

BOLETIN SEMANAL
DE
INFORMACION AGRARIA

SECRETARÍA GENERAL DE
AGRICULTURA, GANADERÍA Y
DESARROLLO RURAL

Servicio de Estudios y Estadísticas

Sevilla, 5 de mayo de 2008
(Datos del 26 de abril al 2 de mayo de 2008)
Semana 18

Se permite la reproducción total o parcial de los datos o
gráficos de esta publicación, citando su procedencia.

Este Boletín puede consultarse en la siguiente dirección de Internet:

<http://www.juntadeandalucia.es/agriculturaypesca>

INDICE

PAG

1. - CLIMATOLOGÍA	3
1.1. Incidencia del clima sobre la agricultura y la ganadería en Andalucía	3
1.2. Temperaturas	5
1.3. Precipitaciones	6
1.4. Vientos	7
1.5. Predicción meteorológica	8
1.6. Situación de los Embalses.....	10
2. - ESTADO DE LOS CULTIVOS.....	12
2.1. Evolución de los cultivos	12
2.2. Avances de superficies y producciones (a 31/03/2008).....	19
2.3. Evolución de las Macromagnitudes Agrarias en Andalucía (2004-2007).	23
2.4. Estado Fitosanitario	26
3. - ESTADO DE LA GANADERIA	33
4. - PRECIOS AGRARIOS.....	37
4.1. Precios semanales de productos agrícolas.....	37
4.2. Precios semanales de productos ganaderos	42
4.3. Precios diarios de productos hortofrutícolas.....	45
5. - SEGUROS AGRARIOS	55
5.1. Legislación básica de seguros agrarios. Año 2008.....	55
6. - OTRAS INFORMACIONES.....	56
7. - FONDO ANDALUZ DE GARANTÍA AGRARIA.....	64
8. - DISPOSICIONES AGRARIAS Y PESQUERAS PUBLICADAS EN LOS BOJA Y BOE	67

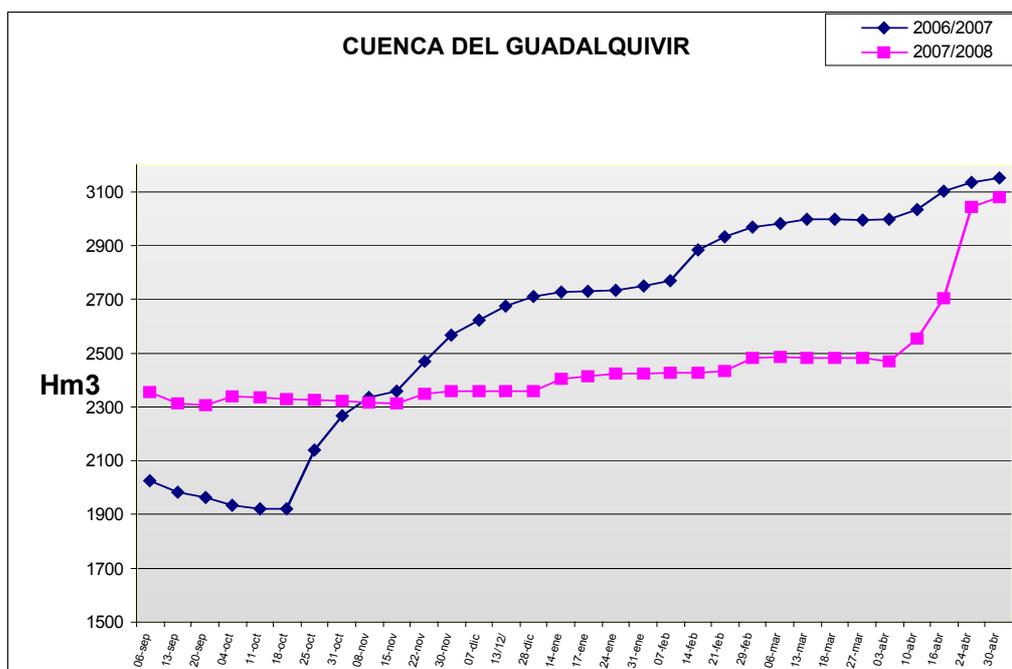
1. - CLIMATOLOGÍA

1.1. Incidencia del clima sobre la agricultura y la ganadería en Andalucía

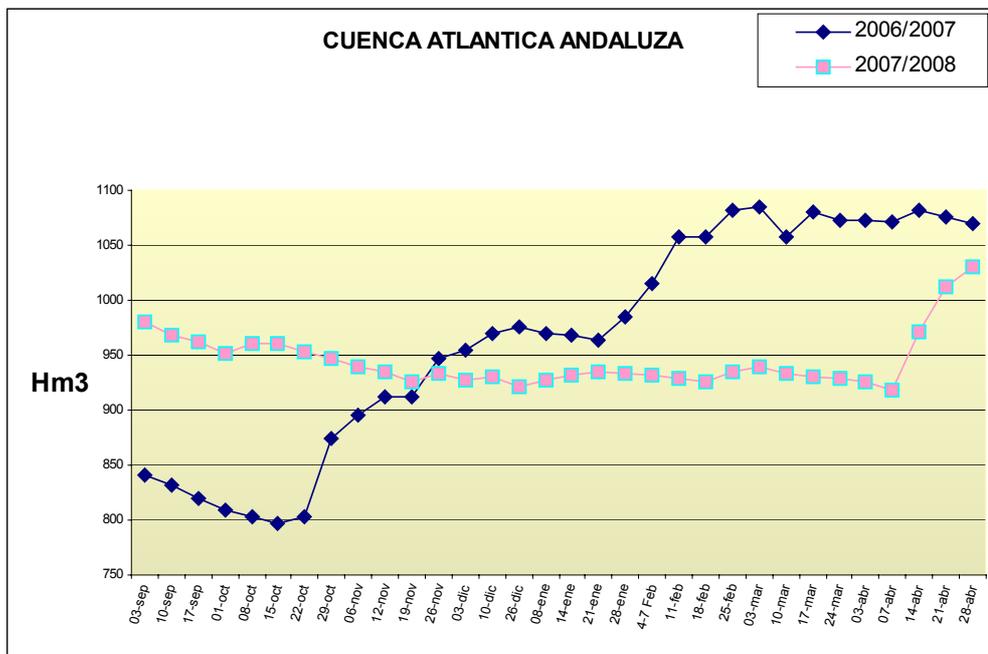
Esta semana ha sido por lo general favorable para la agricultura, ganadería y el campo, por producirse una alternancia en la climatología que favorece la maduración y recolección de frutos. La climatología está colaborando en la buena granazón de los cereales, después de las lluvias de la primera quincena de abril.

Estas lluvias caídas a lo largo del mes de abril han sido muy beneficiosas para el desarrollo de los cultivos, aunque la humedad presente en el suelo y las temperaturas, son favorables ahora para el desarrollo de enfermedades y plagas.

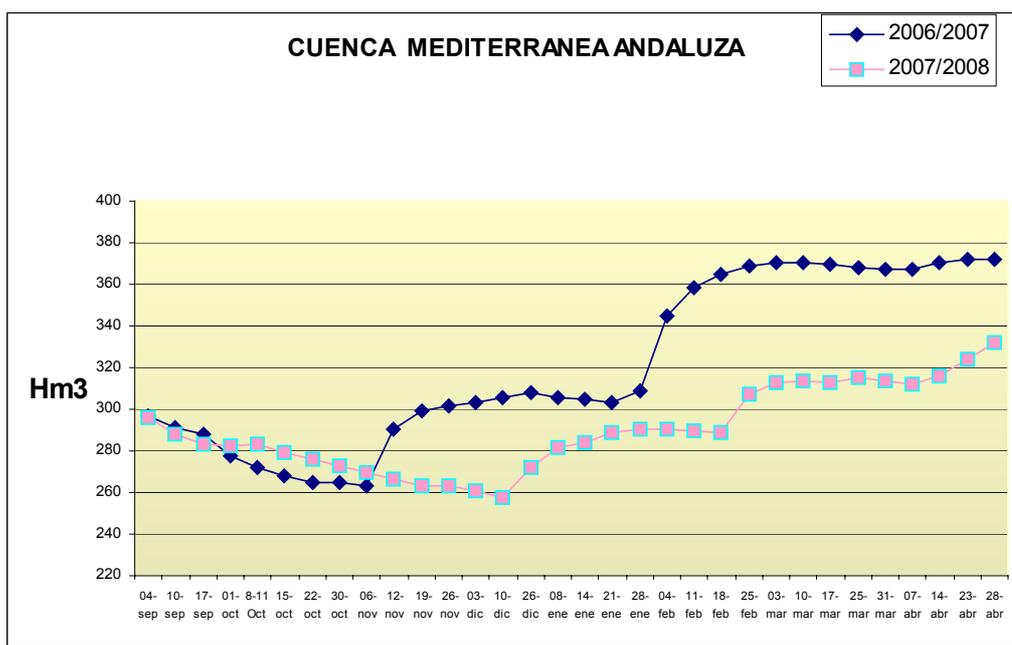
La Cuenca del Guadalquivir acumula 3.079,0 Hm³ y se encuentra al 42,8% de su capacidad, un 1% menos que el año pasado por estas fechas. En la siguiente gráfica puede observarse como desde el comienzo del año hidrológico se han producido leves incrementos en el volumen embalsado, pero no ha sido hasta las últimas lluvias de hace una semanas, cuando se ha producido un importante incremento que nos ha acercado al menos a la situación del año pasado. Hay que recordar que aunque la situación ya no sea tan distante de la del año pasado, este dato no deja de ser malo, pues el pasado año hidrológico fue un año de sequía.



La Cuenca Atlántica Andaluza acumula 1.030,9 Hm³ y se encuentra al 44,5% de su capacidad, un 1,7% menos que el año pasado por estas fechas. Como puede observarse en la gráfica y al igual que ha ocurrido en la Cuenca del Guadalquivir, en las últimas semanas se ha producido un incremento más que significativo en el volumen embalsado, acercándose mucho al volumen correspondiente al pasado año hidrológico.



La Cuenca Mediterránea acumula 332,0 Hm³ y se encuentra al 30,3% de su capacidad, un 3,7% menos que el año pasado por estas fechas.



Desde el sector se está a la espera de que la Conederación Hidrográfica del Guadalquivir anuncie las dotaciones definitivas que se van a conceder para el riego esta campaña.

1.2. Temperaturas

PROVINCIA	Estación de Referencia	Tas. Medias (°C)			Tas. Absolutas (°C)	
		MÁXIMA	MÍNIMA	MEDIA	MÁXIMA	MÍNIMA
ALMERÍA	Abla	24,4	10,6	17,5	28,0	8,4
	Almería	23,8	14,6	19,2	27,7	13,1
	La Mojonera	22,3	13,4	17,9	23,5	12,5
	Albox	28,6	12,9	20,8	30,0	12,0
	Vélez Blanco	24,4	8,1	16,3	26,0	6,0
	Cabo Gata	23,4	14,3	18,9	25,0	12,6
	Laujar	16,8	8,1	12,5	19,0	4,0
CÁDIZ	Cádiz	22,2	15,0	18,6	25,5	11,9
	Algeciras	22,6	14,7	18,7	26,2	12,6
	Grazalema	22,9	10,6	16,8	25,5	7,0
	Jerez (A.)	25,6	11,4	18,5	28,0	9,7
	Rota (B.A.)	24,5	12,5	18,5	27,4	10,0
	Tarifa	19,2	12,8	16,0	20,3	10,2
CÓRDOBA	Córdoba	27,7	10,9	19,3	30,6	8,3
	Cabra	25,0	9,9	17,5	27,3	7,3
	Hinojosa del Duque	23,8	8,5	16,2	29,1	5,0
	Montilla	25,9	6,7	16,3	29,0	3,0
	Montoro	25,8	5,3	15,6	29,0	3,0
	Sta M. Trassierra	24,0	7,0	15,5	26,5	5,0
	Villanueva de Córdoba	22,3	6,4	14,4	27,0	5,0
GRANADA	Baza	21,6	8,4	15,0	29,5	6,8
	Motril	20,9	14,1	17,5	22,2	12,8
	Huésкар	19,7	1,0	10,4	29,5	1,0
	Granada	23,1	8,7	15,9	28,7	4,7
	Guadix	24,7	9,1	16,9	28,0	6,0
	Illora	24,9	8,7	16,8	27,0	6,0
	Lanjarón	20,9	7,8	14,4	23,0	6,4
	Iznalloz	24,7	8,6	16,7	28,0	5,5
HUELVA	Huelva	24,5	10,6	17,6	26,4	8,4
	Alajar	22,3	10,9	16,6	26,5	7,0
	Ayamonte	22,9	12,0	17,5	25,1	9,5
	El Granado	25,4	10,1	17,8	30,0	8,0
	La Palma del Condado	27,0	12,4	19,7	31,0	10,0
	Minas Tharsis	22,6	10,1	16,4	26,0	6,0
	Valverde del Camino	25,1	10,0	17,6	28,0	8,0
JAEN	Jaén	22,8	12,9	17,9	26,5	9,5
	Pontones	22,9	3,7	13,3	26,0	1,0
	Villadompardo	25,7	9,8	17,8	30,0	6,4
	Alcalá la Real	23,3	7,6	15,5	27,5	4,0
MÁLAGA	Torrox	21,0	13,9	17,5	22,1	12,7
	Nerja	20,2	13,1	16,7	22,0	12,0
	Fuengirola	21,2	16,4	18,8	23,0	15,5
	Torremolinos	22,6	15,4	19,0	24,5	14,0
	Ronda	24,1	11,0	17,6	29,7	7,5
	Alora	25,7	11,6	18,7	28,5	11,0
	Marbella - P. Banus	21,2	14,6	17,9	23,0	13,0
	Málaga	23,3	13,4	18,4	25,4	11,2
	Algarrobo	22,6	13,1	17,9	25,0	12,5
	Alpandeire	22,5	10,9	16,7	25,0	8,5
SEVILLA	Aeropuerto	27,5	13,1	20,3	29,7	10,9
	Ecija	26,1	9,3	17,7	28,5	6,6
	Gines	26,8	13,2	20,0	29,5	11,0
	Lora del Rio	29,4	12,3	20,9	32,5	9,0
	Marchena (Ojuelos)	27,0	10,5	18,8	30,0	7,0
	Morón (B.A.)	25,9	9,4	17,7	28,7	6,7
	Cazalla Sierra "E.M.A"	22,9	7,1	15,0	26,3	3,8
	Pilas	27,0	12,9	20,0	30,0	11,0

Periodo comprendido entre el 28/04/08 y el 04/05/08"

Datos facilitados por la Delegación de la A.E.MET. en la Comunidad Autónoma de Andalucía.

Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio sin autorización expresa de la A.E.MET.

1.3. Precipitaciones

PROVINCIA	Estación de Referencia	Precipitación del 28/04/2008 al 04//05/2008 (mm)	Precipitación acumulada desde 01/09/2007 (mm)	P.N.A. hasta el 4 mayo (mm)	Exceso (+) Déficit (-)	Porcentaje
ALMERÍA	Almería	0,0	198,9	178,2	20,7	12%
	La Mojonera	0,0	182,9	184,0	-1,1	-1%
	Albox	0,0	187,5	244,3	-56,8	-23%
	Vélez Blanco	0,0	169,0	291,5	-122,5	-42%
	Cabo de Gata	0,0	107,1	146,6	-39,5	-27%
	Laujar	0,0	398,7	578,3	-179,6	-31%
CÁDIZ	Cádiz	0,0	386,7	499,2	-112,5	-23%
	Algeciras	0,0	900,8	862,4	38,4	4%
	Grazalema	0,0	1254,0	1617,8	-363,8	-22%
	Jerez (A.)	0,0	542,8	525,6	17,2	3%
	Rota (B.A.)	0,0	466,3	514,0	-47,7	-9%
	Tarifa	0,0	588,6	555,5	33,1	6%
CÓRDOBA	Aeropuerto	0,0	509,5	473,9	35,6	8%
	P. Bembézar	0,0	500,9	566,9	-66,0	-12%
	Cabra	0,0	421,6	774,2	-352,6	-46%
	Hinojosa del Duque	0,0	312,3	359,9	-47,6	-13%
	Montilla	0,0	571,5	513,8	57,7	11%
	Montoro	0,0	574,1	532,0	42,1	8%
	Sta M. Trassierra	0,0	552,0	709,9	-157,9	-22%
	Villanueva de Córdoba	0,0	433,5	469,7	-36,2	-8%
GRANADA	Loja	0,0	260,6	450,2	-189,6	-42%
	Motril	0,0	167,4	368,2	-200,8	-55%
	Granada	0,0	202,6	291,6	-89,0	-31%
	Guadix	0,0	190,8	246,2	-55,4	-23%
	Illora	0,0	303,5	420,7	-117,2	-28%
	Lanjarón	0,0	332,8	440,7	-107,9	-24%
	Iznalloz	0,0	348,0	512,4	-164,4	-32%
HUELVA	Huelva	0,0	449,2	453,0	-3,8	-1%
	Alájar	0,0	808,4	1007,9	-199,5	-20%
	Ayamonte	0,0	470,6	483,6	-13,0	-3%
	El Granado	0,0	445,2	452,9	-7,7	-2%
	La Palma del Condado	0,0	518,2	543,5	-25,3	-5%
	Minas Tharsis	0,0	513,9	557,9	-44,0	-8%
	Valverde del Camino	0,0	571,5	625,4	-53,9	-9%
	Zalamea la Real	0,0	592,8	616,0	-23,2	-4%
JAEN	Jaén	0,0	458,4	483,9	-25,5	-5%
	Pontones	0,0	538,1	743,0	-204,9	-28%
	Andújar	0,0	489,9	577,5	-87,6	-15%
	Villadompardo	0,0	416,1	454,6	-38,5	-8%
	Alcalá la Real	0,0	424,0	549,6	-125,6	-23%
MÁLAGA	Torrox	0,0	323,2	376,9	-53,7	-14%
	Nerja	0,0	485,1	412,6	72,5	18%
	Fuengirola	0,0	397,4	546,5	-149,1	-27%
	Torremolinos	0,0	509,5	539,2	-29,7	-6%
	Ronda	0,0	459,3	578,5	-119,2	-21%
	Marbella - P. Banus	0,0	726,7	553,4	173,3	31%
	Málaga	0,0	320,9	510,2	-189,3	-37%
	Algarrobo	0,0	335,8	401,9	-66,1	-16%
	Alpandeire	0,0	737,6	972,4	-234,8	-24%
SEVILLA	Aeropuerto	0,0	490,8	476,8	14,0	3%
	Écija	0,0	507,6	497,7	9,9	2%
	Gines	0,0	536,3	599,8	-63,5	-11%
	Lora del Río	0,0	469,9	523,8	-53,9	-10%
	Marchena (Ojuelos)	0,0	489,0	408,0	81,0	20%
	Morón (B.A.)	0,0	523,3	488,7	34,6	7%
	Cazalla Sierra "E.M.A"	0,0	708,8	710,5	-1,7	0%
	Pilas	0,0	445,0	506,8	-61,8	-12%

P.N.A.: Precipitación normal acumulada desde el día 01/09/n al 04/05/n+1 estimada con datos climatológicos medios de la serie 1.971-2000.

(*) Datos facilitados por la Delegación de la A.E.MET. en la Comunidad Autónoma de Andalucía.

Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio sin autorización expresa de la A.E.MET.

1.4. Vientos

El sábado día 26 de abril hubo vientos flojos variables en el interior occidental y de flojos a moderados de componente Este en el interior oriental. En el litoral occidental soplaron moderados disminuyendo a flojos y del Este y en el litoral mediterráneo fueron de moderados a fuertes y también de componente Este. En el Estrecho se registró viento de Levante fuerte disminuyendo a moderado al final del día.

El domingo 27 se registraron vientos flojos y variables en el interior y de componente Este flojos a moderados en el litoral.

El lunes 28 hubo vientos del Oeste y Noroeste, flojos en el interior y de flojos a moderados en el litoral aumentando a moderados por la tarde en el litoral atlántico y en zonas altas.

El martes 29 soplaron vientos del Oeste y Noroeste flojos, aumentando a moderados en las costas y con Poniente moderado en el Estrecho.

El miércoles 30 siguieron soplando vientos del Oeste y Noroeste, flojos en el interior, flojos a moderados en el litoral atlántico, moderados en el Estrecho y moderados con intervalos fuertes durante la tarde en el litoral mediterráneo.

El jueves 1 de mayo soplaron vientos flojos y variables con Levante moderado en el Estrecho.

Por último el viernes 2 de mayo hubo vientos flojos de dirección variable en el interior predominando la componente Sur en la mitad occidental y la componente Este en el litoral con Levante de moderado a fuerte en el Estrecho.

1.5. Predicción meteorológica

ZONA OCCIDENTAL

Marcada tendencia hacia la inestabilización de la atmósfera a lo largo de la presente semana, con la aproximación de aire frío en las capas medias y altas, y bajas presiones en niveles bajos, que traerán lluvias y chubascos a mitad de la semana, manteniéndose al final de la misma la probabilidad de precipitaciones.

Lunes 5 a miércoles 7: En general predominarán los cielos poco nubosos con intervalos de nubes medias y altas. No obstante, las tardes del martes y del miércoles, se esperan nubes de evolución diurna que, en Sierra Morena, podrían dar lugar a algún chubasco o tormenta aislados el martes, siendo mucho más probables el miércoles, pudiendo extenderse a zonas próximas de La Campiña.

Las temperaturas continuarán subiendo, superándose de nuevo los 30 grados, sobre todo en puntos del valle del Guadalquivir. Las mínimas sobrepasarán en muchas localidades los 15-16 grados.

El viento soplará de dirección variable y flojo en el interior, y de componente Este en el litoral, con brisas en el litoral onubense y occidental de Cádiz. En la zona del Estrecho, el Levante irá en aumento, soplando fuerte el martes por la tarde y el miércoles. Probables rachas fuertes si se producen tormentas.

Jueves 8 a domingo 11: Predominarán los cielos nubosos o muy nubosos, con más nubosidad el jueves, día en el que se esperan lluvias moderadas, acompañadas, a veces, de chubascos y tormentas, sin descartarse que puedan ser localmente fuertes. A partir del viernes, la probabilidad de precipitaciones disminuye, aunque no se descarta que éstas puedan tener cierta intensidad en algunos momentos.

Las temperaturas máximas descenderán moderada o notablemente el jueves (entre 5 y 8 grados), manteniéndose ya más frescas durante el fin de semana (20 a 25 grados). Las mínimas irán descendiendo, pero más gradualmente.

El viento soplará de componente Oeste en todas las zonas, en general flojo a moderado, con rachas fuertes si se producen tormentas.

Resumen: Tiempo primaveral por excelencia, con altas temperaturas al principio, bajada brusca de las mismas a mitad de la semana junto con lluvias y tormentas, y una alta probabilidad de que las precipitaciones continúen el fin de semana, manteniéndose las temperaturas relativamente frescas.

ZONA ORIENTAL

Lunes 5: Cielos nubosos en Melilla; intervalos nubosos de nubes medias y altas en el resto, con nubosidad de evolución durante la tarde en el interior oriental, con probabilidad de chubascos débiles, ocasionalmente acompañados de tormentas y moderados. Temperaturas sin cambios. Brumas y posibles bancos de niebla matinales costeros. Vientos variables flojos con brisas en el litoral.

Martes 6: Intervalos nubosos de tipo medio y alto, con nubosidad de evolución durante la tarde en el interior, donde son posibles chubascos dispersos, ocasionalmente acompañados de tormentas. Temperaturas sin cambios. Vientos variables flojos en el interior y de componente Este, flojos a moderados, en el litoral.

Miércoles 7: Cielos con intervalos nubosos con posibilidad de precipitaciones débiles a partir de la tarde en las comarcas occidentales. Temperaturas mínimas sin cambios, y máximas en ligero descenso. Vientos de componente Este, flojos a moderados en el interior y moderados a fuertes en el litoral.

Jueves 8: Cielos nubosos a muy nubosos con precipitaciones moderadas y ocasionalmente tormentosas. Temperaturas en ligero a moderado descenso, más acusado en las comarcas occidentales. Vientos de componente Este moderados en el litoral oriental y variables flojos en el resto, girando a componente Oeste por la tarde.

Viernes 9: Cielos nubosos a muy nubosos con chubascos débiles a moderados y ocasionalmente tormentosos. Temperaturas sin cambios. Vientos de componente Oeste, moderados en el litoral y flojos a moderados en el interior.

Sábado 10: Cielos nubosos con probabilidad de chubascos débiles a moderados y ocasionalmente tormentosos. Temperaturas sin cambios o en ligero descenso. Vientos de componente Oeste, flojos en el interior y moderados en el litoral

Domingo 11: Cielos nubosos con probabilidad de chubascos débiles a moderados y ocasionalmente tormentosos. Temperaturas en ligero ascenso. Vientos de componente Oeste, flojos a moderados.

1.6. Situación de los Embalses

CONFEDERACION HIDROGRÁFICA DEL GUADALQUIVIR						
EMBALSE	CAPACIDAD	VOLUMEN EMBALSADO				
		Hm3	% CAP.	Hm3	% CAP.	VARIACION
		30-abr-08	2008	30-abr-07	2007	08/07 (%)
Tranco de Beas (JA)	498,2	164,7	33,0	181,5	36,4	-9,3
Guadalmena (JA)	346,5	79,3	22,9	70,4	20,3	12,6
Giribaile (JA)	475,1	94,0	19,8	73,2	15,4	28,4
La Ferdinandina (JA)	244,5	105,4	43,1	82,5	33,7	27,7
Guadalén (JA)	168,0	66,6	39,6	43,9	26,1	51,6
Rumblar (JA)	126,0	39,8	31,6	19,4	15,4	105,4
Jándula (JA)	322,0	98,8	30,7	80,0	24,9	23,5
Yeguas (CO)	228,7	80,2	35,1	74,7	32,6	7,4
Guadalmellato (CO)	146,6	125,3	85,5	110,1	75,1	13,8
S. Rafael Navallana (CO)	156,5	78,0	49,8	95,5	61,0	-18,4
Puente Nuevo (CO)	281,7	60,1	21,3	84,2	29,9	-28,6
La Breña (CO)	100,1	61,3	61,3	63,1	63,1	-2,8
Bembézar (CO)	342,1	263,0	76,9	311,5	91,1	-15,6
Retortillo (SE)	61,2	26,2	42,8	41,4	67,7	-36,7
JoséTorán (SE)	113,2	83,3	73,6	85,4	75,5	-2,5
Huesna (SE)	134,6	119,5	88,8	113,6	84,4	5,2
Pintado (SE)	212,8	182,0	85,5	202,3	95,1	-10,0
Aracena (HU)	126,8	114,8	90,5	123,9	97,7	-7,4
Zufre (HU)	175,3	157,1	89,6	150,5	85,9	4,4
San Clemente (GR)	117,9	10,2	8,7	13,5	11,5	-24,3
Negratín (GR)	567,1	236,5	41,7	287,1	50,6	-17,6
Vadomojón (JA)	163,2	53,6	32,8	39,5	24,2	35,5
Canales (GR)	70,0	13,9	19,8	16,7	23,8	-16,8
Bermejales (GR)	102,6	49,2	48,0	58,8	57,3	-16,3
Iznájar (CO)	981,1	266,8	27,2	327,9	33,4	-18,6
Torre del Aguila (SE)	64,4	32,5	50,5	19,4	30,2	67,4
Otros Embalses	867,2	417,2	48,1	380,1	43,8	9,8
TOTAL	7193,4	3079,0	42,8	3150,2	43,8	-2,3
RESUMEN POR PROVINCIAS						
PROVINCIA	CAPACIDAD	VOLUMEN EMBALSADO				
		Hm3	%s/ CAP	Hm3	%s/ CAP	VARIACION
		2008	2008	2007	2007	08/07 (%)
JAEN	2457,9	743,6	30,3	639,2	26,0	16,3
CORDOBA	2464,1	1021,6	41,5	1111,9	45,1	-8,1
CIUDAD REAL	116,4	49,2	42,2	45,0	38,7	9,3
SEVILLA	831,8	597,9	71,9	613,4	73,7	-2,5
HUELVA	302,1	271,8	90,0	274,5	90,9	-1,0
GRANADA	1021,1	395,0	38,7	466,2	45,7	-15,3
TOTAL	7193,4	3079,0	42,8	3150,2	43,8	-2,3
RESUMEN CUENCA DEL GUADALQUIVIR						
CUENCA	CAPACIDAD	VOLUMEN EMBALSADO				
		Hm3	% CAP.	Hm3	% CAP.	VARIACION
		30-abr-08	2008	30-abr-07	2007	08/07 (%)
1.-GUADALQUIVIR						
1.1 Emb.Reg.General	4886,6	1597,9	32,7	1612,9	33,0	-0,9
1.2 Otros Embalses	2306,8	1481,2	64,2	1537,3	66,6	-3,7
TOTAL GUADALQUIVIR	7193,4	3079,0	42,8	3150,2	43,8	-2,3

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

CUENCA MEDITERRÁNEA ANDALUZA						
EMBALSE	CAPACIDAD	VOLUMEN EMBALSADO				
		Hm3	% CAP	Hm3	% CAP.	VARIACION
		28-abr-08	2008	23-abr-07	2007	08/07 (%)
Charco Redondo (CA)	73	37,4	51,2	47,0	64,4	-20,4
Guadarranque (CA)	78	58,9	75,5	68,5	87,8	-14,0
Concepción (MA cap.)	56	56,0	100,0	56,0	100,0	0,0
Limonero (MA)	25	2,5	10,0	3,1	12,4	-19,4
Conde de Guadalhorce (MA)	70	38,3	54,7	35,6	50,9	7,6
Casasola (MA)(*)	11	2,3	20,9			
Guadalhorce (MA)	126	15,7	12,5	20,8	16,5	-24,5
Guadálteba(MA)	156	29,0	18,6	30,5	19,6	-4,9
Viñuela (MA cap.)	170	37,9	22,3	72,5	42,6	-47,7
Benínar (AL)	63	10,3	16,3	8,6	13,7	19,8
C. Almazora (AL)	168	1,5	0,9	1,5	0,9	0,0
Béznar (GR)	56	30,8	55,0	27,6	49,3	11,6
Rules (GR)**	42	11,4	27,1			
TOTAL	1094	332,0	30,3	371,7	34,0	-10,7

(*) El embalse de CASASOLA, en Málaga, se incorpora con el máximo nivel de llenado autorizado en estos momentos por su Plan de Emergencia, un total de 10,9 Hm3.

