870	15.616	45.568	9.479	27.401	13.208	37.350
FRUTAS	974.055	2.458.990	1.283.584	3.355.743	804.282	2.052.246	1.051.431	2.772.698
Almendras	12.738	42.492	61.797	215.347	10.751	36.124	51.718	180.477
Naranjas	255.151	928.469	267.046	899.529	221.512	794.020	231.898	759.221
Mandarinas	462.212	879.758	600.697	1.251.451	378.149	721.737	483.723	1.010.335
Limones	74.805	231.367	96.065	300.862	54.594	180.545	73.034	239.980
Uva de mesa	10.210	23.448	28.977	60.994	8.635	16.156	25.235	43.796
Albaricoques	606	13.656	840	27.896	606	12.640	840	25.080
Melocotones	2.235	74.340	3.448	122.809	2.230	69.299	3.430	112.977
Ciruelas	907	6.195	1.782	10.391	890	5.721	1.753	9.501
Caquis	112.004	116.796	147.966	157.499	92.457	96.693	118.576	127.150
CAFÉ, TE, MATE Y ESPECIAS	1.833	7.309	17.162	71.473	560	2.409	5.440	25.387
CEREALES	22.073	103.607	25.462	108.393	17.150	84.254	19.367	84.904
Arroz	21.503	87.189	24.602	99.781	16.895	68.479	18.789	77.185
DERIVADOS DE LA MOLINERÍA	18.467	84.477	22.286	95.747	6.819	40.794	9.694	47.597
SEMILLAS, OLEAGINOSAS...	11.661	45.890	17.829	68.955	2.949	9.870	9.947	39.979
Algarrobos	6.558	24.633	7.871	25.977	1.166	2.870	3.537	9.686
GOMAS, RESINAS Y OTROS	4.937	19.815	21.209	127.883	4.172	15.739	9.104	63.854
MATERIAS TRENZABLES	660	3.139	372	1.926	363	1.899	194	1.047
TOTAL ORIGEN VEGETAL	1.252.180	3.772.036	1.733.559	5.379.778	985.076	2.963.805	1.334.894	4.124.639
TOTAL EXP. AGRARIAS	1.298.444	3.963.211	1.928.597	6.203.291	1.014.935	3.087.687	1.478.639	4.728.550

3. COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO

3.1 Exportaciones agroalimentarias de la Comunitat Valenciana.

PRODUCTOS	TOTAL				UNIÓN EUROPEA			
	Toneladas		Miles de euros		Toneladas		Miles de euros	
	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL. 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL. 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL. 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL. 2023
GRASAS, ACEITES Y CERAS	30.676	113.722	39.897	140.165	21.959	81.519	23.428	80.774
Aceite de oliva virgen	1.607	7.918	13.061	47.157	669	3.092	5.239	17.143
Otros aceites de oliva	401	931	2.821	5.858	31	116	140	659
PREPARADOS CARNE Y PESCADO	2.542	10.282	14.288	57.600	1.862	7.788	9.991	41.539
AZÚCARES Y ARTS. CONFITERÍA	12.064	46.843	42.913	175.836	5.281	20.498	13.983	57.531
CACAO Y PREPARADOS	13.126	45.162	52.391	172.303	6.589	25.354	24.261	87.492
PREPARADOS CEREALES Y	24.846	96.800	68.511	262.710	14.962	59.585	38.965	152.073
PREPARADOS DE VEGETALES	99.123	416.463	170.922	689.642	65.031	268.840	99.881	400.250
Hortalizas preparadas o conservadas	27.945	114.042	53.512	215.029	15.668	61.789	29.435	117.125
Frutas preparadas o conservadas	16.858	69.928	54.774	205.759	11.365	48.168	35.908	137.063
Zumos no alcohólicos	52.840	227.010	59.492	256.828	37.495	157.202	33.423	142.405
BEBIDAS, ALCOHOLES Y VINAGRES	156.312	576.249	129.840	498.610	54.914	208.079	51.654	198.457
Vino embotellado	12.666	54.388	27.837	112.667	6.699	27.828	11.725	48.047
Vino a granel	46.395	157.091	23.072	80.907	14.537	58.105	7.044	29.850
Alcoholes	2.124	8.227	9.645	39.999	1.804	6.189	6.815	27.048
OTROS PRODUCTOS TRANSFORMADOS	31.625	139.481	101.096	472.502	21.152	92.171	48.293	261.194
MERCANCÍAS NO ALIMENTARIAS*	9.940	41.524	53.288	277.201	5.686	26.605	42.952	225.761
TOTAL PROD. TRANSFORMADOS	380.254	1.486.527	673.147	2.746.569	197.436	790.439	353.409	1.505.070
TOTAL EXPORTACIONES AGROALIMENTARIAS	1.678.699	5.449.738	2.601.744	8.949.860	1.212.371	3.878.126	1.832.048	6.233.620

*TARIC 2401, 290543-290545, 3301, 330210, 3501-3505, 380910, 3823, 382460, 4101-4103, 4301, 5001-5003, 5101-5105, 5201-5203, 5301-5305

Fuente: Elaboración propia a partir de la base de datos DataComex del Ministerio de Economía, Comercio y Empresa. Datos provisionales.

3. COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO

3.2 Importaciones agroalimentarias de la Comunitat Valenciana.

PRODUCTOS	TOTAL				UNIÓN EUROPEA			
	Toneladas		Miles de euros		Toneladas		Miles de euros	
	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL 2023
ANIMALES VIVOS	3.567	11.121	13.153	43.211	3.566	11.109	13.110	43.070
CARNES Y DESPOJOS COMESTIBLES	11.507	40.093	41.770	153.975	11.152	38.320	39.772	144.337
Carne de bovino	1.823	7.198	12.726	49.598	1.750	6.853	11.911	45.709
Carne de porcino	1.701	6.060	5.504	19.594	1.701	5.945	5.504	19.127
Carne de ovino o caprino	91	446	665	3.452	33	176	252	1.386
Carne y despojos de aves	5.688	19.676	15.714	58.545	5.548	19.038	15.407	57.145
PECES, CRUSTÁCEOS, MOLUSCOS...	27.734	121.312	147.464	646.576	11.559	45.145	59.967	235.311
Pescado	12.979	52.102	64.155	267.803	9.491	36.483	46.753	191.871
Crustáceos	4.139	12.776	31.830	97.857	413	1.180	3.794	10.057
Moluscos	10.557	56.192	51.187	280.200	1.601	7.247	9.304	32.914
LECHE Y DERIVADOS, HUEVOS, MIEL...	24.632	94.299	72.605	292.637	20.706	79.815	63.865	258.559
Leche y nata	3.799	18.901	9.778	54.483	3.774	18.860	9.756	54.444
Yogurt	6.547	21.946	11.843	41.341	6.547	21.946	11.843	41.340
Queso	5.501	20.094	28.073	101.714	5.215	19.162	26.174	95.623
Miel natural	4.342	17.390	8.051	34.680	760	4.005	2.078	9.733
OTROS DE ORIGEN ANIMAL	2.428	18.783	12.444	71.280	1.400	14.657	3.250	30.267
TOTAL ORIGEN ANIMAL	69.868	285.607	287.436	1.207.680	48.384	189.047	179.964	711.545
PLANTAS Y FLORES	4.140	16.512	19.625	73.805	3.203	12.756	12.791	48.855
Flores cortadas	1.579	5.641	11.512	40.714	859	3.033	5.217	19.012
LEGUMBRES, HORTALIZAS...	89.594	327.798	72.986	274.759	50.927	154.364	35.188	113.617
Patatas	23.364	78.161	9.855	34.709	23.358	59.377	9.838	25.266
Cebollas, ajos y otras aliáceas	19.923	79.066	15.850	61.165	6.448	19.218	6.866	19.244
Melones	15.050	30.459	11.893	26.588	66	1.005	94	1.228
Espárragos	335	845	1.981	4.903	0	0	0	0
FRUTAS, CORTEZAS DE CÍTRICOS	97.240	421.846	255.599	942.595	36.248	113.451	69.549	180.121
Almendras	20.351	77.287	64.397	270.218	6.786	8.974	17.248	25.470
Otros frutos de cáscara	12.524	44.866	80.229	276.331	556	2.541	3.620	15.555
Plátanos	10.836	44.941	8.328	34.528	628	2.762	499	2.252
Piñas	5.591	21.984	4.537	17.900	104	657	113	757
Naranjas	10.493	94.624	11.198	73.654	3.611	20.435	4.106	18.720
Mandarinas	2.809	22.921	3.434	25.012	1.619	10.836	1.929	11.196
Limones	674	7.762	748	7.203	508	1.382	519	1.424
Uva de mesa	7.952	14.748	22.656	38.453	6.957	10.454	19.546	26.809
Pasas	2.449	6.688	5.061	13.696	45	145	117	348
Manzanas	7.750	29.262	9.237	33.992	7.730	28.920	9.218	33.486
Kiwis	2.935	12.242	6.191	24.398	2.331	9.682	3.996	15.032
CAFÉ, TE, MATE Y ESPECIAS	4.145	21.723	25.507	105.364	1.157	3.884	9.200	30.619
CEREALES	575.906	1.673.150	144.582	508.260	102.544	368.340	26.663	122.916
Trigo	180.006	469.407	44.797	127.747	5.008	98.489	2.893	35.417
Maíz	320.185	889.483	74.520	239.116	81.974	169.781	18.064	46.924
Arroz	18.620	163.873	13.382	105.276	3.865	24.532	3.400	22.749
DERIVADOS DE LA MOLINERÍA	8.414	130.637	7.853	59.752	6.612	119.322	6.311	51.763
SEMILLAS, OLEAGINOSAS...	22.661	86.902	57.203	245.679	5.260	19.820	16.133	93.929
Cacahuetes	7.805	29.312	13.347	48.529	77	359	178	756
Semillas de girasol	9.078	34.379	17.024	64.427	2.198	8.036	2.943	11.486
Algarrobas	1.366	5.816	1.373	21.130	1.216	4.924	713	8.253
GOMAS, RESINAS Y OTROS	390	2.266	4.669	27.454	252	1.199	1.869	9.353
MATERIAS TRENZABLES	5.756	27.882	3.193	18.985	243	668	92	330
TOTAL ORIGEN VEGETAL	808.246	2.708.717	591.217	2.256.654	206.446	793.804	177.795	651.504
TOTAL IMPORTACIONES AGRARIAS	878.114	2.994.324	878.653	3.464.333	254.829	982.851	357.759	1.363.049

3. COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO

3.2 Importaciones agroalimentarias de la Comunitat Valenciana.

PRODUCTOS	TOTAL				UNIÓN EUROPEA			
	Toneladas		Miles de euros		Toneladas		Miles de euros	
	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL 2023	4º TRIM. 2023	TOTAL ACUMUL 2023
GRASAS, ACEITES Y CERAS	48.233	329.933	69.781	387.889	13.991	30.961	15.452	40.812
Aceite de palma	1.406	118.225	1.498	125.946	203	972	405	1.926
Aceite de girasol	7.981	12.706	6.637	12.498	816	2.980	1.177	4.689
PREPARADOS CARNE Y PESCADO	8.078	32.984	38.092	146.427	4.276	17.555	20.647	77.832
AZÚCARES Y ARTS. CONFITERÍA	33.926	125.041	34.811	127.070	18.120	80.518	21.700	90.357
CACAO Y PREPARADOS	20.633	87.993	68.321	268.071	6.394	22.647	24.414	87.245
PREPARADOS CEREALES Y PASTELERÍA	18.959	69.651	46.905	168.891	17.683	64.613	42.920	154.158
PREPARADOS DE VEGETALES	39.223	153.786	73.145	285.450	12.217	49.689	26.713	102.279
Zumos no alcohólicos	12.215	48.675	23.708	96.037	2.366	14.077	6.020	29.579
PREPARACIONES ALIMENTICIAS DIVERSAS	8.878	38.786	35.383	153.420	6.425	28.700	29.083	127.323
BEBIDAS, ALCOHOLES Y VINAGRES	76.452	319.161	75.167	302.319	58.384	257.046	48.427	198.806
Cerveza de malta	30.696	140.666	22.041	101.562	30.290	137.297	21.526	98.071
Vino y mosto	3.746	10.911	6.326	17.953	2.293	4.858	5.015	12.546
Alcoholes	18.320	55.365	32.032	116.793	3.511	8.809	8.499	28.719
RESIDUOS Y ALIMENTOS PARA GANADO	56.464	173.075	39.448	125.939	9.726	33.416	14.517	49.169
TABACO	151	650	6.948	36.630	72	278	2.355	12.345
OTRAS MERCANCÍAS NO ALIMENTARIAS	7.315	35.011	21.479	81.648	4.022	13.804	14.228	52.627
TOTAL PROD. TRANSFORMADOS	318.312	1.366.072	509.479	2.083.753	151.310	599.229	260.455	992.952
TOTAL IMPORTACIONES AGROALIMENTARIAS	1.196.426	4.360.397	1.388.132	5.548.086	406.139	1.582.079	618.214	2.356.001

*TARIC 290543-290545, 3301, 330210, 3501-3505, 380910, 3823, 382460, 4101-4103, 4301, 5001-5003, 5101-5105, 5201-5203, 5301-5305

Fuente: Elaboración propia a partir de la base de datos DataComex del Ministerio de Economía, Comercio y Empresa. Datos provisionales.

3. COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO

3.3 Destinos de las exportaciones cítricas de la Comunitat Valenciana

DESTINOS	TOTAL CÍTRICOS				NARANJAS			
	TONELADAS		MILES DE EUROS		TONELADAS		MILES DE EUROS	
	Septiembre-Diciembre 2023	Total acumulado campaña 2023/2024	Septiembre-Diciembre 2023	Total acumulado campaña 2023/2024	Septiembre-Diciembre 2023	Total acumulado campaña 2023/2024	Septiembre-Diciembre 2023	Total acumulado campaña 2023/2024
FRANCIA	151.680	151.680	194.661	194.661	56.434	56.434	62.404	62.404
PAISES BAJOS	48.060	48.060	57.974	57.974	16.547	16.547	16.684	16.684
ALEMANIA	232.762	232.762	289.512	289.512	80.439	80.439	86.302	86.302
ITALIA	27.199	27.199	31.665	31.665	10.139	10.139	10.686	10.686
IRLANDA	8.917	8.917	11.058	11.058	3.033	3.033	3.228	3.228
DINAMARCA	16.900	16.900	20.791	20.791	4.755	4.755	4.737	4.737
GRECIA	25	25	37	37	2	2	2	2
PORTUGAL	3.443	3.443	3.787	3.787	1.029	1.029	958	958
BÉLGICA	25.550	25.550	35.077	35.077	6.874	6.874	7.062	7.062
LUXEMBURGO	879	879	1.422	1.422	382	382	518	518
SUECIA	30.121	30.121	31.877	31.877	9.874	9.874	9.283	9.283
FINLANDIA	15.225	15.225	16.248	16.248	2.762	2.762	2.530	2.530
AUSTRIA	11.861	11.861	15.193	15.193	4.458	4.458	4.794	4.794
MALTA	515	515	670	670	259	259	315	315
ESTONIA	3.156	3.156	3.621	3.621	648	648	813	813
LETONIA	4.778	4.778	5.870	5.870	891	891	939	939
LITUANIA	3.597	3.597	3.473	3.473	388	388	391	391
POLONIA	59.976	59.976	64.929	64.929	14.992	14.992	15.174	15.174
REPÚBLICA CHECA	21.650	21.650	22.703	22.703	6.633	6.633	6.645	6.645
ESLOVAQUIA	8.387	8.387	9.121	9.121	2.289	2.289	2.547	2.547
HUNGRÍA	5.959	5.959	7.349	7.349	1.885	1.885	2.190	2.190
RUMANÍA	1.554	1.554	1.910	1.910	479	479	559	559
BULGARIA	9	9	9	9	1	1	1	1
ESLOVENIA	1.361	1.361	1.653	1.653	936	936	1.109	1.109
CROACIA	3.098	3.098	3.118	3.118	2.781	2.781	2.682	2.682
CHIPRE	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL UE	686.660	686.660	833.728	833.728	228.908	228.908	242.553	242.553
REINO UNIDO	78.526	78.526	88.544	88.544	17.486	17.486	16.441	16.441
NORUEGA	15.894	15.894	20.759	20.759	3.706	3.706	3.908	3.908
SUIZA	20.081	20.081	29.876	29.876	6.132	6.132	7.107	7.107
RESTO DE EUROPA	2.998	2.998	3.801	3.801	1.013	1.013	1.280	1.280
TOTAL EUROPA	804.159	804.159	976.709	976.709	257.245	257.245	271.289	271.289
EEUU	333	333	453	453	0	0	0	0
CANADA	16.037	16.037	25.277	25.277	2.918	2.918	3.524	3.524
BRASIL	3.224	3.224	4.173	4.173	1.749	1.749	2.059	2.059
UNIÓN EMIRATOS ARABES	944	944	1.747	1.747	95	95	98	98
CHINA	0	0	0	0	0	0	0	0
RESTO DEL MUNDO	2.642	2.642	4.257	4.257	605	605	837	837
TOTAL	827.339	827.339	1.012.616	1.012.616	262.612	262.612	277.807	277.807