(**) El embalse de RULES, en Granada, ha superado el primer escalón de llenado que se establece en el Plan de Emergencia, por lo que se incorpora el dato del segundo escalón de llenado, fijado en 42,1 Hm3.

CUENCA ATLÁNTICA ANDALUZA						
EMBALSE	CAPACIDAD	VOLUMEN EMBALSADO				
		Hm3	% CAP	Hm3	% CAP.	VARIACION
		28-abr-08	2008	28-abr-07	2007	08/07 (%)
Almodóvar (CA)	5,7	3,7	64,9	4,1	71,9	-9,8
Barbate (CA)	228,1	58,3	25,6	96,8	42,4	-39,8
Bornos (CA)	200,2	70,8	35,4	59,6	29,8	18,8
Celemin (CA)	44,8	13,7	30,6	22,5	50,2	-39,1
Guadalcaçin (CA)	800,3	184,7	23,1	268,3	33,5	-31,2
Zahara-Gastor (CA)	222,7	140,8	63,2	175,4	78,8	-19,7
Los Hurones (CA)	135,3	80,3	59,3	67,1	49,6	19,7
TOTAL CADIZ	1637,1	552,3	33,7	693,8	42,4	-20,4
Chanza (Hu)	341,4	173,0	50,7	247,2	72,4	-30,0
Piedras (Hu)	59,5	56,9	95,6	56,1	94,3	1,4
Los Machos (Hu)	12	8,7	72,5	11,5	95,8	-24,3
Corumbel Bajo (Hu)	18	18,0	100,0	17,9	99,4	0,6
Jarrama (Hu)	42,6	42,8	100,5	42,5	99,8	0,7
Andévalo (Hu)(*)	205,6	179,2	87,2			
TOTAL HUELVA	679,1	478,6	70,5	375,2	55,2	27,6
TOTAL	2316,2	1030,9	44,5	1069,0	46,2	-3,6

(*) El embalse del Andévalo, en Huelva, se incorpora desde el 11-06-2007 con la capacidad de 205,6 Hm3 que se corresponde al máximo nivel de llenado autorizado actualmente en función de su plan de seguridad.

2. - ESTADO DE LOS CULTIVOS

2.1. Evolución de los cultivos

CEREALES

De invierno: En la comarca de la Sierra de Cádiz se observan las espigas de los cereales fuera, perfectamente formadas. En la mayoría de los casos, las últimas lluvias le han favorecido significativamente, tanto en el porte alcanzado, como en el tamaño y el peso de los granos. En algunas siembras muy tempranas y terrenos más ligeros las lluvias han llegado algo tarde y las espigas son pequeñas y con poco grano. Algunos cultivos de cereales se están viendo afectados por ataques de septoria, los daños son evidentes. Para los cultivos de cebada y principalmente de avena, se esperan buenas producciones al comprobarse el buen desarrollo que están alcanzando.

En Granada continúa la recuperación general en la mayoría de siembras de cereales, observándose en algunas de ellas una recuperación insuficiente por haber llegado las lluvias demasiado tarde. Predomina el espigado, apareciendo progresivamente la floración e incluso el crecimiento de granos en las zonas más tempranas. En la comarca de Loja se están agostando los cereales que habían sufrido anteriormente la falta de humedad, principalmente avena, lo que lleva a que se anticipe la siega de las mismas en las parcelas afectadas. Continúa mejorando el desarrollo de las cebadas, aunque no se espera que sea duradera esta situación a menos que se produzcan nuevas precipitaciones atmosféricas.

En la zona cerealista de Sevilla, el estado fenológico de los trigos es en general el de grano pastoso. Las condiciones meteorológicas al no haber superado por lo general los 30 °C, han sido beneficiosas para la lenta maduración del grano. Como se preveía, la alta humedad de la primera quincena de abril, ha traído problemas de hongos y diversas variedades de trigos blandos en la zona de Écija y otras comarcas han sufrido intensos ataques de roya, más de parda que de amarilla, los cuales no han podido ser contenidos por los tratamientos fungicidas. También se han presentado problemas de oidio y septoria. En la campiña de Écija, y por extensión en gran parte de la provincia, en general el aspecto de los trigos es bastante bueno, aunque también se observan parcelas más endebles, debido principalmente al estrés hídrico de febrero.

LEGUMINOSAS

En Cádiz, en algunas comarcas, las habas han comenzando a secarse, y presentan unas buenas vainas y grano gordo. Solo recordar aquellos daños en plantaciones tempranas, o bien por sequía, o bien por heladas, que afectaron a algunas flores o frutos recién cuajados.

En Granada, en la zona de influencia de la OCA de Santa Fe, el desarrollo de las habas es normal. En las zonas más tardías continúa la recolección para verdeo, en la Vega se ha finalizado la temporada de verdeo, observándose el arranque de la plantación. En la zona de influencia de la OCA de Loja, al ser las habas generalmente producidas en regadío presentan un magnífico aspecto con el consiguiente desarrollo de abundantes vainas, simultaneándolas con nuevas floraciones.

En Jaén, la OCA de Santisteban nos informa que las plantas de habas presentan varios estados, las más adelantadas con su vaina formada, y las más atrasadas echando flores.

TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO

En estos momentos se recogen en nuestra Comunidad las patatas tempranas que se siembran en diciembre-enero y se recogen entre el 15 de abril y el 15 de junio. Sevilla, con más de un 30%, es la provincia que más patata temprana produce, casi toda situada en el Valle del Guadalquivir.

Este año se estima una superficie sembrada de patata temprana de 6.841 has, lo que supone un descenso de superficie con respecto a la superficie de la pasada campaña. Por provincias se estima la siguiente superficie en has:

Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Málaga	Sevilla
6.841	166	650	700	400	275	400	4.250

CULTIVOS FORRAJEROS

Continúan efectuándose los primeros cortes de la campaña de la alfalfa y se van segando parcelas de veza y avena para forrajes.

Los pastos de primavera continúan recuperándose y pueden aprovecharse a diente por el ganado, por lo que se produce un ahorro de suministro de alimento al ganado.

En algunas comarcas de Granada donde las lluvias han sido algo menores, se sigue esperando un rebrote de hierbas y pastos que no hubiesen llegado al agostamiento total, aunque las altas temperaturas diurnas no favorezcan excesivamente su recuperación.

CULTIVOS INDUSTRIALES

Azucareras: La provincia más adelantada fenológicamente en el cultivo de la remolacha es Cádiz, presentando estado "10" (100% calle cubierta + 60 días). Las provincias de Huelva y Sevilla están algo más atrasadas, con fenología "09" (Estadio 100% calle cubierta + 30 días). Se observan parcelas más adelantadas en la provincia de Cádiz, en estado fenológico "12" (100% calle cubierta + 120 días).

En Jaén, desde la OCA de Andujar, nos comentan que la remolacha se encuentra con una altura de 40 cm.

Oleaginosas: En Sevilla, donde se estima una superficie sembrada de unas 160.000 has de girasol, de las 252.201 estimadas a nivel andaluz, ya se comienza a mostrar en las parcelas más adelantadas el inicio del capítulo floral.

En zonas más tardías de la sierra de Cádiz, aún se está realizando la siembra de girasol. En otras zonas más tempranas el aspecto es muy bueno, con un buen porte y un crecimiento rápido. Solo se han observado pequeños problemas de arrastre debido a escorrentías en la época de las fuertes lluvias.

Textiles: La siembra de algodón ha continuado durante la semana, pese a que aún se desconoce la dotación oficial de riego para la presente campaña 2007/2008, por lo que se está a la espera de que la Comisión de Desembalse de la Cuenca del Guadalquivir determine la citada dotación.

Tomate de industria: La ausencia de lluvias ha permitido seguir con la plantación de las últimas parcelas.

Otros: Desde la OCA de Andujar nos informan que las parcelas de colza sembradas en la zona de Arjona y La Higüera, se encuentran al final de floración e inicio de granazón.

CULTIVOS HORTÍCOLAS

En la provincia de Almería, la situación de los principales cultivos hortícolas es la siguiente:

- **Pimientos:** La mayor parte de los pimientos se han arrancado. Los restantes continúan en fase de remate a excepción de los italianos que debido a los buenos precios se han dejado para rebrote.
- **Tomates:** Tanto los tomates de primavera como los de ciclo largo continúan en plena producción y los almacenes registran una gran cantidad de producto de todos los tipos.
- **Berenjenas:** Las más viejas se han arrancado, las restantes están en plena producción. Las plantaciones más recientes ya han iniciado la entrada en producción.
- **Pepinos:** Las plantaciones de primavera se encuentran en plena producción, tanto los largos como los cortos y franceses.
- **Calabacín:** Las plantaciones más viejas se han arrancado mientras que las restantes se encuentran en producción. Algunas plantaciones muy tardías aún no han entrado en producción.
- **Judías:** La mayor parte se ha arrancado, aunque debido a los buenos precios, algunas plantaciones más viejas se dejan para rebrote. Las plantaciones de primavera se encuentran en todos los estadios (crecimiento, floración, cuajado, engorde y recolección). Se han realizado siembras nuevas con vistas a su recolección en mayo y junio.
- **Melones y Sandías:** Las plantaciones más tempranas de los tipos Galia y Cantalupo han terminado. Continúa la recolección de las más tardías, así como los larga vida, amarillos y piel de sapo. Continúa la recolección de sandías aunque en escasa cantidad. La calidad de las sandías de la provincia de Almería parece haber dejado de ser un motivo para pagar estos productos a su justo precio. Los agricultores están respetando las normas establecidas para que el producto llegue al consumidor en perfectas condiciones, pero no se está viendo recompensado en la aportación económica que reciben. Las cadenas de distribución están negociando a la baja las operaciones comerciales, en parte, por la posición perdida por la provincia en un mercado europeo que puede haber encontrado un foco de proveedores en el continente americano. Desde los sindicatos aseguran que la producción de sandía es similar este año al anterior, por lo que indican que no se debe a un problema de falta de planificación.

En la provincia de Granada, el estado que presentan los cultivos bajo invernadero o malla en la zona de la Costa es el siguiente:

- **Tomate:** Se analiza la situación del cultivo según las distintas variedades:
 - **Cherry suelto o en rama y cherry pera:**
 - Plantaciones de agosto-octubre: Se están arrancando las plantaciones envejecidas y con bajo rendimiento en las explotaciones.
 - Plantaciones de febrero-marzo (De Cherry suelto y Cherry pera): Comienzan a dar sus frutos, de buena calidad.
 - **Tomate rama (Tomate "gordo" en ramillete):** Continúan los arranques de cultivos, los cuales presentan una importante disminución en su calidad y productividad.

- **Tomate asurcado:** Todas las fincas están en pleno rendimiento. Recolectándose frutos del tallo principal.

- **Pimiento:** Se cultivan las variedades de pimiento Italiano y Lamuyo. Se deben de distinguir tres fechas de trasplante:
 - Septiembre-octubre: Finalizadas las plantaciones.
 - Noviembre-enero: Con botes florales, flores y frutos cuajados, que se están recolectando.
 - Febrero-marzo: Crecimiento vegetativo, mostrándose flores y frutos.Es de destacar problemas de virosis, debidos al virus del bronceado del tomate (TSWV), que están afectando mucho a las plantaciones.
- **Berenjena:** Esta campaña se puede dar por finalizada.
- **Sandía:** Según las fechas de trasplante se encuentran en el siguiente estado:
 - Diciembre-enero: En recolección o en el inicio de la misma.
 - Febrero-marzo: Con los frutos en crecimiento, viéndose con más claridad las pérdidas de frutos por no desarrollarse bien los cuajados de frutos.
- **Melón:** Se encuentra con los frutos cuajados y engordando.
- **Judía:** Se están recolectando judías y quedan invernaderos que están listos para entrar en producción.
- **Pepino Holandés:** Las plantaciones están en pleno rendimiento cogiéndose pepinos de la mitad del tallo entutorado.

También en la provincia de Granada, los espárragos de la Vega, continúan la recolección con una buena calidad comercial. Con respecto a la cebolla, en la comarca de Loja, se espera que germinen las últimas siembras de semillas pildoradas de la variedad reca o similares.

En Cádiz, aunque los espárragos mejoraron mucho su aspecto tras las últimas lluvias, la cosecha se está viendo afectada por la intensa sequía sufrida. Este año se ha comenzado a recolectar antes, pero el total de kilos recolectados por hectárea está resultando menor.

En Jaén, la OCA de Andujar, informa que en los cultivos hortícolas al aire libre se ha finalizado el trasplante y, con las temperaturas de los últimos días se ha activado el crecimiento. Los cultivos de invernadero, principalmente tomate y pepinos, se encuentran con los primeros frutos cuajados, y se ha iniciado la recolección de pepinos. La OCA de Santisteban informa que las alcachofas siguen con su desarrollo normal, y todas las semanas se observan frutos nuevos y en los distintos estados de desarrollo. Los ajos y cebollas siguen con su evolución y todavía les queda unas semanas para que empiece su recogida.

Se incrementa el precio de la cebolla almacenada, la cual enlazará en breve con la próxima campaña de la cebolla babosa, que en el caso de las 200 has plantadas en la comarca de Antequera, en Málaga, se recogerán a finales de mayo ó primeros de junio.

Continúan los bajos niveles de producción del fresón en Huelva, derivados de la falta de productividad de la planta, no ya en estos últimos días sino en la campaña general. Este fenómeno habría que achacarlo a varios factores que coinciden en esta temporada:

- Ya no se utiliza bromuro de metilo, con lo que las plantas quedan más expuestas y sensibles al ataque de plagas y enfermedades.

- Se utilizan variedades nuevas y más tempranas que dan un resultado desigual y que ya no responden suficientemente a estas alturas del calendario.
- La dificultad económica derivada de campañas anteriores, con escasa rentabilidad, ha derivado en reutilización de material y de ahorro en prácticas agrícolas, con lo que ha bajado el rendimiento general del cultivo.
- Los factores climáticos a lo largo de toda la campaña, han ido distribuyendo regularmente la producción.

No obstante desde finales de la semana pasada los niveles se recuperan un tanto. El aumento de la oferta unido a la fiesta y puente de mayo y la falta de aguante de la fruta tras unos días de fuerte calor han aumentado la presión de venta y consiguientemente una caída en los precios.

También en la provincia de Huelva, el cultivo de frambuesa presenta una evolución normal. Los precios de la presente semana se recuperan mucho y suben hasta los 6-7 €/Kg. Si se mantienen en estos valores hasta finales de la campaña de frambuesa podría salvarse. Hay poca fruta actualmente y los precios parece que pueden aguantar un poco más.

CÍTRICOS

Fenológicamente, Sevilla es la provincia más adelantada, presentando estado dominante de frutos en crecimiento. La provincia más atrasada fenológicamente es Granada, donde las plantaciones florecieron más tarde.

En Huelva se recolectan principalmente las variedades Valencia Late, Lanelate, Navelate y algo de Fortuna.

En Málaga, principal productora andaluza de limón, en la comarca del Guadalhorce Oriental, la recolección está prácticamente finalizada, tanto en el limón Fino como el Verna, en la Costa de Málaga se continúa con la recolección intermitente del limón Fino.

En Sevilla con la ausencia de lluvias y el aumento de temperaturas en las últimas semanas, habrá que vigilar los brotes nuevos, porque ese aumento de temperaturas favorece la presencia de Minador. En la zona de Peñaflor se dan tratamientos preventivos contra Phytophthora. La previsión para la semana siguiente es iniciar los tratamientos contra pulgón en plantones, ya que va a comenzar una 2ª brotación vegetativa.

FRUTALES NO CÍTRICOS

Frutos secos: Los almendros continúan a plena vegetación con el engorde de los frutos cuajados.

En Granada, según nos comunica la OCA de Santa Fé, los almendros continúan presentando un buen aspecto vegetativo, y están en crecimiento del fruto las plantaciones que escaparon de los efectos de las heladas. Según informa la OCA de Loja, se mantiene la situación parecida a la de semanas anteriores y se confirma la falta de fruto al observarse algunas almendras aisladas en los brotes más altos.

En Jaén los almendros se encuentran en estado fenológico I "fruto tierno", con un tamaño de unos 4 cm, y un color verde intenso. La abertura la tienen perfectamente delimitada.

Frutales de hueso y pepita: Desde el día 30 abril se está llevando a cabo una huelga en la provincia de Sevilla, como consecuencia de la negociación del convenio de los trabajadores del campo. Esta huelga llega en mal momento, pues se está desarrollando, entre otras, la temporada de la patata temprana, para seguir a continuación la campaña de melocotón, albaricoque y ciruela. Habrá que estar muy pendientes a las

negociaciones de este convenio, pues cultivos como el melocotonero, además de ser muy importantes en la provincia de Sevilla, son sumamente perecederos si permanecen en el árbol más días de la cuenta.

En Huelva se empiezan a producir melocotones de la variedad Florida y nectarinas como la Zincar 5 y Zincar 10. Existe también otra variedad, Supermorena, que es nueva y comienza su recolección en estos días.

Los cerezos de Jaén, provincia con más superficie de este cultivo en Andalucía, presentan según nos comenta la OCA de Santisteban del Puerto, el fruto cuajado con un tamaño de aproximadamente 1 cm los más tempranos.

Subtropicales:

En los chirimoyos continúan brotando las yemas de las plantaciones de poda tardía y a las que se les hizo la poda temprana muestran las primeras flores. El cuajado de estas flores es manual y ha comenzado en esta semana.

En los aguacates sigue la floración y la formación de frutos y comienzan a apreciarse la presencia del ácaro cristalino.

Los mangos van mostrando sus primeros frutos cuajados.

En Granada, la recolección de los nísperos en la zona de Motril y Almuñécar, han finalizado y en la zona de Otívar-Lentejí se encuentran en la recta final de su proceso de recolección.

VIÑEDO

Esta semana se ha caracterizado por el aumento de las temperaturas. Estas condiciones son favorables para la rápida expansión de las plagas que inciden en los viñedos.

El estado fenológico de la vid en las diferentes provincias es muy variado. La provincia más atrasada fenológicamente es Granada, en estado "E" (hojas extendidas) y Jaén, en estado "G" (racimos separados). Sevilla, Córdoba y Cádiz presentan estado fenológico "H" (botones florales separados). Las parcelas de la provincia de Huelva, con una fenología "I"- "J" (floración)-(cuajado caída de capuchón), son las más adelantadas.

En los viñedos de la Vega de Granada se encuentran en crecimiento los sarmientos, con racimos muy visibles y separados, llegando en los más adelantados a una longitud de 40 ó 50 cm. Continúan los azufrados para control de oidio y eriódidos. Se están haciendo labores para eliminar malas hierbas, así como pases con desbrozadoras para control de cubierta vegetal.

OLIVAR

La provincia de Granada es la que presenta el estado fenológico más atrasado de la comunidad autónoma, con un estado dominante "C" (formación del racimo floral). Los olivares de Córdoba y Jaén presentan un estado fenológico dominante "D2" (la corola cambia de color). Almería y Sevilla se encuentran en estado fenológico dominante "E" (se aprecian los estambres). Cádiz y Huelva son las provincias más adelantadas fenológicamente, con el estado dominante de "F1" (inicio de la floración) y "F2" (plena floración).

En la Vega de Granada mejora el aspecto vegetativo en la mayoría de las plantaciones, como consecuencia del crecimiento de las yemas de madera y evolución de la floración en la que predomina el

estado de formación de los botones florales. Continúan los tratamientos foliares y aplicación de herbicidas para controlar la cubierta vegetal, así como las labores con desbrozadora. Aparecen, sobre todo en olivos jóvenes, síntomas de algodoncillo (*Emphyllura olivina*). En la zona de influencia de la OCA de Loja se mantiene el buen estado de desarrollo del mismo hasta el momento presente.

El delegado provincial de agricultura de Jaén, ha comentado la campaña oleícola 2007-2008, en la provincia de Jaén, la cual ha terminado con una producción de 492.000 toneladas de aceite, lo que supone la cuarta mejor campaña de la historia. El rendimiento medio ha sido del 22,14 % y de una buena calidad. Según el delegado la sequía otoñal y las heladas registradas en el mes de noviembre en algunas comarcas han sido las principales causantes de que los rendimientos grasos hayan quedado ligeramente por debajo de los esperados.

2.2. Avances de superficies y producciones (a 31/03/2008)

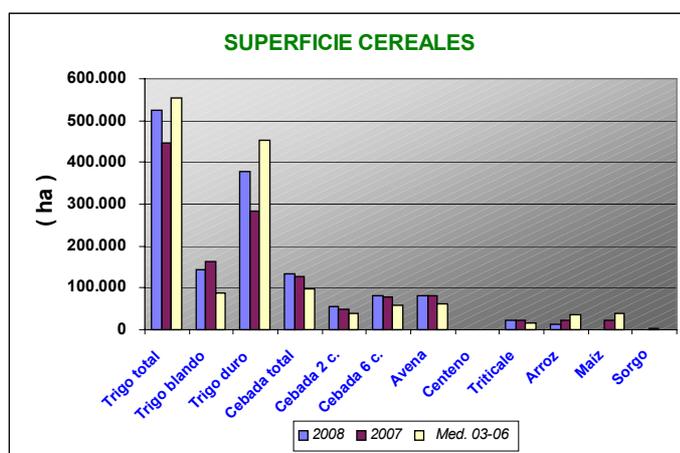
Avances de superficies y producciones agrícolas. Marzo de 2008.

Se presentan en esta publicación las últimas estimaciones disponibles a la fecha 31 de marzo de 2008 sobre superficies y producciones de los cultivos que más importancia tienen en la Comunidad Autónoma de Andalucía. Estas estimaciones tienen carácter coyuntural y se actualizan mensualmente. Para una información desagregada a nivel de provincia consultar el apartado ESTADÍSTICAS AGRARIAS –Avances de Superficies y Producciones- de la web de la Consejería de Agricultura y Pesca: www.cap.junta-andalucia.es.

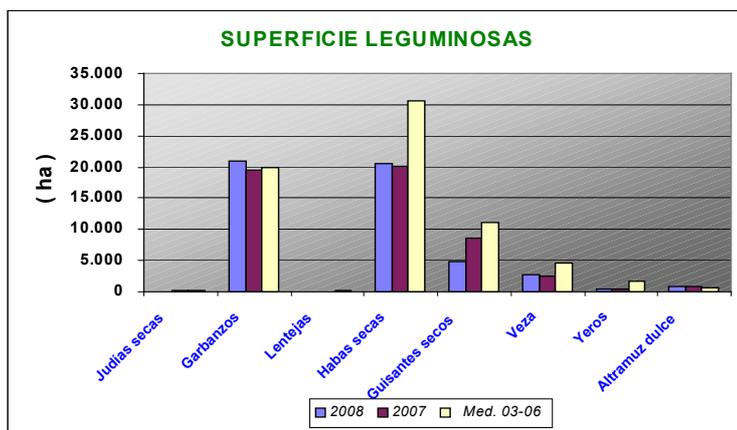
Resumen de los avances de superficies y producciones a 31 de marzo de 2008.

Cereales de invierno: Sube este año en relación al 2007 la superficie dedicada a éstos cultivos a causa de los excelentes precios alcanzados entonces y del cambio coyuntural en la normativa comunitaria permitiendo sembrar este año en tierras que se venían retirando obligatoriamente. La subida es sobre todo importante para trigo duro (34%) y cebada (6%) bajando en cambio algo la superficie de trigo blando (-11%). Las estimaciones reflejan un aumento de la superficie cultivada de cereales de invierno del 13% para el total de Andalucía.

Cereales de primavera: Se prevé un descenso de la superficie de arroz de casi un 70% en relación a la media de los últimos años a causa de la escasa dotación de agua que se le va a conceder a este cultivo, salvo aumentos en el agua embalsada tras las últimas lluvias.

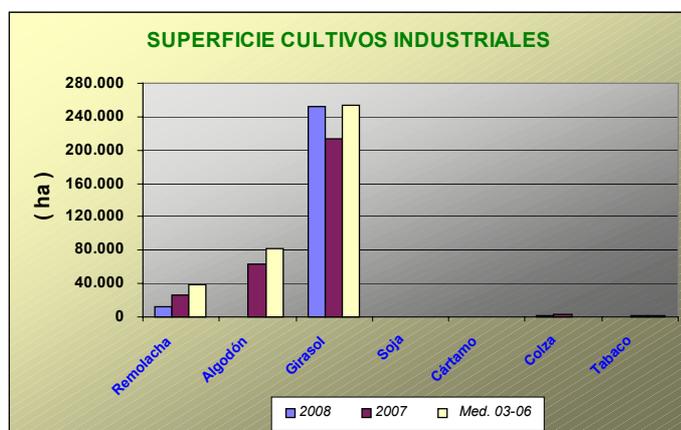


Leguminosas grano: Pequeñas subidas en relación al año pasado en las superficies de las principales especies de este grupo aunque las superficies son inferiores a la media de los años 2003-2006.



Cultivos industriales: Baja nuevamente la superficie de remolacha azucarera como consecuencia de la aplicación de la nueva OCM para este cultivo estimándose que hay casi un 70% menos hectáreas que las que se sembraron de media en los últimos cuatro años. Disminuye un 51% la superficie respecto al año anterior.

Por lo que se refiere al girasol sube su superficie un 18% en relación a la que hubo en 2007 gracias a los buenos precios alcanzados la campaña pasada y a la disminución prevista del cultivo del algodón.



Aceituna y aceite. Se estima que se han recogido 4.654.556 tm, de aceituna con destino a las almazaras que han producido 1.027.397 tm. de aceite, un 11% más que en la campaña anterior.

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Andalucía.	Superficies (Has)				Producciones (Tm)				% VARIACIÓN			
MARZO 2.008				Media				Media	Superficie		Producción	
CULTIVOS	(*)	2008	2007	03-06	(*)	2.008	2.007	03-06	% 07	% 03-06	% 07	% 03-06
CEREALES												
Trigo total	3	524.839	446.371	554.535	3	1.594.834	1.461.290	1.484.403	18	-5	9	7
Trigo blando	3	144.976	163.617	87.555	3	474.120	595.143	259.324	-11	66	-20	83
Trigo duro	3	379.863	282.754	453.336	3	1.120.714	866.147	1.225.080	34	-16	29	-9
Cebada total	3	134.007	126.106	97.199	3	297.313	325.395	202.645	6	38	-9	47
Cebada 2 carreras	3	54.110	49.152	38.456	3	146.495	155.005	93.904	10	41	-5	56
Cebada 6 carreras	3	79.897	76.954	58.742	3	150.818	170.390	108.741	4	36	-11	39
Avena	3	82.847	80.689	60.851	3	156.689	176.478	96.460	3	36	-11	62
Centeno	3	200	259	286	3	142	277	198	-23	-30	-49	-28
Triticale	3	21.255	21.351	15.859	3	63.763	74.466	38.691	0	34	-14	65
Arroz	3	11.800	23.687	36.874			208.080	303.028	-50	-68		
Maiz			23.169	39.378			254.620	442.759				
Sorgo			2.637	1.169			20.873	6.513				
LEGUMINOSAS GRANO												
Judías secas			157	230			197	323				
Garbanzos	2	20.990	19.462	20.005			21.557	13.396	8	5		
Lentejas	2	47	28	169			19	84	68	-72		
Habas secas	2	20.505	20.149	30.513			32.522	40.054	2	-33		
Guisantes secos	3	4.848	8.502	11.015			11.626	10.374				
Veza	2	2.628	2.479	4.608			2.616	2.279	6	-43		
Yeros	2	343	359	1.773			135	479	-4	-81		
Altramuz dulce	3	740	811	728			926	701	-9	2		
TUBÉRCULOS CONS. HUMANO												
Patata total			16.988	21.626			484.593	522.261				
Patata extratemprana	3	1.881	1.784	1.825	3	46.120	47.692	41.718	5	3	-3	11
Patata temprana	3	6.841	7.056	9.905	3	199.618	203.528	243.484	-3	-31		
Patata media estación			5.672	6.458			172.148	164.104				
Patata tardía			2.476	3.438			61.225	74.805				
CULTIV. INDUSTRIALES HERB.												
Remolacha azuc. (rec. verano)	1	12.915	26.307	39.131			1.400.865	2.058.034	-51	-67		
Algodón (bruto)			63.442	81.687			118.156	278.248				
Girasol	3	252.201	213.321	253.133			308.380	298.733	18	0		
Soja			71	62			166	108				
Cártamo			9	66			8	65				
Colza	2	1.913	3.274	194			5.116	233	-42	885		
Tabaco			799	1.161			2.317	3.627				
CULTIVOS FORRAJEROS												
Maiz forrajero			2.893	2.626			143.290	103.364				
Alfalfa	3	7.612	8.398	7.738			556.555	432.143				
Veza para forraje	2	5.156	5.369	5.940			57.563	52.057	-4	-13		
HORTALIZAS												
Col total			1.315	1.513			40.910	48.718				
Espárragos	3	6.233	6.068	7.569	3	20.695	22.793	31.336				
Lechuga			11.940	11.888			314.805	322.606				
Sandía			8.191	8.693			445.667	455.020				
Melón			9.025	9.302			278.209	279.952				
Calabacín total			4.978	5.048			259.204	257.384				
Calabacín protegido	2	4.393	4.391	4.415	2	237.130	238.254	235.097	0	0	0	1
Calabacín aire libre			587	640			20.950	22.287				
Pepino total			6.194	6.184			499.966	482.231				
Pepino protegido	2	5.829	5.824	5.822	2	491.369	488.240	471.430	0	0	1	4
Pepino aire libre			370	362			11.726	10.801				
Berenjena total			2.396	2.385			133.699	124.121				
Berenjena aire libre			726	801			20.419	21.835				
Berenjena protegida	2	1.702	1.670	1.584	2	115.398	113.280	102.287	2	7	2	13
Tomate total			19.290	19.455			1.472.065	1.468.438				
Tomate enero-mayo	3	8.052	8.850	7.955	3	704.455	735.170	668.214	-9	1	-4	5
Tomate jun-sept. (incluye t.conserva)			7.185	7.902			447.615	506.497				
Tomate octubre-diciembre			3.255	3.598			289.280	293.728				
Tomate conserva	3	2.224	2.239	3.251			159.420	233.794	-1	-32		
Pimiento			12.162	12.912			671.620	686.835				
Fresa y Fresón	2	6.201	6.229	7.141	2	246.311	253.024	298.473	0	-13	-3	-17
Alcachofa	1	2.463	2.574	3.027	1	38.291	37.230	41.146	-4	-19	3	-7
Coliflor	1	1.413	1.325	1.418	1	38.599	37.223	31.364	7	0	4	23
Ajo	1	4.067	4.393	5.210			46.125	51.435	-7	-22		
Cebolla total			3.841	3.481			164.694	131.742				
Cebolla babosa	1	1.263	1.221	947			56.110	35.629	3	33		
Cebolla grano y medio grano			2.025	1.957			85.757	74.584	#VALOR!	#VALOR!		
Otras cebollas			595	578			22.827	21.530				

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Andalucía.	Superficies (Has)			Producciones (Tm)			% VARIACIÓN					
		2008	2007	Media		2.008	2.007	Media	Superficie	Producción		
MARZO 2.008	(*)			03-06	(*)			03-06	% 07	% 03-06	% 07	% 03-06
CULTIVOS												
Zanahoria	2	5.006	5.015	4.828	2	245.299	271.759	246.435	0	4	-10	0
Judías verdes			6.325	7.766			97.373	118.038				
Guisantes verdes	3	748	715	851	3	7.007	7.002	7.927	5	-12		
Habas verdes	3	4.292	4.122	4.131	3	42.666	38.368	30.204	4	4	11	41
FLORES Y PLANTAS ORNAM.												
Flor cortada (miles de unidades)	3	449	498	825	3	708.650	918.585	1.316.868	-10	-46	-23	-46
Plantas Ornamentales (miles unidades)	3	550	477	454	3	37.245	40.930	41.176	15	21	-9	-10
CÍTRICOS												
Naranja dulce			51.330	48.822			1.024.098	1.032.848				
Mandarino			14.226	13.178			251.215	197.408				
Limonero			7.852	8.209			139.506	170.297				
FRUTALES NO CÍTRICOS												
Manzano			604	603			8.173	8.249				
Peral			871	1.016			14.403	16.995				
Níspero			1.177	1.205			12.502	10.228				
Albaricoquero			239	214	3	1.834	1.592	1.694				
Cerezo y guindo			1.943	2.249	3	4.100	6.202	8.129				
Melocotón total			11.660	11.800	3	167.835	165.173	151.963				
Melocotón			6.462	6.851	3	74.754	74.452	73.153				
Nectarina			5.198	4.949	3	93.081	90.721	78.810				
Ciruelo			3.305	2.989	3	44.133	41.717	32.328				
Chirimoyo			3.194	3.225			29.069	24.763				
Aguacate			8.950	8.909			65.926	68.069				
Almendro			179.327	177.261			27.701	38.775				
OLIVAR												
Olivar aceituna mesa							402.301	339.659				
Olivar aceituna almazara				1.396.161			4.654.556	4.255.597				
Aceite de oliva							1.027.397	890.900				
VIÑEDO												
Viñedo uva mesa				3.515			36.096	32.105				
Viñedo uva vinificación				37.316			201.154	249.854				
Vino + mosto (prod. en Hl.)							1.225.460	1.527.140				
CULTIVOS INDUST. LEÑOSOS												
Alcaparra				1.140			86	207				

2.3. Evolución de las Macromagnitudes Agrarias en Andalucía (2004-2007).*(Valores corrientes y constantes a precios básicos en Mills de euros)*

		2004	2005	2006 (*)	2007	VAR 07/06
A.- PRODUCCION RAMA AGRARIA	valor corr	11.356,02	10.557,12	9.835,66	10.059,12	2,27%
(A.1. + A.2. + A.3. + A.4.)	indice2000	111,86	122,21	113,19		
	valor const	10.152,01	8.638,38	8.689,84		
A.1.-PRODUCCION VEGETAL	valor corr	9.640,07	8.935,39	8.156,34	8.374,14	2,67%
(1+2+3+4+5+6+7+8+9)	indice2000	113,31	125,47	113,71		
	valor const	8.507,66	7.121,38	7.172,85		
1 Cereales	valor corr	820,48	526,86	528,54	671,28	27,01%
	indice2000	104,64	103,97	105,26		
	valor const	784,10	506,74	502,13		
2 Plantas Industriales	valor corr	656,67	489,64	370,52	363,82	-1,81%
(2.1+ 2.2 + 2.3 + 2.4 + 2.5 + 2.6)	indice2000	107,00	100,35	99,49		
	valor const	613,71	487,94	372,42		
2.1 Semillas y frutos oleaginosos	valor corr	166,38	75,02	90,25	157,60	74,63%
	indice2000	107,00	100,35	99,49		
	valor const	155,50	74,75	90,71		
2.2 Proteaginosas	valor corr	22,93	19,10	13,64	15,39	12,86%
	indice2000	107,00	100,35	99,49		
	valor const	21,43	19,04	13,71		
2.3 Tabaco	valor corr	11,16	10,67	6,47	6,29	-2,77%
	indice2000	107,00	100,35	99,49		
	valor const	10,43	10,64	6,51		
2.4 Remolacha azucarera	valor corr	140,82	102,64	112,27	49,55	-55,86%
	indice2000	107,00	100,35	99,49		
	valor const	131,61	102,28	112,85		
2.5 Plantas textiles	valor corr	292,41	264,93	131,81	110,14	-16,44%
	indice2000	107,00	100,35	99,49		
	valor const	273,28	264,00	132,48		
2.6 Otras industriales	valor corr	22,96	17,29	16,09	24,84	54,42%
	indice2000	107,00	100,35	99,49		
	valor const	21,46	17,23	16,17		
3 Plantas Forrajeras	valor corr	55,04	62,55	74,42	83,26	11,89%
	indice2000	103,59	109,96	97,09		
	valor const	53,14	56,88	76,65		
4 Hortalizas, Plantones, Flores y Plantaciones	valor corr	2.801,73	3.007,65	3.156,19	3.122,30	-1,07%
(4.1 + 4.2 + 4.3 + 4.4)	indice2000	105,15	120,37	104,06		
	valor const	2.664,51	2.498,67	3.033,05		
4.1 Hortalizas	valor corr	2.452,02	2.610,10	2.794,51	2.784,34	-0,36%
	indice2000	105,15	120,37	104,06		
	valor const	2.331,92	2.168,40	2.685,48		
4.2 Plantones de vivero	valor corr	50,99	89,00	89,00	89,00	0,00%
	indice2000	105,15	120,37	104,06		
	valor const	48,49	73,94	85,53		
4.3 Flores y Plantas ornamentales	valor corr	181,75	217,43	181,57	157,85	-13,06%
	indice2000	105,15	120,37	104,06		
	valor const	172,85	180,64	174,48		
4.4 Plantaciones	valor corr	116,97	91,11	91,11	91,11	0,00%
	indice2000	105,15	120,37	104,06		
	valor const	111,24	75,69	87,56		
5 Patata	valor corr	177,93	121,21	156,52	221,12	41,27%
	indice2000	128,06	100,65	153,55		
	valor const	138,94	120,43	101,93		
6 Frutas	valor corr	2.088,64	2.042,23	2.035,00	1.962,23	-3,58%
(6.1 + 6.2 + 6.3 + 6.4)	indice2000	128,76	125,31	106,32		
	valor const	1.622,12	1.629,74	1.914,04		
6.1 Frutas frescas	valor corr	606,51	574,42	589,27	464,71	-21,14%
	indice2000	128,76	125,31	106,32		
	valor const	471,04	458,40	554,24		
6.2 Citricos	valor corr	393,61	432,89	474,98	464,06	-2,30%
	indice2000	128,76	125,31	106,32		
	valor const	305,69	345,46	446,75		
6.3 Frutas Tropicales	valor corr	94,92	103,90	111,86	111,86	0,00%
	indice2000	128,76	125,31	106,32		
	valor const	73,72	82,92	105,22		
6.4 Uvas(1)	valor corr	77,92	60,98	64,31	67,98	5,70%
	indice2000	128,76	125,31	106,32		
	valor const	60,51	48,66	60,49		

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

		2004	2005	2006 (*)	2007	VAR 07/06
6.5 Aceituna(2)	valor corr	915,68	870,04	794,57	853,61	7,43%
	<i>indice2000</i>	<i>128,76</i>	<i>125,31</i>	<i>106,32</i>		
	valor const	711,15	694,31	747,34		
7 Vino y mosto	valor corr	28,53	17,06	16,09	16,41	1,98%
	<i>indice2000</i>	<i>68,32</i>	<i>63,38</i>	<i>61,38</i>		
	valor const	41,76	26,92	26,22		
8 Aceite de oliva	valor corr	2.828,65	2.527,64	1.675,84	1.787,63	6,67%
	<i>indice2000</i>	<i>116,84</i>	<i>151,41</i>	<i>165,39</i>		
	valor const	2.420,96	1.669,40	1.013,26		
9 Otros	valor corr	182,39	140,54	143,22	146,08	2,00%
	<i>indice2000</i>	<i>108,29</i>	<i>112,74</i>	<i>107,56</i>		
	valor const	168,43	124,66	133,15		
		2004	2005	2006 (*)	2007	Var 07/06
A.2.- PRODUCCION ANIMAL	valor corr	1.387,33	1.324,23	1.366,13	1.361,61	-0,33%
(A.2.1 + A.2.2)	<i>indice2000</i>	<i>103,80</i>	<i>106,25</i>	<i>111,12</i>		
	valor const	1.336,57	1.246,32	1.229,42		
A.2.1 Carne y Ganado	valor corr	964,47	920,31			
(1+2+3+4+5+6)	<i>indice2000</i>	<i>102,16</i>	<i>106,56</i>			
	valor const	944,04	863,67			
1 Bovino	valor corr	229,18	267,90			
	<i>indice2000</i>	<i>98,09</i>	<i>102,84</i>			
	valor const	233,64	260,50			
2 Porcino	valor corr	379,52	319,96			
	<i>indice2000</i>	<i>100,62</i>	<i>103,33</i>			
	valor const	377,18	309,65			
3 Equino	valor corr	29,63	27,12			
	<i>indice2000</i>	<i>101,99</i>	<i>105,93</i>			
	valor const	29,05	25,60			
4 Ovino y Caprino	valor corr	223,86	216,60			
	<i>indice2000</i>	<i>110,84</i>	<i>118,61</i>			
	valor const	201,97	182,62			
5 Aves	valor corr	98,69	86,90			
	<i>indice2000</i>	<i>99,93</i>	<i>103,92</i>			
	valor const	98,76	83,62			
6 Otros	valor corr	3,59	1,82			
	<i>indice2000</i>	<i>104,34</i>	<i>108,35</i>			
	valor const	3,44	1,68			
A.2.2 Productos Animales	valor corr	436,83	403,93			
(1+2+3)	<i>indice2000</i>	<i>111,29</i>	<i>105,56</i>			
	valor const	392,53	382,65			
1 Leche	valor corr	261,73	272,92			
	<i>indice2000</i>	<i>110,01</i>	<i>109,77</i>			
	valor const	237,91	248,63			
2 Huevos	valor corr	97,71	74,54			
	<i>indice2000</i>	<i>114,89</i>	<i>92,52</i>			
	valor const	85,05	80,57			
3 Otros	valor corr	77,39	56,47			
	<i>indice2000</i>	<i>111,25</i>	<i>105,64</i>			
	valor const	69,56	53,45			
A.3.- PRODUCCION DE SERVICIOS	valor corr	164,30	126,93	163,57	168,16	2,81%
	<i>indice2000</i>	<i>106,77</i>	<i>109,91</i>	<i>108,91</i>		
	valor const	153,88	115,48	150,18		
A.4.- ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	valor corr	164,32	170,57	149,63	155,22	3,73%
	<i>indice2000</i>	<i>106,77</i>	<i>109,91</i>	<i>108,91</i>		
	valor const	153,90	155,19	137,39		
		2004	2005	2006 (*)	2007	Var 07/06
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS	valor corr	2.387,11	2.093,76	2.188,74	2.281,70	4,25%
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)	<i>indice2000</i>	<i>110,64</i>	<i>114,71</i>	<i>113,33</i>		
	valor const	2.157,48	1.825,27	1.931,30		
1 Semillas y Plantones	valor corr	225,32	142,98			
	<i>indice2000</i>	<i>113,15</i>	<i>108,23</i>			
	valor const	199,13	132,11			
2 Energia y Lubricantes	valor corr	222,75	256,46			
	<i>indice2000</i>	<i>105,14</i>	<i>124,22</i>			
	valor const	211,86	206,46			
3 Fertilizantes y Enmiendas	valor corr	270,55	194,19			
	<i>indice2000</i>	<i>111,59</i>	<i>121,76</i>			
	valor const	242,45	159,49			
4 Productos Fitosanitarios	valor corr	258,99	207,16			
	<i>indice2000</i>	<i>110,33</i>	<i>106,36</i>			
	valor const	234,74	194,77			

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

		2004	2005	2006 (*)	2007	VAR 07/06
5 Gastos Veterinarios	valor corr	71,71	81,74			
	<i>indice2000</i>	104,27	108,09			
	valor const	68,77	75,62			
6 Piensos	valor corr	569,49	528,09			
	<i>indice2000</i>	105,53	101,12			
	valor const	539,65	522,24			
7 Mantenimiento de material	valor corr	227,89	135,43			
	<i>indice2000</i>	125,98	128,33			
	valor const	180,90	105,53			
8 Mantenimiento de edificios	valor corr	41,12	42,11			
	<i>indice2000</i>	115,57	120,91			
	valor const	35,58				
9 Servicios Agrícolas	valor corr	175,60	144,20			
	<i>indice2000</i>	112,39	117,84			
	valor const	156,24	122,37			
10 Otros Bienes y Servicios	valor corr	323,86	361,40			
	<i>indice2000</i>	112,39	117,84			
	valor const	288,15	306,69			
C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	valor corr	8.968,91	8.463,36	7.646,92	7.777,42	1,71%
	<i>indice2000</i>	112,19	124,22	113,14		
	valor const	7.994,54	6.813,11	6.758,54		
D.- AMORTIZACIONES	valor corr	549,82	573,40	455,35	481,10	5,66%
	<i>indice2000</i>	116,35	119,20	123,92		
	valor const	472,56	481,04	367,46		
F.- OTRAS SUBVENCIONES	valor corr	203,37	244,23	960,37	967,64	0,76%
	<i>indice2000</i>	106,77	109,91	108,91		
	valor const	190,47	222,20	881,80		
G.- OTROS IMPUESTOS	valor corr	50,81	51,57	49,05	50,94	3,85%
	<i>indice2000</i>	106,77	109,91	108,91		
	valor const	47,59	46,92	45,03		
I = (C-D+F-G) RENTA AGRARIA	valor corr	8.571,65	8.082,61	8.102,89	8.213,02	1,36%
	<i>indice2000</i>	111,83	124,21	112,11		
	valor const	7.664,87	6.507,35	7.227,85		

(Metodología SEC-95).

(1) Incluye: Uva de mesa y uva transformación que elaboran las industrias.

(2) Incluye: Aceituna de mesa y aceituna de almazara que transforman las industrias.

Indice 2000: Indices de Precios Percibidos por los Agricultores. MAPA.

Actualizado noviembre 2007.

2.4. Estado Fitosanitario

Se incluye un resumen de la información que elabora la Red de Alerta e Información Fitosanitaria de esta Consejería, dependiente del Servicio de Sanidad Vegetal de la Dirección General de la Producción Agrícola y Ganadera correspondiente a la semana 18 del año 2008, junto con datos que remiten las Delegaciones Provinciales sobre determinados cultivos.

CÍTRICOS

Fenológicamente, Sevilla es la provincia más adelantada, presentando estado dominante "I1" (cuajado del fruto). La mayoría de las parcelas de la provincia de Almería, Cádiz y Huelva se encuentran en "H" (caída de estilos). El estado fenológico dominante en Córdoba y Málaga es "G" (caída de pétalos). La provincia más atrasada fenológicamente es Granada, que presentan un estado "F" (floración).

Se han registrado capturas de adultos de mosca de la fruta (*Ceratitis capitata*) en las provincias de Cádiz, Huelva y Málaga; en las dos primeras con 0'7 y 0'8 moscas por trampa y día respectivamente y en la tercera 2'09 adultos por trampa y día como media provincial. Estos valores son superiores a los de la semana anterior y se recomienda continuar vigilando sus poblaciones en fincas con variedades tardías aún por recolectar, aunque no se hayan observado frutos con picada viva.

Respecto al piojo rojo de California (*Aonidiella aurantii*), los porcentajes medios provinciales de frutos afectados son más pequeños en Cádiz (0'50%) y en Málaga (1'67%). En Huelva se alcanzan un 10'70% de frutos afectados como media provincial y en Almería destaca la zona del Bajo Almanzora con un 9% de frutos afectados.

Las capturas de machos en placas con feromonas sexuales como atrayente son muy pequeñas en las provincias en las que se producen. Destaca Córdoba con 28'39 adultos por trampa y día. En Málaga se registran 3'43 adultos por trampa y día, en Almería este valor es de 1 y en Cádiz 0'19 adultos por trampa y día.

El seguimiento de los distintos estadios de los individuos en frutos indica que aún no se ha alcanzado el momento óptimo para efectuar un tratamiento efectivo contra este insecto en ninguna provincia. Se citan a continuación las zonas provinciales con los índices de porcentajes formas sensibles a un tratamiento y de hembras adultas con larvas vivas mayores: En Almería, en el Bajo Almanzora, tenemos un 48% de formas sensibles y un 64% de hembras avivadas. En Huelva, Andévalo Sur, se alcanza el 32% de formas sensibles y el 36'40% de hembras avivadas. En Málaga, Guadalhorce Occidental, encontramos el 61'68% de formas sensibles y el 51'72% de hembras avivadas respecto del total de hembras. En Sevilla (media provincial) se estima que el porcentaje de formas sensibles es del 39'50% y un 43'81% de hembras avivadas respecto del total de hembras.

Aparece mosca blanca algodonosa (*Aleurothrixus floccosus*), en Granada, Málaga (en ambas provincias con algo más del 2% de brotes afectados) y en Cádiz, Córdoba y Sevilla (con porcentajes medios provinciales de brotes afectados inferiores al 1%). En estos momentos no supone ningún riesgo para el cultivo.

Es generalizada la presencia de pulgones (*Aphis spiraecola*, *Toxoptera aurantii*, *Aphis gossypii* y/o *Myzus persicae*) en todas las provincias. Destaca Almería con un 25% de brotes afectados, aparece melaza en las parcelas más afectadas. En Córdoba la media provincial es del 11'67%. Un valor parecido se encuentra en Granada, con el 10'92% de brotes afectados. En el resto de las provincias (Sevilla, Cádiz, Málaga y Huelva) los porcentajes medios de brotes afectados oscilan entre el 3% y 6%.

La incidencia de minador (*Phyllocnistis citrella*) es mínima y aislada, en algunas parcelas. Se vuelve a recordar que en estos momentos sólo puede representar riesgo en plantaciones jóvenes o reinjertadas.

En las provincias de Granada y Huelva aparecen hojas con araña roja (*Tetranychus urticae*). Destaca la zona de Río Tinto en Huelva, con el 6% de las hojas con formas móviles de araña. En Granada la incidencia es mínima.

En Almería se aprecian daños por prais (*Prays citri*) siendo el porcentaje medio provincial de elementos florales y frutos afectados del 11%.

En cuanto al aguado (*Phytophthora* spp.), se observan frutos afectados en la provincia de Huelva con un 1'5%. Es aconsejable evitar que los frutos de ramas bajas toquen el suelo y retirar los que hayan caído.

En Málaga, en el 1% de los frutos se observa presencia de serpetas (*Cornuaspis* spp.) y en el 5'38% de los brotes aparece ceroplastes (*Ceroplastes* spp.).

OLIVO

La provincia de Granada es la que presenta el estado fenológico más atrasado de la comunidad autónoma, con un estado dominante "C" (formación del racimo floral). Los olivares de Córdoba y Jaén presentan un estado fenológico dominante "D2" (la corola cambia de color). Almería y Sevilla, se encuentran en estado fenológico dominante "E" (se aprecian los estambres). Cádiz y Huelva son las provincias más adelantadas fenológicamente, con el estado dominante de "F1" (inicio de la floración) y "F2" (plena floración).

Respecto a la incidencia de la polilla del olivo (*Prays oleae*) en su generación filófaga, se observa su presencia en zonas con fenología más atrasada en las provincias de Granada y Jaén, siendo los niveles de ataque de este lepidóptero muy bajos en las mismas.

En cuanto a la incidencia de la generación antófaga, se observa un ligero incremento de la incidencia respecto a lo registrado la semana anterior. Destacan por su incidencia las provincias de Sevilla, Málaga y Córdoba donde continúan registrándose los valores más altos de incidencia con un dato medio de 4'76, 4'10 y 3'59% de inflorescencias atacadas con formas vivas, respectivamente. En el resto de las provincias la incidencia de este agente se sitúa en torno al 3%.

Con relación al monitoreo poblacional de la polilla del olivo, se han registrado capturas en todas las provincias. Destacan las provincias de Sevilla, Córdoba y Jaén, donde se han registrado valores medios de 30, 29 y 27 adultos de prays por trampa y día, respectivamente. La media a nivel autonómico es de 14'31 adultos/trampa y día, valor superior al registrado la semana pasada. Estos adultos pertenecen a la generación filófaga y darán origen a la antófaga, cuyos daños se consideran graves en el caso de una escasa floración y una población alta de prays.

A nivel autonómico se observa un ligero aumento de las capturas de abichado (*Euzophera pinguis*), registrándose un valor medio de 34 adultos/trampa y día. Destacan las provincias de Jaén, Córdoba y Sevilla, donde se han registrado valores medios de 76, 46 y 41 adultos por trampa y día, respectivamente. Se recomienda estar atentos al momento en el que se alcance el máximo de capturas de adultos de la generación invernante, al ser éste el período de máxima eficacia en el control del abichado. Esto es debido a que en ese momento es cuando son más abundantes las larvas recién nacidas, están más cerca de la superficie de la corteza y por tanto son más susceptibles a los tratamientos fitosanitarios.

Se recomienda prestar atención a la presencia de glifodes (*Margaronia unionalis*). Aunque por el momento su incidencia es nada o poco importante, su vigilancia en plantaciones jóvenes es esencial.

Para evitar daños de barrenillo (*Phloeotribus scarabaeoides*), se recuerda que la legislación prohíbe dejar leña en campo después del día 1 de Mayo y que ésta debe almacenarse de manera hermética, para que no puedan salir los insectos al exterior, como se indica en la Orden de 2 de Noviembre de 1981. Por el momento, la presencia de esta plaga se localiza alrededor de núcleos urbanos y leñeras aisladas, siendo en el resto de zonas olivareras su incidencia muy baja.

En cuanto a repilo (*Spilocaea oleagina*), se sigue detectando incidencia de este agente sobre las hojas del cultivo. La provincia de Sevilla, con 20'94% de hojas con repilo visible, es la que registra los valores más altos. Los valores obtenidos en el resto de las provincias son bajos, destaca la zona de Algodonales en Cádiz, con un 12% de hojas con repilo visible.

Es recomendable estar atentos, ya que tras las lluvias de las últimas semanas y con temperaturas en torno a los 20 °C, es muy probable la aparición de nuevas infecciones. Se recuerda que la estrategia a seguir para el control de esta enfermedad es preventiva, con tratamientos a base de compuestos cúpricos y respetando los plazos de seguridad que indican los fabricantes.