Fuente: Elaboración propia a partir de la base de datos DataComex del Ministerio de Economía, Comercio y Empresa. Datos provisionales.

3. COMERCIO EXTERIOR AGROALIMENTARIO

3.3 Destinos de las exportaciones cítricas de la Comunitat Valenciana

DESTINOS	MANDARINAS				LIMONES			
	TONELADAS		MILES DE EUROS		TONELADAS		MILES DE EUROS	
	Septiembre-Diciembre 2023	Total acumulado campaña 2023/2024	Septiembre-Diciembre 2023	Total acumulado campaña 2023/2024	Septiembre-Diciembre 2023	Total acumulado campaña 2023/2024	Septiembre-Diciembre 2023	Total acumulado campaña 2023/2024
FRANCIA	79.876	79.876	112.080	112.080	11.913	11.913	15.960	15.960
PAISES BAJOS	28.791	28.791	37.880	37.880	2.345	2.345	2.970	2.970
ALEMANIA	126.421	126.421	163.333	163.333	22.566	22.566	36.075	36.075
ITALIA	11.777	11.777	15.450	15.450	5.030	5.030	5.303	5.303
IRLANDA	5.454	5.454	7.367	7.367	384	384	413	413
DINAMARCA	10.237	10.237	12.973	12.973	1.718	1.718	2.822	2.822
GRECIA	16	16	23	23	7	7	12	12
PORTUGAL	1.465	1.465	1.795	1.795	665	665	771	771
BÉLGICA	17.238	17.238	25.954	25.954	1.263	1.263	1.856	1.856
LUXEMBURGO	414	414	761	761	76	76	131	131
SUECIA	17.940	17.940	20.180	20.180	2.179	2.179	2.264	2.264
FINLANDIA	12.015	12.015	13.197	13.197	417	417	488	488
AUSTRIA	5.533	5.533	7.063	7.063	1.862	1.862	3.322	3.322
MALTA	156	156	263	263	85	85	78	78
ESTONIA	2.447	2.447	2.735	2.735	55	55	68	68
LETONIA	3.801	3.801	4.839	4.839	37	37	43	43
LITUANIA	3.181	3.181	3.057	3.057	28	28	25	25
POLONIA	40.714	40.714	44.997	44.997	4.057	4.057	4.517	4.517
REPÚBLICA CHECA	11.051	11.051	11.527	11.527	3.825	3.825	4.373	4.373
ESLOVAQUIA	4.098	4.098	4.478	4.478	1.920	1.920	1.992	1.992
HUNGRÍA	2.839	2.839	3.497	3.497	1.176	1.176	1.590	1.590
RUMANÍA	907	907	1.154	1.154	168	168	197	197
BULGARIA	0	0	0	0	4	4	4	4
ESLOVENIA	299	299	343	343	126	126	200	200
CROACIA	76	76	86	86	235	235	341	341
CHIPRE	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL UE	386.744	386.744	495.034	495.034	62.143	62.143	85.813	85.813
REINO UNIDO	44.949	44.949	54.479	54.479	15.863	15.863	17.387	17.387
NORUEGA	11.957	11.957	16.572	16.572	226	226	274	274
SUIZA	12.106	12.106	20.358	20.358	1.547	1.547	2.055	2.055
RESTO DE EUROPA	1.935	1.935	2.427	2.427	39	39	57	57
TOTAL EUROPA	457.690	457.690	588.870	588.870	79.818	79.818	105.586	105.586
EEUU	0	0	0	0	333	333	453	453
CANADA	10.314	10.314	18.065	18.065	2.776	2.776	3.630	3.630
BRASIL	1.332	1.332	1.927	1.927	76	76	105	105
UNIÓN EMIRATOS ARABE	849	849	1.649	1.649	0	0	0	0
CHINA	0	0	0	0	0	0	0	0
RESTO DEL MUNDO	1.927	1.927	3.272	3.272	63	63	93	93
TOTAL	472.113	472.113	613.782	613.782	83.066	83.066	109.867	109.867

Fuente: Elaboración propia a partir de la base de datos DataComex del Ministerio de Economía, Comercio y Empresa. Datos provisionales.

4. NORMATIVA AGROALIMENTARIA

PAC: Ayudas directas y al desarrollo rural

Normativa estatal:

- Real Decreto 1177/2023, de 27 de diciembre, por el que se modifican diversos reales decretos dictados para la aplicación en España de la Política Agrícola Común: [BOE 28/12/2023](#)

Normativa autonómica:

- Resolución de 23 de noviembre de 2023, del conseller de Agricultura, Ganadería y Pesca, por la que se establecen determinadas condiciones de aplicación de los regímenes voluntarios en favor del clima, el medio ambiente y el bienestar animal (ecorregímenes) previstos en el Plan estratégico de la política agraria común (PEPAC) y en relación con la aplicación de la condicionalidad reforzada para la campaña 2023/2024: [DOGV 28/11/2023](#)
- Resolución de 24 de noviembre de 2023, del director general de Política Agraria Común, sobre la ampliación de plazos de plantación de viñedo de vinificación con el fin de paliar las consecuencias del impacto de la sequía en el año 2023: [DOGV 01/12/2023](#)

PAC: Programas sectoriales

Normativa estatal:

- Real Decreto 812/2023, de 8 de noviembre, por el que se modifica el Real Decreto 905/2022, de 25 de octubre, por el que se regula la Intervención Sectorial Vitivinícola en el marco del Plan Estratégico de la Política Agrícola Común: [BOE 09/11/2023](#)

PAC: Medidas excepcionales

Normativa estatal:

- Real Decreto 785/2023, de 17 de octubre, por el que se desarrollan determinadas disposiciones de la Unión Europea que establecen medidas para responder a problemas específicos en los sectores de frutas y hortalizas y vitivinícola causados por fenómenos meteorológicos adversos y por las perturbaciones del mercado: [BOE 18/10/2023](#)

Otras disposiciones de la PAC

Normativa europea:

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2110 de la Comisión, de 10 de octubre de 2023, por el que se fijan los volúmenes de activación para los años 2024 y 2025 a los efectos de la posible aplicación de derechos de importación adicionales a determinadas frutas y hortalizas: [DOUE L, 11/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2141 de la Comisión, de 13 de octubre de 2023, que modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2023/130 en lo que respecta a la notificación de las sanciones en el marco de la condicionalidad y el Reglamento de Ejecución (UE) 2021/2290 en lo que respecta a la notificación de los anticipos en los indicadores de realización utilizados para la liquidación del rendimiento y de los valores agregados de los indicadores de realización: [DOUE L, 16/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2155 de la Comisión, de 17 de octubre de 2023, por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2022/128 en lo que respecta a

determinados requisitos de notificación aplicables a las comunicaciones en formato electrónico relativas al FEAGA: [DOUE L, 18/10/2023](#)