VID

Esta semana se ha caracterizado por el aumento de las temperaturas. Estas condiciones son favorables para la rápida expansión de las plagas que inciden en los viñedos.

El estado fenológico en las diferentes provincias es muy variado. La provincia más atrasada fenológicamente es Granada, en estado "E" (hojas extendidas) y Jaén, en estado "G" (racimos separados). Sevilla, Córdoba y Cádiz presentan estado fenológico "H" (botones florales separados). Las parcelas de la provincia de Huelva, con una fenología "I"- "J" (floración)-(cuajado caída de capuchón), son las más adelantadas.

El aumento de las temperaturas favorece a la araña (*Tetranychus urticae*). El nivel de ataque de esta plaga es muy leve en la generalidad de la Comunidad Autónoma, con excepción de Jaén, con un 22% de cepas con presencia de araña. En el resto de las provincias se ha observado valores inferiores de cepas afectadas, 5% en Huelva, 3'27% en Córdoba, 2% en Málaga, 1% en Sevilla y un 0'1% de cepas con presencia de araña en Cádiz. Es conveniente localizar los primeros focos de araña en las parcelas y vigilar la evolución de este agente a medida que aumenta la masa foliar y las temperaturas. En el caso de que exista presencia es importante controlar los focos puntuales, evitando que se extiendan.

Los niveles de capturas de adultos de lobesia (*Lobesia botrana*), son muy bajos o prácticamente nulos en todas las provincias. Destaca la Zona biológica de la Sierra en Córdoba con 0'82 Adultos/trampa y día. Huelva y Córdoba son las provincias con un mayor porcentaje de racimos con larvas, registrándose un 1'7% y un 1'9%, respectivamente. En el resto de las provincias no se observan formas vivas en racimos de estos lepidópteros.

La incidencia de altica (*Haltica ampelofaga*) en la provincia de Cádiz es muy baja. Aunque es importante el control de este agente en los viñedos gaditanos, por el momento no requiere de tratamiento fitosanitario.

Tras haberse registrado las condiciones meteorológicas óptimas para el desarrollo de mildiu (*Plasmopara viticola*), se constata la presencia de síntomas en las provincias de Cádiz (el 22 de abril en las Zonas Biológicas de Sanlúcar y Marco de Jerez), Huelva (23 de abril en las Zonas Biológicas de Condado Campiña y Condado Litoral), Córdoba (25 de abril en la Zona Biológica de la Sierra) y en Sevilla (29 de abril en la Zona Biológica del Aljarafe).

En general, los valores registrados son muy bajos. Se recomienda estar atentos, ya que si las condiciones meteorológicas son favorables para su desarrollo y dispersión, es posible que en un corto periodo de tiempo alcance niveles de intensidad de ataques importantes.

Recordar que es muy importante la detección y control de estas primeras manchas para poder controlar infecciones secundarias.

En las provincias más orientales, Málaga, Granada y Jaén, a partir de los datos de temperatura y humedad relativa acumulados desde las precipitaciones acaecidas a primeros de abril hasta la fecha de este informe, la probabilidad de que el periodo de incubación de mildiu haya concluido es elevada. Por ello, ya es posible que aparezcan los primeros síntomas en forma de manchas aceitosas principalmente en las viñas más tempranas, siendo muy importante la detección de éstas. Hay que extremar la vigilancia ya que las lluvias de estas semanas pasadas han podido iniciar nuevos ciclos de infección.

Comienzan a observarse manchas características de oidio (*Uncinula necator*) en viñas localizadas en la Zona Biológica de Trebujena (Cádiz). En el resto de las provincias no se observa incidencia alguna de esta enfermedad.

Se observan cepas afectadas por excorosis (*Phomopsis viticola*), en Sevilla y en Huelva. En Sevilla destaca la Zona Biológica de Los Palacios con un 6% de cepas afectadas, y en Huelva, la Zona Biológica de Condado Litoral, con un 7% de cepas afectadas por excorosis.

FRESA

La fenología dominante durante esta semana se encuentra en C "Floración y Fructificación".

La media de intensidad de daños debido a la podredumbre de raíz y cuello continúa siendo leve en la provincia de Huelva. Destacar la Zona Biológica Costa Occidental de Huelva donde se registra un 4'3% de plantas cloróticas o con síntomas de daños vasculares recientes, dicho valor se corresponde a un nivel de intensidad de ataque moderado.

La intensidad de ataque de oidio (*Sphaerotheca macularis* f.sp. *fragariae*) se mantiene en el nivel moderado en la provincia de Huelva, registrando el índice que evalúa el % de plantas con síntomas, tanto en hojas como en frutos, un 12'1%. Destacar la Zona Biológica Costa, donde se registra un nivel de intensidad de ataque próximo al grave y un 15'8% de plantas con síntomas.

La intensidad de ataque de podredumbre gris (*Botrytis cinerea*) se mantiene en el nivel leve en Huelva. Se aconseja prestar especial atención a la evolución de esta enfermedad, sobre todo en ausencia de viento, siendo muy importante eliminar aquellos frutos afectados inmediatamente y levantar (o quitar) los plásticos en la medida que sea posible para disminuir la humedad relativa.

Indicar que tras las precipitaciones acaecidas a mediados de abril y coincidiendo con temperaturas suaves-altas, se registran daños de fitóftora en frutos (mildiu o aguado) (*Phytophthora cactorum*) en las zonas de costa. Destacar Costa Occidental, donde se registra un 3'5% de frutos con síntomas, valor que se corresponde con un nivel de intensidad de ataque leve-moderado.

Respecto a plagas, indicar que el trips (*Frankliniella occidentalis*) registra un nivel de intensidad de ataque leve en la provincia aunque próximo al moderado (30% de flores ocupadas en esta semana). Destacar de nuevo, la Zona Biológica Costa Oriental de Huelva con una intensidad de ataque que alcanza el nivel moderado al registrar un 40'5% de flores ocupadas.

La incidencia de araña roja (*Tetranychus urticae*) en la provincia de Huelva registra una media de intensidad de ataque leve-moderada (11% de hojas total con presencia en esta semana). Destacar de nuevo, la Zona Biológica Condado donde se registra un nivel de intensidad de ataque moderado (19'6% de hojas total con presencia).

En cuanto al índice que evalúa los daños de orugas de lepidópteros, éste registra valores en aumento en todas las Zonas Biológicas de Huelva. A nivel provincial el nivel de intensidad de ataque es prácticamente moderado (11'5% de plantas con daños nuevos y/o presencia de larvas en esta semana), destacando Condado con un nivel de intensidad de ataque moderado.

REMOLACHA

La semana se ha caracterizado por el aumento de las temperaturas, la ausencia de lluvias y las rachas fuertes de viento. Las lluvias caídas a lo largo del mes de abril han sido muy beneficiosas para el desarrollo del cultivo. La humedad presente en el suelo y las temperaturas, son favorables para el desarrollo de enfermedades y plagas.

La provincia más adelantada fenológicamente es Cádiz, presentando estado "10" (100% calle cubierta+ 60 días). Las provincias de Huelva y Sevilla están algo más atrasadas, con fenología 09" (Estadio 100% calle cubierta + 30 días). Se observan parcelas más adelantadas en la provincia de Cádiz, en estado fenológico "12" (100% calle cubierta + 120 días).

En el estado fenológico en el que se encuentra el cultivo el cleonus (*Temnorhinus mendicus*) no representa ningún peligro para su rendimiento. El valor acumulado de capturas de adultos de cleonus (*Temnorhinus mendicus*) es 1 en Huelva y de 0'5 Adultos/trampa y día en Cádiz y Sevilla. Durante el periodo de observación de este agente no se ha superado en ninguna de las parcelas el umbral de tratamiento que determina el Reglamento Específico de Producción Integrada (2 adultos por trampa y día acumulado).

Sólo se observa presencia de adultos de lixus (*Lixus junci* y *Lixus scabricollis*) en las provincias de Cádiz y Sevilla. Los niveles se mantienen estables esta semana, observándose 0'01 en Cádiz y 0'16 adultos por planta en Sevilla. En Huelva no se observa presencia de este curculiónido durante esta semana.

Aunque se observan daños en las hojas de casida (*Cassida vittata*) en las parcelas de remolacha de Huelva, no hay constancia de la presencia de adultos, huevos y larvas en las hojas. Sin embargo, en Cádiz y Sevilla se ha registrado un aumento en el nivel de presencia de esta plaga, observándose una media provincial de 0'8 Adultos/planta en Cádiz y 0'47 Adultos/planta en Sevilla. Los valores registrados de huevos+larvas/hoja son de 0'8 en Cádiz y 0'67 en Sevilla. Se recomienda continuar estar atentos a la evolución de esta plaga ya que los daños que provoca esta primera generación en las hojas pueden ser muy perjudiciales para el rendimiento del cultivo.

Se observa un aumento de las poblaciones de pulgón negro (*Aphis fabae*). Destaca la provincia de Sevilla, con una media provincial de 1'13 colonias/planta, le sigue Huelva con un 0'6 y Cádiz con un 0'04 colonias/planta. Aunque la incidencia es baja, se aconseja estar atentos al desarrollo de este agente a medida que aumenten las temperaturas, tanto por el daño directo que causa en el cultivo como por ser vector de transmisión del virus de la amarillez (BYV).

Continúan observándose larvas de gardama (*Spodoptera exigua*) en la provincia de Cádiz. Los niveles de población han aumentado esta semana, registrándose una media provincial de 2'8% de plantas con larvas L₁-L₂ (1'2% la semana anterior). Se han realizado tratamientos para su control en algunas parcelas de esta provincia.

Después de las últimas lluvias y con el aumento de las temperaturas, la incidencia de cercospora (*Cercospora beticola*) ha aumentado con respecto a la semana pasada, en la mayoría de las parcelas observadas. En Sevilla se ha registrado un 8'35% de plantas afectadas, un 5'1% en Sevilla y un 4% de plantas afectadas en Huelva. Se están realizando aplicaciones fitosanitarias en aquellas parcelas donde se ha superado el umbral de tratamiento. Habrá que estar atentos a su evolución ya que las lluvias registradas recientemente y las suaves temperaturas favorecen su desarrollo y aceleran su expansión en el cultivo.

Comienzan a observarse las primeras hojas con manchas de oidio (*Erysiphe betae*). Destaca la Zona Biológica de la Campiña de Utrera en Sevilla con un 14% de plantas afectadas. Los daños que provoca este agente, repercuten en el rendimiento del cultivo. Se recomienda estar atentos ya que las condiciones meteorológicas actuales favorecen el desarrollo de este hongo y aceleran su expansión en el cultivo.

Las condiciones de humedad del suelo y la temperatura de estos días, son favorables para la diseminación del hongo de roya (*Uromyces betae*). Esta semana se ha observado plantas con pústulas en las tres provincias remolacheras. En Huelva se han registrado un 6%, en Cádiz un 3'7% y un 1'28% de plantas afectadas en Sevilla. Se recomienda estar atentos al desarrollo de esta enfermedad y aplicar si es necesario los tratamientos preventivos correspondientes.

HORTÍCOLAS

En la provincia de Almería, en general las plantaciones están bastante sanas. En un pequeño porcentaje se observa: virus del bronceado en tomates, virus del amarilleo en pepinos, oidio en calabacines, mosca blanca y trips en berenjenas y pepinos, y virus del desorden amarillo en judías. Virus de las venas amarillas y orugas en sandías.

En la Vega de Granada, en general la situación fitosanitaria es buena, salvo algunas plantaciones afectadas por pulgones, dónde no se han efectuado tratamientos. En cuanto a enfermedades criptogámicas, continúan sin aparecer síntomas de daños.

En los invernaderos de la Costa de Granada, cabe destacar los problemas de virosis en las plantaciones de pimientos, debidos al virus del bronceado del tomate (TSWV), transmitido por el trips, que están causando graves daños, obligando en algunos casos a arrancar la plantación.

Tanto en los invernaderos, como en los cultivos al aire libre, aumentan las poblaciones de mosca blanca (*Bemisia tabaci* y *Thrialudores vaporiorum* y trip (*Frankinella Occidentales*).

Debido a las condiciones ambientales reinantes, tanto el oidio como los ácaros están en expansión.

En patatas se ven los primeros ejemplares de escarabajo patatero (*Leptinotarsa decenlineata*). En espárragos aparecen ataques de trips, habituales en este cultivo todos los años.

En plantaciones de patata de la provincia de Jaén, las lluvias caídas están creando problemas de enfermedades de asfixia por encharcamiento en algunas parcelas.

OTROS CULTIVOS

En la provincia de Jaén se observan los primeros ataques de pulgón en ciruelo y lepra en melocotonero.

En la provincia de Granada, en frutales, principalmente melocotoneros y almendros, se sigue observando la presencia de pulgón verde y de numerosos gusanos cabezudos adultos.

En las plantaciones de aguacate comienza a apreciarse la presencia del ácaro cristalino.

En los frutales de hueso de la provincia de Sevilla, se detecta presencia de pulgón, trips y *Ceratitis capitata*, pero en ningún caso llega a superar el umbral de tratamiento. Se aprecia vuelo de anarsia, pero sin superar el umbral de tratamiento y tampoco se detectan larvas, ni daños visibles en brotes, por lo que no se realizan tratamientos.

En cuanto a enfermedades se revisan cada uno de los focos de *Fusicoccum* detectados en semanas anteriores y se observa que remitieron después de los tratamientos realizados. Presencia de oidio, aunque sin importancia.

En cereales, la alta humedad de la primera quincena de abril, ha ocasionado problemas de hongos, donde diversas variedades de trigos blandos en la zona de Ecija y otras comarcas han sufrido intensos ataques de roya, más de parda que de amarilla, los cuales no han podido ser contenidos por los tratamientos fungicidas. También se han presentado problemas de oidio y septoria.

3. - ESTADO DE LA GANADERIA

En la provincia de Jaén, con las lluvias caídas durante las últimas semanas la situación de los pastos es buena, se ha podido observar un fuerte incremento en la vegetación espontánea en estos últimos días y las dehesas están totalmente cubiertas de hierba nueva, donde se ve pastando al ganado bovino durante todo el día.

Por el momento y en la mayoría de las zonas en general, no es necesario suministrar agua y alimento al ganado, que aprovecha los pastos a diente.

En las dehesas de la provincia de Cádiz, la arboleda, los pastos, arroyos, pozos y acuíferos han mejorado, aunque se están sufriendo las consecuencias de un año seco en un ciclo de sequía.

En Granada continúa la recuperación de los pastos, aunque se observa un agostamiento prematuro en terrenos pobres y en aquellos en los que el ciclo de la flora estaba muy avanzado cuando llegaron las lluvias.

Preparado el condicionado sanitario que ha de aplicarse en el Plan Romero 2008 para la Romería del Rocío.

Por lo que respecta al estado de la ganadería, la situación esta semana ha sido la siguiente:

Continúa la campaña de Saneamiento de los Programas Nacionales de Erradicación (PNEEA) de rumiantes.

Équidos: No hay ninguna actuación oficial. Sin novedad en la cabaña.

PNIR: Continúa el muestreo de agua, orina y pienso en explotaciones de rumiantes, porcinos y aves.

Porcino: Continúa el Programa de Control y Erradicación de la Enfermedad de Aujeszky. También el Control Anual de PPA, PPC y EVP. Asimismo, se inició en el mes de Junio de 2007 un Programa Epidemiológico de Salmonelosis en Porcinos.

Lengua azul: Ante la reaparición en el territorio nacional del vector de transmisión de la enfermedad, se publica la Orden ARM/1200/2008, de 29 de abril, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la lengua azul.

El análisis de los últimos datos obtenidos con el Programa Nacional de vigilancia entomológica y los datos históricos, permiten constatar el reinicio escalonado de la actividad continuada de Culicoides en las zonas calificadas como "estacionalmente libres", lo que justifica el restablecimiento del régimen normal de movimientos previsto en la normativa comunitaria.

La nueva orden establece los requisitos para los movimientos hacia zona libre, de los animales de especies sensibles procedentes de la zona restringida, tanto para vida como para sacrificio, así como las condiciones de movimiento entre zonas restringidas con diferentes sertipos.

Una de las novedades con respecto a la orden anterior es que se introducen condiciones específicas para el movimiento de animales hacia mercados situados en zona libre, y desde ellos los movimientos directos a mataderos. Asimismo, se regulan las condiciones en las que deben permanecer las reses de lidia, no sólo en zona libre, sino también en una zona restringida en la que circule un serotipo o serotipos distintos a los de la zona restringida de procedencia.

Por otro lado, se modifica la zona de restricción para el serotipo 1, que incluye nuevas comarcas tras la detección de circulación del serotipo 1 del virus de la lengua azul en la zona de restricción de Asturias. Continúa el programa de vacunación de los animales frente a los serotipos presentes en las zonas de restricción.

La UE refuerza el sistema de alerta de enfermedades transmisibles. La Comisión Europea ha actualizado una serie de textos legislativos con el fin de reforzar las medidas de coordinación y fortalecer el control de las enfermedades transmisibles en Europa. El primero de los textos se refiere al sistema de alerta y respuesta precoz de la UE (se trata del sistema de alerta de la UE para las enfermedades transmisibles). Con la modificación se consigue una armonización entre los requerimientos de la Organización Mundial de la Sanidad Animal (OIE) y las normas comunitarias.

El segundo texto actualiza la lista de enfermedades sujetas a notificación en la UE. Se han incluido nuevas enfermedades transmisibles, como son el Síndrome Respiratorio Agudo Severo (SARS), la influenza aviar en humanos y la infección del virus del West Nile. En total, la nueva lista de enfermedades transmisibles incluye a 47 afecciones.

El tercer texto ha actualizado, de acuerdo con los últimos conocimientos científicos, las definiciones de los casos para las 47 enfermedades transmisibles, las cuales deben ser notificadas bajo la ley comunitaria.

Influenza aviar en Japón y Dinamarca. En Japón se han encontrado 4 cisnes infectados con influenza aviar altamente patógena H5N1. Se trata del primer caso detectado en este país desde marzo del año pasado. No hay ninguna explotación avícola en un radio de 10 km del foco. En un radio de 30 km existen 15 granjas que van a ser analizadas. Asimismo, en Dinamarca se ha confirmado un foco de influenza aviar que ha provocado el sacrificio de 2.000 aves.

No se trata de la cepa de alta patogenicidad H5N1, sino la de baja patogenicidad H7N1. El caso fue detectado en una investigación rutinaria, dado que las aves no mostraban síntomas. La granja se encuentra en la isla Fyn y se dedica a la cría de aves para ser posteriormente soltadas y destinadas a la caza.

Apicultura. Un estudio de la Agencia Francesa de Seguridad Sanitaria de los Alimentos (AFSSA) descarta a los fitosanitarios como origen del despoblamiento de las colmenas y señala como causa primordial su estado sanitario. Según un artículo aparecido en "Agriculture et Environnement", dicho estudio revela lo siguiente:

No hay residuos de origen agrícola en las colmenas afectadas por despoblamiento.

Los únicos elementos que distinguen las colmenas que mueren o sobreviven al invierno en buen estado son su estado sanitario y en particular el haber realizado tratamientos correctos contra la varroasis.

Estos resultados contradicen ampliamente la teoría de que el despoblamiento de las colmenas guarda relación con el uso de determinados productos fitosanitarios, que en el caso de Francia ha llegado incluso a la prohibición de determinadas materias activas sospechosas.

Los autores del estudio señalan que el desabejamiento no puede atribuirse a una causa de toxicidad agrícola y que son la varroasis, la nosemosis y otras enfermedades, junto con una gestión sanitaria deficiente las características comunes de este síndrome, indicando de forma particular la gravedad de la varroa y su ubicuidad, así como la fuerte relación entre varroa y mortalidad, lo que no significa que otras enfermedades no tengan también su implicación e influencia en el despoblamiento.

El estudio confirma que el nivel de infestación de las colmenas por parásitos y enfermedades está ampliamente subestimado, no habiéndose considerado hasta ahora en su justo valor, no solo en cuanto a varroa, sino también cuanto a otras enfermedades, especialmente el acaro *Acarapis woody* y el microsporidio *Nosema*.

El Fondo Español de Garantía ha recibido 97.149 solicitudes para obtener los pagos adicionales.

Del total, 71.585 corresponden al sector de vacuno de carne y 25.564 al vacuno de leche. De las 71.000 solicitudes de los ganaderos de carne, 66.768 corresponden a explotaciones que mantienen vacas nodrizas, siendo Galicia (21.000 solicitudes), Castilla y León (11.000) y Asturias (9.600), las comunidades con más peticiones. El importe de los pagos adicionales al sector de las vacas nodrizas será de 47.966.030 euros, con el objetivo de incentivar el mantenimiento de actividades ganaderas beneficiosas para el medio ambiente.

En cuanto a la carne de vacuno de calidad reconocida oficialmente, el número de solicitudes ha ascendido a 14.929, siendo Galicia (3.600), Asturias (2.500) y País Vasco (1.800) las comunidades autónomas más demandantes.

El importe global máximo que se destinará a estos pagos es de siete millones de euros, para incentivar la mejora de la calidad y la comercialización de la carne de vacuno.

En el sector de la leche, con más de 25.000 solicitudes, las comunidades que han presentado más peticiones son Galicia, con 14.149; Castilla y León con 2.501; Asturias (3.494) y Cantabria (1.951). El límite de los pagos adicionales al sector lácteo será de 19.700.000 euros, para favorecer la calidad de la leche cruda, con el compromiso del ganadero de acogerse a un sistema de aseguramiento de la calidad.

Nuevas aplicaciones informáticas permiten clasificar de manera automática la carne de cerdo ibérico. La identificación automática de las muestras se produce con un margen de acierto superior al 97%. El uso de tecnologías de visión artificial y de reflectancia espectral permite clasificar de modo inmediato la carne y asegurar la calidad de los productos obtenidos de ella. Para este sector cárnico, pujante y de excelencia, la investigación es de especial trascendencia. Se han estudiado y caracterizado carnes de diferentes especies animales y músculos de diversas partes de su anatomía.

La identificación rápida de las carnes animales de consumo humano tiene un especial interés como garantía de calidad para los consumidores y para los productores. Es tradicional en España el consumo de la carne de cerdo ibérico como exponente del mejor gusto y de la máxima calidad gastronómica. En torno a esta especie animal crece a lo largo de los últimos años un sector económico pujante que desborda ya las fronteras españolas: jamón ibérico, chacinas, embutidos y carnes frescas se exportan actualmente a todo el mundo.

Hasta ahora, para la evaluación de la calidad y pureza de la carne de cerdo ibérico y posibles contaminaciones con otras razas de menos valor se han empleado procedimientos basados en métodos tradicionales de cata y evaluación genética mediante técnicas de análisis molecular. Científicos de la Universidad de Granada (departamentos de Anatomía Patológica y de Ingeniería Química) han desarrollado nuevas técnicas que, gracias a la unión de tecnologías de diferentes campos científicos y técnicos, permiten una clasificación inmediata de la carne de cerdo ibérico, con aseguramiento de la calidad de estos productos. Diversos artículos publicados en el "Journal of Food Engineering" y una tesis doctoral avalan el reconocimiento de los nuevos avances. Más de cuatro años de trabajo han llevado a la lectura de la tesis *Nuevas aplicaciones informáticas para la clasificación de la carne de cerdo ibérico empleando morfometría y reflectancia espectral*, de Fernando García del Moral Martín, bajo la dirección de los doctores Francisco O'Valle Ravassa y Leopoldo Martínez Nieto.

Técnicas combinadas:

El trabajo ha constado de dos partes esenciales. "En primer lugar señala García del Moral-, ha supuesto abordar "la cuantificación histológica por visión artificial de animales de 6 especies: cerdo blanco de la raza híbrida Large White, cerdo ibérico, cordero, vaca de la raza Rubia Gallega, buey de Kobe y pichón. La aplicación diseñada permitió cuantificar automáticamente el tejido conectivo intramuscular y la retracción de las fibras musculares en imágenes tomadas a través de un sistema de visión artificial acoplado a un microscopio". En segundo lugar, el estudio ha desarrollado técnicas no invasivas y con un alto potencial de análisis, como es la reflectancia espectral en el rango visible e infrarrojo cercano del espectro. Se ha trabajado con 30 animales de porcino, 15 de raza blanca y otros 15 de raza ibérica pura. En todos ellos se ha llevado a cabo la cuantificación de reflectancia espectral sobre el músculo masetero de la quijada del animal".

Gracias a la combinación de técnicas de radiometría espectral y de visión artificial concebidas en esta tesis doctoral, se han podido diseñar modelos informáticos de redes neuronales que clasifican correctamente las muestras de carne, en todos los casos, por encima del 97%.

Investigación aplicada:

El trabajo descrito, tanto la tesis como los artículos científicos, se insertan dentro del proyecto "Mejora de la calidad gastronómica de la carne de cerdo ibérico: estudio textural, fisicoquímico, histológico y culinario". El estudio se encuentra ya en una fase más avanzada que significa la transferencia de resultados de investigación al sector productivo. El proyecto, en efecto, es posible gracias al apoyo de la Corporación Tecnológica de Andalucía, de la Sociedad Cooperativa Ganadera Valle de los Pedroches (COVAP) y de Bodegas Campos.

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Se lleva a cabo actualmente un estudio más avanzado sobre 66 cerdos de la raza ibérica, aplicando las técnicas ya comentadas, con el fin de identificar la pureza genética del fenotipo ibérico expresado en los animales, así como de mejorar los niveles de control, seguridad y calidad en toda la cadena productiva dentro de la filosofía “de la granja a la mesa”.

4. - PRECIOS AGRARIOS

4.1. Precios semanales de productos agrícolas

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 17	semana 18	Variación Semanal (euros)	Variación Semanal (%)	Variación interanual (euros)	Variación interanual (%)
CEREALES DE INVIERNO									
AVENA									
Común	Tm.	CÁDIZ	Alm.	239,00	228,00	-11,00	-5	65,65	40
Común	Tm.	GR - ALHAMA	Alm.	210,00	210,00	0,00	0	50,00	31
Común	Tm.	GR - LOS MONTES	Coop.	270,00	270,00	0,00	0	-	-
Común	Tm.	SEVILLA	Alm.	220,80	220,80	0,00	0	60,60	38
CEBADA									
Caballar	Tm.	CÁDIZ	Alm.	228,00	227,00	-1,00	0	83,50	58
Caballar	Tm.	GR - GUADIX	Alm.	200,00	180,00	-20,00	-10	20,00	13
Caballar	Tm.	GR - LOS MONTES	Alm.	310,00	310,00	0,00	0	-	-
Caballar	Tm.	JAÉN	Alm.	210,00	210,00	0,00	0	63,66	44
Caballar	Tm.	SEVILLA	Alm.	213,40	208,10	-5,30	-2	45,10	28
Cervecera	Tm.	GR - ALHAMA	Alm.	220,00	220,00	0,00	0	70,00	47
Cervecera	Tm.	GR - GUADIX	Alm.	210,00	190,00	-20,00	-10	30,00	19
Cervecera	Tm.	JAÉN	E.A.I.	210,00	210,00	0,00	0	63,66	44
Cervecera	Tm.	SEVILLA	E.A.I.	249,10	233,20	-15,90	-6	61,40	36
TRIGO									
Blando anza	Tm.	CÁDIZ	Alm.	259,00	255,00	-4,00	-2	99,00	63
Blando anza	Tm.	GR - ALHAMA	Alm.	300,00	300,00	0,00	0	-	-
Blando anza	Tm.	GR - GUADIX	Alm.	230,00	230,00	0,00	0	-	-
Blando anza	Tm.	GR - LOS MONTES	Coop.	370,00	370,00	0,00	0	-	-
Blando anza	Tm.	JAÉN	Alm.	231,40	231,40	0,00	0	81,15	54
Blando cajeme	Tm.	CÁDIZ	Alm.	274,00	270,00	-4,00	-1	113,50	73
Blando cajeme	Tm.	JAÉN	Alm.	234,40	234,40	0,00	0	77,65	50
Blando panificable	Tm.	JAÉN	E.A.I.	278,35	302,91	24,56	9	110,48	57
Blando panificable	Tm.	SEVILLA	Alm.	300,50	240,40	-60,10	-20	-	-
Duro	Tm.	GR - ALHAMA	Alm.	330,00	320,00	-10,00	-3	160,00	100
Duro	Tm.	GR - GUADIX	Alm.	380,00	370,00	-10,00	-3	200,00	118
Duro	Tm.	SEVILLA	Alm.	420,70	330,60	-90,10	-21	142,10	75
Duro cocorit	Tm.	GR - LOS MONTES	Coop.	430,00	430,00	0,00	0	-	-
Duro mexa	Tm.	CÁDIZ	Alm.	450,00	448,00	-2,00	0	279,50	166
Pienso	Tm.	CÁDIZ	Alm.	234,00	233,00	-1,00	0	83,90	56
TRITICALE									
Pienso	Tm.	CÁDIZ	Alm.	241,00	239,00	-2,00	-1	93,25	64
CEREALES DE PRIMAVERA									
MAÍZ									
Nacional	Tm.	CÁDIZ	Alm.	224,00	223,00	-1,00	0	48,00	27
Nacional	Tm.	GR - GUADIX	Alm.	210,00	210,00	0,00	0	30,00	17
Nacional	Tm.	SEVILLA	Alm.	226,40	214,90	-11,50	-5	39,10	22
SORGO									
Nacional	Tm.	CÁDIZ	Alm.	228,00	230,00	2,00	1	78,00	51
LEGUMINOSAS GRANO									
GARBANZO									
Blanco lechoso	100 kg.	CÁDIZ	Alm.	79,30	78,50	-0,80	-1	6,50	9
Blanco lechoso	100 kg.	GR - LOS MONTES	Coop.	79,00	79,00	0,00	0	-	-
CULTIVOS FORRAJEROS									
ALFALFA									
Heno	Tm.	CÁDIZ	Alm.	222,00	221,00	-1,00	0	75,80	52
TUBÉRCULOS CONSUMO HUMANO									
PATATA									
Temprana	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	40,00	35,00	-5,00	-13	-15,00	-30
Temprana	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	36,00	32,00	-4,00	-11	-	-
Temprana	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	-	27,00	-	-	-	-
Temprana	100 kg.	SEVILLA	Cam.	33,00	28,00	-5,00	-15	-	-
Temprana	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	49,88	25,24	-24,64	-49	-16,83	-40
HORTALIZAS									
ACELGA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	57,00	72,00	15,00	26	34,00	89
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	41,00	41,00	0,00	0	5,00	14
ALCACHOFA									
s.c.	100 kg.	GR - VEGA	Alh.	40,00	-	-	-	-	-
Verde	100 kg.	MA-CHURRIANA	Coop.	25,00	25,00	0,00	0	-	-
APIO									
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	114,79	114,79	0,00	0	4,79	4
Blanco	100 kg.	SEVILLA	Alm.	115,00	115,00	0,00	0	30,00	35
Verde	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	30,00	30,00	0,00	0	-10,00	-25
Verde (manejo)	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	27,00	28,00	1,00	4	-15,00	-35

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 17	semana 18	Variación Semanal (euros)	Variación Semanal (%)	Variación interanual (euros)	Variación interanual (%)
BERENJENA									
s.c.	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	38,26	28,80	-9,46	-25	10,54	58
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	72,00	72,00	0,00	0	18,00	33
Redonda s.c.	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	45,00	-	-	-	-	-
Redonda s.c.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	50,00	40,00	-10,00	-20	-	-
BRÓCOLI									
s.c.	100 kg.	B. ALMANZORA	Alh.	52,50	-	-	-	-	-
CALABACÍN									
s.c.	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	27,50	-	-	-	-	-
s.c.	100 kg.	AL - NIJAR	Alh.	42,18	-	-	-	-	-
s.c.	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	28,75	40,77	12,02	42	20,12	97
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	63,00	72,00	9,00	14	20,00	38
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	89,55	60,10	-29,45	-33	10,22	20
Blanco	100 kg.	SEVILLA	Alm.	80,00	60,00	-20,00	-25	25,00	71
Blanco	100 kg.	SEVILLA	Cam.	70,00	50,00	-20,00	-29	-	-
CALABAZA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	41,00	48,00	7,00	17	-	-
Aire libre	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	15,00	20,00	5,00	33	-40,00	-67
CEBOLLA									
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alh.	22,00	27,00	5,00	23	-36,00	-57
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	-	30,05	-	-	-49,88	-62
CEBOLLETA									
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	30,00	36,00	6,00	20	-100,00	-74
s.c.	100 kg.	SEVILLA	Alm.	75,00	60,00	-15,00	-20	-30,00	-33
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	75,13	60,10	-15,03	-20	-23,44	-28
Blanca	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	50,00	40,00	-10,00	-20	-70,00	-64
Blanca	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	61,00	53,00	-8,00	-13	-57,00	-52
Roja	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	61,00	53,00	-8,00	-13	-63,00	-54
COL									
Lisa	100 kg.	SEVILLA	Cam.	30,00	30,00	0,00	0	7,00	30
Repollo	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	8,00	8,00	0,00	0	-17,00	-68
Repollo	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	13,00	15,00	2,00	15	-10,00	-40
Repollo	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	14,00	14,00	0,00	0	-9,00	-39
COLIFLOR									
Coronada c/ hojas	100 kg.	CA - CHIPIONA	C.M.	60,00	55,00	-5,00	-8	25,00	83
Coronada c/ hojas	100 kg.	CA - CONIL	C.M.	59,00	79,00	20,00	34	58,00	276
ESPÁRRAGO									
Verde	100 kg.	CO - VEGA	Cam.	100,00	100,00	0,00	0	-	-
Verde nacional	100 kg.	GR - VEGA	Coop.	157,89	-	-	-	-	-
ESPINACA									
Cor. c/hojas	100 kg.	CA - CONIL	C.M.	45,00	34,00	-11,00	-24	-1,00	-3
FRESA Y FRESÓN									
Exportación	kg.	HUELVA	C.M.	2,15	-	-	-	-	-
FRESA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	259,00	251,00	-8,00	-3	-	-
GUISANTE									
s.c.	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	125,00	-	-	-	-	-
Grano verde	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	225,00	225,00	0,00	0	0,00	0
Grano verde	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	178,96	247,34	68,38	38	100,75	69
Rama	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	242,08	-	-	-	-	-
HABA VERDE									
Verde	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	65,00	55,00	-10,00	-15	-15,00	-21
Verde	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	90,00	81,00	-9,00	-10	-18,00	-18
JUDÍA VERDE									
Esmeralda plana	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	180,00	180,00	0,00	0	63,00	54
Perona	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	286,00	253,00	-33,00	-12	-19,00	-7
Perona	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	207,61	179,68	-27,93	-13	46,68	35
Plana Helda esmeralda	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	158,91	152,68	-6,23	-4	79,66	109
Redonda	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	275,00	-	-	-	-	-
Tubular Emerite negra	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	223,32	170,08	-53,24	-24	31,42	23
Tubular Xera	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	-	181,22	-	-	-	-
LECHUGA									
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	30,05	30,05	0,00	0	-6,01	-17
Acogollada	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	25,00	25,00	0,00	0	-	-
Acogollada	100 kg.	CÓRDOBA	Cam.	25,00	25,00	0,00	0	5,00	25
Iceberg	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	124,83	-	-	-	-	-
Oreja de Mulo	100 kg.	SEVILLA	Alm.	30,00	30,00	0,00	0	-	-
Oreja de Mulo	100 kg.	SEVILLA	Cam.	25,00	25,00	0,00	0	-	-
Romana	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	19,70	-	-	-	-	-
Romana	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	20,00	27,00	7,00	35	-19,00	-41
Romana	100 kg.	CÓRDOBA	Alm.	30,00	30,00	0,00	0	10,00	50
Malagueña	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	63,00	54,00	-9,00	-14	-9,00	-14
NABO									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	33,00	32,00	-1,00	-3	-6,00	-16

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 17	semana 18	Variación Semanal (euros)	Variación Semanal (%)	Variación interanual (euros)	Variación interanual (%)
PEPINO									
Corto	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	46,00	29,00	-17,00	-37	-9,00	-24
Corto	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	33,04	28,86	-4,18	-13	2,34	9
Corto	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	35,77	33,67	-2,10	-6	-	-
Español	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	46,00	-	-	-	-	-
Español	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	43,82	-	-	-	-	-
Francés	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	45,00	45,00	0,00	0	0,00	0
Hol. o de Almería	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	23,98	24,69	0,71	3	-	-
PIMIENTO									
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	139,43	99,77	-39,66	-28	-49,88	-33
Italiano verde	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	152,50	-	-	-	-	-
Italiano verde	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	161,53	101,46	-60,07	-37	-43,14	-30
Italiano verde	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	170,00	80,00	-90,00	-53	-40,00	-33
Italiano verde s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	149,00	83,00	-66,00	-44	-25,00	-23
Italiano verde	100 kg.	SEVILLA	Alm.	140,00	100,00	-40,00	-29	-50,00	-33
Italiano verde I	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	150,00	110,00	-40,00	-27	-	-
Italiano verde I	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	175,00	119,00	-56,00	-32	-52,00	-30
Lamuyo rojo s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	180,00	198,00	18,00	10	86,00	77
Lamuyo rojo	100 kg.	SEVILLA	Alm.	-	245,00	-	-	137,00	127
Lamuyo verde s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	90,00	72,00	-18,00	-20	-36,00	-33
Lamuyo verde s.c.	100 kg.	SEVILLA	Alm.	-	200,00	-	-	96,00	92
PUERRO									
s.c.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	65,00	60,00	-5,00	-8	10,00	20
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	47,00	50,00	3,00	6	-15,00	-23
s.c.	100 kg.	SEVILLA	Alm.	90,00	90,00	0,00	0	6,00	7
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	89,55	89,55	0,00	0	0,00	0
RÁBANO									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	42,00	45,00	3,00	7	2,00	5
REMOLACHA									
De mesa	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	29,00	30,00	1,00	3	-2,00	-6
SANDÍA									
s.c.	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	58,53	38,51	-20,02	-34	-6,34	-14
TIRABEQUE									
Consumo	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	250,41	241,75	-8,66	-3	112,95	88
TOMATE									
Extra	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	42,27	40,46	-1,81	-4	-	-
Asurcado	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	112,00	58,00	-54,00	-48	-43,00	-43
Asurcado	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	147,69	-	-	-	-	-
Cherry pera	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	118,39	89,60	-28,79	-24	-	-
Cherry	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	81,00	59,00	-22,00	-27	-62,00	-51
Cherry	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	139,21	88,54	-50,67	-36	-9,37	-10
Cherry	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	99,49	91,78	-7,71	-8	-6,90	-7
Cherry RAMA	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	87,64	-	-	-	-	-
Cherry Eurepgap	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	79,75	99,07	19,32	24	-	-
Cuello verde	100 kg.	AL - NÚJAR	Alh.	66,24	-	-	-	-	-
Cuello verde	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	79,54	-	-	-	-	-
Daniela	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	54,00	59,00	5,00	9	12,00	26
Larga vida	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	63,00	48,00	-15,00	-24	19,00	66
Larga vida	100 kg.	AL - NÚJAR	Alh.	45,71	-	-	-	-	-
Larga vida	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	67,53	-	-	-	-	-
Liso s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	57,00	52,00	-5,00	-9	7,00	16
Liso s.c.	100 kg.	SEVILLA	Alm.	60,00	70,00	10,00	17	-	-
Liso s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	75,13	60,10	-15,03	-20	10,22	20
Liso I	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	65,00	65,00	0,00	0	-5,00	-7
Liso I	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	70,00	58,00	-12,00	-17	3,00	5
Liso II	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	68,00	48,00	-20,00	-29	8,00	20
Liso II	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	40,00	35,00	-5,00	-13	-5,00	-13
Pera	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	55,00	45,00	-10,00	-18	8,00	22
Pera	100 kg.	AL - NÚJAR	Alh.	61,48	-	-	-	-	-
Pera	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	58,30	-	-	-	-	-
Racimo	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	66,00	62,00	-4,00	-6	27,00	77
Ramillete/Racimo	100 kg.	AL - NÚJAR	Alh.	52,39	-	-	-	-	-
Ramillete/Racimo	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	67,49	-	-	-	-	-
RAMA	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	50,65	-	-	-	-	-
TIPO RAF	100 kg.	AL - NÚJAR	Alh.	141,77	-	-	-	-	-
ZANAHORIA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	36,00	33,00	-3,00	-8	-5,00	-13
en bolsa	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	35,00	35,00	0,00	0	-3,00	-8
I (manejo)	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	50,00	48,00	-2,00	-4	-2,00	-4
FRAMBUESA									
Tardía	kg.	HUELVA	C.M.	3,50	-	-	-	-	-
TAGARNINA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	122,00	136,00	14,00	11	-90,00	-40
CARDILLOS									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	73,00	74,00	1,00	1	-15,00	-17
TAPINES BLANCOS									
s.c.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	50,00	45,00	-5,00	-10	15,00	50
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	84,00	74,00	-10,00	-12	22,00	42

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 17	semana 18	Variación Semanal (euros)	Variación Semanal (%)	Variación interanual (euros)	Variación interanual (%)
RABANITA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	64,00	59,00	-5,00	-8	13,00	28
FLORES									
CLAVEL									
Export. Extra (70 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	5,00	5,00	0,00	0	-2,00	-29
Export. I (60 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	4,00	4,00	0,00	0	-1,00	-20
Nacional s.c.	100 uds.	SE - LOS PALACIOS	C.M.	10,49	10,52	0,03	0	0,54	5
CRISANTEMO									
Nacional	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	20,00	20,00	0,00	0	4,00	25
MINICLAVEL									
Export. I (60 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	5,00	5,00	0,00	0	-1,00	-17
Export. II (50 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	4,00	4,00	0,00	0	0,00	0
PANICULATA									
s.c.	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	50,00	50,00	0,00	0	-10,00	-17
FRUTALES									
AGUACATE									
Hass	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	120,00	-	-	-	-	-
Hass	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	144,00	144,00	0,00	0	-	-
ALMENDRA									
Comuna cáscara	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	66,00	-	-	-	-	-
Comuna cáscara	100 kg.	MÁLAGA	Alm.	66,00	66,00	0,00	0	-13,00	-16
Desmayo cáscara	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	89,70	-	-	-	-	-
Desmayo cáscara	100 kg.	MÁLAGA	Alm.	86,00	86,00	0,00	0	2,00	2
Marcona cáscara	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	100,80	-	-	-	-	-
Marcona cáscara	100 kg.	MÁLAGA	Alm.	100,00	100,00	0,00	0	-8,00	-7
CHIRIMOYA									
extra	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	240,00	235,00	-5,00	-2	87,50	59
primera	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	205,00	200,00	-5,00	-2	90,00	82
segunda	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	180,00	170,00	-10,00	-6	132,50	353
MELOCOTÓN									
Extratemporal	100 kg.	SE - CANTILLANA	Cam.	120,00	120,00	0,00	0	-	-
NECTARINA									
Extratemporal	100 kg.	SE - CANTILLANA	Cam.	-	135,00	-	-	-	-
NÍSPERO									
s.c.	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	106,78	104,05	-2,73	-3	-	-
Golden III	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	-	250,00	-	-	200,00	400
Golden I	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	-	300,00	-	-	170,00	131
Golden II	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	-	290,00	-	-	200,00	222
Golden IV	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	-	200,00	-	-	180,00	900
CÍTRICOS									
LIMÓN									
INDUSTRIA	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	50,00	-	-	-	-	-
Verna s.c.	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	81,00	-	-	-	-	-
Verna	100 kg.	MÁLAGA	Cam.	64,50	61,50	-3,00	-5	-	-
MANDARINA									
Fortuna	kg.	HUELVA	n/c	0,32	0,35	0,03	9	-	-
Ortanique	kg.	HUELVA	n/c	0,32	0,35	0,03	9	-	-
NARANJA									
Blanca	100 kg.	CO - PALMA DEL RÍO	Alm.	40,00	40,00	0,00	0	30,00	300
Lane-Late	kg.	HUELVA	Cam.	0,32	0,35	0,03	9	-	-
Lane-Late	100 kg.	CA - C. GIBRALTAR	Cam.	21,40	22,33	0,93	4	11,34	103
Lane-Late	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	46,90	-	-	-	-	-
Navelate	kg.	HUELVA	Cam.	0,32	0,35	0,03	9	-	-
Navelate	100 kg.	CA - C. GIBRALTAR	Cam.	20,63	16,16	-4,47	-22	2,98	23
Navelate	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	58,60	-	-	-	-	-
Salustiana	100 kg.	CA - C. GIBRALTAR	Cam.	19,94	19,50	-0,44	-2	8,50	77
Valencia Late	kg.	HUELVA	Cam.	0,32	0,35	0,03	9	0,12	52
Valencia Late	100 kg.	CA - C. GIBRALTAR	Cam.	18,00	18,89	0,89	5	7,41	65
Valencia Late	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	54,60	-	-	-	-	-
Valencia Late	100 kg.	MÁLAGA	Cam.	19,00	28,50	9,50	50	16,50	138
Valencia Late	100 kg.	SEVILLA	Cam.	36,50	35,00	-1,50	-4	18,00	106
Valencia Late	100 kg.	SE - CANTILLANA	Cam.	24,00	24,00	0,00	0	-	-
Verna	100 kg.	CA - C. GIBRALTAR	Cam.	15,82	17,00	1,18	7	-	-
PRODUCTOS INDUSTRIALES									
ACEITE DE GIRASOL									
Refinado	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	-	140,00	-	-	77,00	122
ACEITE DE OLIVA									
Orujo crudo 5 g. bas. 10	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	108,00	108,00	0,00	0	6,00	6
Orujo crudo 5 g. bas. 10	100 kg.	JAÉN	A.I.	114,19	114,19	0,00	0	15,02	15
Orujo refinado	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	168,00	168,00	0,00	0	24,00	17
Orujo refinado winter.	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	168,00	168,00	0,00	0	24,00	17
Orujo refinado winter.	100 kg.	JAÉN	A.I.	168,28	168,28	0,00	0	24,03	17
Refinado	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	236,00	236,00	0,00	0	-25,50	-10
Refinado	100 kg.	JAÉN	A.I.	234,39	234,39	0,00	0	-30,06	-11
Virgen < 0,7 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	237,40	237,40	0,00	0	-30,05	-11
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	CÁDIZ	A.I.	253,75	254,00	0,25	0	-6,00	-2
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	233,00	233,00	0,00	0	-	-
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	GR - LOS MONTES	Coop.	246,00	252,00	6,00	2	-	-

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 17	semana 18	Variación Semanal (euros)	Variación Semanal (%)	Variación interanual (euros)	Variación interanual (%)
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	HUELVA	A.I.	260,00	260,00	0,00	0	30,00	13
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	237,40	237,40	0,00	0	-30,05	-11
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	MÁLAGA	A.I.	239,00	244,00	5,00	2	-24,00	-9
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	SEVILLA	A.I.	260,00	255,00	-5,00	-2	-18,40	-7
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	CÁDIZ	A.I.	250,75	251,00	0,25	0	6,00	2
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	230,00	230,00	0,00	0	-	-
Virgen 0,8 a 2g	100 kg.	GR - ALHAMA	A.I.	260,00	230,00	-30,00	-12	-35,00	-13
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	GR - LOS MONTES	Coop.	242,00	246,00	4,00	2	-	-
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	HUELVA	A.I.	240,00	240,00	0,00	0	10,00	4
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	232,89	234,39	1,50	1	-30,06	-11
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	MÁLAGA	A.I.	233,00	240,00	7,00	3	-15,00	-6
Virgen 0,8 a 2 g.	100 kg.	SEVILLA	A.I.	237,30	236,40	-0,90	0	-23,50	-9
Virgen 1 g. envasar	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	233,00	233,00	0,00	0	-25,40	-10
Virgen 1 g. envasar	100 kg.	JAÉN	A.I.	232,89	234,39	1,50	1	-30,06	-11
Virgen 1g refinar	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	227,00	227,00	0,00	0	-25,40	-10
Virgen 1 g. refinar	100 kg.	JAÉN	A.I.	231,39	231,39	0,00	0	-27,05	-10
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	CÁDIZ	A.I.	246,00	247,00	1,00	0	13,00	6
virgen aceite lampante >2g	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	227,00	227,00	0,00	0	-	-
virgen aceite lampante >2g	100 kg.	GR - LOS MONTES	Coop.	237,00	241,00	4,00	2	-	-
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	HUELVA	A.I.	210,00	210,00	0,00	0	10,00	5
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	228,38	231,39	3,01	1	-27,05	-10
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	MÁLAGA	A.I.	223,00	232,00	9,00	4	-15,00	-6
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	SEVILLA	A.I.	226,38	223,44	-2,94	-1	-28,96	-11
Virgen Fino (1 a 1,5 g.)	100 kg.	JAÉN	A.I.	232,89	234,39	1,50	1	-30,06	-11
MOSTO									
Ruedos	litro	HU - CONDADO	Alm.	1,30	1,30	0,00	0	-	-
Ruedos	Hgdo.	CO - MONTILLA	A.I.	6,30	6,30	0,00	0	0,90	17
Superior	Hgdo.	CO - MONTILLA	A.I.	6,90	6,90	0,00	0	0,40	6
VINAGRE									
s.c.	litro	HU - CONDADO	n/c	0,70	0,70	0,00	0	0,10	17
s.c.	Hgdo.	CA - JEREZ	A.I.	9,50	9,60	0,10	1	0,60	7
VINO									
Fino	litro	CA - JEREZ	A.I.	1,42	1,43	0,01	1	-0,23	-14
Manzanilla	litro	CA - SANLÚCAR	A.I.	1,42	1,43	0,01	1	-0,22	-13
Nuevo	Hgdo.	HU - CONDADO	A.I.	2,65	2,65	0,00	0	0,55	26
Oloroso	litro	CA - JEREZ	A.I.	2,45	2,46	0,01	0	0,51	26

4.2. Precios semanales de productos ganaderos

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	Sem 17	Sem 18	Variación semanal (euros)	Variación semanal (%)	Variación interanual (euros)	Variación interanual (%)
BOVINO PARA SACRIFICIO									
AÑOJOS									
cCH	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	177,00	174,00	-3,00	-2	-29,75	-15
cCH	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	229,50	229,50	0,00	0	-12,50	-5
cCH	100 kg. vivo	GR - GUADIX	Expl.	213,00	213,00	0,00	0	19,00	10
cCH	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	165,00	165,00	0,00	0	-30,00	-15
cCH	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	166,00	166,00	0,00	0	-17,75	-10
Fr	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	205,00	205,00	0,00	0	-10,00	-5
Fr	100 kg. vivo	GR - GUADIX	Expl.	185,00	185,00	0,00	0	16,00	9
Fr	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	145,30	145,30	0,00	0	-0,70	0
Re	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	153,00	150,00	-3,00	-2	-40,00	-21
Re	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	240,00	240,00	0,00	0	10,00	4
Re	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	150,00	150,00	0,00	0	-23,00	-13
Re	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	142,75	142,75	0,00	0	-2,81	-2
TERNEROS/AS									
cCH	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	189,00	186,00	-3,00	-2	-9,00	-5
cCH	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	233,50	261,00	27,50	12	-35,00	-12
cCH	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	205,00	105,00	-100,00	-49	-174,00	-62
cCH	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	170,00	170,00	0,00	0	-16,00	-9
Fr	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	240,00	240,00	0,00	0	0,00	0
Fr	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	141,00	141,00	0,00	0	-7,00	-5
Re	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	157,00	156,00	-1,00	-1	-35,00	-18
Re	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	265,00	265,00	0,00	0	-10,00	-4
Re	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	180,00	180,00	0,00	0	-51,00	-22
Re	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	141,00	141,00	0,00	0	-7,00	-5
TOROS									
Varias razas	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	117,50	117,50	0,00	0	5,00	4
Varias razas	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	111,00	111,00	0,00	0	6,00	6
VACAS									
cCH Desecho	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	114,30	113,00	-1,30	-1	-24,00	-18
Fr	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	92,50	92,50	0,00	0	-2,50	-3
Fr	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	123,00	123,00	0,00	0	8,00	7
Re	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	70,00	70,00	0,00	0	-30,00	-30
Re	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	123,00	123,00	0,00	0	8,00	7
Re Desecho	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	115,60	112,00	-3,60	-3	-41,00	-27
BOVINO PARA VIDA									
TERNEROS/AS									
cCH Al destete Hembra	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	198,20	199,00	0,80	0	-16,00	-7
cCH Al destete Macho	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	195,50	198,00	2,50	1	-18,25	-8
cCH Al destete Macho	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	204,50	204,50	0,00	0	-64,25	-24
Fr 1-3 semanas Macho	res	SEVILLA	Expl.	50,00	50,00	0,00	0	-64,00	-56
Fr Al destete Macho	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	182,50	182,50	0,00	0	-23,34	-11
Re Al destete Hembra	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	680,00	680,00	0,00	0	55,00	9
Re Al destete Hembra	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	161,50	162,00	0,50	0	-45,00	-22
Re Al destete Macho	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	450,00	450,00	0,00	0	40,00	10
Re Al destete Macho	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	161,50	162,00	0,50	0	-45,00	-22
Re Al destete Macho	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	165,00	165,00	0,00	0	-63,75	-28
VACAS									
Fr 2-3 partos Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	1.255,00	1.255,00	0,00	0	330,00	36
Fr 2-3 partos Parida	res	SEVILLA	Expl.	1.195,00	1.195,00	0,00	0	340,00	40
Fr 4-5 partos Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	1.000,00	1.000,00	0,00	0	490,00	96
Fr 4-5 partos Parida	res	SEVILLA	Expl.	940,00	940,00	0,00	0	505,00	116
Re 4-5 partos Cubierta	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	880,00	880,00	0,00	0	160,00	22
Re 4-5 partos Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	925,00	925,00	0,00	0	131,00	16
Re 4-5 partos Parida	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	960,00	960,00	0,00	0	150,00	19
Re 4-5 partos Parida	res	SEVILLA	Expl.	861,00	861,00	0,00	0	147,00	21
NOVILLAS									
Fr Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	1.650,00	1.650,00	0,00	0	667,00	68
Fr Parida	res	SEVILLA	Expl.	1.585,00	1.585,00	0,00	0	682,00	76
Re Cubierta	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	950,00	950,00	0,00	0	200,00	27
Re Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	910,00	910,00	0,00	0	60,00	7
Re Parida	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	1.000,00	1.000,00	0,00	0	160,00	19
Re Parida	res	SEVILLA	Expl.	945,00	945,00	0,00	0	165,00	21
SEMENTAL									
Fr	res	CO - POZOBLANCO	Expl.	1.550,00	1.550,00	0,00	0	0,00	0
Re	res	CÁDIZ	Expl.	1.750,00	1.700,00	-50,00	-3	-675,00	-28
Re	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	1.300,00	1.300,00	0,00	0	200,00	18
cLIM	res	CÁDIZ	Expl.	1.750,00	1.700,00	-50,00	-3	-851,00	-33