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2157 de la Comisión, de 17 de octubre de 2023, por el que se modifica y corrige el Reglamento de Ejecución (UE) 2022/1475 con respecto a la descripción de la estructura de los códigos presupuestarios y el tipo y formato de la información que debe remitirse a efectos de seguimiento y evaluación de los planes estratégicos de la PAC: [DOUE L, 18/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2430 de la Comisión, de 17 de agosto de 2023, por el que se establecen disposiciones relativas a los controles de conformidad con las normas de comercialización para el sector de las frutas y hortalizas, determinados productos procedentes de frutas y hortalizas transformadas y el sector de los plátanos: [DOUE L, 03/11/2023](#)
- Reglamento Delegado (UE) 2023/2429 de la Comisión, de 17 de agosto de 2023, por el que se completa el Reglamento (UE) no 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, en lo que se refiere a las normas de comercialización para el sector de las frutas y hortalizas, determinados productos procedentes de frutas y hortalizas transformadas y el sector de los plátanos, y por el que se derogan el Reglamento (CE) no 1666/1999 de la Comisión y los Reglamentos de Ejecución (UE) no 543/2011 y (UE) no 1333/2011 de la Comisión: [DOUE L, 03/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2466 de la Comisión, de 17 de agosto de 2023, por el que se establecen disposiciones de aplicación del Reglamento (UE) no 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que se refiere a las normas de comercialización de los huevos: [DOUE L, 08/11/2023](#)
- Reglamento Delegado (UE) 2023/2465 de la Comisión, de 17 de agosto de 2023, por el que se completa el Reglamento (UE) no 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que se refiere a las normas de comercialización de los huevos y por el que se deroga el Reglamento (CE) no 589/2008 de la Comisión: [DOUE L, 08/11/2023](#)
- Reglamento Delegado (UE) 2023/2598 de la Comisión, de 11 de septiembre de 2023, que corrige la versión eslovena del Reglamento Delegado (UE) 2022/2104 de la Comisión, por el que se completa el Reglamento (UE) no 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, en lo que respecta a las normas de comercialización del aceite de oliva: [DOUE L, 20/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2664 de la Comisión, de 22 de noviembre de 2023, por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1484/95 en lo que respecta a la fijación de los precios representativos en los sectores de la carne de aves de corral, de los huevos y de la ovoalbúmina: [DOUE C, 24/11/2023](#)
- Comunicación de la Comisión por la que se aclara la legislación aplicable a los requisitos de importación del cáñamo y las semillas de cáñamo a que se refiere el artículo 189 del Reglamento (UE) no 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 06/12/2023](#)
- Comunicación de la Comisión — Directrices de la Comisión sobre la exclusión del artículo 101 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea para los acuerdos de sostenibilidad de los productores agrícolas de conformidad con el artículo 210 bis del Reglamento (UE) no 1308/2013: [DOUE L, 08/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2834 de la Comisión, de 10 de octubre de 2023, por el que se establecen disposiciones de aplicación del Reglamento (UE) no 1308/2013 del

Parlamento Europeo y del Consejo en lo que se refiere a las importaciones en los sectores del arroz, de los cereales, del azúcar y de los lúpulos: [DOUE L, 21/12/2023](#)

- Reglamento Delegado (UE) 2023/2835 de la Comisión, de 10 de octubre de 2023, por el que se completa el Reglamento (UE) no 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta a las disposiciones relativas a la importación en los sectores del arroz, los cereales, el azúcar y el lúpulo y se derogan los Reglamentos (CE) no 3330/94, (CE) no 2810/95, (CE) no 951/2006, (CE) no 972/2006, (CE) no 504/2007, (CE) no 1375/2007, (CE) no 402/2008, (CE) no 1295/2008, (CE) no 1312/2008 y (UE) no 642/2010, (CEE) no 1361/76, (CEE) no 1842/81, (CEE) no 3556/87, (CEE) no 3846/87, (CEE) no 815/89, (CE) no 765/2002, (CE) no 1993/2005, (CE) no 1670/2006, (CE) no 1731/2006, (CE) no 1741/2006, (CE) no 433/2007, (CE) no 1359/2007, (CE) no 1454/2007, (CE) no 508/2008, (CE) no 903/2008, (CE) no 147/2009, (CE) no 612/2009, (UE) no 817/2010, (UE) no 1178/2010, (UE) no 90/2011 de la Comisión y el Reglamento de Ejecución (UE) no 1373/2013 de la Comisión: [DOUE L, 21/12/2023](#)
- Reglamento Delegado (UE) 2023/2464 de la Comisión, de 17 de agosto de 2023, por el que se modifica el Reglamento (UE) no 1308/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que se refiere a las normas de comercialización de los huevos: [DOUE L, 08/11/2024](#)

Otras ayudas al sector agrario

Normativa europea:

- Reglamento (UE) 2023/2607 de la Comisión, de 22 de noviembre de 2023, que corrige el Reglamento (UE) 2022/2472, por el que se declaran determinadas categorías de ayuda en los sectores agrícola y forestal y en zonas rurales compatibles con el mercado interior en aplicación de los artículos 107 y 108 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea: [DOUE L, 23/11/2023](#)

Normativa autonómica:

- ORDEN 2/2023, de 26 de diciembre, de la Conselleria de Agricultura, Ganadería y Pesca, por la que se aprueban las bases reguladoras de las ayudas a entidades locales para obras de acondicionamiento de caminos rurales: [DOGV 30/12/2023](#)

Pesca y acuicultura

Normativa europea:

- Reglamento (UE) 2023/2391 de la Comisión, de 4 de octubre de 2023, por el que se modifican los Reglamentos (UE) no 717/2014, (UE) no 1407/2013, (UE) no 1408/2013 y (UE) no 360/2012, en lo que atañe a las ayudas de minimis para la transformación y comercialización de productos de la pesca y de la acuicultura, y el Reglamento (UE) no 717/2014, en lo que respecta al importe total de las ayudas de minimis concedidas a una única empresa, su período de aplicación y otros asuntos: [DOUE L, 05/10/2023](#)
- Reglamento (UE) 2023/2124 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de octubre de 2023, sobre determinadas disposiciones aplicables a la pesca en la zona del Acuerdo CGPM (Comisión General de Pesca del Mediterráneo): [DOUE L, 12/10/2023](#)
- Reglamento Delegado (UE) 2023/2460 de la Comisión, de 22 de agosto de 2023, por el que se completa el Reglamento (UE) no 1380/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que respecta al establecimiento de una exención de minimis de la obligación de desembarque para determinadas pesquerías de pequeños pelágicos en el mar Mediterráneo: [DOUE L, 06/11/2023](#)

- Reglamento Delegado (UE) 2023/2462 de la Comisión, de 22 de agosto de 2023, por el que se completa el Reglamento (UE) 2019/1022 del Parlamento Europeo y del Consejo y se especifican los detalles de la obligación de desembarque de determinadas poblaciones demersales en el Mediterráneo occidental: [DOUE L, 06/11/2023](#)
- Reglamento (UE) 2023/2603 de la Comisión, de 22 de noviembre de 2023, que corrige el Reglamento (UE) 2022/2473 por el que se declaran determinadas categorías de ayuda a las empresas dedicadas a la producción, transformación y comercialización de productos de la pesca y de la acuicultura compatibles con el mercado interior en aplicación de los artículos 107 y 108 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea: [DOUE L, 23/11/2023](#)

Normativa estatal:

- Resolución de 6 de octubre de 2023, de la Secretaría General de Pesca, por la que se publica para 2023 la cantidad disponible de días de pesca del mecanismo de optimización por buque y grupo de buques de arrastre de fondo del Mediterráneo: [BOE 10/10/2023](#)
- Orden APA/1127/2023, de 16 de octubre, por la que se modifica la Orden APA/852/2023, de 13 de julio, por la que se establece un plan de gestión para la pesca con artes de cerco en el subcaladero Mediterráneo: [BOE 17/10/2023](#)
- Real Decreto 786/2023, de 17 de octubre, por el que se modifica el Real Decreto 956/2017, de 3 de noviembre, por el que se establece el marco regulador de ayudas a las organizaciones profesionales del sector de la pesca y de la acuicultura, cofinanciadas por el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca, y sus bases reguladoras de ámbito estatal, y por el que se modifican el Real Decreto 418/2015, de 29 de mayo, por el que se regula la primera venta de productos pesqueros, y el Real Decreto 277/2016, de 24 de junio, por el que se regulan las organizaciones profesionales en el sector de los productos de la pesca y de la acuicultura: [BOE 18/10/2023](#)
- Resolución de 15 de diciembre de 2023, de la Secretaría General de Pesca, por la que se modifican los datos de contacto de la Administración para la comunicación de los preavisos de pesca para determinadas especies en determinadas pesquerías: [BOE 22/12/2023](#)
- Real Decreto 1013/2023, de 5 de diciembre, por el que se modifica el Real Decreto 1173/2015, de 29 de diciembre, de desarrollo del Fondo Europeo Marítimo y de Pesca en lo relativo a las ayudas a la paralización definitiva y temporal de la actividad pesquera: [BOE 27/12/2023](#)

Ganadería, sanidad y bienestar de los animales

Normativa europea:

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2156 de la Comisión, de 17 de octubre de 2023, por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2015/1375 en lo que respecta a determinados requisitos de información que deben cumplir los Estados miembros exentos de análisis para detectar la presencia de triquinias en la carne y las canales de cerdos domésticos en los mataderos: [DOUE L, 18/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2448 de la Comisión, de 25 de octubre de 2023, por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1484/95 en lo que respecta a la fijación de los precios representativos en los sectores de la carne de aves de corral, de los huevos y de la ovoalbúmina: [DOUE L, 27/10/2023](#)
- Decisión de Ejecución (UE) 2023/2749 de la Comisión, de 11 de diciembre de 2023, por la que se establecen las conclusiones sobre las mejores técnicas disponibles (MTD), con arreglo a la Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las

emisiones industriales, para las industrias de mataderos, subproductos animales o coproductos comestibles: [DOUE L, 18/12/2023](#)

Normativa estatal:

- Real Decreto 780/2023, de 10 de octubre, por el que se modifican el Real Decreto 81/2015, de 13 de febrero, por el que se establecen las bases reguladoras de las subvenciones estatales destinadas a las agrupaciones de defensa sanitaria ganaderas y el Real Decreto 82/2015, de 13 de febrero, por el que se establecen las bases reguladoras para la concesión de las subvenciones para la repoblación de la explotación en caso de vaciado sanitario en el marco de los programas nacionales de lucha, control o erradicación de la tuberculosis bovina, brucelosis bovina, brucelosis ovina y caprina, lengua azul y encefalopatías espongiformes transmisibles: [BOE 11/10/2023](#)
- Real Decreto 779/2023, de 10 de octubre, por el que se establece la comunicación de enfermedades de los animales de declaración obligatoria y se regula su notificación: [BOE 25/10/2023](#)
- Real Decreto 787/2023, de 17 de octubre, por el que se dictan disposiciones para regular el sistema de trazabilidad, identificación y registro de determinadas especies de animales terrestres en cautividad: [BOE 03/11/2023](#)
- Resolución de 13 de noviembre de 2023, de la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria, por la que se modifican los Anexos I y II de la Orden APA/1251/2020, de 21 de diciembre, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la lengua azul: [BOE 16/11/2023](#)
- Resolución de 13 de diciembre de 2023, de la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria y Bienestar Animal, por la que se modifica la Orden APA/1251/2020, de 21 de diciembre, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la lengua azul: [BOE 21/12/2023](#)

Alimentación animal: autorización de aditivos para piensos

Normativa europea:

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2583 de la Comisión, de 20 de noviembre de 2023, relativo a la autorización de la L-iso-leucina producida por *Corynebacterium glutamicum* KCCM 80185 como aditivo en piensos para todas las especies animales: [DOUE L, 21/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2628 de la Comisión, de 27 de noviembre de 2023, relativo a la autorización del ácido guanidinoacético y de un preparado de ácido guanidinoacético como aditivos para piensos para pollitas criadas para reproducción y pollitas criadas para puesta en los piensos y el agua de beber y para pollos de engorde, en el agua de beber (titular de la autorización: Alzchem Trostberg GmbH), y por el que se corrige y modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2016/1768: [DOUE, L 28/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2632 de la Comisión, de 27 de noviembre de 2023, relativo a la autorización del 5'-iosinato disódico producido por fermentación con *Corynebacterium stationis* KCCM 80235 como aditivo para piensos para todas las especies animales: [DOUE, L 28/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2644 de la Comisión, de 28 de noviembre de 2023, relativo a la autorización del ácido láctico producido por *Weizmannia coagulans* DSM 32789 como aditivo para piensos para todas las especies animales, excepto todos los animales acuáticos y los rumiantes sin un rumen funcional: [DOUE L, 29/11/2023](#)

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2645 de la Comisión, de 28 de noviembre de 2023, relativo a la autorización de un preparado de endo-1,4-beta-mananasa producida por *Paenibacillus lentus* DSM 33618 como aditivo para piensos para todas las especies de aves de corral de engorde y criadas para puesta o reproducción, cochinitos destetados, cochinitos destetados de especies porcinas menores, cerdos de engorde y especies porcinas menores de engorde (titular de la autorización: Elanco GmbH): [DOUE L, 29/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2646 de la Comisión, de 28 de noviembre de 2023, relativo a la autorización de un preparado de *Lentilactobacillus buchneri* DSM 32650 como aditivo para piensos para todas las especies animales: [DOUE L, 29/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2647 de la Comisión, de 28 de noviembre de 2023, relativo a la autorización del preparado de *Bacillus subtilis* DSM 5750 y *Bacillus paralicheniformis* DSM 5749 como aditivo para piensos para terneros de engorde, corderos de cría y de engorde y especies rumiantes menores de cría y de engorde, y por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2017/2308 en lo que respecta a los términos de la autorización de ese preparado para lechones lactantes (titular de la autorización: Chr Hansen A/S): [DOUE L, 29/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2662 de la Comisión, de 29 de noviembre de 2023, por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2017/447 en lo que respecta a los términos de la autorización del preparado de *Bacillus subtilis* (DSM 5750) y *Bacillus licheniformis* (DSM 5749) para pavos de engorde (titular de la autorización: Chr Hansen A/S): [DOUE L, 30/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2732 de la Comisión, de 7 de diciembre de 2023, relativo a la autorización de un preparado de una mezcla de *Macleaya cordata* como aditivo para piensos destinado a todas las especies de aves de corral de engorde (titular de la autorización: Phytobiotics Futterzusatzstoffe GmbH): [DOUE L, 08/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2733 de la Comisión, de 7 de diciembre de 2023, relativo a la autorización de un preparado de diclazuril (Coxiril) como aditivo para piensos destinado a pollitas criadas para puesta y faisanes (titular de la autorización: Huvepharma NV) y por el que se corrige el Reglamento de Ejecución (UE) 2015/46: [DOUE L, 08/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2734 de la Comisión, de 7 de diciembre de 2023, relativo a la autorización de un preparado de *Saccharomyces cerevisiae* DBVPG 48 SF como aditivo para piensos destinado a caballos, rumiantes lecheros y porcinos (titular de la autorización: Mazzoleni SpA): [DOUE L, 08/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2736 de la Comisión, de 7 de diciembre de 2023, relativo a la autorización de un preparado de *Bacillus velezensis* NITE BP-01844 como aditivo para piensos destinado a todas las especies de aves de corral de engorde, pollitas criadas para puesta, pavos criados para reproducción, especies menores de aves de corral criadas para puesta o para reproducción y aves ornamentales (titular de la autorización: Toa Biopharma Co, Ltd): [DOUE L, 08/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2802 de la Comisión, de 18 de diciembre de 2023, relativo a la autorización de un preparado de endo-1,4-beta-xilanasa producida por *Komagataella phaffii* ATCC PTA-127053 como aditivo para piensos para todas las especies de aves de corral de engorde, de reproducción y criadas para puesta o para reproducción (titular de la autorización: Kemin Europa NV): [DOUE L, 19/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2846 de la Comisión, de 20 de diciembre de 2023, relativo a la autorización del extracto de quebracho colorado santiagueño procedente de