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	Sem 17	Sem 18	Variación semanal (euros)	Variación semanal (%)	Variación interanual (euros)	Variación interanual (%)
CAPRINO PARA SACRIFICIO									
CABRITOS									
Ma Lechal	100 kg. vivo	MÁLAGA	Expl.	360,00	360,00	0,00	0	-1,00	0
M-G Lechal	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	414,00	407,00	-7,00	-2	-46,25	-10
M-G Lechal	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	366,67	377,78	11,11	3	-11,11	-3
M-G Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	246,67	246,67	0,00	0	6,67	3
M-G Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	160,00	160,00	0,00	0	0,00	0
Sr Lechal	kg. vivo	HUELVA	Expl.	3,00	3,00	0,00	0	-0,52	-15
Sr Lechal	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	340,00	325,00	-15,00	-4	-74,00	-19
Sr Lechal	100 kg. vivo	MÁLAGA	Expl.	301,00	301,00	0,00	0	1,00	0
Sr Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	290,00	280,00	-10,00	-3	-109,00	-28
Sr Pascual < 23 kg.	arroba	HUELVA	Expl.	5,40	5,50	0,10	2	-16,00	-74
CAPRINO PARA VIDA									
CABRAS									
Sr Preñada	res	CÁDIZ	Expl.	50,10	48,00	-2,10	-4	-30,00	-38
Sr Vacía	res	CÁDIZ	Expl.	31,00	30,00	-1,00	-3	-16,00	-35
Sr Vacía	res	HUELVA	Expl.	39,00	39,00	0,00	0	-	-
CHIVARRAS									
Sr Recrio 12-15 kg.	res	CÁDIZ	Expl.	35,00	34,00	-1,00	-3	-7,00	-17
PRIMALAS									
Sr Preñada	res	CÁDIZ	Expl.	35,00	34,00	-1,00	-3	-18,50	-35
OVINO PARA SACRIFICIO									
CORDEROS									
Me Lechal	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	298,00	270,00	-28,00	-9	-134,00	-33
Me Lechal	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	240,00	240,00	0,00	0	-44,00	-15
Me Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	203,00	200,00	-3,00	-1	-54,00	-21
Me Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	200,00	190,00	-10,00	-5	-10,00	-5
Me Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	194,50	194,50	0,00	0	-44,00	-18
Me Pascual < 23 kg.	arroba	HUELVA	Expl.	23,00	23,00	0,00	0	1,36	6
Me Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	175,00	165,00	-10,00	-6	-15,00	-8
Me Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	157,25	157,25	0,00	0	-36,25	-19
Me Pascual > 23 kg.	arroba	HUELVA	Expl.	19,50	19,50	0,00	0	0,00	0
Sg Lechal	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	289,40	264,32	-25,08	-9	-51,96	-16
Sg Lechal	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	261,54	257,69	-3,85	-1	-8,98	-3
Sg Lechal	100 kg. vivo	JAÉN	Expl.	319,00	319,00	0,00	0	-43,00	-12
Sg Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	231,37	257,68	26,31	11	-10,77	-4
Sg Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	210,53	210,53	0,00	0	-28,94	-12
Sg Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	JAÉN	Expl.	248,50	248,50	0,00	0	-28,50	-10
Sg Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	200,00	184,00	-16,00	-8	-47,00	-20
Sg Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	188,00	190,00	2,00	1	-26,00	-12
Sg Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	JAÉN	Expl.	226,00	226,00	0,00	0	0,00	0
Me Desecho	res	HUELVA	Expl.	9,50	9,50	0,00	0	-	-
PORCINO PARA SACRIFICIO									
CERDOS									
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	106,00	107,00	1,00	1	-8,00	-7
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	JA - VILCHES	Expl.	108,50	108,50	0,00	0	3,00	3
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	120,00	121,00	1,00	1	13,00	12
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	117,20	114,70	-2,50	-2	6,00	6
Bc 80-90 kg.	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	118,23	113,20	-5,03	-4	6,13	6
Bc 80-90 kg.	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	119,00	120,00	1,00	1	13,00	12
Bc 80-90 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	117,20	114,70	-2,50	-2	6,00	6
Bc 90 y más	100 kg. vivo	JA - VILCHES	Expl.	108,50	108,50	0,00	0	3,00	3
Bc 90 y más	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	118,00	118,00	0,00	0	12,00	11
Bc 90 y más	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	117,20	114,70	-2,50	-2	6,00	6
Bc FORPPA	100 kg. en canal	MA - CAMPILLOS	Mat.	152,00	152,00	0,00	0	16,00	12
Bc Selecto	kg. vivo	SE - ARAPORC	Expl.	1,18	1,18	0,00	0	0,11	10
Ib Castronas	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	8,00	8,00	0,00	0	-5,00	-38
Ib Pienso	100 kg. vivo	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	122,50	115,50	-7,00	-6	-52,50	-31
Ib Pienso	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	118,75	116,00	-2,75	-2	-44,34	-28
Ib Pienso	arroba	HUELVA	Expl.	18,50	18,50	0,00	0	-1,03	-5
Ib Pienso Extensivo	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	14,80	14,80	0,00	0	-4,34	-23
Ib Pienso Intensivo	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	13,80	13,80	0,00	0	-4,44	-24
Ib Recebo	100 kg. vivo	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	174,00	174,00	0,00	0	-	-
Ib Reproductoras (6-8 m.)	res	SE - ARAPORC	Expl.	175,00	175,00	0,00	0	-100,00	-36
CERDOS DESECHO									
Bc Cerdos desecho	100 kg. vivo	GR - IZNALLOZ	Expl.	50,00	-	-	-	-	-
Desvieje	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	58,00	58,00	0,00	0	-7,00	-11
Ib Cerdos desecho	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	5,00	5,00	0,00	0	-6,00	-55
PORCINO PARA VIDA									
LECHONES									
Bc Al destete 20 kg.	res	GRANADA	Expl.	25,17	19,00	-6,17	-25	-15,33	-45
Bc Al destete 20 kg.	res	JA - VILCHES	Expl.	24,00	24,00	0,00	0	-11,00	-31
Bc Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	MÁLAGA	Expl.	150,00	150,00	0,00	0	-60,00	-29
Bc Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	132,00	132,00	0,00	0	-58,00	-31
Bc Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	SE - ARAPORC	Expl.	165,00	165,00	0,00	0	-35,00	-18
Ib Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	60,00	60,00	0,00	0	-299,00	-83
Ib Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	132,87	117,46	-15,41	-12	-200,08	-63
Ib Al destete 20 kg.	libra	HUELVA	Expl.	0,75	0,75	0,00	0	-0,90	-55

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	Sem 17	Sem 18	Variación semanal (euros)	Variación semanal (%)	Variación interanual (euros)	Variación interanual (%)
MARRANOS Y PRIMALES									
lb De 3 a 5 arrobas	arroba	HUELVA	Expl.	20,75	20,75	0,00	0	-7,80	-27
lb De 3 a 5 arrobas	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	12,00	12,00	0,00	0	-16,83	-58
lb De 3 a 6 arrobas	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	161,63	130,99	-30,64	-19	-118,75	-48
lb De 6 a 9 arrobas	100 kg. vivo	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	195,00	195,00	0,00	0	-85,00	-30
lb De 6 a 12 kg.	res	SE - ARAPORC	Expl.	9,00	9,00	0,00	0	-	-
OTROS PRODUCTOS GANADEROS									
HUEVOS									
CLASE L	docena	GRANADA	-	0,99	-	-	-	-	-
CLASE L	docena	SEVILLA	E.A.My.	0,73	0,73	0,00	0	0,09	14
CLASE M	docena	GRANADA	-	0,93	-	-	-	-	-
CLASE M	docena	SEVILLA	E.A.My.	0,58	0,58	0,00	0	0,04	7
CLASE S	docena	GRANADA	-	0,75	-	-	-	-	-
CLASE S	docena	SEVILLA	E.A.My.	0,42	0,42	0,00	0	-0,02	-5
CLASE XL	docena	GRANADA	-	1,18	-	-	-	-	-
CLASE XL	docena	SEVILLA	E.A.My.	0,92	0,92	0,00	0	0,12	15
LECHE									
Cabra	100 litros	MÁLAGA	Expl.	61,75	61,75	0,00	0	3,75	6
Cabra	100 litros	SEVILLA	Expl.	58,60	-	-	-	-	-
Cabra	litro	GR - IZNALLOZ	Expl.	0,67	-	-	-	-	-
Vaca	100 litros	CÁDIZ	Expl.	46,20	43,00	-3,20	-7	11,90	38
Vaca	100 litros	CÓRDOBA	Expl.	42,65	42,65	0,00	0	10,80	34
Vaca	100 litros	SEVILLA	Expl.	42,06	-	-	-	-	-
POLLOS									
-	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	115,00	115,00	0,00	0	-15,00	-12
-	100 kg. en canal	SEVILLA	Mat.	180,00	180,00	0,00	0	-33,00	-15
GALLINAS PESADAS									
2,5 a 3 kg.	100 kg. en canal	SEVILLA	Mat.	171,00	171,00	0,00	0	91,00	114
PAVOS									
6 a 8 kg.	100 kg. en canal	SEVILLA	Mat.	210,00	210,00	0,00	0	25,00	14

4.3. Precios diarios de productos hortofrutícolas

PRODUCTO	MERCADO	VARIEDAD O TIPO	CAT.	CALIBRE	DIA/MES				
					21/4	22/4	23/4	24/4	25/4
LIMON	Alicante	-	I	1-3	112,91	113,66	111,17	113,03	-
	Murcia	-	I	1-3	137,50	137,50	137,50	137,50	137,50
NARANJA	Alicante	Navel Late	I	2-4	67,00	-	-	-	-
	Alicante	Valencia Late	I	2-4	-	65,00	-	65,00	-
	Valencia	Navel Lane Late	I	2-4	61,71	61,71	61,71	61,71	61,71
	Valencia	Valencia Late	I	2-4	61,07	62,08	65,34	66,41	64,09
MANZANA	Girona	Fuji	I	70-80	52,78	52,78	52,78	52,78	52,78
	Girona	Gala	I	70-80	53,83	53,83	53,83	53,83	53,83
	Girona	Golden Delicious	I	70-80	54,97	54,97	54,97	54,97	54,97
	Girona	Granny Smith	I	70-80	53,95	53,95	53,95	53,95	53,95
	Girona	Red Delicious	I	70-80	54,33	54,33	54,33	54,33	54,33
	Lleida	Fuji	I	70-80	53,00	-	-	-	-
	Lleida	Golden Delicious	I	70-80	56,14	57,12	58,04	58,19	59,01
	Lleida	Red Delicious	I	70-80	54,95	56,43	56,54	56,20	57,52
PERA	Lleida	Blanquilla	I	55-60	63,40	63,08	63,09	63,09	62,99
	Lleida	Conferencia	I	60-65	88,87	90,58	90,97	89,71	92,21
AJO	Cuenca	Blanco	I	50-80	183,33	183,33	183,33	183,33	183,33
	Cuenca	Morado	I	50-80	208,75	208,75	208,75	208,75	208,75
BERENJENA	Almería	-	I	-	64,52	67,20	66,67	71,43	73,63
CALABACIN	Almería	-	I	140-210	59,18	63,48	64,29	65,45	66,73
CEBOLLA	Albacete	Amarilla	I	-	25,33	25,33	25,33	25,33	25,33
CHAMPIÑON	La Rioja	Cerrado	I	30-65	155,25	154,74	151,91	154,63	153,14
COLIFLOR	La Rioja	Coronada	I	160-200	30,65	32,17	32,17	32,17	32,17
FRESON	Huelva	-	I	-	208,00	211,00	210,00	-	#REF!
JUDIA VERDE	Almería	Plana	I	-	177,85	171,43	169,52	155,29	151,23
LECHUGA	Almería	Iceberg	I	400y+	-	-	122,20	-	125,12
	Murcia	Iceberg	I	400y+	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00
PEPINO	Almería	Liso	I	-	42,80	45,40	50,44	53,41	56,71
PIMIENTO	Almería	Alargado verde	I	40y+	155,56	-	144,44	-	-
	Almería	Cuadrado color (rojo o amarillo)	I	70y+	164,71	-	180,95	-	-
	Murcia	Cuadrado color (rojo o amarillo)	I	70y+	223,00	223,00	223,00	223,00	223,00
	Murcia	Cuadrado verde	I	70y+	102,50	102,50	102,50	102,50	102,50
TOMATE	Almería	Racimo	I	-	70,59	72,66	77,48	79,89	81,09
	Almería	Redondo	I	57-82	77,69	79,99	80,25	81,09	80,63
	Granada	Cereza	I	-	186,79	183,24	174,35	165,47	-
	Murcia	Cereza	I	-	190,00	190,00	190,00	190,00	190,00
	Murcia	Racimo	I	-	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00
	Murcia	Redondo	I	57-82	78,11	78,11	78,11	78,11	78,11
ZANAHORIA	Cádiz	-	I	-	50,33	50,33	50,33	50,33	50,33

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

PRODUCTO	MERCADO	VARIEDAD O TIPO	CAT.	CALIBRE	DIA/MES				
					28/4	29/4	30/4	1/5	2/5
LIMON	Alicante	-	I	1-3	117,77	117,77	117,77	-	117,77
	Murcia	-	I	1-3	137,50	137,50	137,50	-	137,50
NARANJA	Alicante	Valencia Late	I	2-4	-	65,00	67,00	-	-
	Valencia	Navel Lane Late	I	2-4	62,11	64,29	64,00	-	-
	Valencia	Valencia Late	I	2-4	65,11	66,36	64,85	-	67,43
ALBARICOQUE	Murcia	-	I	45-50	145,00	145,00	145,00	-	145,00
MANZANA	Girona	Fuji	I	70-80	53,99	53,99	53,99	-	53,99
	Girona	Golden Delicious	I	70-80	55,61	55,61	55,61	-	55,61
	Girona	Granny Smith	I	70-80	53,33	53,33	53,33	-	53,33
	Girona	Red Delicious	I	70-80	54,29	54,29	54,29	-	54,29
	Lleida	Fuji	I	70-80	51,00	-	-	-	-
	Lleida	Golden Delicious	I	70-80	56,14	56,94	56,93	-	56,56
	Lleida	Red Delicious	I	70-80	55,35	55,33	55,34	-	55,56
PERA	Lleida	Blanquilla	I	55-60	62,66	62,51	61,06	-	63,19
	Lleida	Conferencia	I	60-65	91,19	89,90	90,80	-	92,17
AJO	Cuenca	Blanco	I	50-80	183,33	183,33	183,33	-	183,33
	Cuenca	Morado	I	50-80	208,75	208,75	208,75	-	208,75
BERENJENA	Almería	-	I	-	68,25	-	61,90	-	59,56
CALABACIN	Almería	-	I	140-210	63,44	-	60,32	-	57,96
CEBOLLA	Albacete	Amarilla	I	-	25,33	25,33	25,33	-	25,33
CHAMPIÑON	La Rioja	Cerrado	I	30-65	150,01	149,44	149,67	-	148,63
COLIFLOR	La Rioja	Coronada	I	160-200	30,65	32,17	32,17	-	32,17
FRESON	Huelva	-	I	-	178,00	169,00	-	151,00	#,REF!
JUDIA VERDE	Almería	Plana	I	-	146,66	-	133,88	-	122,79
LECHUGA	Almería	Iceberg	I	400y+	140,52	-	-	-	152,29
	Murcia	Iceberg	I	400y+	132,50	132,50	132,50	-	132,50
MELON	Almería	Piel de Sapo	I	-	105,00	-	97,27	-	91,76
PEPINO	Almería	Liso	I	-	45,55	40,52	38,01	-	37,60
PIMIENTO	Almería	Alargado verde	I	40y+	126,98	-	114,29	-	104,29
	Almería	Cuadrado color (rojo o amarillo)	I	70y+	199,00	-	200,00	-	-
	Murcia	Cuadrado color (rojo o amarillo)	I	70y+	233,00	233,00	233,00	-	233,00
	Murcia	Cuadrado verde	I	70y+	110,00	110,00	110,00	-	110,00
SANDIA	Almería	Con pepita	I	-	42,04	-	43,66	-	42,31
TOMATE	Almería	Racimo	I	-	-	74,28	67,38	63,12	64,43
	Almería	Redondo	I	57-82	76,25	75,05	73,93	72,50	72,34
	Granada	Cereza	I	-	158,89	152,86	-	-	-
	Murcia	Cereza	I	-	235,00	235,00	235,00	-	235,00
	Murcia	Racimo	I	-	85,00	85,00	85,00	-	85,00
	Murcia	Redondo	I	57-82	75,71	75,71	75,71	-	75,71
ZANAHORIA	Cádiz	-	I	-	48,67	48,67	48,67	48,67	48,67

A continuación, se identifican las claves que aparecen en los cuadros de precios agrarios: (Euros/Kg, Euros/Unidades en flores, Euros/Litro o Euros grado/Hl. en vino) y ganaderos (Euros/Kg ó Euros/Res)

CLAVES DE POSICION COMERCIAL EN PRECIOS AGRICOLAS	
A.My.	Almacén mayorista: Salida de almacén distribuidor. Carga por cuenta del mayorista.
e.A.I.	Entrada almacén de industria: Producto sobre camión en almacén con destino en la industria. La descarga es por cuenta de ésta.
Alm.	Almacén de Agricultor. Producto sobre el camión por cuenta del agricultor. Se entiende también como almacén el campo, cuando las operaciones de recolección y carga sobre camión las hace el agricultor. Se entiende comprendido también cuando se trate del almacén de una agrupación de productores.
A.I.	Almacén de Industria. Salida del producto a granel del almacén de la industria. La carga del camión o cisterna es por cuenta de aquella.
Alh.	Alhóndiga. Precio medio ponderado pagado por los compradores en la subasta. No incluye el valor del envase.
C.M.	Centro de manipulación. Mercancía normalizada y envasada en condiciones de comercio minorista con especificación de categoría. El precio no comprende el valor del envase y embalaje. La mercancía se entiende situada sobre camión en el muelle del almacén.
Cam.	Campo. Mercancía en árbol o planta sin recolectar. La recolección se hace por el comprador o a cargo de éste.
(*)	Indica precio del producto importado.

CLAVES DE POSICION COMERCIAL EN PRECIOS GANADEROS			
R.E.	Res en explotación.	K.v.E.	Kilo vivo en explotación.
K.c.M.	Kilo canal en matadero	R.L.	Res en lonja.
K.v.L.	Kilo vivo en lonja	R.M.	Res en matadero
L.E.	Litro en explotación.		
CLAVES DE RAZAS EN PRECIOS GANADEROS			
Fr	Frisona	cCh	Cruzado Charolés
Re	Retintos	Ch	Charolés
Me	Merina	Sg	Segureña
MG	Murciano-Granadina	Sr	Serrana
Ma	Malagueña	Bc	Blanco cruzado
Ib	Ibérica		

COMENTARIOS A LOS MERCADOS AGRÍCOLAS

CEREALES

De invierno: A nivel mundial, que es como se orientan los mercados de grano "totalmente globalizados", el Consejo Internacional de Cereales prevé una producción total de 1.706 millones de toneladas, un aumento de 37 millones respecto al récord del año pasado. El comportamiento del mercado español, hasta ahora, ha sido "pesado y lento", con operaciones cortas por parte de los principales consumidores, que en este caso son los fabricantes de piensos, a la espera de bajadas de precios, que empiezan a llegar ahora, quizá demasiado tarde pues se ha llegado al final de la campaña y empiezan a llegar las nuevas cosechas de fuera a mejor precio.

Así se ha llegado al final de la campaña de comercialización de cereales 2007/2008 en España con unos remanentes de cosecha de más de cuatro millones de toneladas. Según datos del sector, las existencias de cereal son de 650.000 toneladas de trigo y de cebada 1.500.000 toneladas. Por lo que desaparece la preocupación de desabastecimiento, hasta que se inicie la nueva cosecha, y los mercados nacionales ante la abundante oferta empiezan a ceder en las cotizaciones. Así en el mes de abril la cotización del trigo blando nacional cayó un 10,67% respecto al mes anterior, hasta los 226,06 euros por tonelada, el trigo duro se abarató un 15,8 por ciento hasta los 400 euros por tonelada, según datos de la Asociación española de Comerciantes de Cereal (ACCOE), y la cebada cayó el último mes un 12,32 por ciento, hasta los 195,37 euros por tonelada, y la cebada de malta, un 10,03 por ciento menos, hasta los 229,47 euros por tonelada.

Resulta paradójico que, a estas alturas de campaña, y con unos precios históricos que han duplicado a los de campañas anteriores, no tanto los agricultores, que no tienen capacidad de almacenamiento, sino los almacenistas hayan acaparado tanta mercancía hasta el final de la campaña de comercialización a la espera de los tradicionales repuntes de precios, que parece que al final no se van a producir.

Con estas existencias y las buenas nuevas cosechas, unido a un previsible descenso del consumo de pienso, estimado en un 25%, debido a la caída de los censos ganaderos empujada por su particular crisis, parece que las cotizaciones del grano seguirán altas pero con mercados fluidos y menos tensos que en la campaña anterior.

Para la próxima campaña se prevé que los precios sigan altos, pero más equilibrados, en España un 73% más caros que hace dos años, incluso con las buenas perspectivas de cosecha en la campaña 2008/09. Aunque en España la superficie de siembra ha crecido un seis por ciento, no se esperan tan buenos rendimientos como el año pasado y es posible que de los 19 millones de toneladas de cosecha obtenidos pasemos a cifras más cercanas a la media de los últimos años.

Esta situación descrita a nivel nacional se refleja claramente en nuestro ámbito regional donde la avena experimente bajadas del 8% en Cádiz, la cebada hasta del 10% en Guadix y el trigo duro llega a bajar 21% en Sevilla.

De primavera: En lo que respecta al arroz la Comisión Europea (CE) considera que no habrá escasez global de arroz en 2008 y que el mercado mundial se mantendrá equilibrado, aunque con precios elevados. Y todo esto a pesar de la fragilidad de este mercado a nivel mundial, ya que solo se comercializa el 7% de los que se produce, por lo que un desajuste en la Importación-Exportación causaría un importante impacto.

Hasta ahora, el ritmo de importaciones de arroz a la UE no ha bajado a pesar del incremento de los precios mundiales y no hay signos de carencias. La UE produce el 66% del arroz que consume, con una cosecha de 2,7 millones de toneladas en 2006; según D.G. Agricultura de la Comisión Europea (CE). España es el segundo productor arrocero de la UE, sólo superado por Italia (1,4 millones de toneladas).

Una mejoría en el clima y la ligera recuperación del dólar influyó la semana pasada en los precios a la baja del maíz. El mercado más importante de futuros anticipa que la mejoría en las condiciones meteorológicas y el comportamiento del dólar continuarán influyendo en el precio del maíz, mientras que la soja, arroz y trigo dependerán de la demanda externa. El maíz de julio cerró la semana pasada con una baja en su precio base de cuatro centavos, pese a los aumentos registrados en días previos, como producto de una ligera recuperación del dólar y las condiciones meteorológicas. Para esta semana en la región maicera estadounidense aún se prevén lluvias, aunque menos intensas, así como temperaturas más calientes, lo que indica una mejoría en los cultivos en proceso.

Por su parte el comité de Gestión de Cereales de la UE en su sesión del pasado 24 de abril aprobó la reventa al mercado interior de solamente 2.746 tn de maíz de Hungría a un precio de 177'02 €/tn. Quedan en la intervención comunitaria 131.238 tn que prácticamente en su totalidad son maíz de Hungría.

En las tablas de precios de nuestra región el maíz se mantiene aunque con tendencia a la baja y en cuanto al sorgo la tendencia es contraria y se produce un pequeño incremento. Todos los precios continúan muy por encima de las cotizaciones de años anteriores.

LEGUMINOSAS GRANO

El garbanzo lechoso sigue cotizando a buen precio esta semana aunque se deprecia ligeramente en Cádiz y sigue manteniendo una cotización un 10% superior a la del pasado año.

CULTIVOS FORRAJEROS

Se mueven a la par de los cereales y esta semana bajan ligeramente, no obstante gracias a que desde principios de año mantienen un crecimiento continuo, se registra un incremento de más del 50% en estos cuatro primeros meses del año.

TUBÉRCULOS DE CONSUMO HUMANO

Otra mala semana para la patata tanto en la provincia de Cádiz como en la de Sevilla donde ya está en plena recolección la mayor parte de la superficie dedicada a este cultivo que es de patata temprana, así nos encontramos con reducciones de precio de hasta de casi el 50% en Los Palacios y esto supone una reducción del 40% en la comparativa interanual.

HORTALIZAS

Sin movimientos destacables esta semana pues se mantiene la tónica de semanas anteriores y no se producen movimientos de precio ni de acelgas, alcachofas, apios, col o lechuga.

Los productos hortícolas con peor comportamiento esta semana han sido: el calabacín que ha bajado de forma generalizada, especialmente en los últimos cortes de subasta; también han bajado las berenjenas en Sevilla y Cádiz; las cebolletas se han visto muy depreciadas y las judías, que han tenido una reducción de hasta el 24% en Albuñol. También han bajado, aunque no de forma tan generalizada, los tomates, especialmente los tipos sueltos. En cuanto a los pimientos, escasean en los almacenes y aunque el Italiano ha bajado esta semana, el California ha conseguido una buena cotización.

Por último, las sandías y melones que hasta la fecha eran muy apreciados han dejado de ser demandados, por lo que la calidad deja de ser un motivo de valoración.

En lo que respecta a la fresa, los factores climáticos a lo largo de toda la campaña han ido distribuyendo regularmente la producción, por lo que se ha conseguido regular la oferta de forma natural. Y en concreto esta semana al aumento de la oferta se ha unido la fiesta y puente de mayo que junto con la falta de aguante de la fruta tras unos días de fuerte calor han aumentado la presión de venta y consiguientemente una caída en los precios.

FLORES

Los datos recogidos del mercado de flores esta semana muestran una estabilidad absoluta del mercado y dentro de esto algunas flores muestran una situación positiva respecto al año pasado, como es el caso del crisantemo y el clavel nacional y en otros casos la situación es más desfavorable, como en el clavel exportación y extra.

En cuanto al mercado internacional, las exportaciones españolas de flor cortada crecieron un 26 por ciento entre enero y febrero de 2008, la primera subida que registra este sector desde 2000, según datos (Fepex). En total, las exportaciones de flores y plantas ornamentales alcanzaron los 36,5 millones de euros en los dos primeros meses del año, el 14 por ciento más respecto al mismo periodo de 2007, de los cuales 7,3 millones de euros correspondieron a las ventas de flor cortada. El incremento se ha debido al aumento del valor de los envíos de clavel en febrero, aunque se ha perdido de rentabilidad a causa de la competencia de terceros países, mientras que la evolución del comercio exterior de la planta viva española es "muy positiva", con un incremento constante de las exportaciones en los últimos siete años.

FRUTALES

Sin movimientos y con repetición de precios en aguacates, que están llegando al final de la campaña. Así mismo la almendra tampoco presenta variación y repiten precio tanto la Comuna, como la Desmayo y la Marcona en Málaga, en el resto de las provincias no se recogen cotizaciones.

Por su parte la chirimoya ha descendido ligeramente esta semana en la que aparecen en las tablas nuevos productos como el melocotón, la nectarina y el níspero con mejores cotizaciones que el año pasado.

CÍTRICOS

Prácticamente no quedan limones de otros países y el limón español sigue dominando el mercado en Europa. La escasez de producto reduce el nivel de exigencia de los compradores por lo que se observa un deterioro de calidad cada vez más importante dado el avanzado estado de madurez, se está enviando al mercado todo, pues los productores saben que el comercio no está exigiendo calidad y compra lo que hay disponible sin muchas más exigencias.

En las próximas semanas comenzarán a llegar los limones del hemisferio sur en cantidades importantes lo que hará posible que vuelva el suministro al mercado. En Inglaterra algunas fuentes destacan la excelente calidad del limón sudafricano. Con la llegada de mayores volúmenes argentinos, a los que se suman los sudafricanos, la situación se empezará a "normalizar", y los precios descenderán ante las perspectivas de que haya limón en abundancia, también se prevé que los clientes empiecen a exigir más calidad.

En cuanto a las naranjas, las que quedan son tardías y sus precios o se mantienen o suben ligeramente, pagándose, en cualquier caso un 100% más que el año pasado.

PRODUCTOS INDUSTRIALES

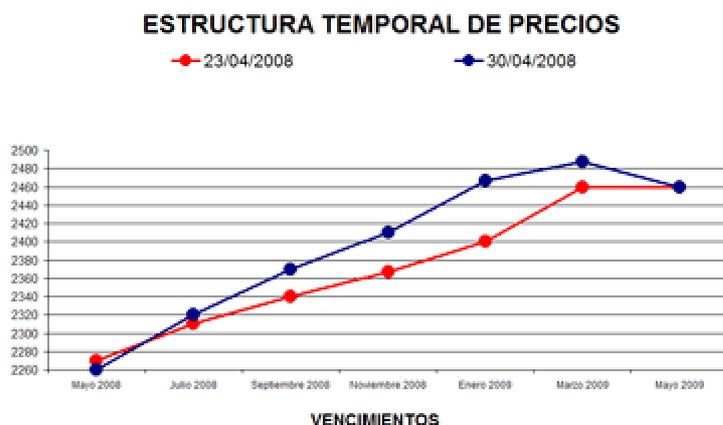
Aceite de oliva: Semana en la que repiten precios tanto los aceites de orujo crudo como los refinados. Vuelven a repetir precios los aceites de oliva en todas las categorías. Si bien han sido muy pocas las

operaciones que se han realizado durante la semana. El puente de primero de mayo ha influido un tanto en el poco movimiento del mercado ya que la semana se ha quedado muy corta y la mayoría de los compradores han tomado estos días de vacaciones.