Schinopsis balansae Engl o *Schinopsis lorentzii* (Griseb) Engl como aditivo para piensos destinado a todas las especies animales: [DOUE L, 21/12/2023](#)

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2850 de la Comisión, de 20 de diciembre de 2023, relativo a la autorización de un preparado de endo-1,4-beta-mananasa producida por *Aspergillus niger* CBS 120604 como aditivo para piensos para todas las especies de aves de corral de engorde (titular de la autorización: Kerry Ingredients and Flavours Ltd): [DOUE L, 21/12/2023](#)

Calidad y sanidad de los vegetales

Normativa europea:

- Corrección de errores del Reglamento de Ejecución (UE) 2020/1201 de la Comisión, de 14 de agosto de 2020, sobre medidas para evitar la introducción y la propagación dentro de la Unión de *Xylella fastidiosa* (Wells et al) (DO L 269 de 1782020): [DOUE L, 21/12/2023](#)

Normativa autonómica:

- Orden APA/1322/2023, de 4 de diciembre, por la que se modifica la Orden de 28 de octubre de 1994 por la que se aprueba el Reglamento Técnico de Control de la Producción y Comercialización de Plantones de Hortalizas y Material de Multiplicación de Hortalizas distinto de las semillas: [BOE 11/12/2023](#)

Registro de variedades vegetales comerciales

Normativa estatal:

- Orden APA/1168/2023, de 20 de octubre, por la que se dispone la inclusión de diversas variedades de distintas especies en el Registro de Variedades Comerciales: [BOE 27/10/2023](#)
- Orden APA/1259/2023, de 15 de noviembre, por la que se modifican los anexos V y VII del Reglamento del Registro de Variedades Comerciales, aprobado por el Real Decreto 170/2011, de 11 de febrero: [BOE 23/11/2023](#)
- Orden APA/1314/2023, de 1 de diciembre, por la que se dispone la inclusión de diversas variedades de distintas especies en el Registro de Variedades Comerciales: [BOE 07/12/2023](#)
- Orden APA/1315/2023, de 1 de diciembre, por la que se dispone la cancelación de la inscripción de diversas variedades de distintas especies en el Registro de Variedades Comerciales: [BOE 07/12/2023](#)

Catálogo común de variedades de especies vegetales

Normativa europea:

- Catálogo común de variedades de especies de plantas agrícolas — Suplemento A 2023/5: [DOUE C, 13/10/2023](#)
- Catálogo común de variedades de especies de plantas hortícolas Suplemento H 2023/5: [DOUE C, 13/10/2023](#)
- Catálogo común de variedades de especies de plantas agrícolas — Suplemento A 2023/6: [DOUE C, 08/11/2023](#)
- Catálogo común de variedades de especies de plantas hortícolas — Suplemento H 2023/6: [DOUE C, 08/11/2023](#)

Productos fitosanitarios, biocidas y fertilizantes

Normativa europea:

- Decisión de Ejecución (UE) 2023/2377 de la Comisión, de 28 de septiembre de 2023, por la que no se aprueba el uso de la zeolita de plata y cobre como sustancia activa existente en biocidas del tipo de producto 4 de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 03/10/2023](#)
- Decisión de Ejecución (UE) 2023/2378 de la Comisión, de 28 de septiembre de 2023, por la que se retrasa la fecha de expiración de la aprobación de la alfacloralosa para su uso en biocidas del tipo de producto 14, de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 03/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2649 de la Comisión, de 28 de noviembre de 2023, por el que se concede una autorización de la Unión para el biocida único Hokoex de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 29/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2704 de la Comisión, de 28 de noviembre de 2023, por el que se concede una autorización de la Unión para el biocida único GHC Chlor: [DOUE L, 30/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2701 de la Comisión, de 4 de diciembre 2023, por el que se concede una autorización de la Unión para el biocida único EuLA hydra-lime 23 de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 05/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2703 de la Comisión, de 4 de diciembre de 2023, por el que se concede una autorización de la Unión para el biocida único EuLA oxi-lime 23 de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 05/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2727 de la Comisión, de 30 de noviembre de 2023, por el que se concede una autorización de la Unión para el biocida único PPC Chlorine liquid: [DOUE L, 07/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2747 de la Comisión, de 8 de diciembre de 2023, que modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2022/1391, por el que se concede una autorización de la Unión para la familia de biocidas Lactic acid based products-CID Lines NV de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 11/12/2023](#)

Productos fitosanitarios y biocidas: Aprobación de sustancias activas y básicas

Normativa europea:

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2183 de la Comisión, de 18 de octubre de 2023, por el que se concede una autorización de la Unión para la familia de biocidas Evonik's Hydrogen Peroxide Product Family de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 19/10/2023](#)
- Decisión de Ejecución (UE) 2023/2622 de la Comisión, de 24 de noviembre de 2023, por la que no se aprueba la zeolita de plata y zinc como sustancia activa existente para su uso en biocidas del tipo 4 de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 28/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2643 de la Comisión, de 27 de noviembre de 2023, por la que se aprueba el ácido fórmico como sustancia activa existente para su uso en biocidas

de los tipos de producto 2, 3, 4 y 5 de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 28/11/2023](#)

- Decisión de Ejecución (UE) 2023/2648 de la Comisión, de 27 de noviembre de 2023, por la que no se aprueba la zeolita de plata como sustancia activa existente para su uso en biocidas del tipo 4 de conformidad con el Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 29/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2660 de la Comisión, de 28 de noviembre de 2023, por el que se renueva la aprobación de la sustancia activa glifosato con arreglo al Reglamento (CE) no 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo y por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) no 540/2011 de la Comisión: [DOUE L, 29/11/2023](#)

Sistemas de producción

Normativa europea:

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2229 de la Comisión, de 25 de octubre de 2023, por el que se modifica y corrige el Reglamento de Ejecución (UE) 2021/1165 de la Comisión por el que se autorizan determinados productos y sustancias para su uso en la producción ecológica y se establecen sus listas: [DOUE L, 26/10/2023](#)
- Reglamento (UE) 2023/2419 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de octubre de 2023, relativo al etiquetado de los alimentos ecológicos para animales de compañía: [DOUE L, 27/10/2023](#)

Calidad y seguridad de los alimentos

Normativa europea:

- Reglamento Delegado (UE) 2023/2652 de la Comisión, de 15 de septiembre de 2023, por el que se modifica y corrige el Reglamento Delegado (UE) 2022/2292 en lo que respecta a los requisitos para la entrada en la Unión de miel, carne, productos muy refinados, cápsulas de gelatina y productos de la pesca y los requisitos relativos a los certificados privados, y por el que se modifica el Reglamento Delegado (UE) 2021/630 en lo que respecta a los requisitos relativos a los certificados privados aplicables a los productos compuestos exentos de controles oficiales en los puestos de control fronterizos: [DOUE L, 28/11/2023](#)

Alimentación: Autorización aditivos y otros componentes de los alimentos

Normativa europea:

- Reglamento (UE) 2023/2379 de la Comisión, de 29 de septiembre de 2023, por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) no 1333/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo y el anexo del Reglamento (UE) no 231/2012 de la Comisión en lo que se refiere al aditivo alimentario E 483 (tartrato de estearilo): [DOUE L, 03/10/2023](#)
- Reglamento (UE) 2023/2108 de la Comisión, de 6 de octubre de 2023, por el que se modifican el anexo II del Reglamento (CE) no 1333/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo y el anexo del Reglamento (UE) no 231/2012 de la Comisión en lo que se refiere a los aditivos alimentarios nitritos (E 249-250) y nitratos (E 251-252): [DOUE L, 09/10/2023](#)

Normativa estatal:

- Real Decreto 773/2023, de 3 de octubre, por el que se regulan los coadyuvantes tecnológicos utilizados en los procesos de elaboración y obtención de alimentos: [BOE 04/10/2023](#)