Señalar que la noticia divulgada por el Ministerio de Sanidad, el viernes 25 de abril, indicando que algunas partidas de aceite de girasol estaban contaminadas hizo que inmediatamente los aceites de Orujo, y los de Oliva subieran de precios. Los orujos Crudos llegaron a cotizarse a 120 €/t. y los refinados winterizados hasta 175€/t. En general los compradores y sobre todo el sector de la especulación pensó que los precios se iban a disparar hacia arriba y viernes tarde y lunes salieron a comprar. Otro tanto parecido sucedió con el mercado de los aceites de oliva que llegaron a alcanzar precios de 255 €/t para los Extras, 250 €/t. para los vírgenes, 240 €/t. para los lampantes y 235 Ptas./Kg para los refinados.

El lunes día 28 se vuelve a dar la noticia que los aceites de girasol se pueden consumir dándose algunas marcas que estaban libres de contaminación. Inmediatamente se paran las compras de la semana anterior. Paradójicamente, ante lo que se esperaba que era el desplome de precios del aceite de girasol, es el único que ha subido de precios con respecto a la semana anterior.

Durante esta última semana en el Mercado de Futuros del Aceite de Oliva se han realizado operaciones por un total de 2.740.000 Kg. de aceite. El vencimiento más negociado ha sido mayo con una negociación de 725 t., seguido por noviembre con 615 contratos, julio y septiembre con 575 t. en cada uno de ellos, y finalmente, enero y marzo con 125 t. cerradas en cada vencimiento. El precio de los futuros ha oscilado entre los 2.260 €/t. y los 2.520 €/t



Según la información facilitada por el sistema Pool, el precio medio de contado del aceite para el día 30 de abril es de 2.368 €/t. El gráfico de precios marca la situación de los mismos para los vencimientos negociados en el mercado de futuros.

Mostos, vinagres y vinos: Se mantienen los precios sin variación, y con las mismas cotizaciones de semanas anteriores en general el mercado esta muy parado.

En Huelva (zona del Condado) se continúa una semana más retirando material procedente de operaciones ya pactadas de antemano. Comienza a embotellarse con destino a Romerías y Hostelería de la costa cuando ya se inicia la temporada turística. Continúa la promoción de los vinos del Condado de Huelva en todas las ferias del ramo. Aumentan las ventas de vino y se potencia la botella de 1/3 de litro. Los socios cooperativistas están empezando a cobrar algo de la campaña. La destilación de esta campaña puede llegar hasta un 30% de la producción total (12 millones de litros aproximadamente).

COMENTARIOS A LOS MERCADOS GANADEROS

La evolución del índice de precios de la producción ganadera en la UE-27 en 2007 en relación con 2006 ha aumentado en un 1,5%, de acuerdo con los datos de EUROSTAT. En España esta evolución ha sido de -1,2%, siendo España uno de los diez países en el que la tendencia del precio ha ido a la baja. Los otros nueve son: Bélgica, república Checa, Dinamarca, Grecia, Italia, Hungría, Rumania, Eslovenia, Eslovaquia, y Finlandia. Es destacable la considerable reducción constatada en Dinamarca (-6,5%).

Por sectores, ha sido el porcino el que ha salido peor parado. En la UE-27, la evolución ha sido negativa de forma generalizada con un descenso de -10,2%, de media. En España, esta bajada ha sido superior a la media, llegando a un 11,8%.

En el vacuno, la tendencia de precios también ha sido a la baja aunque en menor medida que en el porcino. En la UE-27, los precios en 2007 en relación con 2006 han registrado una bajada de un 4,6%, también de forma generalizada, salvo en Finlandia; en España ha sido de un 3,4%.

Por el contrario, en el sector avícola, los precios han subido una media de un 10,7%. En todos los países se ha producido la tendencia al alza salvo en Rumania y Malta. En España el incremento ha sido de un 9,3%. Destacable los incrementos en torno al 20% en Holanda, Grecia y Polonia, entre otros.

En el sector lácteo, la tendencia en 2007 en relación con 2006 también ha sido al alza. El índice de precios en la UE-27 ha subido un 10,7% en 2007 en relación con 2006. En todos los países la evolución ha sido positiva salvo en Grecia, Italia y Chipre. En España, el incremento en 2007 ha sido de un 12,9%. En Bélgica, Alemania e Irlanda, el aumento ha estado en torno a un 20%.

BOVINO PARA SACRIFICIO

Buena semana en general para los bovinos para sacrificio. En el caso de los añojos se mantienen los precios salvo una ligera bajada del 2% en Cádiz. En los terneros destaca la bajada del 50% que experimenta el tipo charolés. Y estabilidad de precio en el resto de los productos.

Según el análisis del sector (ASOPPROVAC), en su reunión general, la producción de vacuno de carne ha caído un 5%, pudiendo llegar al 10% a final de año, siendo la causa de esta caída el aumento del precio de la materia prima para la alimentación animal.

BOVINO PARA VIDA

Esta semana se repiten precios en todos los productos y en todos los mercados, lo más destacado es que no se ha producido variación ni positiva ni negativa, inmovilidad absoluta de todos los productos.

CAPRINO PARA SACRIFICIO

Se observa esta semana una gran variación de precios, es decir, no hay homogeneidad y en algunos casos suben, aunque no más del 3%, y en otros casos bajan en torno a un 3 - 4%.

CAPRINO PARA VIDA

Mala semana para este grupo: tanto las cabras como las chivarras y las primalas han bajado esta semana en torno a un 3%, estimándose estos productos un 35% más bajo que las cotizaciones del año pasado.

OVINO PARA SACRIFICIO

Mercado muy parado con tendencia a la baja, que en algunos casos llega al 9% como el merino lechal en Cádiz o el segureño lechal en Granada, pero también encontramos subidas del 11% en Granada. En definitiva disparidad de comportamiento en los distintos mercados y en cualquier caso resultados negativos si comparamos con la situación del año pasado.

PORCINO PARA SACRIFICIO

Esta semana la situación está muy tranquila y sin apenas movimientos salvo ligeras bajadas del 2% que se producen en varios productos en el mercado de Sevilla. Por lo demás repetición de precios de forma generalizada y mejores cotizaciones en blancos que en ibéricos respecto al año pasado.

En estos momentos las existencias de porcino en la UE son importantes lo que deriva en una bajada de los precios, y así se busca una subida en la exportación.

A fecha de 14 de abril, se habían solicitado certificados de exportación de carne de porcino por 266.700 tn, de las que 54.200 tn correspondían a Dinamarca, 45.900 tn a Alemania, 37.600 tn a Países Bajos, 33.000 tn a Francia, 26.600 tn a Polonia, 16.300 tn a España y 15.000 tn a Finlandia. Los certificados solicitados suponen el 55% de las cantidades autorizadas por el GATT, habiéndose cumplido actualmente la semana 42 del año GATT (el 81% del mismo).

La tasa de cambio del dólar frente al euro está afectando muy negativamente a las exportaciones comunitarias. Dado que las exportaciones son uno de los factores que influyen en la situación del mercado del porcino y que los precios de las materias primas no bajan, el mercado porcino se encuentra en un momento delicado. El único factor halagüeño es que las previsiones meteorológicas apuntan a una subida de las temperaturas durante el puente de mayo, lo que puede favorecer la demanda.

PORCINO PARA VIDA

Repetición de precios de forma generalizada salvo en el mercado de Sevilla donde se producen importantes bajadas en ibérico tanto en lechones como en marranos.

Por otro lado, la buena demanda interna unida a la buena capacidad de los mataderos alemanes han hecho que este mercado se sitúe líder de cotizaciones en el mercado europeo, 14 céntimos por encima de la cotización española y 18 por encima de la danesa.

OTROS PRODUCTOS GANADEROS

Huevos: Sin movimientos en el precio de los huevos, lo que supone que las cotizaciones con respecto al año pasado sigan siendo favorables para el producto.

Leche: Se mantienen las mejores cotizaciones con respecto al año pasado y constantes con respecto a la semana pasada, salvo en Cádiz donde se observa una depreciación del 9%.

Por otro lado, las entregas de leche en España en el mes de marzo, último del período 07/08 fueron de 521.768 tn (sin ajustar por materia grasa), un 1,3% más que el mismo mes del año anterior y la mayor del mes de marzo de los últimos 6 años. Con este dato, el total de la campaña 07/08 sería de 5.873.378, sin ajustar por materia grasa, lo que supone 7.237 tn más que la campaña anterior (+0,1%). Como en la anterior campaña se estuvo por debajo de la cuota en 92.000 tn, no parece probable que en la campaña 07/08 haya habido sobrepasamiento y supertasa, aunque hay que recordar que los datos del FEGA son provisionales,

basados en declaraciones, los datos definitivos de la campaña no se dan a conocer hasta el verano. La campaña 07/08 se ha caracterizado por un inicio marcadamente deficitario respecto a la campaña precedente y un importante repunte de las entregas en los últimos meses, motivado por la subida de precios.

En cuanto a la mantequilla, la cantidad de mantequilla puesta bajo control en el sistema de almacenamiento privado en España se elevaba a 880 tn. Los primeros almacenamientos se realizaron en la semana 12, que se inauguró con 297 tn de mantequilla almacenada. Por CCAA, en Galicia en la semana 12, los stocks alcanzaron las 297 tn y en la semana 15, las 495 tn. En Castilla y León se almacenaron 22 tn en la semana 13. A finales de marzo pasado, las existencias de mantequilla en almacenamiento privado eran de 679 tn. Durante dicho mes no se produjo ninguna salida. Por CCAA, dicha cantidad estaba repartida en Galicia (657 tn) y Castilla y León (22 tn). En dicho mes de marzo, las solicitudes para el almacenamiento privado de mantequilla en otro estado miembro llegaron a 110 tn, todas ellas en Holanda.

Pollos, gallinas pesadas y pavos: Finalmente sólo indicar que no se ha producido ningún tipo de movimientos en los precios de estos productos.

5. - SEGUROS AGRARIOS

5.1. Legislación básica de seguros agrarios. Año 2008.

RESOLUCION de 9 de enero de 2008, de la Dirección General de la Producción Agrícola y Ganadera, por la que se establecen las determinaciones en relación con las ayudas a la contratación de seguros agrarios del plan 2008.

6. - OTRAS INFORMACIONES

PESCA**Del 24 al 30 de Abril de 2008****Zonas de Producción de Moluscos bivalvos y gasterópodos en la provincia de Málaga**

- Se prohíbe la captura y venta de Corruco y Vieira en toda la provincia, por contaminación por toxinas
- Se prohíbe la captura y venta de Coquina, Chirla, Búsano, Almeja Chocha y Canailla en toda la provincia, por encontrarse en el momento de Veda
- Se autoriza la captura y venta de Concha Fina y Bolo, en todas las zonas.
- Se autoriza la extracción por empresas autorizadas, de la especie Mejillón, en las dos zonas donde se lleva a cabo su cultivo (Marbella y Caleta de Velez).

Paralizaciones temporales

A partir del 1 de mayo, comienza la parada biológica de la modalidad de arrastre, de acuerdo a la Orden APA/254/2008 de 31 enero por la que se establece un Plan Integral de Gestión para la conservación de los recursos pesqueros del Mediterráneo (BOE núm. 33 de 07/02/08). De acuerdo a esa misma Orden, la flota de cerco finaliza su parada biológica (marzo y abril) y reanuda su actividad.

Continúa la veda del pulpo para todas las modalidades de pesca con las que se captura (alcatruces, arrastre, etc.), iniciada a primeros de abril.

Comienza la veda de dos de las especies marisqueras más significativas de Málaga: la coquina y chirla, de acuerdo a la Resolución de 31 de enero de 2008 (BOJA nº 37 de 21/02/08). Así mismo, se encuentran en veda la almeja chocha, el búsano y la cañailla.

Tramitación de ayudas

Continúa con normalidad la tramitación de los expedientes de Autorización y las Ayudas del Fondo Europeo de Pesca (antes IFOP) al sector pesquero, en las líneas siguientes:

- Construcción/Modernización
- Paralización definitiva de Barcos
- Paralización Temporal
- Medidas de ahorro energético
- Pesca costera artesanal
- Comercialización/Transformación de productos
- Equipamiento de puertos
- Acuicultura
- Socioeconómicas por paralización definitiva
- Cese de acuerdo con Marruecos (1999)

OTRAS INFORMACIONES PESQUERAS

- La parada biológica de la chirla comenzó el pasado 1 de mayo en el Golfo de Cádiz y durará hasta el próximo 31, según acuerdo de la comisión de seguimiento de la pesca de la chirla en su plan de gestión acordado el pasado 18 de enero. La parada que tiene por finalidad conservar y regenerar el caladero, destinará subvenciones a los armadores en función del tonelaje del barco y a los días hábiles que los barcos dejen de pescar. Por su parte, las ayudas de los tripulantes cubren el mes de parada a razón de

36,7 euros por día. La captura de la chirla en el Golfo, la realizan 115 embarcaciones en las que trabajan cerca de 400 tripulantes. Pueden capturar chirla hasta un máximo de 200 kilos por barco y día y el molusco debe cumplir con una talla mínima de 25 milímetros.

- La empresa pública Desarrollo Agrario y Pesquero, DAP, de la Consejería de Agricultura y Pesca, ha organizado en Barbate unas Jornadas, donde se presentarán los resultados del “Proyecto piloto sobre potencialidades para la acuicultura, relativas a la ordenación y parcelación del litoral de Barbate y de la Costa da Morte”. Las jornadas, el martes 6, reunirán a los agentes sociales, organismos públicos y posibles promotores de iniciativas acuícola, que debatirán sobre las conclusiones del estudio. Este evento se enmarca en la segunda fase de un proyecto que se inició en el 2007, con la elaboración de un informe técnico que pretende estudiar y exponer las potencialidades de ambos litorales, gallego y andaluz, de cara a una futura explotación acuícola. El proyecto cuenta con una subvención del Estado de 368.000 euros para la ejecución del mismo, y está realizado conjuntamente con la Fundación Cetmar.
- El Ayuntamiento de Punta Umbría ha aprobado en Pleno la creación de una sociedad mercantil de capital íntegramente municipal para la gestión de la explotación acuícola Salinas del Astur. Se trata de una empresa creada bajo la denominación de “Sociedad Municipal Salinas del Astur, Sociedad Limitada Unipersonal”, que ampliará el cultivo de 3 hectáreas a 90. Además de la ampliación del proyecto de Salinas del Astur, incluye la creación de un parque temático de la Naturaleza. Según el Consistorio, con la ampliación de Salinas del Astur, se crearán 50 puestos de trabajo directos para la diversificación del sector pesquero y reubicación de marineros mayores.
- Los pescadores de Motril ya no tendrán que viajar a la capital para resolver las demandas de su sector ya que la Delegación de Pesca de la Junta de Andalucía cambiará su ubicación y se trasladará a la localidad motrileña, más cerca del mar. El Consistorio de la localidad ha firmado el Protocolo General con la Consejería de Agricultura y Pesca para permitir la construcción de una nueva sede para la Delegación Provincial de Pesca que acogerá también a la Oficina Comarcal Agraria. Las nuevas instalaciones estarán ubicadas en un solar municipal, en la Ronda de Mediodía, junto al Pabellón Polideportivo Cubierto. Asimismo, se espera dotar a la ciudad de un laboratorio de investigaciones agrícolas y pesqueras.
- La Secretaría General del Mar del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino ha impulsado la creación de la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura, que tiene como objetivo agrupar todas las partes interesadas dentro del sector pesquero, acuícola, de la transformación y comercialización de sus productos para aunar y coordinar acciones e información en relación con la I+D+i. El órgano rector de la Plataforma está constituido por entidades representativas del sector y la Secretaría General del Mar que ha apoyado y financiado este proyecto. A partir del nuevo Plan Nacional de I+D+i se reconoce y respalda el papel destacado de las plataformas tecnológicas para orientar los esfuerzos en innovación y desarrollo a las necesidades de las empresas nacionales.
- Los servicios de inspección pesquera han decomisado 19.262 kilos de inmaduros en Andalucía durante los tres primeros meses de 2008. Las especies más incautadas son la merluza y el boquerón, que representan el 80% del total. Le siguen la chirla, la concha fina, el pez espada y la coquina. La Consejería de Agricultura y Pesca ha puesto en marcha numerosas actividades y campañas de concienciación y sensibilización social en medios de comunicación, así como talleres de trabajo educativos para acercar el problema a los escolares andaluces. El objetivo de estas acciones es informar a la población no sólo acerca de las tallas mínimas exigibles para el consumo, sino también sobre la importancia que tiene respetarlas para lograr la sostenibilidad y preservación de los recursos pesqueros existentes.

OTRAS INFORMACIONES

- El Consejo de Gobierno ha aprobado el decreto que establece la nueva estructura de la Consejería de Agricultura y Pesca, diseñada para adaptarse a la nueva orientación de la política agraria y la revisión de la nueva PAC, que se inicia en 2009 y ocupará toda la legislatura actual. El nuevo organigrama está orientado a la nueva situación creada por la desaparición gradual de la política de mercados, el desarrollo de políticas estructurales y la gestión de crisis coyunturales típicas de los sectores agrarios y ganaderos. La estructura se compone de siete direcciones generales y la Secretaría General de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, al que se le adscriben el IFAPA (Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica), antes dependiente de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, y el IARA (Instituto Andaluz de Reforma Agraria), que dependía de la Dirección General de Regadíos. Las principales novedades son la creación de una Dirección General de Planificación y Análisis de Mercados y otra de Desarrollo Sostenible del Medio Rural. La primera se encargará de preparar el sistema agrario de cara a la reforma de la PAC de 2013 y la segunda está en sintonía con la estructura del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino y de la mayoría de las consejerías de Agricultura de las diferentes comunidades autónomas. Este nuevo departamento será de gestión y se encargará de dotar de mayor eficacia gran parte de las medidas del nuevo Plan de Desarrollo Rural 2007-2013.
- La Junta de Andalucía ha realizado un abono de 339.875.536,91 millones de euros a un total de 100.217 agricultores de la provincia de Jaén en los cinco pagos realizados hasta la fecha, desde que el 1 de diciembre de 2007 se abriera el plazo formal de pago de ayudas con cargo al Pago Único de la campaña 2007/2008. Durante la semana pasada, se ejecutó el quinto de los abonos, con un importe de 20,9 millones de euros a un total de 7.154 agricultores jiennense. Por lo que respecta al número de expedientes pendientes de pago, del total de 107.847 tramitados, éstos ascienden a 7.630, de los que 4.955 son expedientes pendientes de asignación de derechos. Respecto a los expedientes retenidos por algún tipo de control, 369 lo son por control de cumplimiento de la condicionalidad y 284 por control de campo, según el Delegado Provincial de Agricultura y Pesca en la provincia. Respecto a la campaña en el resto de Andalucía, la Junta ha efectuado el abono de 1.100,3 millones de euros a un total de 249.523 agricultores, del total de 274.119 expedientes tramitados.
- El Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino ha aprobado subvenciones, para la promoción de mujeres del medio rural, por un importe máximo de 351.200 euros, dirigidas a asociaciones, fundaciones, federaciones y otras agrupaciones de mujeres rurales, de ámbito estatal, legalmente constituidas, y sin ánimo de lucro según BOE del 26 de abril. Estas ayudas, cuyo plazo de solicitud termina el 12 de mayo, están especialmente destinadas al desarrollo de proyectos que favorezcan la incorporación y participación de las mujeres en las actividades del medio rural, en condiciones de igualdad, al asesoramiento para emprender proyectos empresariales, así como a la búsqueda de canales de comercialización para los productos elaborados por mujeres del mundo rural. La cuantía máxima de la ayuda será de hasta el 80% del importe de la parte del proyecto subvencionado, sin superar por beneficiario el 30% de la dotación presupuestaria anual disponible prevista para esta finalidad en los Presupuestos Generales del Estado. Las solicitudes de ayuda, se dirigirán al titular del Departamento y se presentarán en el registro del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación o en cualesquiera de los lugares previstos en el artículo 38.4 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.
- El Consejo de Ministros ha dado el visto bueno a las obras de emergencia que el Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino están llevando a cabo para la reparación de infraestructuras en las Vegas de Jaén. La inversión de esta actuación asciende a cuatro millones de euros. Las obras de emergencia que se están realizando repararán las citadas infraestructuras antes de la próxima campaña de riego, a fin de que ésta pueda llevarse a cabo con la máxima eficiencia en el uso del agua. Esta actuación cumple con los principios del Programa A.G.U.A. del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino, que incluye

proyectos de mejora de gestión y del suministro de agua acordes con las necesidades existentes y futuras ligadas al desarrollo de los territorios de forma sostenible en términos económicos, sociales y ambientales, incluso en situación de sequía, así como medidas para la preservación del dominio público hidráulico y de los espacios asociados a los mismos.

- El periodo de solicitud de las ayudas directas de la Política Agrícola Común para el año 2008 finalizó el 30 de abril pero la reglamentación comunitaria establece que se podrán presentar solicitudes únicas en los 25 días naturales posteriores al 30 de abril pero se las aplicará una penalización del 1% del importe de las ayudas por día hábil de retraso. En la campaña 2008, por primera vez, más de 20.000 productores recibirán derechos de pago único derivados de la incorporación a dicho régimen del sector de las frutas y hortalizas. Dichos productores, si no tenían derechos de pago único establecidos en campañas anteriores, deben haber presentado, junto a su solicitud única, una solicitud de admisión a dicho régimen, ya que en caso contrario los derechos provisionales no se transformarán en derechos definitivos. La presentación de esta solicitud de admisión también cuenta con un plazo extra de 25 días naturales posteriores al 30 de abril, si bien en este caso la penalización es de un 3%. Asimismo, las Solicitudes Únicas ya presentadas podrán modificarse, en lo correspondiente a los regímenes de ayuda por superficie, sin penalización alguna hasta el 31 de mayo.
- El Ministerio de Economía y Hacienda ha aprobado una reducción de los módulos fiscales para las actividades agrícolas y ganaderas que durante el pasado ejercicio se vieron afectadas por inclemencias meteorológicas o crisis de precios. La reducción, que entró en vigor el pasado día 30 de abril, 24 horas antes del inicio de la campaña de renta 2007, se agrupa por comunidades autónomas, provincias, ámbitos territoriales y actividades. Por lo que respecta a la comunidad andaluza, las reducciones oscilan entre los 0,05 puntos y los 0,26 puntos de reducción en el índice de rendimiento neto de productos como el algodón, el almendro, el olivo, la vid, el tomate o frutas y hortalizas.
- La Consejería de Agricultura y Pesca está llevando a cabo en Huelva, los trabajos correspondientes a la reparación y mejora de caminos rurales, actividad que se enmarca dentro del Plan Romero 2008 de la Junta de Andalucía y que este año se desarrolla entre el 5 y el 15 de mayo, ambos inclusive. Estos trabajos consisten en el perfilado, riego y compactado de los caminos para facilitar el tránsito de vehículos y personas que entre los próximos días 9 y 12 de mayo se trasladen hasta la aldea de El Rocío, existiendo en muchos de ellos bancos de arena y cárcavas producidas por las lluvias de invierno y primavera. En algunos caminos, además, se realiza un desbroce previo a los trabajos para recuperar la traza primitiva del camino y prevenir posibles incendios en la misma traza.
- La Consejería de Agricultura y Pesca se ha reunido recientemente con diversos representantes del sector Hidrográfico de Huelva con el objeto de poner en marcha los Regadíos Históricos de la sierra de Huelva. La finalidad principal de la reunión era el establecimiento de una Hoja de Ruta para que en el plazo de un año se constituyan en Comunidad de Regantes los agricultores de los municipios de Fuenteheridos, Galaroza y La Nava, como un primer paso para el desarrollo del Plan Hidrológico.
- El proyecto “De Menú Denominaciones de Andalucía” ha sido presentado en Madrid por la Delegada de la Junta de Andalucía en la capital de España. Se trata de una iniciativa de los Consejos Reguladores de las Denominaciones de Origen Condado de Huelva y Vinagre del Condado de Huelva, de la Denominación Específica Espárrago de Huétor-Tajar, la Denominación de Origen Estepa, Aceite de Oliva Virgen Extra y la Denominación de Origen Jamón de Huelva, para dar a conocer sus productos.
- La Agencia Andaluza de Promoción Exterior (Extenda) organizó la pasada semana una promoción gastronómica en el Hotel Hilton de Bruselas con participación de cocineros andaluces quienes presentaron un amplio surtido de la gastronomía andaluza. La actividad coordinada por la Unidad de Promoción de Negocios de la Consejería en el Benelux, tiene como objetivo impulsar el acercamiento de los alimentos

andaluces al sector gourmet y al canal de hoteles y restauración de la ciudad belga. Los cocineros andaluces prepararon platos típicos andaluces con productos procedentes de la Comunidad que pueden adquirirse en puntos de venta en Bélgica. En esta promoción, que se ha realizado por segundo año consecutivo, han estado presentes minoristas del sector de la restauración. Andalucía exportó productos agroalimentarios y bebidas a Bélgica durante 2007 por valor de 168 millones de euros. Entre los principales productos exportados se encuentran los hortofrutícolas y el aceite de oliva. Las principales provincias exportadoras son Sevilla y Almería, que engloban un 63% del total de las ventas de la comunidad.

- La Junta de Andalucía, a través del Instituto Andaluz de la Juventud, está llevando a cabo durante el mes de mayo una campaña de educación nutricional, dirigida a jóvenes de entre 17 y 25 años. El objetivo marcado, es hacer que este sector de población adquiriera hábitos alimenticios saludables. La campaña se desarrolla en 25 municipios de la provincia de Granada y llegará a un total de 3.000 jóvenes, que durante dos horas y media entrarán en contacto, de forma teórica y práctica con el mundo de la alimentación, conociendo los grupos alimenticios, dónde están las proteínas, los hidratos de carbono, las grasas, y cómo elaborar menús sanos y equilibrados. El bloque práctico implicará de lleno a los jóvenes en la cocina, y es que esta campaña contará con una parte en la que realizarán diversos platos, recibirán consejos sobre las combinaciones de alimentos y probarán in situ sus propios platos, que estarán basados en productos como el pescado, la carne, o las legumbres, entre otros.
- El Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera (IFAPA) impartirá este año 710 cursos a los que asistirán cerca de 22.500 alumnos. Los seminarios se desarrollarán en los 19 centros de este instituto y en más de doscientos municipios de la comunidad autónoma. Entre las novedades formativas destaca el aumento de los cursos que se impartirán a través de internet, sin necesidad de clases presenciales. Durante 2008 se ofrecerán 24 seminarios on line, el doble que en el año anterior. Por su tipología y características, los cursos, cuyo presupuesto es de 2.383.965 euros, son de dos clases: de formación institucional y de formación especializada. Los programas a desarrollar se han recogido este año en un catálogo donde pueden consultarse todas las acciones formativas, la mayoría de carácter gratuito.
- El Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (IFAPA) y la Universidad de Almería analizarán la viabilidad de decretar un paro biológico de un mes en la agricultura intensiva para aminorar la incidencia de las plagas. Así lo ha anunciado el consejero de Agricultura y Pesca, Martín Soler, después de que ofreciera a IFAPA, la UAL y la Interprofesional de Frutas y Hortalizas de Andalucía, Hortyfruta, la rúbrica de un convenio en el transcurso del primer encuentro que ha mantenido con todos los agentes del sector hortofrutícola almeriense. La idea inicial pasaría por implantar un paro biológico que se prolongase durante uno de los meses de verano, para romper el ciclo biológico de la mosca blanca y, de este modo, comenzar la cosecha con una menor incidencia de plagas.
- Por tercer año consecutivo, investigadores del Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA), adscrito a la Consejería de Agricultura y Pesca, han presentado doce proyectos de investigación de excelencia a la convocatoria anual de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Estos proyectos versan principalmente sobre: La adaptación de la agricultura y el suelo al cambio climático global; El uso y eficiencia del agua sobre aprovechamiento de aguas residuales en el abono de restos hortícolas, así como la mejora de la calidad de variedades concretas de fresa, proyecto que se presenta desde el área de Mejora y Biotecnología de los cultivos. En cuanto a cultivos marinos, el IFAPA concurre a la convocatoria de proyectos de excelencia con dos trabajos basados en las nuevas técnicas en acuicultura para precisar las necesidades nutricionales y la condición fisiológica de especies marinas en cultivo.
- La Diputación de Cádiz, a través de su instituto de empleo y Desarrollo Socioeconómico y Tecnológico, ha presentado en Jerez de la Frontera la marca EcoCádiz, entendida como un medio para incentivar la

producción agroalimentaria con criterios ecológicos. El uso de esta marca ecológica vincula las producciones agroalimentarias con el territorio provincial y ofrece un valor añadido y único a los productos.