Alimentos y piensos: Limitación de presencia de sustancias activas y residuos

Normativa europea:

- Reglamento (UE) 2023/2382 de la Comisión, de 29 de septiembre de 2023, que modifica los anexos II y V del Reglamento (CE) no 396/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo por lo que respecta a los límites máximos de residuos de carbetamida, carboxina y triflumurón en determinados productos: [DOUE L, 05/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2194 de la Comisión, de 19 de octubre de 2023, por el que se modifica el Reglamento (UE) no 37/2010 en lo relativo a la clasificación de la sustancia ketoprofeno por lo que respecta a su límite máximo de residuos en los productos alimenticios de origen animal: [DOUE L, 20/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2203 de la Comisión, de 20 de octubre de 2023, por el que se modifica el Reglamento (UE) no 37/2010 en lo relativo a la clasificación de la sustancia rafoxanida por lo que respecta a su límite máximo de residuos en los productos alimenticios de origen animal: [DOUE L, 23/10/2023](#)

OMG: autorización de alimentos y otros productos

Normativa europea:

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/1581 de la Comisión, de 1 de agosto de 2023, por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2017/2470 en lo que respecta a las condiciones de uso del nuevo alimento «oleorresina rica en astaxantina del alga *Haematococcus pluvialis*»: [DOUE L194, 2/8/2023](#)
- Decisión de Ejecución (UE) 2023/2132 de la Comisión, de 13 de octubre de 2023, por la que se autoriza la comercialización de productos que contengan o estén compuestos por maíz modificado genéticamente GA21 × T25 o se hayan producido a partir de este con arreglo al Reglamento (CE) no 1829/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 17/10/2023](#)
- Decisión de Ejecución (UE) 2023/2133 de la Comisión, de 13 de octubre de 2023, por la que se autoriza la comercialización de productos que contengan, se compongan o se hayan producido a partir de maíz modificado genéticamente MON 89034 × 1507 × MIR162 × NK603 × DAS-40278-9 y nueve subcombinaciones, con arreglo al Reglamento (CE) no 1829/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 17/10/2023](#)
- Decisión de Ejecución (UE) 2023/2134 de la Comisión, de 13 de octubre de 2023, por la que se autoriza la comercialización de productos que se compongan de maíz modificado genéticamente MON 87419, lo contengan o se hayan producido a partir de él, con arreglo al Reglamento (CE) no 1829/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE L, 17/10/2023](#)
- Decisión de Ejecución (UE) 2023/2143 de la Comisión, de 13 de octubre de 2023, por la que se renueva la autorización de comercialización de productos que contengan, estén compuestos o se hayan producido a partir de maíz modificado genéticamente MIR162 con arreglo al Reglamento (CE) no 1829/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo y se modifican las Decisiones de Ejecución (UE) 2016/1685, (UE) 2019/1305 y (UE) 2019/2087 de la Comisión en lo que respecta al material de referencia: [DOUE L, 17/10/2023](#)

- Resolución del Parlamento Europeo, de 14 de marzo de 2023, sobre el proyecto de Decisión de Ejecución de la Comisión por la que se autoriza la comercialización de productos que contengan, estén compuestos o hayan sido producidos a partir de colza oleaginosa modificada genéticamente MON 94100 (MON-941ØØ-2) con arreglo al Reglamento (CE) n° 1829/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE C,23/11/2023](#)
- Resolución del Parlamento Europeo, de 11 de mayo de 2023, sobre el proyecto de Decisión de Ejecución de la Comisión por la que se renueva la autorización para comercializar productos que se compongan de algodón modificado genéticamente 281-24-236 × 3006-210-23, lo contengan o se hayan producido a partir de él, con arreglo al Reglamento (CE) n° 1829/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo: [DOUE C, 15/12/2023](#)

Autorización de nuevos alimentos

Normativa europea:

- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2145 de la Comisión, de 16 de octubre de 2023, por el que se corrigen determinadas versiones lingüísticas del Reglamento de Ejecución (UE) 2017/2470, por el que se establece la lista de la Unión de nuevos alimentos, de conformidad con el Reglamento (UE) 2015/2283 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a los nuevos alimentos: [DOUE L, 17/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2210 de la Comisión, de 20 de octubre de 2023, por el que se autoriza la comercialización de 3-fucosil-lactosa producida por una cepa derivada de *Escherichia coli* K-12 (DH1) como nuevo alimento y se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2017/2470: [DOUE L, 23/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2214 de la Comisión, de 23 de octubre de 2023, por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2017/2470 en lo que se refiere a las condiciones de uso y las especificaciones del nuevo alimento polvos de semillas de chía (*Salvia hispanica*) parcialmente desgrasados: [DOUE L, 24/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2215 de la Comisión, de 23 de octubre de 2023, por el que se autoriza la comercialización de sal sódica de 6'-sialilactosa producida por una cepa derivada de *Escherichia coli* W (ATCC 9637) como nuevo alimento y se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2017/2470: [DOUE L, 24/10/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2847 de la Comisión, de 20 de diciembre de 2023, por el que se autoriza la comercialización de biomasa de cultivos celulares de manzana como nuevo alimento y se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2017/2470: [DOUE L, 21/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2851 de la Comisión, de 20 de diciembre de 2023, por el que se autoriza la comercialización de proteína parcialmente hidrolizada de bagazo de cebada (*Hordeum vulgare*) y de arroz (*Oryza sativa*) como nuevo alimento y se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2017/2470: [DOUE L, 21/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2852 de la Comisión, de 20 de diciembre de 2023, por el que se corrige el Reglamento de Ejecución (UE) 2023/1581, por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2017/2470 en lo que respecta a las condiciones de uso del nuevo alimento oleorresina rica en astaxantina del alga *Haematococcus pluvialis*: [DOUE L, 21/12/2023](#)

Figuras de calidad reconocidas

Normativa autonómica:

- Orden 1/2023, de 17 de octubre, de la Conselleria de Agricultura, Ganadería y Pesca, por la que se aprueba la reglamentación de calidad del garrofó valencià para su distinción con la marca de calidad CV: [DOGV 26/10/2023](#)

Seguros agrarios: Reglamentación de las líneas de seguro del Plan Anual

Normativa estatal:

- Orden APA/1225/2023, de 6 de noviembre, por la que se definen los bienes y los rendimientos asegurables, las condiciones técnicas mínimas de cultivo, el ámbito de aplicación, los periodos de garantía, las fechas de suscripción y los precios unitarios del seguro de explotaciones de caqui, comprendido en el Cuadragésimo cuarto Plan de Seguros Agrarios Combinados: [BOE 14/11/2023](#)
- Orden APA/1258/2023, de 16 de noviembre, por la que se definen los bienes y los rendimientos asegurables, las condiciones técnicas mínimas de cultivo, el ámbito de aplicación, los periodos de garantía, las fechas de suscripción y los precios unitarios del seguro de explotaciones frutícolas comprendido en el Cuadragésimo Cuarto Plan de Seguros Agrarios Combinados: [BOE 23/11/2023](#)

Recursos hídricos

Normativa estatal:

- Orden TED/1172/2023, de 26 de octubre, por la que se autoriza un trasvase desde los embalses de Entrepeñas-Buendía, a través del acueducto Tajo-Segura, de 18 hm³ para el mes de octubre de 2023: [BOE 30/10/2023](#)
- Orden TED/1266/2023, de 20 de noviembre, por la que se autoriza un trasvase desde los embalses de Entrepeñas-Buendía, a través del acueducto Tajo-Segura, de 20 hm³ para el mes de noviembre de 2023: [BOE 24/11/2023](#)
- Resolución de 1 de diciembre de 2023, de la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria, por la que se publica la tercera Adenda al Convenio con la Sociedad Mercantil Estatal de Infraestructuras Agrarias, SA, en relación con las obras de modernización y consolidación de regadíos, y declaradas de interés general: [BOE 08/12/2023](#)
- Resolución de 1 de diciembre de 2023, de la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria, por la que se publica el Convenio con la Sociedad Mercantil Estatal de Infraestructuras Agrarias, SA, en relación con las obras de modernización de regadíos del "Plan para la mejora de la eficiencia y la sostenibilidad en regadíos" incluido en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de la economía española Fase III: [BOE 09/12/2023](#)
- Resolución de 1 de diciembre de 2023, de la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria, por la que se publica la Adenda al Convenio con la Sociedad Mercantil Estatal de Infraestructuras Agrarias, SA, en relación con las obras de modernización de regadíos del "Plan para la mejora de la eficiencia y la sostenibilidad en regadíos" incluido en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de la economía española Fase II: [BOE 09/12/2023](#)
- Orden TED/1335/2023, de 7 de diciembre, por la que se autoriza un trasvase desde los embalses de Entrepeñas-Buendía, a través del acueducto Tajo-Segura, de 20 hm³ para el mes de diciembre de 2023: [BOE 14/12/2023](#)