- La Feria Nacional de Agricultura Ecológica, BioCórdoba, que organiza la Consejería de Agricultura y Pesca, ha abierto la convocatoria para los concursos Ecotrama y Ecoracimos 2008, cuyos galardones se entregarán en el marco de la muestra, prevista para los días 25, 26 y 27 de septiembre en Córdoba. El plazo de inscripción para participar en Ecotrama permanecerá abierto hasta el 15 de mayo y podrán presentarse los titulares de almazaras, envasadoras y comercializadoras autorizadas que se encuentren inscritas en los registros de los Organismos de Control de Agricultura Ecológica correspondientes. Una vez cerrado el plazo de inscripción, diferentes jurados compuestos por expertos catarán las muestras a las que les otorgarán una nota media por mesa. Las inscripciones en Ecoracimos deben realizarse antes del 13 de junio en la Diputación Provincial de Córdoba.
- Del 9 al 18 de mayo se va a celebrar en la localidad gaditana de Tarifa la 1ª Muestra de Imágenes Tradicionales de la Pesca, suma de iniciativas de ambientación pesquera mediante las cuales se persigue poner en valor la cultura marinera. Acompañando a la exposición “Imágenes Tradicionales de la Pesca”, se va a desarrollar unas Jornadas de Cine Pesquero junto con la presentación de varias publicaciones sobre patrimonio cultural ligado al mundo de la pesca, gastronomía típica y medio ambiente. Además, durante los fines de semana de la Muestra, se va a organizar una serie de Rutas Turístico Pesqueras donde se combinarán tradición, naturaleza e historia. La Muestra, organizada por la Dirección General de Pesca y Acuicultura de la Consejería de Agricultura y Pesca, se encuentra enmarcada dentro de las acciones a desarrollar en el proyecto europeo THON.DOC: Valorización del Patrimonio Cultural Transnacional del Atún dentro del Mediterráneo Occidental, proyecto desarrollado de forma conjunta con otras regiones europeas del arco mediterráneo: fdlhorra@dap.es
- La II Feria Internacional de la Biomasa, la Energías Renovables y Agua, Bióptima 2008, que se desarrollará entre el 8 y el 10 de mayo en el Recinto Provincial de Ferias y Congresos de Jaén, pretende convertirse en referente del potencial de la biomasa y la energía solar del sur de Europa. El delegado de Agricultura ha destacado como uno de los principales objetivos de esta feria la participación activa de los agricultores, las organizaciones agrarias y las cooperativas, destacando el potencial de Jaén y de Andalucía como una de las regiones agrícolas donde la mitad de la biomasa generada procede del cultivo del olivar: <http://www.bioptima.es>
- El grupo Tragsa convoca la segunda edición del premio “Grupo Tragsa para el Desarrollo Sostenible del Medio Rural.” Se premiarán aquellas iniciativas novedosas que compatibilicen el desarrollo sostenible del medio rural y la conservación del medio natural, que fomenten la mejora y el disfrute del entorno rural, además de conservar y recuperar el patrimonio y sus recursos naturales y culturales. En esta segunda edición, el premio será de 60.000 euros. El Grupo Tragsa trabaja por la sostenibilidad, en proyectos que cuidan el medio ambiente, favorecen el desarrollo rural y mejoran la calidad de vida de las personas. Está constituido por tres sociedades públicas: Tragsa, Tragsatec y Tragsesa.
- El Centro de Formación y Educación de la Asociación CAAE ha organizado un curso sobre “Flora beneficiosa para la Agricultura Ecológica”, dirigido a agricultores/as y técnicos/as relacionados con este sector, donde se aprenderán a identificar las especies más interesantes para la diversificación del paisaje agrario y sus usos como flora auxiliar para la agricultura. Se desarrollará en Los Palacios (Sevilla) del 7 al 10 y del 14 al 17 de mayo. Para más información: <http://www.caae.es>
- En el IFAPA de Palma del Río (Córdoba) se va a celebrar el 8 de mayo una “Jornada sobre Elaboración, Control de Calidad y Comercialización de Productos Frescos Envasados”. Es una jornada eminentemente práctica que incluye una elaboración del producto con control de calidad del mismo en la planta

experimental del Centro y tres ponencias especializadas para el desarrollo de productos de este tipo. Plazas limitadas a 25 alumnos: palma.ifapa@juntadeandalucia.es

- El IFAPA Camino del Purchil en Granada celebra el 9 de mayo una Jornada sobre “Niveles de calidad y eficiencia en empresas hortofrutícolas y su impacto en las prácticas agrarias” El trabajo que se presenta se ha realizado en el contexto del proyecto PIA 03-077 del programa de Investigación Agraria de la Junta de Andalucía, cuyo principal objetivo es determinar en que medida la adopción de sistemas de calidad por empresas hortofrutícolas está relacionada o no con el nivel de eficiencia de dichas empresas. En este sentido se determina el nivel de adopción de sistemas de calidad en las industrias hortofrutícolas de la provincia de Granada, y la eficiencia técnico-económica de dichas empresas y, posteriormente, se contrastan posibles relaciones existentes entre adopción de sistemas de calidad y eficiencia: granada.ifapa@juntadeandalucia.es
- El período de suscripción del seguro del arroz para 2008 ha comenzado el día 1 de mayo y finalizará el próximo 31 de julio. El seguro cubre los daños producidos por los riesgos de pedrisco, incendio, inundación, lluvia torrencial y lluvia persistente, sobre la producción real esperada en cada parcela. El ámbito de aplicación comprende las provincias andaluzas de Almería, Cádiz, Córdoba, Huelva, Jaén, Málaga, Sevilla. Sin embargo, no serán asegurable los cultivos que estén en parcelas en estado de abandono, en parcelas destinadas a pastos o a la obtención de forraje, a las dedicadas a experimentación o ensayo, ni el cultivo en huertos familiares destinados al autoconsumo. Sobre el periodo de carencia se establece de seis días completos desde la entrada en vigor de la declaración del seguro.
- Los seguros a los cultivos protegidos ampliarán su cobertura por virosis hasta el 50% del ciclo productivo. Así se informó en la primera Jornada de Peritación de Seguros Agrarios en Cultivos Protegidos, organizada en Almería por Coag. La campaña de aseguramiento se iniciará el 1 de junio y se prolongará hasta el 30 de septiembre. Esta ampliación de la cobertura por virosis desde los 70 primeros días del cultivo actuales hasta la mitad del ciclo productivo se hará efectiva siempre que la afección supere el 25 % de la extensión asegurada. Asimismo, se indemnizará al agricultor que haya recolectado más del 5 % y menos del 50 % por el mismo valor que le costó producir la cosecha.
- Dos firmas pertenecientes a la Denominación de Origen “Sierra de Cazorla”, Soldorado y Vadolivo, han elaborado una serie limitada de botellas de aceite de oliva virgen extra de la variedad Royal procedente de la producción ecológica. Esta variedad de aceite que se elabora en Cazorla es el único con denominación de origen en todo el mundo, lo que da lugar a un producto exclusivo. El proyecto pondrá a la venta una serie limitada de 4.000 botellas de medio litro, que se distribuirán entre restaurantes de alta cocina y tiendas especializadas para gourmets. Este zumo de aceitunas cuenta con el respaldo del Consejo Andaluz de Agricultura Ecológica, que realiza inspecciones exhaustivas en los olivares para comprobar que se cultive mediante las técnicas tradicionales.
- La firma Montilla-Moriles comenzará a envasar su vinagre con Denominación de Origen a partir de los próximos meses de septiembre y octubre. Así este vinagre se convertirá en el tercero de España, tras el del Condado de Huelva y el de Jerez, que se envase desde una Denominación de Origen. El Boletín Oficial del Estado ya ha publicado la resolución por la que se somete a información pública la solicitud de inscripción de la Denominación de Origen del vinagre en el registro comunitario. En este sentido, el 80% de este vinagre, que se produce en 17 municipios de la provincia de Córdoba y en parte de la capital, se exporta a Estados Unidos y la Unión Europea.
- El Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad de Málaga han firmado un convenio de colaboración para la creación de un Instituto mixto que se dedique a la mejora de los cultivos de plantas subtropicales. Este nuevo centro estará dedicado a la horticultura protegida y la fruticultura subtropical, que engloba a cultivos tan típicos de la Axarquía malagueña como el aguacate o las

chirimoyas, así como melones, sandías, tomates e incluso pimientos. Los investigadores trabajarán sobre plantas autóctonas o protegidas, dos de los ejes más importantes de la agricultura andaluza, con el objeto de conseguir nuevos productos de mejor calidad y más competentes ante los mercados internacionales. El centro, que tendrá sede propia previsiblemente en el campus de la UMA, también contará con los terrenos del CSIC en la Estación Experimental La Mayora, en Algarrobo Costa.

- Un grupo de investigación de la Universidad de Córdoba está trabajando en el diseño de un sistema de control de calidad rápido, preciso y no destructivo de productos agroalimentarios mediante técnicas de Espectroscopía de Infrarrojo Cercano (NIRS). Esta estrategia permite dar respuesta a las necesidades derivadas del autocontrol, el cumplimiento con las exigencias de las marcas de calidad, los reglamentos de higiene, la trazabilidad analítica, al poderse realizar no sólo sobre unas muestras escogidas, sino sobre la práctica totalidad de los productos utilizados. Aunque el estudio, que cuenta con la colaboración de la cooperativa agroganadera cordobesa COVAP, se centra en el sector agroganadero, puede extender a otros productos del sector agroalimentario, como el aceite de oliva o las frutas y verduras, y a otros sectores, como el farmacéutico, según los técnicos del equipo.
- El proyecto de investigación ECO-SAT ha sido presentado recientemente por la Fundación Caja Rural y diversas entidades con el objetivo de conseguir una gestión sostenible del agua compatible con resultados agronómicos. El proyecto, que se extenderá hasta 2009, incluye en su estudio cultivos estratégicos para Andalucía y el clima mediterráneo como el olivo, los cítricos, la viña y la fresa y fundamentalmente está localizado en las provincias de Huelva y Sevilla. El objetivo es poner a punto en la agricultura práctica una novedosa metodología para generar información de apoyo a la decisión de riego, adaptándose a las difíciles condiciones de trabajo del técnico de campo y consiguiendo una gestión sostenible del agua compatible con una mejora de los resultados agronómicos. Intervienen 6 centros de investigación, preferentemente andaluces, entre ellos la Universidad de Huelva, el Cifa las Torres de Sevilla y el IRNAS de Sevilla. Asimismo intervienen cerca de 18 explotaciones privadas, cooperativas, y Denominaciones de Origen en el proyecto.
- La empresa auxiliar almeriense Mip System Agro, con la colaboración de la Universidad de Almería, ha logrado producir un nuevo parásito resultante contra la plaga del pulgón, una de las más pronunciadas en los invernaderos de la provincia. El insecto es un tipo de avispa parásita que actúa contra este tipo de plagas dañinas en la mayor parte de los cultivos hortícolas. Según especialistas de la empresa, en la actualidad ya existe un insecto que actúa contra el pulgón, pero el parásito no responde bien a la plaga porque el pulgón se desarrolla a unos 25 grados hacia arriba, mientras que el insecto no soporta temperaturas mayores a los 18 grados. Sin embargo, el nuevo “bichito” tiene como ventaja que sí soporta los 25 grados a los que actúa el pulgón, cosa que hace que responda más rápidamente al ataque de la plaga.

7. - FONDO ANDALUZ DE GARANTÍA AGRARIA**INFORME SEMANAL SOBRE AYUDAS PAGADAS POR EL F.A.G.A.****Ejercicio FEAGA 2007 (Periodo de 16/10/2007 al 15/10/2008)****Semana del 21/04/2008 al 25/04/2008**

Artículo	DENOMINACION	Nº Exp. Tramitados en la semana	Expedientes acumulados	Plazo reglamentario de pago	Fecha de propuesta de pago	Importe pagado en la semana en EUROS	Acumulado en EUROS
AYUDAS DIRECTAS							
50301	Pago Único	19.072	258.371	30/06/2008	25/04/2008	79.635.206,02	1.106.752.385,60
50302	Ayudas por Superficie		37.689				79.611.753,41
50302	Producción De Aceite De Oliva	5	154.508	30/06/2008	25/04/2008	20.649,63	55.953.945,53
50302	Primas por Vaca Nodriz		2.684				17.310.997,23
50302	Prima por Sacrificio Precoz de Terneros		669				579.261,31
50302	Prima Especial Terneros		17				157.654,40
50302	Primas Ovino Caprino	1.438	20.055	30/06/2008	25/04/2008	4.658.878,33	31.598.362,97
50302	Frutos de Cáscara R1782/03	1.924	11.161	30/06/2008	25/04/2008	2.544.530,12	12.344.716,17
50302	Ayudas al Algodón		6.145				56.842.885,41
50302	Producción de Semillas						
50302	Producción de Transf. a base de Uvas Pasas	1	20	31/05/2007	25/04/2008	469,96	19.496,85
50302	Pagos para tipos específicos de cultivos y producción de Calidad	651	1.121	30/06/2008	25/04/2008	850.712,62	1.465.229,82
50302	Primas por Tabaco		11				77.814,02
50302	Prima Láctea y Pagos Adicionales						
50302	Programas de Medidas		1				1.125,18
50303	Pago Adicional por Modulación	6	200.572	30/07/2007	25/04/2008	391,32	1.404.229,13
50304	Ayudas Directas Accesorias (Remanentes, Pequeños Productores, Ayudas Agromonetarias, Etc...)						
INTERVENCIONES DE MERCADO							
50201	Cereales						
50206	Aceite de oliva						
50207	Plantas textiles (algodón)						
50208	Frutas y hortalizas	2	86	31/05/2008	25/04/2008	41.776,48	16.233.955,54
50209	Productos vitivinícolas		27				496.718,24
50211	Otras medidas de productos vegetales (Forrajes desecados,...)	25	67	26/09/2007	25/04/2008	12.773,63	674.390,75
50212	Leche y Productos Lácteos		53				23.531,77
50215	Carne De Porcino, Huevos Y Aves De Corral, Apicultura Y Otros Productos De Origen Animal		3				183.090,72
50216	Fondo de reestructuración del azúcar		2.466				33.716.416,54
DESARROLLO RURAL							
50401	Desarrollo rural						
IRREGULARIDADES DEL FEAGA - INGRESOS AFECTADOS							
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados	2.513	3.139	Todo el año	25/04/2008	-2.492.006,31	-1.137.558,39
TOTAL		25.637	698.865			85.273.381,80	1.414.310.402,20

En el periodo del 28 de abril al 02 de mayo de 2008, está previsto realizar los pagos correspondientes a:

Artículo	DENOMINACION	Importe Euros	Importe Ptas
AYUDAS DIRECTAS			
50301	Pago Único	7.729,59	1.286.096
50302	Ayudas por Superficie	6.162.992,06	1.025.435.597
50302	Producción De Aceite De Oliva	15.343,95	2.553.018
50302	Primas por Vaca Nodriz	5.833.425,19	970.600.284
50302	Prima por Sacrificio Precoz de Terneros	826.897,03	137.584.089
50302	Pagos para tipos específicos de cultivos y producción de Calidad	12.587,73	2.094.422
50302	Primas por Tabaco	310.886,45	51.727.153
50303	Pago Adicional por Modulación	573,36	95.399
INTERVENCIONES DE MERCADO			
50208	Frutas y hortalizas	35.000,00	5.823.510
DESARROLLO RURAL			

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Artículo	DENOMINACION	Importe Euros	Importe Ptas
50401	Desarrollo rural		
IRREGULARIDADES DEL FEAGA - INGRESOS AFECTADOS			
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados	-267.749,00	-44.549.685
	TOTAL	12.937.686,36	2.152.649.883

Acumulado desde el 16/10/2007 al 25/04/2008

Artículo	DENOMINACION	ALMERIA	CADIZ	CORDOBA	GRANADA
AYUDAS DIRECTAS					
50301	Pago Único	7.846.541,99	86.141.144,22	235.932.162,06	95.449.181,35
50302	Ayudas por Superficie	481.842,02	13.170.065,99	16.990.988,65	3.761.945,85
50302	Producción De Aceite De Oliva	266.635,75	676.323,02	13.230.904,94	4.606.434,58
50302	Primas por Vaca Nodrizza		6.142.787,66	3.418.332,99	248.266,93
50302	Prima por Sacrificio Precoz de Terneros	34,18	44.482,49	255.318,49	12.664,28
50302	Prima Especial Terneros		27,83	153.395,33	
50302	Primas Ovino Caprino	2.953.721,60	1.189.963,98	8.658.703,11	5.757.682,54
50302	Frutos de Cáscara R1782/03	4.693.616,34	1.376,31	52.542,57	6.563.186,21
50302	Ayudas al Algodón		10.700.124,89	4.616.835,46	13.147,50
50302	Producción de Semillas				
50302	Producción de Transf. a base de Uvas Pasas				
50302	Pagos para tipos específicos de cultivos y producción de Calidad	108,94	323.701,68	627.392,47	54.732,89
50302	Primas por Tabaco				77.814,02
50302	Prima Láctea y Pagos Adicionales				
50302	Programas de Medidas				
50303	Pago Adicional por Modulación				
50304	Ayudas Directas Accesorias (Remanentes, Pequeños Productores, Ayudas Agromonetarias, Etc...)				
INTERVENCIONES DE MERCADO					
50201	Cereales				
50206	Aceite de oliva				
50207	Plantas textiles (algodón)				
50208	Frutas y hortalizas	4.510.078,09	653.013,27	1.190.678,86	500.804,76
50209	Productos vitivinícolas		33.859,58	136.760,73	
50211	Otras medidas de productos vegetales (Forrajes desecados,...)			131.065,25	300.327,87
50212	Leche y Productos Lácteos				
50215	Carne De Porcino, Huevos Y Aves De Corral, Apicultura Y Otros Productos De Origen Animal			146.563,15	36.527,57
50216	Fondo de reestructuración del azúcar				3.704.436,98
DESARROLLO RURAL					
50401	Desarrollo rural				
IRREGULARIDADES DEL FEAGA - INGRESOS AFECTADOS					
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados	-68.469,97	-192.294,01	-472.832,39	-181.318,22
	TOTAL	20.684.108,94	118.884.576,91	285.068.811,67	120.905.835,11

Acumulado desde el 16/10/2007 al 25/04/2008

Artículo	DENOMINACION	HUELVA	JAEN	MALAGA	SEVILLA	Total general
AYUDAS DIRECTAS						
50301	Pago Único	23.197.929,07	342.419.548,73	62.002.711,18	253.763.167,00	1.106.752.385,60
50302	Ayudas por Superficie	3.061.116,61	2.144.062,98	4.343.170,54	35.658.560,77	79.611.753,41
50302	Producción De Aceite De Oliva	656.114,15	27.149.012,42	3.825.664,50	5.542.856,17	55.953.945,53
50302	Primas por Vaca Nodriz	3.003.032,44	875.648,89	442.489,21	3.180.439,11	17.310.997,23
50302	Prima por Sacrificio Precoz de Terneros	11.298,89	9.101,30	6.444,01	239.917,67	579.261,31
50302	Prima Especial Terneros	274,88		3.956,36		157.654,40
50302	Primas Ovino Caprino	2.466.809,63	3.275.927,77	3.224.085,43	4.071.468,91	31.598.362,97
50302	Frutos de Cáscara R1782/03	39.501,99	231.962,56	645.503,28	117.026,91	12.344.716,17
50302	Ayudas al Algodón	900.863,50	4.083.142,81	19.415,27	36.509.355,98	56.842.885,41
50302	Producción de Semillas					
50302	Producción de Transf. a base de Uvas Pasas			19.496,85		19.496,85
50302	Pagos para tipos específicos de cultivos y producción de Calidad	24.444,13	105.572,39	52.112,44	277.164,88	1.465.229,82
50302	Primas por Tabaco					77.814,02
50302	Prima Láctea y Pagos Adicionales					
50302	Programas de Medidas			1.125,18		1.125,18
50303	Pago Adicional por Modulación				1.404.229,13	1.404.229,13
50304	Ayudas Directas Accesorias (Remanentes, Pequeños Productores, Ayudas Agromonetarias, Etc...)					
INTERVENCIONES DE MERCADO						
50201	Cereales					
50206	Aceite de oliva					
50207	Plantas textiles (algodón)					
50208	Frutas y hortalizas	3.886.506,30	66.923,73	773.313,80	4.652.636,73	16.233.955,54
50209	Productos vitivinícolas	326.097,93				496.718,24
50211	Otras medidas de productos vegetales (Forrajes desecados,...)				242.997,63	674.390,75
50212	Leche y Productos Lácteos				23.531,77	23.531,77
50215	Carne De Porcino, Huevos Y Aves De Corral, Apicultura Y Otros Productos De Origen Animal					183.090,72
50216	Fondo de reestructuración del azúcar		30.011.979,56			33.716.416,54
DESARROLLO RURAL						
50401	Desarrollo rural					
IRREGULARIDADES DEL FEAGA - INGRESOS AFECTADOS						
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados	-34.645,12	-24.594,60	-112.145,20	-51.258,88	-1.137.558,39
TOTAL		37.539.344,40	410.348.288,54	75.247.342,85	345.632.093,78	1.414.310.402,20

8. - DISPOSICIONES AGRARIAS Y PESQUERAS PUBLICADAS EN LOS BOJA Y BOE**BOJA****Nº 84****28/04/2008****CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA**

ORDEN de 15 de abril de 2008, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones para el traslado de explotaciones ganaderas fuera del casco urbano y de zonas de servidumbre de cauces públicos, así como para la construcción y adecuación de centros de aislamiento de bovino, ovino y caprino, en el marco del Programa de Desarrollo Rural y se efectúa su convocatoria para 2008.

Nº 85**29/04/2008****CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA**

ORDEN de 18 de abril de 2008, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas sobre integración de las entidades asociativas agrarias, en desarrollo del Decreto 280/2001, de 26 de diciembre, que se cita, y se efectúa su convocatoria para el año 2008.

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

ORDEN de 18 de abril de 2008, por la que se crea el Complejo Agroalimentario Hacienda de Quinto.

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

ORDEN de 18 de abril de 2008, por la que se regula el reconocimiento de entidades y se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas para la implantación y adaptación del servicio de asesoramiento técnico específico en agricultura ecológica, en el marco del Programa de Desarrollo Rural 2007-2013 y acogidas al régimen de mínimos, y se efectúa convocatoria para 2008.

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

ORDEN de 18 de abril de 2008, por la que se hace público el manual de uso gráfico del distintivo de garantía «Producción Integrada de Andalucía».

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Corrección de errores de la Orden de 8 de marzo de 2008, por la que se modifica la de 22 de abril de 2004, por la que se establecen las normas de utilización de la mención «Vino de la Tierra Laujar-Alpujarra» (BOJA núm. 62, de 31.3.2008).

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

RESOLUCION de 14 de abril de 2008, de la Viceconsejería, por la que se da publicidad a las subvenciones concedidas a las Organizaciones Profesionales Agrarias y otras entidades representativas del sector agrario y del medio rural, correspondientes a la convocatoria del año 2007, al amparo de la Orden de 31 de mayo de 2006, que se cita.

Nº 87**2/05/2008****CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA**

Decreto 120/2008, de 29 de abril, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Agricultura y Pesca.

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Decreto 162/2008, de 29 de abril, por el que se dispone el cese de don Juan Ángel Fernández Batanero, como Viceconsejero de Agricultura y Pesca de la Consejería de Agricultura y Pesca,

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Decreto 163/2008, de 29 de abril, por el que se dispone el nombramiento de doña María Eva Cano Pérez, como Viceconsejera de Agricultura y Pesca de la Consejería de Agricultura y Pesca.

BOE

Nº 101

26/04/2008

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Nombramientos.— Orden APA/1168/2008, de 11 de abril, por la que se nombra Subdirectora General de Flota Pesquera y Formación a doña Rosaura del Val Izquierdo.

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Subvenciones.— Orden APA/1169/2008, de 10 de abril, por la que se publica, para el ejercicio 2008, la convocatoria de subvenciones destinadas a la promoción de las mujeres del medio rural.

Nº 104

30/04/2008

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Sanidad animal.— Orden ARM/1200/2008, de 29 de abril, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la lengua azul.

Nº 105

1/05/2008

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Subvenciones.— Orden ARM/1221/2008, de 29 de abril, por la que se prorroga el plazo para la presentación de solicitudes de determinadas subvenciones estatales en materia de ganadería en el año 2008.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Ceses.— Real Decreto 716/2008, de 30 de abril, por el que se dispone el cese de don Francisco Mombiela Muruzábal como Director General de Agricultura.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Real Decreto 717/2008, de 30 de abril, por el que se dispone el cese de don Carlos Javier Escribano Mora como Director General de Ganadería.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Real Decreto 718/2008, de 30 de abril, por el que se dispone el cese de doña Almudena Rodríguez Sánchez-Beato como Directora General de Industria Agroalimentaria y Alimentación.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Real Decreto 719/2008, de 30 de abril, por el que se dispone el cese de don Fernando Curcio Ruigómez como Director General de Recursos Pesqueros.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Nombramientos.— Real Decreto 720/2008, de 30 de abril, por el que se nombra Director General de Recursos Agrícolas y Ganaderos a don Carlos Javier Escribano Mora.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Real Decreto 721/2008, de 30 de abril, por el que se nombra Director General de Industrias y Mercados Alimentarios a don Francisco Mombiela Muruzábal.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Real Decreto 722/2008, de 30 de abril, por el que se nombra Director General de Recursos Pesqueros y Acuicultura a don Fernando Curcio Ruigómez.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Real Decreto 723/2008, de 30 de abril, por el que se nombra Directora General de Servicios a doña Soledad Sanz Salas.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Pesca marítima.— Orden ARM/1244/2008, de 29 de abril, por la que se regula la pesquería de atún rojo en Atlántico Oriental y Mediterráneo.

Nº 106

2/05/2008

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN**Escala de Técnicos Facultativos Superiores de Organismos Autónomos del Departamento.**—

Orden APA/1253/2008, de 11 de abril, por la que se convoca proceso selectivo para ingreso por el sistema general de acceso libre y acceso por el sistema de promoción interna en la Escala de Técnicos Facultativos Superiores de Organismos Autónomos del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Seguros agrarios combinados.— Orden ARM/1255/2008, de 22 de abril, de corrección de errores de la Orden APA/611/2008, de 27 de febrero, por la que se definen las producciones y los rendimientos asegurables, las condiciones técnicas mínimas de cultivo, el ámbito de aplicación, los períodos de garantía, las fechas de suscripción y los precios unitarios del seguro combinado y de daños excepcionales en cultivos herbáceos extensivos, comprendido en el Plan 2008, de Seguros Agrarios Combinados.

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Materiales forestales de reproducción.— Corrección de errores de la Resolución de 25 de marzo de 2008, de la Dirección General de Agricultura, por la que se publica la ampliación del catálogo nacional de materiales de base de diversas especies forestales para la producción de los materiales forestales de reproducción seleccionados.