Organización y promoción del sector agroalimentario y del ámbito rural

Normativa estatal:

- Orden APA/1304/2023, de 23 de noviembre, por la que se extiende el acuerdo de la Organización Interprofesional para Impulsar el Sector Cunícola, al conjunto del sector y se fija la aportación económica obligatoria, para realizar acciones de fomento del consumo y mejora de la imagen de la carne de conejo y apoyo a la mejora de la producción, la competitividad, la vertebración, la transparencia y la internacionalización de sector durante tres años: [BOE 05/12/2023](#)

Homologación de contratos tipo de suministros y otros productos

Normativa estatal:

- Orden APA/1113/2023, de 2 de octubre, por la que se homologa el contratotipo de cultivo y compraventa de tabaco, que regirá durante la campaña 2023/2024 (cosecha 2023): [BOE 13/10/2023](#)

Convenios colectivos

Normativa estatal:

- Resolución de 19 de octubre de 2023, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el Convenio colectivo básico, de ámbito estatal, para la fabricación de conservas vegetales: [BOE 01/11/2023](#)
- Resolución de 2 de diciembre de 2023, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el Convenio colectivo sectorial para las industrias de aguas de bebida envasadas: [BOE 21/12/2023](#)

Normativa autonómica:

- Resolución de 18 de octubre de 2023, del Servicio de Relaciones Laborales y Gestión de Programas, de la Conselleria de Educación, Universidades y Empleo, por la que se disponen el registro y la publicación del texto del Acta de la Comisión Paritaria del Convenio Colectivo de manipulado y envasado de cítricos, frutas y hortalizas para la Comunitat Valenciana, al objeto de proceder a la actualización de los salarios para determinadas categorías: [DOGV 06/11/2023](#)
- Resolución de 10 de octubre de 2023, del Servicio de Relaciones Laborales y Gestión de Programas, por la que se disponen el registro y la publicación del texto del Convenio colectivo de comercio minorista de carnicería-charcutería de la Comunitat Valenciana: [DOGV 16/11/2023](#)

Organización administrativa, procedimientos e información

Normativa autonómica:

- DECRETO 163/2023, de 29 de septiembre, del Consell, de modificación del Decreto 112/2023, de 25 de julio, del Consell, por el que establece la estructura orgánica básica de la Presidencia y de las consellerías de la Generalitat: [DOGV 03/10/2023](#)
- DECRETO 212/2023, de 5 de diciembre, del Consell, por el que se disponen el cese y el nombramiento de las personas titulares de la Dirección General de Producción Agrícola y Ganadera, de la Conselleria de Agricultura, Ganadería y Pesca: [DOGV 07/12/2023](#)

- ORDEN 17/2023 de 26 de diciembre de 2023, de la Conselleria de Hacienda, Economía y Administración Pública, por la que se regula la facturación electrónica y el registro contable de facturas en el ámbito del sistema NEFIS: [DOGV 29/12/2023](#)
- ACUERDO de 3 de octubre de 2023, del Consell, por el que se determinan los extremos adicionales a comprobar por la Intervención en el ejercicio de la fiscalización del gasto: [DOGV 19/10/2023](#)

Otras disposiciones de interés

Normativa europea:

- Reglamento Delegado (UE) 2023/2450 de la Comisión, de 25 de julio de 2023, por el que se completa la Directiva (UE) 2022/2557 del Parlamento Europeo y del Consejo estableciendo una lista de servicios esenciales: [DOUE L, 30/10/2023](#)
- Reglamento (UE) 2023/2674 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de noviembre de 2023, por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1217/2009 del Consejo en lo relativo a la conversión de la Red de Información Contable Agrícola en una Red de Datos de Sostenibilidad Agraria: [DOUE L, 29/11/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2745 de la Comisión, de 8 de diciembre de 2023, por el que se establecen normas para la aplicación del Reglamento (UE) 2022/2379 del Parlamento Europeo y del Consejo en lo relativo a las estadísticas sobre producción animal: [DOUE L, 11/12/2023](#)
- Reglamento de Ejecución (UE) 2023/2770 de la Comisión, de 12 de diciembre de 2023, por el que se prohíbe la introducción en la Unión de especímenes de determinadas especies de fauna y flora silvestres de conformidad con el Reglamento (CE) no 338/97 del Consejo, relativo a la protección de especies de la fauna y flora silvestres mediante el control de su comercio: [DOUE L, 13/12/2023](#)

Normativa estatal:

- Orden HFP/1414/2023, de 27 de diciembre, por la que se aprueban las normas sobre los gastos subvencionables de los programas financiados por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional y del Fondo de Transición Justa para el período 2021-2027: [BOE 30/12/2023](#)
- Orden TED/1416/2023, de 26 de diciembre, por la que se aprueba la propuesta para la inclusión de seis espacios marinos protegidos en la lista de lugares de importancia comunitaria de la Red Natura 2000 y se declaran dos zonas de especial protección para las aves en aguas marinas españolas: [BOE 30/12/2023](#)

Normativa autonómica:

- Resolución de 21 de julio de 2023, de la Subdirección General de Relaciones Laborales, de la Dirección General de Trabajo, Bienestar y Seguridad Laboral, por la que se acuerda el depósito en la Oficina Pública de Depósito de los Estatutos de las Organizaciones Sindicales y Empresariales de la Comunitat Valenciana, de los estatutos de la entidad Asociación para la Defensa de Agricultores y Ganaderos de la Comunidad Valenciana (ADAG) y su publicidad: [DOGV 02/10/2023](#)
- Resolución de 26 de octubre de 2023, de la directora general de Producción Agrícola y Ganadera, por la que se autoriza el uso de pájaros del orden de los anseriformes como reclamo durante la caza de aves en los municipios de la Comunitat Valenciana incluidos en el anexo II, de la Orden APA/2442/2006, de 27 de julio y posteriores modificaciones, para la temporada de caza 2023-2024: [DOGV 03/10/2023](#)

- DECRETO 193/2023, de 3 de noviembre, del Consell, por el que se aprueban las bases reguladoras y se conceden ayudas para paliar los daños producidos por los graves incendios forestales de julio y agosto de 2022: DOGV 07/11/2023
- LEY 6/2023, de 22 de noviembre, de la Generalitat, de modificación de la Ley 13/1997, de 23 de diciembre, por la que se regula el tramo autonómico del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas y restantes tributos cedidos, por lo que se refiere al Impuesto de Sucesiones y Donaciones: DOGV 23/11/2023
- Resolución de 30 de octubre de 2023, de la Subdirección General de Relaciones Laborales, de la Dirección General de Trabajo, Cooperativismo y Seguridad Laboral, por la que se acuerda el depósito en la Oficina Pública de Depósito de los Estatutos de las Organizaciones Sindicales y Empresariales de la Comunitat Valenciana, de la modificación de los estatutos de la entidad Asociación Profesional de Flores, Plantas y Tecnología Hortícola de la Comunidad Valenciana (ASFPLANT): DOGV 23/11/2023
- LEY 7/2023, de 26 de diciembre, de medidas fiscales, de gestión administrativa y financiera, y de organización de la Generalitat: DOGV 30/12/2023
- LEY 8/2023, de 27 de diciembre, de presupuestos de la Generalitat para el ejercicio 2024: DOGV 30/12/2023